

TERRAMAR



CUPRA

KEZELÉSI
ÚTMUTATÓ

Járműadatok

Modell:
Rendszám:
A gépjármű azonosító adatai:
A gépjármű forgalomba helyezésének vagy átadásának napja:
SEAT-márkaszerviz / hivatalos CUPRA-partnerszerviz:
Szerviztanácsadó:
Telefon:

A dokumentáció és a járműkulcs ellenőrzése

A járműhöz mellékelve:	IGEN	NEM
Használati útmutató	☐	☐
Első kulcs	☐	☐
Második kulcs	☐	☐
A kulcs megfelelő működése ellenőrizve	☐	☐
Hely:		
Dátum:		
A gépjármű tulajdonosának aláírása:		

Nagyon köszönjük a bizalmát!

Az új CUPRA járművével élvezheti a legmodernebb technológiát és a minőségi, magas szintű felszereltséget.

Javasoljuk, hogy olvassa el figyelmesen ezt a kezelési útmutatót, hogy részletesen megismerje járművét és a vezetés során a jármű minden funkcióját mindig használni tudja.

A kezeléssel kapcsolatos információk a jármű működésével és az ápolásával összefüggő útmutatóval egészülnek ki, hogy a jármű biztonságosságát és az értékállóságát garantálni lehessen. Ezen kívül értékes és hasznos tanácsokkal látjuk el, valamint javaslatokat adunk a jármű hatékony és környezettudatos használatához.

Kívánjuk, hogy örömet lelje az új járművében és legyen mindig gondtalan az utazása.

CUPRA

FIGYELEM

Ügyeljen az első utasoldali légzsákra vonatkozó fontos biztonsági figyelmeztetésekre
>>> oldal 66, *Gyermekek használata és rögzítése.*

Tartalomjegyzék

Információk a kezelési útmutatóról

Jármű általános áttekintése

Külső első nézet	6
Külső hátsó nézet	7
Belső nézet	8
Áttekintés (balkormányos)	9
Áttekintés (jobb kormányos)	11

Információk a vezető részére

Ellenőrző lámpák	12
Műszerfalbetét	16
Fáradtságfelismerés	28
Vezető figyelmének folyamatos ellenőrzése	30
Közlekedési jelzőtáblák felismerése	33
Műszerfalbetét kezelése	36
Kezelés és kijelzés az Infotainment-rendszerben	38

Biztonság

Menetbiztonság	45
Utások megfelelő ülés helyzete	46
Biztonsági övek	49
PreCrash-rendszer	55
Légzsákrendszer	57
Gyermekek biztonságos szállítása	64
Vészhelyzetben	75

Nagyfeszültségű akkumulátor

Biztonsági figyelmeztetések	81
A nagyfeszültségű akkumulátor gondozása	83
Nagyfeszültségű akkumulátor töltése	84
Töltésbeállítások	93
Töltőkábel	97

Nyitás és zárás

Jármű kulcskészlete	102
Keyless Access-rendszer	105
Központi zár	108
Riasztóberendezés	112
Ajtók	114
Csomagtérajtó	116
Kapcsolók az ablakok működtetéséhez	121
Üvegvetítő	123

Kormánykerék

Multifunkciós kormánykerék	126
----------------------------	-----

Ülések és fejtámlák

Első ülések	128
Hátsó ülések	129
Fejtámlák	130
Ülésfunkciók	132

Világítás

Járművilágítás	135
Belső világítás	141

Kilátás

Első- és hátsó ablakmosó berendezés	144
Visszapillantó tükör	146
Napsugárzás elleni védelem	149

Klimatizálás

Fűtés, szellőztetés, hűtés	150
Állóhelyzeti fűtés (kiegészítő fűtés)	150
Állóhelyzeti klimatizálás	160
	163

Vezetés

Vezetési tanácsok	166
Motor indítása és leállítása	166
Elektromos menetüzem	171
Start-Stop rendszer	175
Automata sebességváltó DSG	180
	183

Vezetés lejtmenetben	189
Kormányzás	190
Drive Profile (menetprofil)	191
Fékberendezés	193
Fékrásegítő rendszerek	195

Vezetéssegítő rendszerek

Általános tudnivalók	200
Vezetéssegítő rendszerek érzékelői és kamerái	201
Sebességszabályzó berendezés	205
Sebességhatároló	207
Proaktív sebességhatároló (előrelátó sebességszabályozással)	208
Eco (gazdaságos vezetés) asszisztens	210
Automatikus távolságszabályozás (ACC – Adaptive Cruise Control)	211
Proaktív sebességszabályozás	216
Fékrásegítő rendszerek (Front Assist)	219
Lane Assist (sávtartássegítő rendszer)	223
Vezetéssegítő rendszer (Travel Assist)	226
Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist)	229
Sávvaltás asszisztens (Side Assist)	230
Parkolás és manőverezés	234
Jármű leállítása	234
Elektronikus parkolófék	235
Általános figyelmeztetések a parkolássegítő rendszerekre vonatkozóan	238
Parkolássegítő rendszer Plus (ParkPilot)	240
Hátsó parkolássegítő rendszer	244
Automatikus parkolórendszer Intelligens parkolási asszisztens (Park Assist (IPA))	245
Az automatikus parkolórendszer plus memória funkcióval	250
Automatikus parkolórendszer plus távirányító funkcióval (My CUPRA App)	255

Tolatási asszisztens (Rear View Camera)	258	Tetőcsomagtartó	332	Jármű tisztítása és ápolása	410
Környezetfigyelés (Top View Camera)	261	Vontatás	334	Tartozékok, alkatrészek és javítási munkák	415
Vontatmány asszisztens (Trailer Assist)	263	Üzemanyag és kipufogógáz-tisztítás	345	Információk a felhasználónak	418
Kiparkolási asszisztens Rear Cross Traffic		Tankolás	345	Garancia	418
Alert	266	Üzemanyagfajták	346	Vezérlőegységekben tárolt információk	418
Ajtónyitás asszisztens (Exit Warning)	267	Motorvezérlés és kipufogógáz-tisztító berendezés	348	Járműantennák	419
Praktikus felszerelések	269	Különböző helyzetek	351	Folyadékok a klímaberendezésben	419
Tárolóhelyek	269	Szerszámkészlet	351	Információk a vegyszerek szabályozására vonatkozóan az EU-ban (REACH)	420
Csatlakozóaljzatok	271	Ablaktörlőlapátok cseréje	351	Információk az anyagokkal és az újrahasznosítással kapcsolatban	420
Adatátvitel	274	Indítás külső áramforrásról ("bikázás")	353	Harmadik fél szerzői jogiára vonatkozó információk	423
Vezeték nélküli frissítés (Over-the-air update)	274	Jármű vontatása	355	Öreg autók leadása és selejtezése	423
Car2X-kommunikáció	276	Biztosítékok	360	Megfelelőségi nyilatkozat	423
CUPRA CONNECT	279	Izzók cseréje	364	Rádiófrekvenciás készülékek	424
Privát szféra mód	283	Ellenőrzés és utántöltés	365	Műszaki adatok	429
Felhasználók kezelése	285	Motortér	365	Információk a műszaki adatokhoz	429
WLAN hozzáférési pont	285	Üzemi folyadékok és kopó-, fogyóeszközök	368	Motoradatok	431
Full Link	287	Hűtőrendszer	368	Méretek	433
Vezeték nélküli és vezetékes kapcsolatok	290	Fékfolyadék	373	Betűrendes tartalomjegyzék	435
Infotainment-rendszer	292	Ablakmosó folyadék tartály	374		
Első lépések	292	Motorolaj	375		
Áttekintés és kezelőelemek	295	12 voltos járműakkumulátor	379		
Általános tudnivalók a kezeléshez	296	48 voltos járműakkumulátor	385		
CUPRA asszisztens	301	Energiagazdálkodás	387		
Rádió üzemmód	304	Kerekek és gumiabroncsok	389		
Média üzemmód	308	Fontos információk a kerekekkel és a gumiabroncsokkal kapcsolatban	389		
Navigáció	311	Kerékcseré	396		
Telefon interfész	318	Gumiabroncsnyomás-ellenőrzés	401		
Csomagok elhelyezése	325	Gumiabroncs-javítás	403		
Csomagok és rakomány elhelyezése	325	Karbantartás	407		
Csomagtér	326	Szervíz	407		
Elválasztó háló	329	Ajánlatok kiegészítő szolgáltatásokhoz	409		
Csomagtér felszerelései	329				

Információk a kezelési útmutatóról

Ez a a kezelési útmutató a CUPRA modellek minden változatára és kivételére érvényes. Ebben minden modell és felszereltség bemutatásra kerül, a különleges felszereltségek vagy modellváltozatok megjelölése nélkül. Így bemutatásra kerülhetnek olyan felszereltségek, amelyek esetleg nem találhatók meg az Ön járművében vagy csak néhány piacon elérhetők. Járművének felszereltsége megtalálható a dokumentációban, amelyet a jármű átvételekor átadnak Önnek. Amennyiben további, ezzel kapcsolatos információra van szüksége, forduljon CUPRA-szakszervizéhez vagy SEAT-márka-szervizéhez

Ebben a kezelési kezelési útmutatóban minden adat a nyomdai munkák lezárásának idején érvényes állapotnak felel meg. A folyamatos fejlesztések miatt lehetnek eltérések a járműve, és az ebben az útmutatóban leírtak között. Ezért az eltérő adatok, ábrák és leírások miatt nem lehet panasszal élni.

Ha a járművet eladja vagy kölcsönadja, győződjön meg róla, hogy a teljes fedélzeti irodalom a járműben található. Ezen kívül a CUPRA javasolja, hogy az Infotainment-rendszert állítsa vissza a gyári beállításokra, hogy minden személyes adat törlésre kerüljön.

Az **ábrák** elvi útmutatóként szolgálnak és bizonyos részletekben eltérhetnek a járművétől.

A jelen kezelési útmutatóban szereplő **irányjelzések** (bal, jobb, első, hátsó) mindig a jármű menetirányára vonatkoznak, amennyiben más értelmezésre nem történik utalás.

Ez a használati útmutató **balkormányos** járműhöz készült. Jobbkormányos járműveknél a kezelőelemek részben másként vannak elhelyezve, mint ahogy az ábrák mutatják vagy ahogy a szövegben le van írva.

A járműben történt műszaki módosítások vagy biztonsági szempontból kritikus témák, amelyek adott esetben a nyomdai munkák lezárása után váltak aktuálissá, a fedélzeti irodalomhoz csatolt mellékletben találhatók.

® **A védett márkajelzéseket** az ® szimbólum jelöli. A szerzői jogvédelem jelenek elmaradása nem értelmezhető a jogosult védjegyjogról való lemondásának.

Ebben a kezelési útmutatóban az alábbi módon tudja elérni az információkat:

- Az általános tudnivalók témákra bontva és fejezetekbe rendezve találhatók az útmutató tartalomjegyzékében.
- Tartalomjegyzék ábrákkal, melyek az “alapvető” információkat tartalmazzák, ezek kibővítve a megfelelő fejezetekben találhatók meg.
- A szójegyzék tartalmaz számos szakkifejezést és szinonimát, amelyek megkönnyítik az információk keresését.

⚠ FIGYELEM

Ez a jelölés a biztonságra utaló információt tartalmazó szövegrészek előtt szerepel és olyan veszélyekre figyelmeztet, amelyek balesetet vagy sérülést okozhatnak.

ⓘ VIGYÁZAT

Ez a jelölés olyan szövegrészek előtt szerepel, amelyek a jármű károsodásának lehetséges veszélyforrásaira hívják fel a figyelmet.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

Ez a jelölés olyan szövegrészek előtt szerepel, amelyek a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmaznak.

📄 Figyelem

Ez a jelölés olyan szövegrészek előtt szerepel, amelyek kiegészítő információkat tartalmaznak.

Digitális használati útmutató

A CUPRA hivatalos honlapján elérhető a használati útmutató digitális változata:



- Szkennelje be a QR-kódot.
- **VAGY** a következő címet adja be a keresőjébe:

<https://www.cupraofficial.com/owners/your-cupra/cupra-cars-manuals.html>

és válassza ki járművét.

Digitális használati útmutató az Infotainment-rendszerben ¹⁾

A gyári beállítások visszaállításakor a digitális használati útmutató az Infotainment-rendszerből törlődik.

A digitális használati útmutató újbóli telepítéséhez a következő módon kell eljárni:

- Nyomja meg az értesítések szimbólumot az Infotainment-rendszer képernyőjének felső sávjában. Azon megjelenik egy előugró ablak.
- Nyomja meg a szimbólumot **OK** a telepítés indításához.

Ha kérdése van vagy valami nem egyértelmű, forduljon egy SEAT-márkaszervizhez vagy egy szakszervizhez.

Figyelem

Az online fedélzeti irodalom frissítése csak akkor lehetséges, ha a jármű online módban van >>> oldal 284. Offline módban lehetséges, hogy a tartalmak nem aktuálisak.

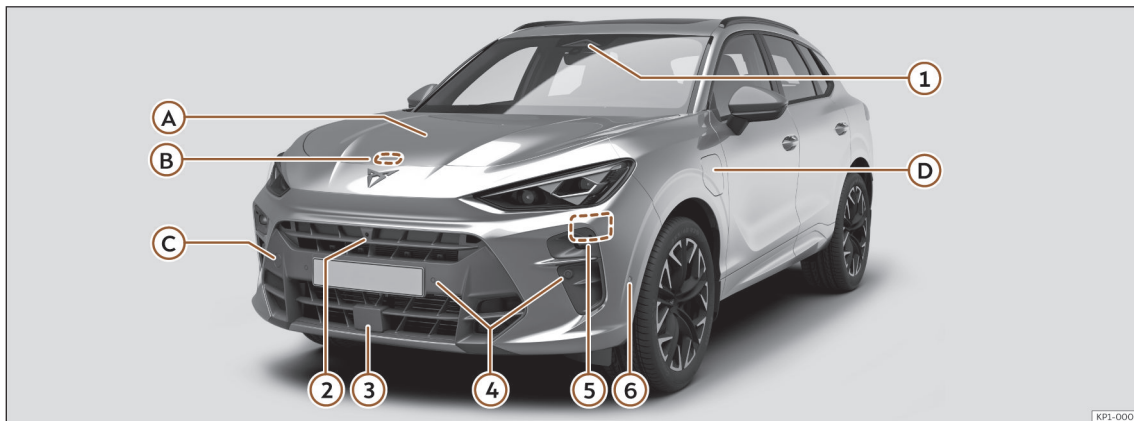
A holland piacra érvényes

Kizárólag a CUPRA-szakszervizek jogosultak a CUPRA járművek garanciális javítására és garanciális szolgáltatások ellátására.

¹⁾ Felszereltségtől függ.

Jármű általános áttekintése

Külső első nézet



KP1-0001

Vezetésségítő rendszerek érzékelői >>> oldal 200

- ① Multifunkciós első kamera
- ② Első kamera "Top View Camera"
- ③ Első radarérezékelő
- ④ Parkolásegítő rendszer érzékelői
- ⑤ Oldalsó radarérezékelők
- ⑥ Parkolási kormányzási asszisztens érzékelője

A Folyadékszint ellenőrzése

Olaj >>> oldal 375

Fékfolyadék >>> oldal 373

Akkumulátor >>> oldal 379

B Motorháztető

Kíreteszélő kar >>> oldal 367

Nyitás/zárás >>> oldal 367

C Jármű vontatása

Behúztatás >>> oldal 357

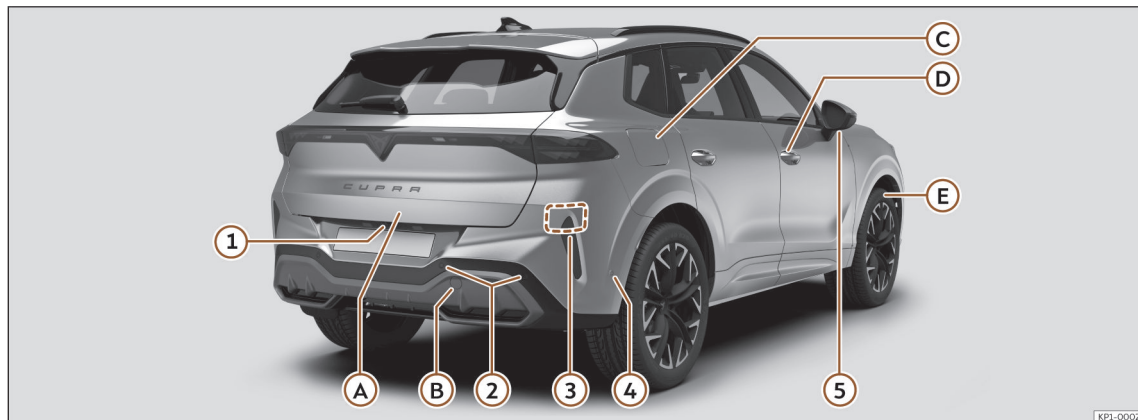
Vonószem >>> oldal 358

D Töltő csatlakozóaljzat (Hibrid járművek)

Töltési folyamatkijelző >>> oldal 89

Szükséghelyzeti kireteszelés >>> oldal 92

Külső hátsó nézet


Vezetésségítő rendszerek érzékelői >>> oldal 200

- ① Tolatókamera
- ② Parkolásegítő rendszer érzékelői
- ③ Hátsó radarérezékelők
- ④ Parkolási kormányzási asszisztens érzékelője
- ⑤ Kamerák a külső tükrökben "Top View Camera"
- A **Csomagtérajtó**

Nyitás kívülről >>> oldal 117

Szükséghelyzeti nyitás

- B **Jármű vontatása**
- Vontatás >>> oldal 357
- Vonószem >>> oldal 359

C Üzemanyagtartály

Töltési mennyiség >>> oldal 429

Tanksapkafedél nyitás/zárás >>> oldal 345

D Nyitás és zárás

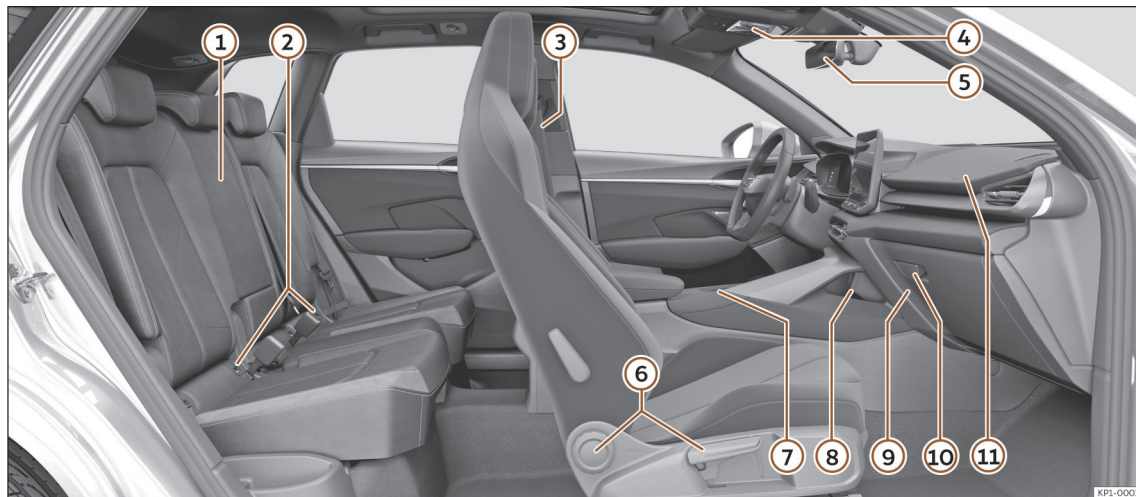
- Ajtók >>> oldal 114
- Központi zár >>> oldal 108

Szükséghelyzeti zárás >>> oldal 115
E Teendők defekt esetén

- Gumiabroncs-javító készlet >>> oldal 403
- Kerékcsere >>> oldal 396

KP1-0002

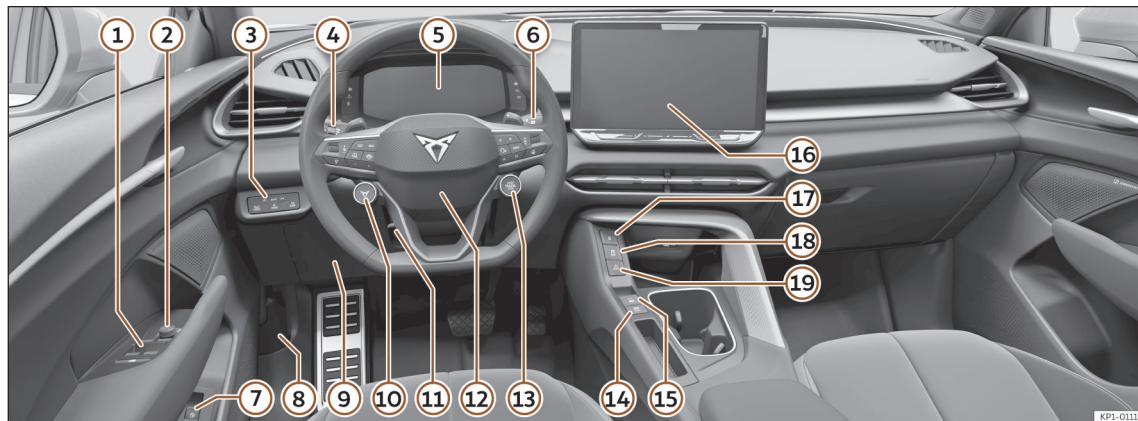
Belső nézet



KP1-0003

- ① Kartámasz >>> oldal 133
- ② Isofix rögzítési pontok >>> oldal 68
- ③ Biztonsági övek >>> oldal 50
- ④ Üvegtető >>> oldal 123
- ⑤ Belső tükör >>> oldal 147
- ⑥ Ülésbeállítás >>> oldal 128
- ⑦ Italtartó szükséghelyzeti indítással >>> oldal 174
- ⑧ Connectivity Box / Vezeték nélküli töltő >>> oldal 323
- ⑨ Utasoldali első légszák kikapcsolása >>> oldal 60
- ⑩ Kesztyűtartó >>> oldal 269
- ⑪ Utasoldali első légszák >>> oldal 60

Áttekintés (balkormányos)

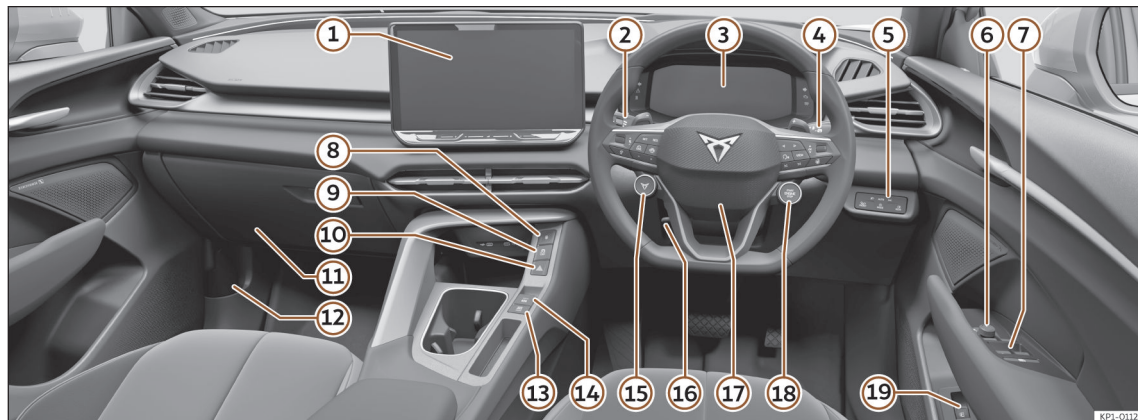


- | | | |
|--|---|---|
| ① Elektromos ablakemelőkké >>> oldal 121 | ⑥ Menetfokozat-kapcsoló >>> oldal 183 | ⑫ Kormánykerék kürttel / vezető légszákja >>> oldal 60 / Multifunkciós kapcsológombok >>> oldal 126 / Tiptronic kormánykapcsoló >>> oldal 184 |
| ② Külső visszapillantó tükör beállítása >>> oldal 147 | ⑦ Gomb a csomagterajtó nyitásához és zárásához. >>> oldal 117 | ⑬ Indítógomb >>> oldal 171 |
| ③ Kapcsológombok a világításához >>> oldal 135 | ⑧ Kar a motorháztető nyitásához >>> oldal 367 | ⑭ Auto-Hold >>> oldal 237 |
| ④ Irányjelző- és távolsági fényszóró kapcsolókar >>> oldal 137 / első ablaktörlő és hátsó ablaktörlő >>> oldal 144 | ⑨ Biztosítékok >>> oldal 360 | ⑮ Elektronikus parkolófék >>> oldal 235 |
| ⑤ Digitális műszerfal >>> oldal 17 | ⑩ Menetprofil >>> oldal 191 | ⑯ Infotainment-rendszer >>> oldal 38, >>> oldal 292 |
| Ellenőrző lámpák >>> oldal 12 | ⑪ Kormánykerék helyzetének beállítása >>> oldal 127 | ⑰ Központi zárrendszer >>> oldal 108 |

18 ESC kikapcsolása >>> oldal 197.

19 Vészvillogó >>> oldal 75

Áttekintés (jobb kormányos)



- | | | |
|--|---|--|
| <p>① Infotainment-rendszer >>> oldal 38, >>> oldal 292</p> <p>② Irányjelző- és távolsági fényszóró kapcsolókar >>> oldal 137 / első ablaktörlő és hátsó ablaktörlő >>> oldal 144</p> <p>③ Digitális műszerfal >>> oldal 17
Ellenőrző lámpák >>> oldal 12</p> <p>④ Menetfokozat-kapcsoló >>> oldal 183</p> <p>⑤ Kapcsológombok a világításhoz >>> oldal 135</p> | <p>⑥ Külső visszapillantó tükör beállítása >>> oldal 147</p> <p>⑦ Elektromos ablakemelők >>> oldal 121</p> <p>⑧ Központi zárrendszer >>> oldal 108</p> <p>⑨ ESC kikapcsolása >>> oldal 197.</p> <p>⑩ Vészvillogó >>> oldal 75</p> <p>⑪ Biztosítékok >>> oldal 360</p> <p>⑫ Kar a motorháztető nyitásához >>> oldal 367</p> <p>⑬ Auto-Hold >>> oldal 237</p> | <p>⑭ Elektronikus parkolófék >>> oldal 235</p> <p>⑮ Menetprofil >>> oldal 191</p> <p>⑯ Kormánykerék helyzetének beállítása >>> oldal 127</p> <p>⑰ Kormánykerék kürttel / vezető légszákja >>> oldal 60 / Multifunkciós kapcsológombok >>> oldal 126 / Tiptronic kormánykapcsoló >>> oldal 184</p> <p>⑱ Indítógomb >>> oldal 171</p> <p>⑲ Gomb a csomagterajtó nyitásához és zárásához. >>> oldal 117</p> |
|--|---|--|

Információk a vezető részére

Ellenőrző lámpák

Figyelmeztető- és ellenőrző lámpák

A figyelmeztető- és ellenőrző lámpák egyenként és együtt is felgyulladhatnak és felhívják a figyelmet egy hibára vagy egy adott funkció aktiválására. Egyes figyelmeztető és ellenőrző lámpák a gyújtás bekapcsolásakor kigyuladnak, és bizonyos idő elteltével újra ki kell aludniuk.

A modellváltozattól függően további szöveges üzenetek jelenhetnek meg a műszerfalbetét kijelzőjén, amelyek további információkkal szolgálnak, vagy intézkedést igényelnek.

1. prioritású figyelmeztetés :

• A piros központi figyelmeztető lámpa világít vagy villog, részben figyelmeztető hangjelzésekkel vagy további szimbólumokkal együtt. **Ne haladjon tovább! Veszély!** Ellenőrizze a problémás funkciót. Kérje szakember segítségét, amint lehetséges.

2. prioritású figyelmeztetés :

• A sárga központi figyelmeztető lámpa világít vagy villog, részben figyelmeztető hangjelzésekkel vagy további szimbólumokkal együtt. A

működészavarok és az üzemi folyadékok hiánya károsodást okozhatnak a járműben és az mozgásképtelenné válhat. A lehető leghamarabb ellenőrizze a hibás működést, és ha szükséges, azonnal forduljon egy szakszervizhez.

A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy CUPRA szakszervizt.

Más színű ellenőrző lámpák:

• Zöld, kék, fehér és szürke: Információk más rendszerekhez.

A jármű felszereltségétől függően egy figyelmeztető lámpa helyett egy szimbólum jelenik meg a műszerfalbetétben lévő kijelzőn.

A világításkapcsolón felgyulladó ellenőrző lámpák leírását ebben a fejezetben találja meg >>> oldal 135, *Világítás*.

FIGYELEM

Ha a felgyulladó figyelmeztető lámpákat és a szövegüzeneteket figyelmen kívül hagyja, akkor a jármű károsodhat és mozgásképtelenné válhat a forgalomban, ami baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

• Soha ne hagyja figyelmen kívül a felgyulladó figyelmeztető lámpákat és szövegüzeneteket.

• Amint lehetséges biztonságosan állítsa le a járművét.

Figyelem

Különböző figyelmeztetések megjelenése esetén a megfelelő szimbólumok néhány másodpercre megjelennek, és csak a hiba okának megszüntetése után tűnnek el.

Ha a gyújtás bekapcsolásakor fennálló hibákra figyelmeztető üzenetek jelennek meg, akkor esetleg nem végezhetőek el beállítások és nem jelezhetőek ki szöveges információk. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon egy szakszervizhez.

A SEAT javasolja, hogy keressen fel egy SEAT szakszervizt.

Szimbólum	Jelentés
	Ne haladjon tovább! Középső figyelmeztető lámpa >>> oldal 26
	Biztonsági öv becsatolása >>> oldal 50
	Az elektronikus parkolófék be van kapcsolva >>> oldal 235
	Nagyfeszültségű akkumulátor mélykiszülése >>> oldal 91

Szim-bólum	Jelentés
	Ne haladjon tovább! Fékberendezés meghibásodott >>> oldal 195
	Ne haladjon tovább! Alacsony fékfolyadékszint >>> oldal 373
	Ne haladjon tovább! Elektromechanikus fékrásegítés nem működik >>> oldal 198
	Vegye át a jármű irányítását és legyen fékezésre felkészülve! >>> oldal 211
	Ne haladjon tovább! A motor hűtőrendszere meghibásodott >>> oldal 21
	Ne haladjon tovább! Hiba a nagyfeszültségű hűtőrendszerben >>> oldal 21
	Motorolajnyomás >>> oldal 378
	Motorolajszint nagyon alacsony >>> oldal 379

Szim-bólum	Jelentés
	Ne haladjon tovább! Kormányzás meghibásodott >>> oldal 190
	Ne haladjon tovább! Hiba a nagyfeszültségű rendszerben >>> oldal 90
	Ne haladjon tovább! Elektromos hajtás meghibásodott >>> oldal 179
	Ne haladjon tovább! 12 voltos járműakkumulátor >>> oldal 383
	Ne haladjon tovább! 48 voltos járműakkumulátor >>> oldal 386
	Figyelmeztetés ütközésveszélyre >>> oldal 220
	Azonnal vegye át a kormányzást >>> oldal 229
	Vészhelyzet asszisztens aktív sávartás-szabályozással >>> oldal 229

Szim-bólum	Jelentés
	Vészhelyzet asszisztens aktív, sávartás funkció nem szabályoz >>> oldal 229
	Középső figyelmeztető lámpa >>> oldal 26
	Korlátozott segélyhívás >>> oldal 80
	Hiba: Segélyhívás >>> oldal 80
	Hiba a légzsák- vagy övfeszítő rendszerben >>> oldal 59
	Hiba a hatótávolság kiszámításánál >>> oldal 91
	Utasoldali első légzsák kikapcsolva >>> oldal 59
	Utasoldali első légzsák bekapcsolva >>> oldal 59
	Ellenőrizze a fékbetéteket >>> oldal 195
	Felgyullad: Hiba az elektronikus menetstabilizálásban (ESC) >>> oldal 199
	Villog: Az elektronikus menetstabilizálás (ESC) vagy a kipörgésgátló (ASR) szabályoz >>> oldal 198

Szim-bólum	Jelentés
	TCS manuálisan kikapcsolva, ESC Sport üzemmódban vagy ESC manuálisan bekapcsolva >>> oldal 197
	ESC kikapcsolva >>> oldal 197
	ABS meghibásodott >>> oldal 198
	Működészavar az elektronikus parkolókékből >>> oldal 237
	Elektromechanikus fékrásegítés meghibásodott >>> oldal 198
	Travel Assist nem áll rendelkezésre >>> oldal 228
	Jármű világítása meghibásodott >>> oldal 135
	Hiba a kipufogógáz-ellenőrző rendszerben >>> oldal 349
	Részecskeszűrő korommal telítődött >>> oldal 349
	Hátsó ködlámpa bekapcsolva >>> oldal 135
	Üzemanyagtartály majdnem üres >>> oldal 20
	Motorolajszint >>> oldal 379

Szim-bólum	Jelentés
	Első szélvédő mosóberendezésének folyadékszintje túl alacsony. >>> oldal 146
	Kormányzás meghibásodott >>> oldal 190
	Gumiabroncsnyomás ellenőrző rendszer meghibásodott. >>> oldal 403
	Ne haladjon tovább!
	Alacsony gumiabroncsnyomás >>> oldal 403
	Hiba az elektromos hajtásban >>> oldal 179
	Otto-motor vezérlése meghibásodott >>> oldal 349
	Elektromos hajtás teljesítménye korlátozott >>> oldal 180
	Elektronikus motorzaj meghibásodott >>> oldal 180
	Ráfutásfigyelő rendszer (Front Assist) nem áll rendelkezésre vagy csak korlátozva >>> oldal 222
	A Front Assist kikapcsolva >>> oldal 222

Szim-bólum	Jelentés
	Sebességszabályozó berendezés (GRA) meghibásodott >>> oldal 206
	Sebességhatároló funkció nem áll rendelkezésre >>> oldal 208
	Sebességváltó meghibásodott >>> oldal 188, >>> oldal 188
	Az automatikus távolságszabályzás (ACC) nem elérhető >>> oldal 216
	Vészhelyzet asszisztens nem áll rendelkezésre >>> oldal 230
	Lane Assist (sávtartássegítő rendszer) nem áll rendelkezésre >>> oldal 225
	Vezetéssegítő rendszerek korlátozottan működnek. Az első érzékelők látótéere elzáródott >>> oldal 226
	Lane Assist (sávtartássegítő rendszer) szabályoz >>> oldal 225
	Sávtartássegítő rendszer (Lane Assist) kikapcsolva >>> oldal 225
	Fáradtságfigyelés korlátozottan vagy nem áll rendelkezésre >>> oldal 30

Szim-bólum	Jelentés
	Vezető figyelmét ellenőrző funkció nem áll rendelkezésre >>> oldal 32 A vezető figyelmét ellenőrző funkció meghibásodott >>> oldal 32
	Ajtónyitás asszisztens (Exit Warning) nem áll rendelkezésre >>> oldal 204
	Side Assist (sávváltás asszisztens) nem áll rendelkezésre >>> oldal 204
	Fáradtságfigyelés korlátozottan vagy nem áll rendelkezésre >>> oldal 36
	Kiparkolási asszisztens (Rear Cross Traffic Alert) nem áll rendelkezésre >>> oldal 204
	Akkumulátor / 12 voltos áramforrás >>> oldal 384 Akkumulátor / 48 voltos áramellátás >>> oldal 386
	Nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi állapota alacsony >>> oldal 91 Nagyfeszültségű akkumulátor lemerült >>> oldal 91

Szim-bólum	Jelentés
	motor fordulatszáma korlátozott >>> oldal 19
	Auto-Hold aktív >>> oldal 237
	Írányjelző berendezés >>> oldal 135
	Utánfutó irányjelzője >>> oldal 135
	Sebességszabályozó berendezés (GRA) >>> oldal 205
	Sebességhatároló bekapcsolva. >>> oldal 207
	A sávtartássegítő rendszer (Lane Assist) aktív. >>> oldal 225
	Lépjen a fékpédálra! >>> oldal 188
	A Travel Assist aktív. >>> oldal 227
	Automatikus távolságszabályozás (ACC) szabályoz, nem ismer fel a saját jármű előtt haladó járművet >>> oldal 213
	Automatikus távolságszabályozás (ACC) szabályoz, felismer a saját jármű előtt haladó járművet >>> oldal 213
	Jármű töltés közben >>> oldal 90

Szim-bólum	Jelentés
	Szabályozás az út vonalvezetése miatt >>> oldal 218
	Szabályozás egy körforgalom miatt >>> oldal 218
	Szabályozás egy kereszteződés miatt >>> oldal 218
	Szabályozás egy sebességkorlátozás feloldása miatt >>> oldal 218
	Szabályozás torlódás vége miatt >>> oldal 218
	Szabályozás egy sebességkorlátozás miatt >>> oldal 218
	Távolsági fényszóró bekapcsolva vagy fénykürt működtetve >>> oldal 135
	Távolsági fényszóró-szabályozás aktív >>> oldal 135
	Auto-Hold funkció bekapcsolva >>> oldal 237
	A sebességszabályozó berendezés be van kapcsolva, de nem szabályoz >>> oldal 205
	Sebességhatároló nem aktív >>> oldal 207

Szim-bólum	Jelentés
	sávtartássegítő rendszer (Lane Assist) nincs aktiválva. >>> oldal 225
	Start-Stop rendszer bekapcsolva. >>> oldal 180
	Start-Stop rendszer nem áll rendelkezésre. >>> oldal 180
	A Travel Assist aktív, az automatikus távolságszabályozás (ACC) aktív és az adaptív sávtartás passzív. >>> oldal 227
	Lejtmenet asszisztens (HDC) >>> oldal 189
	Külső hőmérséklet alacsonyabb, mint +4 °C (+39 °F) >>> oldal 24
	Automatikus fényszóróvezérlés (Light Assist) bekapcsolva. >>> oldal 139
	Kérjük, vegye át a kormányzást >>> oldal 228
	Sebességfigyelmeztető berendezés részben inaktív >>> oldal 36
	Front Assist kapcsolódva >>> oldal 222
	Követési távolság figyelmeztetés >>> oldal 220

Szim-bólum	Jelentés
	Elektromos hajtás nem áll rendelkezésre >>> oldal 180
	Hivatkozások a használati útmutatóban található információkra >>> oldal 26
	szervizintervallum-kijelzés >>> oldal 27

⚠ FIGYELEM

A vezető figyelmének elterelése baleseteket és sérüléseket eredményezhet.

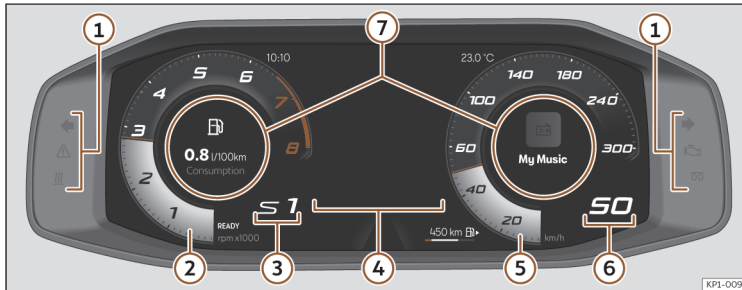
- Vezetés közben ne állítsa a műszerfal kezelőelemeit.
- A műszerfalbetét és az Infotainment-rendszer képernyőkijelzéseit csak álló járműben változtassa, hogy csökkentse a balesetek és a sérülések kockázatát.

Műszerfalbetét

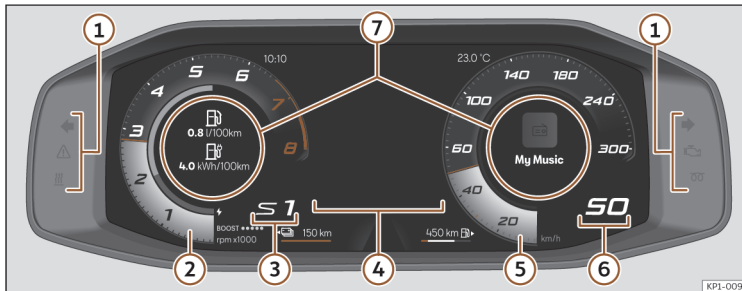
Bevezetés a témakörbe

Ha a 12 voltos akkumulátor teljesen lemerül vagy nemrég cserélve volt, akkor előfordulhat a motor újraindítása után, hogy a rendszer egyes beállításai (pl. idő, dátum, személyre szabott komfortbeállítások, programozások felhasználói profilok) elállítódnak vagy törlődnek. Ha az akkumulátor ismét megfelelően fel van töltve, akkor a beállításokat ellenőrizni és korrigálni kell.

Digitális műszerfalbetét (Digital Cockpit)



Ábra 1 Digitális műszerfalbetét (klasszikus nézet).



Ábra 2 Hibrid járművek: Digitális műszerfalbetét (klasszikus nézet).

- ① Figyelmeztető- és ellenőrző lámpák >>> oldal 12.
- ② Fordulatszám-mérő >>> oldal 19.
Teljesítménymérő (hibrid járművek) >>> oldal 22.
- ③ Bekapcsolt sebességfokozat, illetve menetfokozat-kapcsoló helyzete >>> oldal 183.
- ④ Képernyőkijelzések >>> oldal 24.
- ⑤ Sebességmérő.
- ⑥ Digitális sebességkijelző.
- ⑦ Információs profil >>> oldal 18.

A digitális műszerfal egy digitális műszerfalbe-tét, egy nagyfelbontású színes TFT-képernyő-vel. 4 nézettel rendelkezik, a multifunkciós kor-mánykeréken lévő gombbal **VIEW** érhető el.

Különböző információs profilok kiválasztásával kiegészítő kijelzéseket lehet megjeleníteni a klasszikus kör alakú műszerek mellet, például fordulatszám-mérő, multimédia vagy meneta-datok.

A 4 nézet a következő:

- Klasszikus
- Dinamikus
- Navigációs
- CUPRA

Minden nézetben kijelzésre kerülnek az infor-mációk a képernyőn az audio tartalmakról, a telefonról, a menetadatokról, a járműállapot-ról, a navigációról¹⁾ és a vezetéssegítő rendsze-rekről¹⁾.

Információs profil

A multifunkciós kormánykeréken lévő gombok-al < / > lehet a digitális műszerfal különböző információi között navigálni.

Bal oldalon jelenik meg a járműállapot, a me-netadatok és a kilométerszámláló.

Jobb oldalon látható az audio, a telefon, az iránytű, a navigációs információk és a G-erő kijelzése.

Nézettől függően a digitális műszerfal **középső tartományában** a következő információk kijel-zése jelenik meg:

- **Klasszikus és dinamikus nézet:** indulási ada-tok, megtett út és hatótávolság A kormányke-réken lévő jobb oldali henger forgatásával: na-vigációs térkép, menetadatok (a szimbólum **OK** megnyomásával lehet a különböző tárolók közt váltani).
- **Navigációs nézet:** Nyomja meg az **OK** gom-bot a multifunkciós kormánykeréken. Azután forgassa a hengert a térkép nagyításához vagy kicsinyítéséhez. Az **OK** gomb ismételt megnyo-másával visszatérhet az automata léptékbeállí-táshoz.
- **CUPRA nézet:** a fordulatszám-mérő közepén jelenik meg.

Klasszikus és dinamikus nézet

A fordulatszám-mérő és a sebességmérő mu-tatói teljes hosszukban jelennek meg a multi-funkciós kormánykeréken lévő gomb **VIEW** meg-nyomásával, függetlenül a középső tartomány-ban lévő menütől >>> **ábra 1**, >>> **ábra 2**.

A **VIEW** gomb ismételt megnyomásával lehet visszatérni az előző nézethez.

Vagy keresse meg a multifunkciós kormányke-réken lévő jobb oldali hengerrel a műszerfalbe-tét menüjében a **X bezárás** opciót és utána nyomja meg az **OK**-t.

A digitális műszerfalon kijelezhető infor-mációk a sebességmérő középső tartományá-ban

- Audio
- Telefon
- Iránytű kijelzés
- Navigációs utasítások (a multifunkciós kor-mánykeréken található jobb oldali nyíl megnyo-másával a legutolsó célok jeleníthetők meg)
- G-erőhatásmérő.
- **X > OK** (klasszikus nézet bezárása).

A digitális műszerfalon kijelezhető infor-mációk a fordulatszám-mérő középső tartomá-nyában

- Fogyasztás és átlagfogyasztás. A multifunk-ciók kormánykeréken található bal oldali nyíl megnyomásával váltani lehet a különböző me-netadatokat tartalmazó tárolók között.
- Hatótávolság (üzemanyagszint kijelzése).
- Kenőolaj- és hűtőfolyadék-hőmérséklet.
- Átlagsebesség. A multifunkciós kormányke-réken található bal oldali nyíl megnyomásával váltani lehet a különböző menetadatokat tar-talmazó tárolók között.

¹⁾ Változattól függően áll rendelkezésre.

• További menetadatok: megtett km és menetidő. A multifunkciós kormánykeréken található bal oldali nyíl megnyomásával váltani lehet a különböző menetadatokat tartalmazó tárolók között.

- Asszisztensek (vezetéssegítő rendszerek).
- Teljesítmény és nyomaték.
- X > OK (klasszikus nézet bezárása).

CUPRA nézet

A multifunkciós kormánykeréken található jobb oldali henger forgatásával a következő információkat lehet megjeleníteni a fordulatszámérő középső tartományában:

- Sebesség és sebességfokozat kijelzése.
- Köridőmérő.

A fordulatszámérő számlapján kívül a következő információk kerülnek kijelzésre:

- Jobb oldali tartomány: G-erőhatásmérő.
- Bal oldali tartomány: Teljesítmény és nyomaték.

Fordulatszámérő

A fordulatszámérő a motor percenkénti fordulatszámát jelzi ki.

A fordulatszámérő és a sebességfokozat kijelző segítségével a jármű motorját mindig egy megfelelő fordulatszám-tartományban tudja üzemeltetni.

A fordulatszámérő piros tartományának kezdete a maximális megengedett fordulatszámot jelöli minden sebességfokozatban, bejáratás után és üzemlevegő motor esetén. Helyezze a menetfokozat-kapcsolót a D állásba vagy a lábát vegye el a gázpedálról, mielőtt a mutató eléri a piros tartományt >>> ①.

Javasoljuk, hogy kerülje a magas fordulatszámon történő vezetést és vegye figyelembe a sebességfokozat ajánlás kijelzését. További információk itt találhatók >>> oldal 166, *Optimális sebességfokozat kiválasztása*.

Fordulatszám-korlátozás¹⁾

Ha az ellenőrző lámpa  világít, akkor a motor fordulatszáma automatikusan a műszerfalbetétben kijelzett fordulatszámon korlátozódik. Ez védi a motort például a hidegindításnál vagy a túlmelegedéstől.

Amint a motor eléri a normál üzemi hőmérsékletét, és rövid időre leveszi a lábát a gázpedálról, a fordulatszám-korlátozás megszűnik.

Ha a motorvezérlő rendszer hibája okozta fordulatszám-korlátozást, akkor felgyullad kiegészítőleg az ellenőrző lámpa . Ügyeljen arra, hogy a fordulatszám pl. alacsonyabb

sebességfokozatba kapcsoláskor ne emelkedjen a kijelzett fordulatszám fölé. A hiba megszüntetéséhez haladéktalanul keressen fel egy szakszervízt.

Fényjelzés¹⁾²⁾

A fényjelzés figyelmezteti a vezetőt, ha elérte a megengedett legnagyobb fordulatszámot.

A fordulatszámérő felső részén zöld, sárga és piros színű fényjelzés látható.

Amikor a fordulatszám megközelíti a megengedett legnagyobb határértéket, a fényjelzés pirosan villog. Váltson megfelelő időben magasabb sebességfokozatba.

⚠ VIGYÁZAT

- A motor károsodásának elkerülése érdekében a fordulatszámérő mutatója csak rövid ideig maradhat a skála piros tartományában.
- Hideg motor mellett kerülje a magas fordulatszámon történő vezetést, a teljes gázadást és a motor erős terhelését.

Környezetvédelmi tudnivalók

Ha időben magasabb sebességfokozatba vált, akkor csendesebben jár a motor és csökken az üzemanyag-fogyasztás.

¹⁾ Kivételtől függő.

²⁾ Csak a CUPRA műszerfalbetét nézetben.

Üzemanyagszint kijelzése



Ábra 3 Az üzemanyagszint kijelzése a nézettől függően különböző helyeken történik.

- ① Tartalék
- ② Üzemanyag-mennyiség

Ellenőrző lámpák



Sárgán világít. Üzemanyagtartály majdnem üres. Az üzemanyag-mennyiség elérte a tartalék szintet >>> ⚠. Tankoljon, amint lehetséges.

A kijelzés csak bekapcsolt gyújtás mellett jelenik meg.

A rendelkezésre álló üzemanyaggal megtehető távolságot a műszerfalbetét képernyője mutatja.

A jármű üzemanyagtartályának töltési mennyisége itt található >>> oldal 429.

⚠ FIGYELEM

Ha túl kevés üzemanyaggal közlekedik, akkor a jármű mozgásképtelenné válhat a forgalomban, ami baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- A túl kevés üzemanyag a motor rendszertelen üzemanyag-ellátását okozhatja, különösen emelkedőn és lejtőn történő közlekedés esetén.
- A szervokormány, a vezetéssegítő rendszerek és a fékráségítő rendszerek nem működnek, ha a motor rendszertelenül jár a túl kevés üzemanyag miatt illetve a motor leáll a rendszertelen üzemanyag-ellátás következtében.
- A CUPRA javasolja, hogy mindig tankoljon üzemanyagot, ha az üzemanyagtartály csak a negyedéig van tele, hogy elkerülje a jármű leállását üzemanyaghiány miatt.

⚠ VIGYÁZAT

Soha ne ürítse le teljesen az üzemanyagtartályt. A rendszertelen üzemanyag-ellátás miatt gyújtáskimaradások jöhetnek létre és elégtelen üzemanyag juthat a kipufogó berendezésbe. A katalizátor vagy a részecskeszűrő károsodhat!

i Figyelem

Az üzemanyagszint kijelzőjében, a kútoszlop szimbólum mellett lévő kis nyíl mutatja, hogy a jármű melyik oldalán található a tanksapkafedél.

Akkumulátor töltöttségének kijelzése

✓ A következőkre érvényes: hibrid járművek



Ábra 4 Digitális műszerfalbetét: akkumulátor töltöttségének kijelzése.

- ① Tartalék
 - ② Akkumulátor töltöttségi állapota
- Az üzemanyagszint kijelzőjén az akkumulátor szimbólum mellett lévő kis nyíl mutatja, hogy a jármű melyik oldalán található a töltőnyílás fedele.

⚠ VIGYÁZAT

- Soha ne vezessen teljesen kiürült üzema-nyagtartállyal. Adott körülmények között le-hetséges, hogy a nagyfeszültségű akkumulá-torban tárolt energia nem elegendő a legkö-zelebbi üzemanyagtöltő állomás eléréséhez.
- Nagyon alacsony külső hőmérséklet esetén a nagyfeszültségű akkumulátor is nagyon le-hül, ezáltal nehézségek léphetnek fel a bel-sőségű motor indításakor és az elektromos hajtás hatótávolsága is csökkenhet.

Hűtőfolyadék-hőmérséklet kijelző

A hűtőfolyadék-hőmérséklet kijelzése a meg-felelő menüben kiválasztható >>> oldal 17.

Figyelmeztető- és ellenőrző lámpák



Motor hűtőrendszere meghibáso-dott

Az ellenőrző lámpa pirosan villog

Motor hűtőfolyadék



Az ellenőrző lámpa pirosan világít.

A hűtőfolyadék-hőmérséklet túl magas vagy a hűtőfolyadékszint túl alacsony.

- **STOP Ne haladjon tovább!** Amint lehetséges, biztonságosan álljon meg a járművével.
- Állítsa le a motort, hagyja lehűlni.
- Ellenőrizze a hűtőfolyadékszintet a hűtőfo-lyadék kiegyenlítő tartályában >>> oldal 370.

Ha a figyelmeztető lámpa nem alszik el, bár a hűtőfolyadékszint megfelelő, ne folytassa útját és kapcsolja ki a motort. Vegye igénybe szak-ember segítségét.

Figyelmeztető- és ellenőrző lámpák (hibrid járművekre érvényes)



együtt az alábbival

Nagyfeszültségű hűtőkör meg-hibásodott

Az ellenőrző lámpa pirosan villog



Motor hűtőfolyadék

Az ellenőrző lámpa pirosan világít.

A motor vagy a nagyfeszültségű rendszer hűtőfolyadékszintje túl alacsony, a motor vagy a nagyfe-szültségű rendszer hűtőfolyadék-hőmérséklete túl magas.

- **STOP Ne haladjon tovább!** Amint lehetséges, biztonságosan álljon meg a járművével.
- Állítsa le a motort, hagyja lehűlni.
- Ellenőrizze a hűtőfolyadékszintet a hűtőfo-lyadék kiegyenlítő tartályában >>> oldal 370.
- Ellenőrizze a nagyfeszültségű hűtőkör hűtő-folyadékszintjét >>> oldal 370. Ha a szint túl alacsony, **NE töltsön utána hűtőfolyadékot.** Vegye igénybe haladéktalanul szakember se-gítségét.

Ha a figyelmeztető lámpa nem alszik el, bár a hűtőfolyadékszint megfelelő, ne folytassa útját és kapcsolja ki a motort. Vegye igénybe szak-ember segítségét.

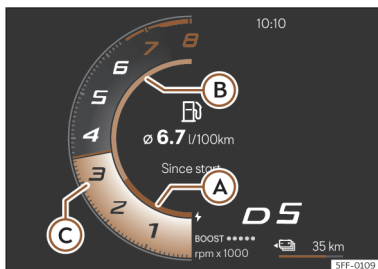
⚠ VIGYÁZAT

- A motor hosszú élettartamának biztosítása érdekében nem ajánlott a motort nagy for-dulatszámokon működtetni, ne nyomja túlzot-tan a gázpedált, és ne tegye ki a motort nagy terhelésnek az első 15 percben, amikor a motor hideg. A motor felmelegedési időtar-tama a külső hőmérséklettől is függ. Ebben az esetben vegye figyelembe a motorolaj hő-mérsékletét >>> oldal 25.

- A hűtőlevegő beáramlását akadályozó kie-gészítő fényszórók és egyéb tartozék rontják a hűtőrendszer hűtőhatását. Magas külső hő-mérséklet és erős motorterhelés esetén fen-náll a motor túlmelegedésének veszélye!
- Menet közben a hűtőlevegő megfelelő elo-sztását az első szpojler is elősegíti. Ha az első szpojler megsérül, romlik a hűtőhatás és fen-náll a motor túlmelegedésének veszélye. Ve-gye igénybe szakember segítségét.

Teljesítménymérő (százalékos teljesítménykijelzés)

✓ A következőkre érvényes: hibrid járművek



Ábra 5 Digitális műszerfalbetét: Teljesítménymérő

A teljesítménymérőn a következő kijelzések jelenhetnek meg: >>> ábra 5.

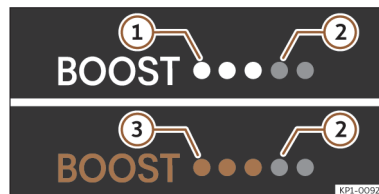
- Ⓐ **Zöld tartomány (töltés).** A jármű elektromos energiát nyer vissza.
- Ⓑ **Kék tartomány (% teljesítmény).** Elektromos üzem. A leadott teljesítmény százalékos kijelzése és az aktuálisan rendelkezésre álló maximális teljesítmény megjelenítése.
- Ⓒ Az üzemelő belsőégésű motor percenkénti fordulatszáma.

A teljesítménymérő információt szolgáltat az elektromos hajtás használati mértékéről. A teljesítménymérő jelzősávja mutatja az aktuális használati mértéket.

Egy vékonyabb színes perem mutatja, hogy aktuálisan milyen mértékben használható az elektromos hajtás. A kiválasztott menetprogramtól és az aktuálisan rendelkezésre álló energiától függően változhat a különböző színű jelzősávok hossza.

Boost teljesítménykészenlét a képernyőn

A motor indításakor a "READY" ellenőrző lámpa kialszik és a műszerfalbetétben megjelenik a boost teljesítménykészenlét az adott időpontban elérhető többleteljesítménnyel kapcsolatos információkkal.



Ábra 6 A digitális műszerfalbetét: teljesítménykészenlét megjelenítése

- Ⓐ Többleteljesítmény rendelkezésre áll.
- Ⓑ Többleteljesítmény nem áll rendelkezésre.
- Ⓒ Többleteljesítmény Boost aktiválva.

Intenzív gyorsításkor (pl. a Kick-Down funkcióval) a boost funkció aktiválódik, amelyben a jármű rövid ideig az elektromos motor és a belsőégésű motor maximális teljesítményét kihasználja. Ezt a fordulatszámmerő alatti területen egy kék fény jelzi.

Figyelem

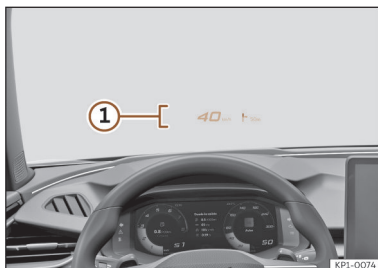
A boost funkció energiafelvétele nagy, ezért csak rövid ideig áll rendelkezésre.

FIGYELEM

Ha az elektromos rendszer teljesítménye csökken, az a jármű működési jellemzőit befolyásolhatja, pl. megváltozik a gyorsulási tulajdonsága. Ez baleseteket és súlyos vagy akár végzetes sérüléseket eredményezhet.

- A sebességet és a vezetési módot mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak valamint a nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi állapotának megfelelően válassza meg.
- Biztosítsa, hogy a nagyfeszültségű akkumulátor kielégítően fel legyen töltve.

Head-up-Display (kivetített kijelző HUD)



Ábra 7 Az vezető látóterében: Kivetített kijelző (HUD) közeli tartomány ①.

A kivetített kijelző (HUD) a vezetéssegítő- vagy az Infotainment-rendszer meghatározott információit vagy figyelmeztető üzeneteit vetíti a vezető látómezejébe.

Kijelzőtartományok

Magyarázatok a Head-up-Display kijelzőtartományihoz >>> **Ábra 7:**

- **Kivetített kijelző (HUD) közeli tartomány.** A kivetített kijelző (HUD) közeli tartományában ① a sebesség, navigáció és a vezetéssegítő rendszerek adatait mutatja.

A kijelzett információk száma és tartalma felszereltségtől függően eltérő lehet.

A kivetített kijelző (HUD) be- és kikapcsolása

A kivetített kijelző (HUD) az Infotainment-rendszer járműbeállítások menüjében kapcsolható be és ki.

- Érintse meg a **jármű** funkciógombot.
- A **jármű** menüben a **belső** nézetet válassza ki és a **Head-up-Display** funkciógombot érintse meg.
- A Head-up-Display be- és kikapcsolható igény szerint. Az aktivált funkciók színesen vannak kiemelve.

Magasságbeállítás

A Head-up-Display függőleges helyzetét az egyéni ülésbeállításhoz lehet illeszteni az Infotainment-rendszer járműbeállítások megfelelő menüjében.

1. Vegye fel az optimális ülés helyzetet.
2. Az Infotainment-rendszer járműbeállításai-ban a közeli tartomány képrotációja is beállítható.

Beállítások az Infotainment-rendszerben

Az Infotainment-rendszer járműbeállítás menüjében a Head-up-Display további beállításai végezhetők el.

Az alábbi beállítások lehetségesek.

A **Head-up-Display beállításai** almenüben:

- A Head-up-Display-en megjelenő kijelzések fényerejének beállítása. A fényerő automatikusan csökken a környezet sötétedése esetén. Az alapfényerő a Head-up-Display beállítási menüjében állítható be.
- A Head-up-Display-en megjeleníteni kívánt kijelzések kiválasztása, például a vezetéssegítő rendszerek kijelzése.
- Választható a Head-up-Display-hez egy rossz időjárási körülmények között alkalmazható színskombináció, például hóesésben.

Figyelem

- Néhány kijelzés nem rejthető el, például az figyelmeztető üzenetek.
- A kijelző optimális olvashatósága az ülés-helyzettől és a Head-up-Display magassági beállításától függ.
- Tükröződések keletkezhetnek a kedvezőtlen irányú napsugárzás hatására. A polarizációs szűrővel ellátott napszemüvegek negatív hatással lehetnek az olvashatóságra.
- A Head-up-Display-t csak puha törülközővel és enyhe tisztítószerrel tisztítsa. Mikroszálalás kendők megkarcolhatják a Head-up-Display-t.

Képernyőkijelzések

Lehetséges utasítások műszerfalbetét kijelzőjén

A műszerfalbetéten a jármű felszereltségétől függően különböző információk jelenhetnek meg egymás felett:

- Nyitott ajtók, motorháztető és csomagterajtó
- Figyelmeztető- és információs szövegüzenetek
- Kilométerszámláló
- Óra >>> oldal 26
- Rádió és navigációs rendszer megjelenítése
- Telefonkijelzések
- Külső hőmérséklet
- Iránytű kijelzés
- Menetfokozat-kapcsoló helyzetei
- Ajánlott sebességfokozat
- Kombinált hatótávolság (hibrid járművek)
- Menetadatok kijelzése (multifunkciós kijelző (MFA)) és menük a különböző beállításokhoz >>> oldal 25
- Szervizintervallum-kijelző >>> oldal 27
- Sebességfigyelmeztetés
- Sebességfigyelmeztetés a téli gumiabroncsokhoz
- Start-Stop-rendszer állapotának kijelzése >>> oldal 180

- A közlekedési jelzőtábla felismerés által felismert jelzések és üzenet, hogy a megengedett legnagyobb sebességet a jármű túllépte

- Aktív hengervezérlés állapotkijelzése (ACT®) >>> oldal 167

- Haladás kedvező fogyasztással 

- Vezetésssegítő rendszerek megjelenítése

Nyitott ajtók, motorháztető és csomagterajtó

Miután lezárta a járművet és menet közben a műszerfalbetét kijelzőjén látható, ha az egyik ajtó, a motorháztető vagy a csomagterajtó nyitva van és adott esetben hangjelzés is hallható.

Menetfokozat-kapcsoló helyzetei xxxx

A menetfokozat-kapcsoló aktuális helyzete a kapcsolón és a műszerfalbetét kijelzőjén is látható. Ha a kar a D/S helyzetben, valamint Tiptronic-állásban van, akkor adott esetben a műszerfalbetét kijelzőjén az aktuálisan bekapcsolt sebességfokozat látható.

Külső hőmérséklet kijelzése

Ha a külső hőmérséklet alacsonyabb, mint +4 °C (+39 °F), akkor a külső hőmérséklet kijelzése mellett egy "jégkristály szimbólum"  is megjelenik a kijelzőn. Ez a szimbólum folyamatosan világít, amíg a külső hőmérséklet nem emelkedik +6 °C (+43 °F) >>>  főlé.

A következő esetekben a kijelzett külső hőmérséklet magasabb lehet, mint a valóságos hőmérséklet a motor hőszugárzása miatt:

- Ha a jármű áll.
- Ha a jármű nagyon lassan halad.

Ajánlott sebességfokozat

A jármű felszereltségétől függően a műszerfalbetét kijelzőjén menet közben megjelenik egy javaslat, egy üzemenyag-takarékos sebességfokozat kiválasztására >>> oldal 166.

Kilométerszámláló

Az összkilométer-számláló a jármű által megtett összes utat regisztrálja.

Sebességfigyelmeztetés a téli gumiabroncsokhoz

A beállított legnagyobb sebesség túllépését kijelzi a műszerfalbetét kijelzője.

Az Infotainment-rendszerben elvégezhető a sebességfigyelmeztetés beállításai >>> oldal 41.

Haladás kedvező fogyasztással

Menet közben kivitteltől függően a műszerfalbetétén látható a tájékoztató üzenet , ha a jármű az adaptív hengervezérlésnek köszönhetően (ACT®) alacsony üzemenyag-fogyasztással üzemel >>> oldal 167.

FIGYELEM

Ha a külső hőmérséklet fagypont felett van, akkor is lehet jegesedés az utakon és a hida-
kon.

- A "jégkristály szimbólum" figyelmeztet a lehetséges jegesedés veszélyére.
- Ha a külső hőmérséklet +4 °C (+39 °F) felett van akkor is előfordulhat jegesedés, abban az esetben is, ha a "jégkristály szimbólum" nem világít.
- A kijelzett külső hőmérséklet tájékoztató érték.

Figyelem

- Különböző kivitelű műszerfalbetétek léteznek, ezért a változatok és a kijelzések az aktuális kijelzőn eltérőek lehetnek. Abban az esetben, ha a kijelző nem jelenít meg figyelmeztető- vagy információs szövegüzene-
teket, akkor a hibákat kizárólag csak az el-
lenőrzőlámpák jelzik.
- Néhány kijelzés a műszerfalbetét kijelzőjén rejtve maradhat egy hirtelen esemény, pél-
dául egy bejövő telefonhívás esetén.
- Felszereltségtől függően néhány beállítás és utasítás az Infotainment-rendszeren ke-
resztül is elvégezhető és kijelvezhető.
- Ha egyidejűleg több figyelmeztetés is ér-
vényes, akkor a megfelelő szimbólumok egy-
más után jelennek meg és néhány másod-

percig láthatók. A szimbólumok mindaddig
láthatók, amíg a hiba okát meg nem szünté-
tik.

- Ha a gyújtás bekapcsolásakor figyelmez-
tető üzenetek jelennek meg a meglévő hi-
bákról, akkor előfordulhat, hogy nem lehet
elvégezni a beállításokat vagy nem jelenít-
hetők meg szöveges információk. Ebben az
esetben keressen fel egy szakszervizt és ja-
vítottassa ki a hibát.

Menetadatok kijelzése

A menetadat-kijelző a különböző a menet- és
üzemanyag-fogyasztási adatokat mutatja.

Váltás egyik kijelzésről egy másikra

- Forgassa a multifunkciós kormánykerék jobb
oldalán található kis hengert >>> oldal 37.

Tárolók váltása

- Kijelzéstől függően válassza ki a **menetada-
tokat** és nyomja meg a bal oldali nyilat vagy a
gombot **OK** a multifunkciós kormánykeréken.
- **Indulástól:** Ha az utat 2 óránál hosszabb
ideig szakítja meg, akkor a memória törlő-
dik.
- **Tankolástól:** Az összesített menetadatok
és üzemanyag-fogyasztási értékek kijel-
zése és tárolása. Tankoláskor a tároló tör-
lődik.

- **Összesített adatok:** Ez a tároló össze-
gyűjti a menetadatokat maximum 19 óra
és 59 perc, illetve 99 óra és 59 perc me-
netideig vagy legfeljebb 1999,9 km vagy
9999,9 km távolságig. Az egyik maximális
érték átlépésekor (a műszerfalbetét válto-
zatától függően) a tároló törlődik.

A menetadattároló törlése

- Válassza ki az **"indulástól mért adatok"**
vagy a **"hosszútávon mért adatok"** adattáro-
lót, amelyet törölni szeretne. A **"tankolástól
mért agatok"** tároló csak tankoláskor törlődik.
- A gombot **OK** a multifunkciós kormánykeréken
tartsa lenyomva kb. 2 másodpercig.

Kijelzés kiválasztása

A műszerfalbetétben a kiválasztás manuálisan
történik a multifunkciós kormánykeréken lévő
gombbal <1. A tartalom eléréséhez forgassa
fel/le a jobb oldali kis hengert.

- **Pillanatnyi fogyasztás:** A kijelző menet
közben a pillanatnyi üzemanyag-fogyasz-
tást l/100 km és a jármű álló helyzetében
l/óra formátumban mutatja.
- **Átlagfogyasztás:** Az átlagos üzemanyag-
fogyasztás kb. 300 méter megtétele után
jelenik meg a kijelzőn.
- **Menetidő:** A gyújtás bekapcsolása óta el-
telt idő órákban (h) és percekben (min)
megadva.

- **Hatótávolság:** Megközelítő távolság kilométerben megadva, amit még meg lehet tenni, ha a vezetési mód nem változik.
- **Megtett út:** A gyújtás bekapcsolása óta megtett út kilométerben megadva.
- **Átlagsebesség:** Az átlagsebesség kb. 100 méter megtétele után jelenik meg a kijelzőn.
- **Teljesítmény/forgatónyomaték:** A belsőégésű motor teljesítményét és forgatónyomatékát jelzi ki (E-üzemmódot nem jelzi).

Olajhőmérséklet kijelző

A motor akkor éri el az üzemi hőmérsékletét, ha normál vezetési mód mellett a motorolaj hőmérséklete **80 °C** (176 °F) és **120 °C** (248 °F) között van. Magas motorterhelésnél és magas külső hőmérsékletnél a motorolaj hőmérséklete megemelkedhet. Ennek addig nincs jelentősége, ameddig az  vagy  ellenőrző lámpák a képernyőn nem jelennek meg>>> oldal 378.

Figyelmeztető- és információs szövegüzenetek

A gyújtás bekapcsolásakor és menet közben a jármű és a jármű néhány egységének funkciói ellenőrzés alatt állnak. A meghibásodásokat piros vagy sárga figyelmeztető szimbólumok jelzik szövegüzenettel együtt a műszerfalbetét

képernyőjén >>> oldal 12 és adott esetben hangjelzés is figyelmeztet. A szövegek és szimbólumok megjelenítése a műszerfalbetét változatától függően eltérő lehet.

A fennálló hibák manuálisan is lekérdezhetők. Ehhez meg kell nyitni a **Fahrzeugstatus** (járműállapot) menüt >>> oldal 36.



1-es prioritású figyelmeztetés (piros)

A szimbólum villog vagy folyamatosan világít (esetenként egyidejűleg figyelmeztető hangjelzés is hallható).  **Ne haladjon tovább!** Veszély! Ellenőrizze a meghibásodott funkciót és szüntesse meg a hiba okát. Vegye igénybe szükség esetén szakember segítségét.



2-es prioritású figyelmeztetés (sárga)

A szimbólum villog vagy folyamatosan világít (esetenként egyidejűleg figyelmeztető hangjelzés is hallható). A működészavarok és az üzemi folyadékok hiánya károsodásokat okozhatnak a járműben és az mozgásképtelenné válhat. Amint lehetséges ellenőrizze a hibás funkciót. Vegye igénybe szükség esetén szakember segítségét.



Hivatkozások a használati útmutatóban található információkra

A használati útmutatóban további információk találhatók a megjelenő figyelmeztető üzenetekkel kapcsolatban.

Információs szövegüzenet

Tájékoztat a jármű működési folyamatairól.

Figyelmeztetések és információk elérése

A fennálló meghibásodások az Infotainment rendszerben is lekérdezhetők:

- Nyomja meg a  >  **Fahrzeug** > **Fahrzeugstatus** (jármű > járműállapot) funkciógombokat >>> oldal 43.

Dátum és idő

Óra beállítása az Infotainment-rendszerben

- Nyomja meg az  >  **Einstellungen** (beállítások) funkciót >>> oldal 38.
- Válassza ki a **Zeit und Datum** (idő és dátum) menüpontot.
- **VAGY** állítsa be a dátumot és az időt a műszerfalbetét **szerviz** menüjében.

Szerviz menü

A szerviz menüben felszereltségtől függően különböző beállítások végezhetők el.

Nyissa meg a szerviz menüt.

- A **klasszikus** nézetben válassza ki a bal oldali számlapot, és azon a kilométer-számlálót. Nyomja meg a gombot **OK** a multifunkciós kormánykeréken kb. 5 másodperc hosszan, majd engedje el.

• Ezzel együtt kijelzésre kerül a **konfigurációs lista** menü, ahol lehet választani a **szerviz menü** vagy a **nézet kiválasztása** között, ahol a nézetek aktiválhatók vagy deaktiválhatók.

Szervizintervallum kijelző újraindítása

Válassza ki a **szerviz** menüpontot és kövesse az utasításokat a műszerfalbetét kijelzőjén.

Olajcsere szerviz újraindítása

Válassza ki a **olajcsere szerviz visszaállítása** menüpontot és kövesse az utasításokat a műszerfalbetét kijelzőjén.

Motorkód (MKB)

Válassza ki a **motorkód** menüpontot. A motorkód kijelzésre kerül a műszerfalbetét kijelzőjén.

Következő esedékes szerviz

Kijelzésre kerül a következő szerviz tervezett dátuma.

Nap és idő beállítása.

Válassza ki a szerviz menüpontot és kövesse az utasításokat a műszerfalbetét kijelzőjén.

Szervizintervallumok

A szervizintervallum-kijelző műszerfalbetét képernyőjén és az Infotainment-rendszerben is megjelenik.

Különböző kivitelű műszerfalbetétek léteznek és az Infotainment-rendszernek is több fajtája van, ezért a változatok és a kijelzések eltérőek lehetnek a képernyőn.

A CUPRA különbséget tesz a motorolajcserével végzett szerviz (pl. olajcsere szerviz) és a motorolajcsere nélküli szerviz (pl. ellenőrző szerviz) között.

Azoknak a járműveknek a szervizét, amelyek esedékessége **időtől vagy futásteljesítménytől függ** meghatározott időközökben (rögzített intervallum) kell elvégezni.

A rugalmas, meghosszabbított intervallumú **LongLife szervizre** alkalmas járműveknél a szervizelési időközök meghatározása egyedileg történik. A technika fejlődésének köszönhetően jelentősen csökkennek a karbantartási munkák. Az olajat csak akkor kell cserélni, ha a jármű igényli. Az ilyen módon történő olajcsere számításához (legfeljebb 2 év) a jármű használati körülményeit és a vezetési módot veszik figyelembe. A szervizesedékességre utaló előzetes figyelmeztetés először a számított szerviz előtt 20 nappal jelenik meg a kijelzőn. A még megtehető távolság mindig 100 km-re, a fennmaradó idő pedig egész napokra kerekítve jelenik meg a kijelzőn. Az aktuális szervizinformáció csak az utolsó szervizt követő 500 km megtétele után jeleníthető meg a kijelzőn. Adig csak vízszintes vonalak láthatók.

Szervizesedékesség emlékeztető

Ha a közeljövőben egy szerviz elvégzése szükséges, akkor megjelenik egy **szervizesedékesség emlékeztető** a gyújtás bekapcsolásakor.

A kijelzett szám a még megtehető kilométereket vagy a következő szervizig fennmaradó időt jelöli.

Szervizesemény

Ha egy **szerviz elvégzése** vagy egy **ellenőrzés** esedékes, akkor a gyújtás bekapcsolásakor elhangzik egy hangjelzés és néhány másodpercre megjelenik a műszerfalbetét képernyőjén egy villáskulcs szimbólum , valamint a következő üzenetek egyike:

- **Szerviz most!**
- **Ellenőrzés esedékes!**
- **Olajcsere szerviz esedékes!**
- **Olajcsere szerviz és ellenőrzés esedékes!**

Szervizüzenet lekérdezése

Ha a gyújtás be van kapcsolva, a motor nem jár és a jármű áll, akkor az aktuális szervizinformáció lekérdezhető:

Az aktuális szervizidőpont lekérdezése az **Infotainment-rendszerben**:

- Érintse meg a  **jármű > járműállapot > szerviz** funkciógombokat.

A szerviz időpontjának lekérdezése a digitális műszerfalon:

- A szerviz időpontja csak a **szerviz** menün keresztül kérdezhető le >>> oldal 26.

Szervizintervallum kijelző visszaállítása nullára

Ha a szervizt **nem** egy CUPRA-szakszervizben vagy egy SEAT-márkaszervizben végezték el, akkor a kijelző a következő módon nullázható:

- A szervizintervallum kijelző csak a **szerviz** menün keresztül indítható >>> oldal 26.

Ne indítsa újra a kijelzőt a szervizintervallumok között, különben hibás kijelzések jelennek meg.

Ha az olajcsere szervizt manuálisan újraindítják, akkor szervizintervallum kijelző automatikusan állandó szervizintervallumra vált át; ez a **rugalmas olajcsere szervizzel** használható járműveknél is így történik.

Figyelem

- A szervizinformáció üzenet járó motor-nál vagy a multifunkciós kormánykeréken a gomb OK megnyomásával néhány másodperc múlva kialszik.
- Ha a LongLife program szerint szervizelt jármű akkumulátorát hosszabb ideig leválasztják, akkor a következő esedékes szerviz időpontjának kiszámítása nem lehetséges. Ezért a szervizesedékesség kijelző hibásan

számított adatot mutathat. Ebben az esetben a legkorábbi engedélyezett szervizintervallumot kell figyelembe venni >>> oldal 407.

- A kijelző manuális nullázása esetén a következő szervizt az időtől vagy megtett távolságtól függő (állandó szerviz) szervizintervallum szerint jelzi ki. Ezért javasoljuk, hogy a szervizintervallum kijelző visszaállítását egy szakszervizben végeztesse el.

Fáradtságfelismerés

Bevezetés a témakörbe



Ábra 8 A műszerfalbetét képernyőjén: fáradtságfelismerés szimbóluma.

A fáradtságfigyelés tájékoztatja a vezetőt, ha vezetési viselkedése fáradtságra utal.

A fáradtságfigyelés rögzíti a vezető vezetési viselkedését, és ezt az információt használja fel a vezető fáradtságának kiértékelésére. Amikor a rendszer a vezető fáradtságát érzékeli, akkor azt a műszerfalbetét kijelzőjén egy ellenőrző-

vagy figyelmeztető lámpa jelzi egy kiegészítő szövegüzenettel és egy figyelmeztető hangjelzéssel együtt >>> oldal 29. A műszerfalbetét képernyőjén 4-6 másodpercig látható a szövegüzenet.

Működési feltételek

A fáradtságfigyelés funkció csak 70 km/h feletti sebességnél figyelmeztet.

FIGYELEM

A fáradtságfigyelés funkció nem helyettesítheti a vezető figyelmét és csak a rendszerkorlátokon belül képes működni. Emiatt előfordulhat, hogy a fáradtságfigyelés funkció nem tudja minden helyzetben megállapítani, hogy a vezető fáradt-e, és lehetséges, hogy esetlegesen, csak késve vagy nem kívánt módon reagál. Fennáll a súlyos vagy végzetes sérülésekkel járó balesetek veszélye.

- Mindig figyelmesen vezessen és ne bízzon kizárólag ebben a rendszerben. A vezető felőlős mindig a vezetési tevékenységéért.
- Vegye figyelembe a rendszer korlátait >>> oldal 29.
- Soha ne vezessen, ha fáradt.
- Iktasson be rendszeresen elegendően hosszú pihenőket hosszabb utazások esetén.
- Vegye figyelembe a műszerfalbetét képernyőjén megjelenő információkat, és kövesse az utasításokat >>> oldal 29.

Rendszerkorlátok, amelyek hatással vannak fáradtságfigyelésre

A fáradtságfigyelést rendszerkorlátok befolyásolják. A következő feltételek azt eredményezhetik, hogy a fáradtságfigyelés csak korlátozottan vagy egyáltalán nem működik:

- Sebesség kisebb, mint 60 km/h.
- Sebesség nagyobb, mint 130 km/h.
- Kanyargós utak.
- Rossz állapotú utak.
- Kedvezőtlen időjárási viszonyok.
- Útépítési munkálatok.
- Sportos vezetési mód.
- Nagyon nehéz vagy nagyon hosszú utánfutó vontatása >>> oldal 334.
- A vezető figyelme elterelődött.

Figyelem

A fáradtságfigyelést kizárólag jó állapotú autópályákon és főutakon való használatra tervezték.

Fáradtságfigyelés újraindítása

A fáradtságfigyelés a következő helyzetekben indul újra:

- A gyújtás ki van kapcsolva.
- A vezető biztonsági öve nincs becsatolva és a vezető ajtaja nyitva van.
- A jármű több, mint 30 percig álló helyzetben van.

Vezetés fáradtságfelismerés funkcióval

Be- és kikapcsolás

Országtól függően a fáradtságfelismerés funkció mindig be van kapcsolva a menetkész állapot bekapcsolásakor.

Ha szeretné, manuálisan is kikapcsolhatja a fáradtságfelismerés funkció az Infotainment-rendszerben:

1. Hívja elő az **asszisztensrendszerek** menüt.
2. Be- vagy kikapcsolhatja a fáradtságfelismerés funkció a megfelelő almenüben >>> oldal 41.

Felismerés érzékenységének beállítása

Manuálisan beállíthatja a fáradtságfelismerés érzékenységét, így meghatározhatja, milyen gyorsan reagáljon a rendszer az Ön vezetési viselkedésére.

Az Infotainment-rendszerben:

1. Hívja elő az **asszisztensrendszerek** menüt.
2. Nyissa meg a **fáradtságfelismerést**.
3. Válassza ki az érzékenységet az **érzékenység almenüben**>>> oldal 41.

Üzenetek kijelzésének elrejtése a multifunkciós kormánykeréken keresztül

1. Gomb **OK** a multifunkciós kormánykeréken.

A fáradtságfigyelés funkció figyelmeztetési fokozatai

Amikor a rendszer a vezető fáradtságát érzékeli, akkor azt a műszerfalbetét kijelzőjén egy ellenőrző- vagy figyelmeztető lámpa jelzi egy kiegészítő szövegüzenettel és egy figyelmeztető hangjelzéssel együtt. A figyelmeztetés három fokozatban történik.

Fáradtságfigyelés funkció 1. szintű figyelmeztetés



A rendszer felismerte, hogy a vezető fáradt. Elhangzik egy figyelmeztető hangjelzés. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy fehér ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. Célszerű szünetet tartani.

Fáradtságfigyelés funkció 2. szintű figyelmeztetés



A rendszer felismerte, hogy a vezető egyre fáradtabb lesz. Elhangzik egy figyelmeztető hangjelzés. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy piros ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. Célserző a lehető leghamarabb szünetet tartani.

Fáradtságfigyelés funkció 3. szintű figyelmeztetés



Fokozott veszély észlelve. Elhangzik egy figyelmeztető hangjelzés. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy piros ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. Közúti közlekedés jelentős veszélyeztetése. A lehető leghamarabb álljon meg, és haladéktalanul vezessen a legközelebbi helyre, ahol pihenni tud.

Időfüggő információk



A fáradtságfigyelő jelzi, hogy a vezető 4,5 órát vezetett pihenő beiktatása nélkül, a fáradtság jeleit nem mutatva. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy fehér ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. Célserző szünetet tartani.

Problémamegoldás



Fáradtságfigyelés funkció korlátozottan áll rendelkezésre

Elhangzik egy figyelmeztető hangjelzés. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad az ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. A fáradtságfigyelés funkció korlátozottan áll rendelkezésre.

- Hiba vagy működészavar. A jármű menetkész állapotát deaktiválja vagy aktiválja újra.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy megfelelően képesített szakszervízt. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy márkaszervízt.



A fáradtságfigyelés funkció nem áll rendelkezésre

Elhangzik egy figyelmeztető hangjelzés. Felgyullad egy sárga ellenőrző lámpa a sárga központi figyelmeztető lámpával együtt. Ezenkívül megjelenik a műszerfalbetét képernyőjén és a járműállapot menüben egy szövegüzenet.

- Hiba vagy működészavar. A jármű menetkész állapotát deaktiválja vagy aktiválja újra. Ellenőrizze az Infotainment-rendszerben a fáradtságfigyelés funkció beállításait >>> oldal 41.
- A rendszer átlépte a működési korlátait.

- Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy megfelelően képesített szakszervízt. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy márkaszervízt.

Vezető figyelmenek folyamatos ellenőrzése

Bevezetés a témakörbe



Ábra 9 A műszerfalbetét képernyőjén: figyelemellenőrző asszisztens szimbóluma.

A figyelemellenőrző asszisztens a vezető tekinthet és járműkezelés alapján tájékoztatja a vezetőt, hogy vezetési viselkedése figyelemhiányt jelez-e.

A figyelemellenőrző asszisztens kiértékeli a járműkezelés bemeneti adatait, hogy megállapítsa, nem terelődt-e el a vezető figyelme. Emellett a vezető állapotát, tekintetét és cselekedeteit folyamatosan figyeli a visszapillantó tükörre erősített belső kamera.

Ha a rendszer felismeri, hogy a vezető figyelmé elterelődött, ezt a műszerfalbetét képernyőjén egy ellenőrző- vagy figyelmeztető lámpa jelzi egy szöveges üzenettel együtt, valamint a beállítástól függően egy figyelmeztető hangjelzést is ad >>> oldal 32. A műszerfalbetét képernyőjén 4-6 másodpercig látható a szövegüzenet.

Működési feltételek

A vezetési viselkedés csak 20 km/h feletti sebességnél kerül értékelésre.

FIGYELEM

A figyelemellenőrző asszisztens nem helyettesíti a vezető figyelmét, és csak a rendszer lehetőségeinek keretein belül működik. Emiatt előfordulhat, hogy a figyelemellenőrző asszisztens nem tudja minden helyzetben megállapítani, hogy a vezető figyel-e, és előfordulhat, hogy nem, vagy késve vagy nem kívánt módon reagál. Fennáll a súlyos vagy végzetes sérülésekkel járó balesetek veszélye.

- Mindig figyelmesen vezessen és ne bízson kizárólag ebben a rendszerben. A vezető fel-elős mindig a vezetési tevékenységéért.

- Vegye figyelembe a rendszer korlátait >>> oldal 31.

- Ne hagyja, hogy figyelmé elterelődjön vezetés közben.

- Az utazás megkezdése előtt végezze el a jármű személyre szabott beállításait.

- Vegye figyelembe a műszerfalbetét képernyőjén megjelenő információkat, és kövesse az utasításokat >>> oldal 32.

Figyelem

Meghibásodás esetén ellenőriztesse a rendszert egy minősített szakszervizben. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy márkaszervizt.

Rendszerkorlátok, amelyek hatás-sal vannak a vezető figyelmének ellenőrzésére

A vezető figyelmének ellenőrzését rendszerkorlátok befolyásolják. A következő feltételek azt eredményezhetik, hogy a vezető figyelmének ellenőrzése csak korlátozottan vagy egyáltalán nem működik:

- Sebesség kisebb, mint 20 km/h.
- A vezető figyelmét erősen elvonják a külső hatások, pl. a forgalmi helyzet.
- A vezető figyelmét erősen elvonják a vezetéssel nem összeegyeztethető tevékenységek (pl. mobiltelefon használata).
- Elégtelen arcfelismerés.
- Nehéz vezetési helyzetek, amelyek gyors szemmozgást igényelnek (keresztezések, autópályák lehajtói stb.)

- A vezető belső kamerájának (a visszapillantó tükörön) pl. sildes sapka, sál, szemüveg, különösen infravörös védőszemüveg által vagy napellenző által korlátozott kilátása a vezető irányába.

- Ha például a belső kamerát a visszapillantó tükörön elvakítja a napfény.

- Ha a visszapillantó tükör rosszul van beállítva.

- Ha a belső tükör üvege párás, koszos vagy sérült.

- Ha a vezető nem megfelelő ülés helyzetet vesz fel.

- Ha a járművezető fizikailag korlátozott (pl. szemmozgászavarok).

Vezetés a figyelemellenőrző (éberség) asszisztenssel

Be- és kikapcsolás

Figyelemellenőrző asszisztens manuális be- és kikapcsolása.

Az Infotainment-rendszerben:

1. Nyissa meg az **asszisztens rendszerek** menüt.
2. Be- vagy kikapcsolhatja a figyelemellenőrző asszisztens funkciót a megfelelő almenüben >>> oldal 41.
3. **VAGY:** A gyorselérési menün keresztül a görgetősáv segítségével >>> oldal 38.

Figyelem

Országtól függően a funkció mindig aktiválódik a gyújtás bekapcsolásakor.

Üzenetek kijelzésének elrejtése a multifunkciós kormánykeréken keresztül

1. Gomb **OK** a multifunkciós kormánykeréken.

A vezető figyelmeének ellenőrzése funkció figyelmeztetési fokozatai:

Ha a rendszer felismeri, hogy a vezető figyelme elterelődött, ezt a műszerfalbetét képernyőjén egy ellenőrző- vagy figyelmeztető lámpa jelzi egy további szöveges üzenettel együtt, valamint a konfigurációtól függően egy figyelmeztető hangjelzést is ad.

Ha a figyelem elterelődését a járműkezelés elemzése alapján észleli, a figyelmeztetés három szakaszban történik. Ha a belső kamera észleli a figyelem elterelődését, a figyelmeztetés közvetlenül 2-es szinten történik.

Vezető figyelmeének ellenőrzése funkció - 1. fokozatú figyelmeztetés

 Figyelemelterelés észlelve.
A konfigurációtól függően egy figyelmeztető hangjelzés hallható. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy fehér

ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. Ne írjon bejegyzéseket és figyeljen a forgalomra.

Vezető figyelmeének ellenőrzése funkció - 2. fokozatú figyelmeztetés

 Veszély észlelve.
A konfigurációtól függően egy figyelmeztető hangjelzés hallható. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy piros ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. Ne írjon bejegyzéseket és figyeljen a forgalomra.

Vezető figyelmeének ellenőrzése funkció - 3. fokozatú figyelmeztetés

 Fokozott veszély észlelve.
Elhangzik egy figyelmeztető hangjelzés. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy piros ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. Közúti közlekedés jelentős veszélyeztetése. Azonnal hagyja abba a bejegyzések írását és figyeljen a forgalomra.

Problémamegoldás

A vezető figyelmeét ellenőrző funkció elérhetősége korlátozott

Egy kiegészítő figyelmeztető hangjelzés is hallható. A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad az ellenőrző lámpa egy szövegüzenettel együtt. A vezető figyelmeét ellenőrző funkció elérhetősége korlátozott.

- Hiba vagy működészavar. A jármű menetkész állapotát deaktiválja vagy aktiválja újra.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy megfelelően képzett szakszervizt. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy márkaszervizt.

A vezető figyelmeét ellenőrző funkció nem áll rendelkezésre

Egy kiegészítő figyelmeztető hangjelzés is hallható. A sárga figyelmeztető lámpa a sárga központi figyelmeztető lámpával együtt világít a műszerfalbetétben. Ezenkívül megjelenik a műszerfalbetét képernyőjén és a **járműállapot** menüben egy szövegüzenet.

- Ellenőrizze az okokat és a megoldási lehetőségeket a vezető figyelmeét ellenőrző funkció ellenőrzésére vonatkozó információkban >>> oldal 41.

• Hiba vagy működészavar. A jármű menetkés állapotát deaktiválja vagy aktiválja újra. Ellenőrizz az Infotainment-rendszerben a vezető figyelmet ellenőrző funkció beállításait >>> oldal 41.

• A rendszer átlépte a működési korlátait.

• Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy megfelelően képzett szakszervízt. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy márka-szervízt.

Közlekedési jelzőtáblák felismerése

Bevezetés a témakörbe

A közlekedési tábla felismerés a szélvédő felső középső részén és a belső tükör talpában található kamerával rögzíti a szabványos közlekedési táblákat, és információt ad az észlelt sebességhatárokról, előzési tilalmakról és veszélyre figyelmeztető jelzésekről¹⁾.

A rendszer a működési korlátokon belül jelzi a kiegészítő táblákat, például ideiglenes tilalomra figyelmeztetés. A rendszer még a közlekedési táblák nélküli útvonalakon is képes megjeleníteni az érvényes sebességhatározásokat.

A közlekedési táblák felismerése nem minden országban támogatott. Ezt figyelembe kell venni külföldi utazások során.

A közlekedési jelzőtábla felismerés a gyújtás bekapcsolásakor automatikusan aktiválódik.

A kiegészítő táblák a Head-up-Display-en és a műszerfalbetéten általános kiegészítő táblaként jelennek meg.

Képernyőkijelzések

Németországban autópályákon és autótutakon a sebességhatárok és az előzési tilalmak mellett a tilalmi jelzőtáblák érvényességének a végét is kijelzi. Minden más országban ehelyett mindig az aktuálisan érvényes sebességhatártot jelzi ki.

A rendszer által felismert közlekedési jelzőtáblák a műszerfalbetét képernyőjén és a telepített navigációs rendszertől függően az Infotainment-rendszerben is megjelennek.

Felszereltségtől függően a Head-up-Display-en is megjelenik egy kijelzés.

Közlekedési jelzőtáblák kijelzése

A kamera, az Infotainment-rendszer információinak, valamint az aktuális járműadatok ellenőrzése és kiértékelése után legfeljebb két érvényes közlekedési jelzőtábla és egy általános kiegészítő tábla kerül kijelzésre:

• **Első hely:** A vezető számára aktuálisan érvényes közlekedési táblák a képernyő bal oldalán jelennek meg, például egy 130 km/h (80 m/h) sebességhatározás.

• **Második hely:** A második helyen további közlekedési tábla lehet megjelenítve, például egy veszélyt jelző tábla.

• **Kiegészítő jelzés:** Egy kiegészítő jelzés felismerésekor, például ideiglenes korlátozások, az az érvényes közlekedési tábla alatt jelenik meg. Az érvényes közlekedési tábla az általános kiegészítő tábla szerint megjelenik a Head-up-Display-en.

Behajtási tilalom jelzése

A közlekedési jelzőtáblák felismerése funkció a műszerfalbetét kijelzőjében figyelmeztet, ha egy behajtási tilalom jelzésen túlhaladt egy egyirányú utcába, autópálya felhátjára vagy gyorsforgalmi útra.

⚠ FIGYELEM

A közlekedési jelzőtábla felismerésnél alkalmazott technológia nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. A közlekedési jelzőtábla felismerés által megnövelt kényelmi szolgáltatás nem ösztönözheti kockázatosabb vezetésre. A rendszer nem képes a vezető figyelmet helyettesíteni.

• A sebességet és a vezetési módot a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

- A rossz látási viszonyok, a sötétség, a hó, az eső és a köd azt eredményezhetik, hogy a közlekedési jelzőtábla felismerés a közlekedési jelzőtáblákat nem vagy helytelenül jelzi ki.
- Ha a kamera látómezejében szennyeződés vagy sérülés van vagy a kamerát valami takarja, akkor a közlekedési jelzőtábla felismerés korlátozottan működhet.

FIGYELEM

A közlekedési jelzőtábla felismerés által kijelzett vezetési tanácsok és közlekedési jelzések az aktuális közlekedési helyzettől eltérhetnek.

- A rendszer nem képes minden közlekedési táblát felismerni és helyesen kijelezni.
- A közlekedési táblák és közlekedési előírások az úton elsőbbséget élveznek a közlekedési jelzőtábla felismerés ajánlásaival és kijelzéseivel szemben.

Korlátozott működés

A közlekedési jelzőtábla felismerésnek meghatározott korlátai vannak. A következő esetekben a funkció korlátozódhat vagy egyáltalán nem működik:

- Rossz látási viszonyoknál, pl. havazás, eső, köd vagy sűrű vízpára.
- Vakítás esetén, pl. szembejövő forgalom vagy napsugárzás.

- Nagy sebességgel történő közlekedés esetén.
- Lefedett vagy elszennyeződött kameránál.
- Ha a közlekedési jelzőtáblák részben vagy teljesen el vannak takarva, pl. fák, hó, szennyeződés vagy más járművek által.
- Nem szabványos jelzőtáblák esetén.
- Sérült vagy eldeformálódott közlekedési jelzőtáblák esetén.
- Jelzőtáblákat tartó hidakra szerelt, változó kijelzésű jelzőtáblák esetén (változó kijelzésű jelzőtáblák LED vagy más megvilágítási rendszerrel).
- Nem aktualizált térkép használata a navigációs rendszerben.
- A járműveken található, jelzőtáblákat ábrázoló matricáknál, pl. sebességkorlátozás a teherautókon.

Vezetés sebességfigyelmetető funkcióval

Működési feltételek

A sebességfigyelmetető funkció 20 km/h feletti sebességnél figyelmeztet.

Be- és kikapcsolás

Országtól függően a sebességfigyelmetető funkció mindig a gyújtás bekapcsolásakor aktiválódik.

Ha szeretné, manuálisan kikapcsolhatja a sebességfigyelmetetést az Infotainment rendszerben:

1. Hívja elő az **asszisztensrendszerek** menüt.
2. Be- vagy kikapcsolhatja a sebességfigyelmetetés funkciót megfelelő almenüben.

VAGY: a multifunkciós kormánykeréken keresztül:

1. Nyissa meg az asszisztensek menüt és abban érintse meg a  szimbólumot.
2. Válassza ki és kapcsolja ki a **sebességfigyelmetetést**.

Aktiválja vagy kapcsolja ki a figyelmeztető hangjelzést

Az Infotainment-rendszerben:

1. Hívja elő az **asszisztensrendszerek** menüt.
2. Nyissa meg a **sebességfigyelmetetést**.
3. Aktiválja, illetve kapcsolja ki a figyelmeztető hangjelzést a megfelelő opcióban >>> oldal 41.

Figyelem

A figyelmeztető hangjelzés a gyújtás minden bekapcsolásánál aktiválódik.

A figyelmeztetési küszöb beállítása

Manuálisan beállíthatja a sebességfigyelmetető funkció figyelmeztetési küszöbértékeit.

Az Infotainment-rendszerben:

1. Hívja elő az **asszisztensrendszerek** menüt.
2. Nyissa meg a **sebességfigyelmeztetést**.
3. A figyelmeztetési küszöb kiválasztásához nyomja meg **✓** a **figyelmeztetés túllépésénél** menüpontban >>> oldal 41.

Figyelem

A jármű gyújtásának bekapcsolásakor, a **sebességfigyelmeztetés** küszöbértékei mindig visszaállnak az alapértelmezett értékre.

Figyelmeztető hang be- és kikapcsolása a sebesség változásakor

A sebességre figyelmeztető hang akusztikusan tájékoztatja a vezetőt a sebességkorlátozás változásáról. Ha szeretné, manuálisan is kikapcsolhatja a figyelmeztető hangjelzést.

Az Infotainment-rendszerben:

1. Hívja elő az **asszisztensrendszerek** menüt.
2. Nyissa meg a **sebességfigyelmeztetést**.
3. Aktiválja, illetve kapcsolja ki a figyelmeztető hangjelzést a sebesség változásakor a megfelelő opcióban >>> oldal 41.

Hibajelzések kijelzésének elrejtése a multifunkciós kormánykeréken keresztül

1. Gomb **OK** a multifunkciós kormánykeréken.

Vontató üzemmód

Gyári vonóhoroggal rendelkező jármű, amely a járműhöz elektromos csatlakoztatott utánfutót vontat, a járműre vonatkozó közlekedési táblák felismerése utánfutó vontatásánál funkciót, pl. az érvényes sebességkorlátozásokat és az előzni tilos táblákat az Infotainment-rendszer járműbeállítások menüjében lehet be- vagy ki-kapcsolni.

Vontató üzemmódban az érvényes sebesség-határok érzékelése az utánfutó típusához és az országspecifikus törvényi előírásokhoz igazítható.

Az Infotainment-rendszerben:

1. Hívja elő az **asszisztensrendszerek** menüt.
2. Nyissa meg az **utánfutó felismerést**.
3. A figyelmeztetési küszöb vontató üzemmódban illesztéséhez nyomja meg **✓** a **figyelmeztetés túllépésénél** menüpontban.

A sebességfigyelmeztető funkció figyelmeztetési fokozatai

Ha a rendszer a megengedett legnagyobb sebesség túllépését állapítja meg, ezt vizuálisan megjeleníti a műszerfalbetét képernyőjén a rendszer által felismert maximális sebesség vil-

logásával, és a konfigurációtól függően hangjelzést is ad. A figyelmeztetés két fokozatban történik.



Ábra 10 A műszerfalbetét képernyőjén: A megengedett legnagyobb sebesség túllépése észlelve (ábra).

Sebességfigyelmeztetés 1. fokozat

A megengedett legnagyobb sebesség túllépése észlelve. A rendszer által megállapított sebességkorlátozás folyamatosan villog a műszerfalbetétben és felszereltségtől függően a kivetített kijelzőn (Head-up-Display) is >>> **ábra 10**.

Sebességfigyelmeztetés 2. fokozat

A megengedett legnagyobb sebesség fokozatos túllépése észlelve.

Elhangzik egy figyelmeztető hangjelzés. A rendszer által megállapított sebességhatár-
zások folyamatosan villog a műszerfalbetétben
és felszereltségtől függően a kivetített kijelzőn
(Head-up-Display) is >>> **ábra 10.**

Figyelem

- A 2. szintű figyelmeztetés akkor aktiválódik, ha a sebesség a határérték felett marad.
- A 2. figyelmeztetési fokozat ismét feloldásra kerül, ha a vezető aktívan csökkenti a sebességet.

Problémamegoldás

Kiegészítő közlekedési jelzőtáblák felismerése nem áll rendelkezésre

A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy sárga ellenőrző lámpa a sárga központi figyelmeztető lámpával együtt. Ezenkívül megjelenik a műszerfalbetét képernyőjén és a **járműállapot** menüben egy szövegüzenet.

A közlekedési jelzőtábla felismerés üzenetei:

- **“Közlekedési jelzőtáblák asszisztens: Tisztítsa meg az első szélvédőt”**
 - Az első szélvédő szennyeződött a kamera tartományában vagy a kamera kilátása korlátozott a rossz időjárási körülmények miatt. Tisztítsa meg az első szélvédőt >>> oldal 410.

- A kamera kilátását tartozék vagy matrica korlátozza. Tartsa szabadon a kamera látótérét >>> oldal 200.

- A kamera elállítódott vagy megsérült, például az első szélvédő sérülése következtében. Ellenőrizze, hogy a sérülés látható-e.

• **“Hiba: Közlekedési jelzőtáblák asszisztens”**

- A rendszer meghibásodott. Ellenőriztesse a rendszert egy szakszervizben.

• **“Sebességfigyelmeztetés pillanatnyilag nem áll rendelkezésre.”**

- A közlekedési jelzőtáblák felismerés sebességfigyelmeztetés funkciója meghibásodott. Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse a rendszert.

• **“Közlekedési jelzőtábla felismerés jelenleg korlátozott”**

- Az adatátvitel megszakadt a navigációs készülékről. Ellenőrizze, hogy a navigációs rendszerben aktuális térkép áll-e rendelkezésre.

- **VAGY:** A jármű olyan területen található, amelyet nem tartalmaz a navigációs rendszer térképe.

Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse a rendszert.

A kiterjesztett közlekedési tábla felismerés az alkalmazási területen kívül van

A műszerfalbetét képernyőjén megjelenik egy szövegüzenet **“Közlekedési jelzőtáblák asszisztens: alkalmazási területen kívül”**.

- Ehhez a területhez nem állnak rendelkezésre adatok. A közlekedési tábla felismerés nem támogatott az országban, ahol jelenleg közlekedik.

A sebességfigyelmeztető berendezés részben ki van kapcsolva

A műszerfalbetét képernyőjén felgyullad egy fehér ellenőrző lámpa. A sebességfigyelmeztetés alapértelmezett beállítása megváltozott:

- Ellenőrizze, hogy a sebességfigyelmeztetés ki van-e kapcsolva >>> oldal 34.
- Ellenőrizze, hogy a figyelmeztető hangjelzés be van-e kapcsolva >>> oldal 34.
- Ellenőrizze, hogy megváltozott-e az alapértelmezett figyelmeztetési küszöb >>> oldal 34.

Műszerfalbetét kezelése

Bevezetés a témakörbe

Bekapcsolt gyújtás mellett a kijelző különböző funkciói megjeleníthetők a menükön keresztül.

Multifunkciós kormánykerékkel rendelkező járműveknél a multifunkciós kijelző csak a kormánykeréken lévő gombokkal használható.

Néhány menüpont csak a jármű álló helyzetében hívható elő.

Műszerfalbetét menüje

A rendelkezésre álló menük száma és az információk kijelzése függ a jármű elektronikájától és felszereltségétől.

- Járműállapot >>> oldal 26.
- Menetadatok >>> oldal 25.
- Asszisztensek (vezetéssegítő rendszerek).
 - Front Assist (ráfutásfigyelő rendszer) be/kikapcsolása >>> oldal 219
 - ACC (adaptív sebességszabályozás) (csak kijelzés) >>> oldal 211
 - Lane Assist (sávtartássegítő rendszer) be/kikapcsolása >>> oldal 223
 - Travel Assist (vezetéssegítő asszisztens) >>> oldal 226
 - Side Assist (sáv váltás asszisztens) be/kikapcsolása >>> oldal 230
 - Sebességfigyelmeztetés be/kikapcsolása >>> oldal 34
- Navigáció.
- Audio.
- Telefon.

⚠ FIGYELEM

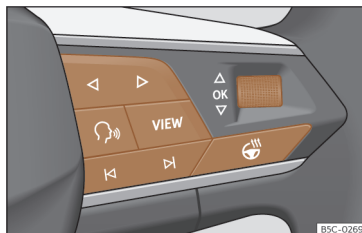
A vezető figyelmenek elterelése baleseteket és sérüléseket eredményezhet.

- Menet közben soha ne kezelje a műszerfalbetét kijelzőjének menüit.

⚠ VIGYÁZAT

A 12 voltos akkumulátor feltöltése vagy cseréje után ellenőrizze a rendszerbeállításokat. Az áramellátás megszakadása után lehetséges, hogy a rendszerbeállítások elállítódnak vagy törölődnek.

Kezelés a multifunkciós kormánykeréken keresztül



Ábra 11 A multifunkciós kormánykerék jobb oldali részlete: kezelőelemek a menükhöz és az információs kijelzésekhez a műszerfalbetétben (modelltől függ).

Mindaddig, amíg egy 1-es prioritású figyelmeztetés érvényben van, >>> oldal 26, addig nem lehet egy menükhöz sem hozzáférni. Néhány figyelmeztető üzenet jóváhagyható és elrejthető a gombbal **OK** a multifunkciós kormánykeréken >>> **ábra 11**.

Egy menü vagy egy információs kijelzés kiválasztása

- Kapcsolja be a gyújtást.
- Amennyiben egy üzenet vagy a járműnek a piktogramja megjelenik, akkor nyomja meg a gombot **OK** >>> **ábra 11**; szükség esetén többször.
- A menüváltáshoz használja a < vagy a > gombot.
- A megjelenő menü vagy információs kijelző eléréséhez nyomja meg a gombot **OK** vagy várjon néhány másodpercet, amíg a menü vagy az információs kijelző automatikusan megnyílik.

Menübeállítások elvégzése

- A kijelzett menüben forgassa a jobb oldali kis hengert a multifunkciós kormánykeréken, amíg a kívánt menüpont megjelölve megjelenik. A menüpont bekeretezve jelenik meg.
- Nyomja meg a gombot **OK** a kívánt változtatások elvégzéséhez. Egy jelölés mutatja, hogy a megfelelő funkció, illetve a rendszer aktív van.

Visszatérés a menüválasztáshoz

- Nyomja meg a ◀, illetve a ▶ gombot röviden.

Kezelés és kijelzés az Infotainment-rendszerben

Bevezetés a témakörbe

Az Infotainment-rendszer összesíti a jármű fontos funkcióit és rendszereit egyetlen központi vezérlőegységben, pl. a klímaberendezést, a menübeállításokat, a rádiót és a navigációs rendszert.

A rendelkezésre álló menük száma és az opciók jelölése függ a jármű elektronikájától és felszereltségétől.

A kezeléssel kapcsolatos általános információk

Általános információk, amelyeket figyelembe kell venni az Infotainment-rendszer kezelésével és a figyelemfelhívásokkal, valamint a biztonsági figyelmeztetésekkel kapcsolatban, itt megtalálható >>> oldal 292.

Mozgás a különböző menükön keresztül és egy menü kiválasztása

- Kapcsolja be a gyújtást.
- Amennyiben az Infotainment-rendszer ki van kapcsolva, kapcsolja azt be.

- A különböző menük közvetlenül az érintőképernyőn kiválaszthatók, szövegekkel, szimbólumokkal vagy gombokkal.

Ha a jelölőnégyzet ✓ meg van jelölve, akkor a funkció aktiválva van.

A menügomb ◀ megnyomásával automatikusan az utoljára aktivált menü jelenik meg.

A beállítási menüben végrehajtott változtatások a menü bezárását követően automatikusan tárolódnak.

Görgetősáv: Néhány menü és funkció több tartalmat mutat felfelé és lefelé a képernyőn kijelzett tartalomnál, pl. hosszú beállítási listák. Nyomja meg a görgetősávot és húzza fel- vagy lefelé.

Rövid magyarázat (tutorial)

Ha az Infotainment-rendszert először kapcsolja be, akkor a tutorial-rendszer nyílik meg a legfontosabb funkciók rövid leírásával és azok használatával.

Segítség

A **Hilfe** (segítség) menüben további információkat és ötleteket talál az Infotainment-rendszer használatával kapcsolatban.

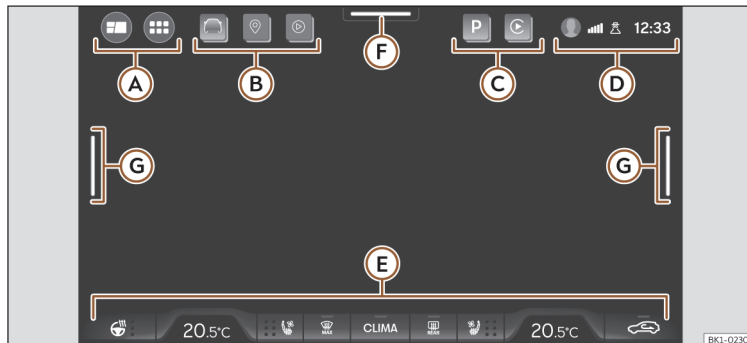
⚠ FIGYELEM

A vezető figyelmének elterelése baleseteket és sérüléseket eredményezhet. Az Infotainment-rendszer kezelése elterelheti figyelmét a közlekedési eseményekről.

i Figyelem

Ha a 12 voltos akkumulátor teljesen lemerül vagy nemrég cserélve volt, akkor előfordulhat a motor újraindítása után, hogy a rendszer egyes beállításai (pl. idő, dátum, személyre szabott komfortbeállítások és programozások) elállítódnak vagy törlődnek. Amint az akkumulátor ismét megfelelően fel van töltve, akkor a beállításokat ellenőrizni és korrigálni kell.

Funkciógombok leírása



Ábra 12 Elvi ábrázolás: A képernyőn megjeleníthető funkciógombok áttekintése.

Felső képernyőtartomány

- A** Főmenü kijelzési formátuma:
 ☐: kezdőképernyő widget (programikon) nézetrel.
 ☐: főmenü mozaikszerű megjelenítése (az Infotainment-rendszer funkciói).
- B** Gyors hozzáférés az Infotainment-rendszer funkcióihoz, funkciók hozzáadásának vagy eltávolításának lehetőségével.
- C** Funkciók aktiválása, amelyek nem a **B** tartományban jelennek meg.

- D** **Állapotjelző szegmensek.** Információs szegmensek a rendszerállapothoz pl.: Idő, telefon lefedettség, telefon töltöttségi állapota, Qi-töltő állapota, felhasználó privátszféra állapota.

Alsó képernyőtartomány

- E** Klímavezérlő sáv >>> oldal 152.

Szegmensek

- F** Görgessen le a vezérlőközpont vagy a rendszerértesítések megtekintéséhez.
- G** Az aktivált funkciók kijelzésének megváltoztatása a home képernyőn. Átvált például a **navigációban** térképnézetről a cél-

ravezetésre vagy **parkolási kormányzási asszisztens** menüben a tolatókamera nézetéről a manőverezési állapotra.

Segítség az első konfigurálásához (varázsló)



Ábra 13 Elvi ábrázolás: segítség az első konfigurálásához.

Az az első konfigurálás asszisztens segít Önnek az Infotainment-rendszer beállításában, amikor először használja.

Mindig, amikor bekapcsolja az Infotainment-rendszert megjelenik az első konfiguráció kijelzése a képernyőn >>> **ábra 13**, ha nem állították be az összes paramétert (megjelölve “✓”) vagy nem nyomták meg a **ne jelenjen meg többet** funkciógombot.

Konfigurációs lehetőségek:

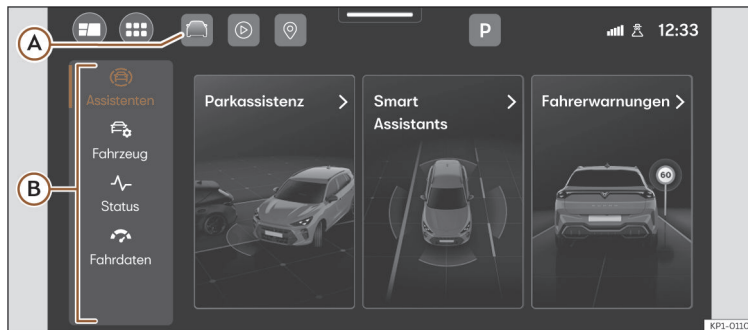
- A** Nyomja meg, hogy belépjen az Infotainment-rendszer alapkonfigurációs menüjébe, pl. otthoni cím, mobiltelefon kapcsolat, rádióállomás stb.

- B** Nyomja meg az Infotainment-rendszer kibővített konfigurációs menüjének megnyitásához.

Ne jelenjen meg többet Kikapcsolja az Infotainment-rendszer konfigurálási lehetőséget. Ha az első konfigurálást el szeretné végezni, akkor lépjen be a **beállítások** menübe.

Leállítás Nyomja meg a konfiguráció befejezéséhez az asszisztensek főmenüben egy vagy több beállítás elvégzése után.

Asszisztensek és járműbeállítások



Ábra 14 Elvi ábrázolás: Asszisztensek és járműbeállítások.

A >>> **ábra 14** megnyomásával vagy a **jármű** funkciógomb megnyomásával a főmenüben megnyílik az asszisztensek és járműbeállítások menü. Ha azután a bal oldali tartományban lévő egyik menüt megnyomja, akkor a képernyőn megjelennek a kiválasztott menübeállítások vagy a kiválasztott asszisztens.

A beállítás- vagy asszisztens menük száma a változattól vagy az adott országtól függ.

Vezetéssegítő rendszerek

• Parkolás

- Parkolófék automatikus aktiválása >>> oldal 235.
- Parkolási asszisztens >>> oldal 240.
- Travel Assist >>> oldal 263
- Kiparkolási asszisztens (Rear Cross Traffic Alert) >>> oldal 266.
- Automatikus parkolórendszer plusz memória funkcióval >>> oldal 250
- Automatikus parkolórendszer plusz távirányító funkcióval (My CUPRA App) >>> oldal 255

• Okos asszisztensek

- Start-Stop-rendszer aktiválása és kikapcsolása >>> oldal 180
- Sebességhatároló >>> oldal 207
- Automatikus távolságszabályzás (ACC) >>> oldal 211.
- Sávtartássegítő rendszer (Lane Assist) >>> oldal 223.
- Vészfékezés asszisztens (Front Assist) >>> oldal 219.
- Vezetéssegítő rendszer (Travel Assist) >>> oldal 226
- Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) >>> oldal 229

- Lejtmenet asszisztens (HDC) >>> oldal 189.
- Proaktív sebességszabályozás >>> oldal 216.
- Eco asszisztens >>> oldal 210.
- **Információk a vezető részére**
 - Fáradtságfigyelmeztetés >>> oldal 28.
 - Sebességfigyelmeztetés >>> oldal 33.
 - Sáv váltás asszisztens (Side Assist) >>> oldal 230.
 - Ajtónyitás figyelmeztetés >>> oldal 267.
 - Utánfutó felismerés >>> oldal 341.
 - Veszélyre figyelmeztetés >>> oldal 216.
 - Figyelmeztetés figyelmetlenség esetén >>> oldal 30.
- Elektromos hajtás (plug-in-hibrid, PHEV járművek) >>> oldal 175
- Ülések >>> oldal 128



Jármű

- Műszerfalbetét >>> oldal 24.
- Világítás >>> oldal 141.
- Visszapillantó tükör >>> oldal 146.
- Lezárás >>> oldal 102.
- Világítás >>> oldal 135.
- Ablak >>> oldal 146.
- Gumiabroncsok >>> oldal 401.
- Ablaktörlő >>> oldal 144

Járműinformációk



Ábra 15 Elvi ábrázolás: információk és járműállapot

A **jármű** megnyomásával a főmenüben megnyílik a **jármű** menü, a következő almenükkel:

járműasszisztensek >>> oldal 41

járműbeállítások >>> oldal 41

járműállapot
megjelennek a képernyőn a hibákkal, a váratlan eseményekkel, a gumibroncsnyomás mentett értékeivel kapcsolatos figyelmeztetések vagy a következő ellenőrző szervizre vonatkozó információk.

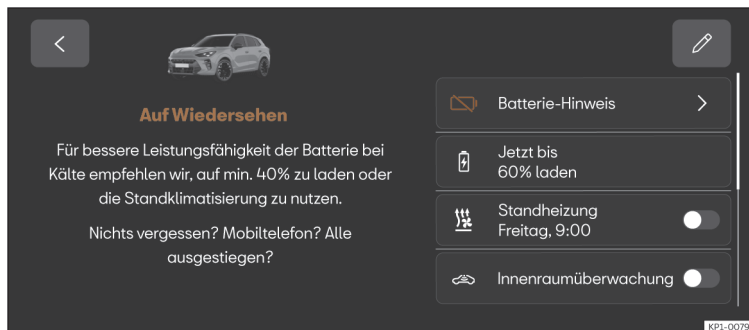


menetadatok

Kijelzésre kerül az átlagfogyasztás, az átlagsebesség, a megtett út, a menetidő és a még megtehető út (hatótávolság). 3 memória áll rendelkezésre: "Indulástól mért adatok", "hosszútávon mért adatok" és "tankolástól mért adatok".

Az "indulástól mért adatok" és a "hosszútávon mért adatok" tárolók a gomb megnyomásával nullázhatók.

Kiszállás menü



Ábra 16 Elvi ábrázolás: kiszállás menü.

A kiszállás menüben néhány funkció beállítást lehet elvégezni a jármű elhagyása előtt. A gyújtás kikapcsolásakor megjelenik a kiszállás menü az Infotainment-rendszerben.

A kijelzett üzenetek felszereltségtől függőek és adott esetben csak meghatározott feltételek mellett állnak rendelkezésre. A beállítható funkciók közé például a következők tartoznak:

- Nagyfeszültségű akkumulátor töltése
- Állóhelyzeti fűtés vagy állóhelyzeti klimatizálás
- Belsőterfigyelés
- Parkolási folyamat eltárolása

Elrejtés

A kiszállás menü kijelzése a jármű elhagyásakor automatikusan törlődik. Felszereltségtől függően a kijelzés törlése adott idő eltelte után történik meg.

- A kiszállás menü manuális elrejtéséhez nyomja meg a gombot.

Beállítás

A kijelzett információk sorrendjét megváltoztathatja.

- Nyomja meg .
- Váloztassa meg az információk sorrendjét elképzelése szerint.
- Nyomja meg ismét .

Biztonság

Menetbiztonság

Biztonság mindenekelőtt!

FIGYELEM

• Ez a kezelési útmutató fontos információkat tartalmaz a jármű üzemeltetésével kapcsolatban, mind a járművezető, mind pedig az utasok számára. A kezelési útmutató más fejezetei is tartalmaznak további fontos információkat, amelyeket ismernie kell saját és utasai biztonsága érdekében.

• Gondoskodjon róla, hogy a kezelési útmutató a járműben mindig kéznél legyen. Ez különösen fontos abban az esetben, amikor másoknak kölcsönadja vagy értékesíti a járművet.

Indulás előtt

Saját és utasai biztonsága érdekében minden utazás megkezdése előtt, mindig figyeljen a következőkre:

- Győződjön meg róla, hogy a jármű világítása és irányjelzői hibátlanul működnek-e.
- Ellenőrizze a nyomást a gumiabroncsokban.
- Gondoskodjon róla, hogy valamennyi ablakon akadálytalanul kilásson.

- Gondoskodjon róla, hogy minden csomag rögzítve legyen >>> oldal 325.
- Gondoskodjon róla, hogy semmilyen tárgy ne gátolja a pedálok használatát.
- Testméretének megfelelően állítsa be az első ülést, a fejtámlát és a visszapillantó tükröket.
- Győződjön meg róla, hogy a hátsó üléseken utazók fejtámlái használati állásba vannak beállítva >>> oldal 130.
- Figyelmeztesse utasait, hogy fejtámláikat testmagasságuknak megfelelően állítsák be.
- Védje a gyermekeket megfelelő gyermekülésekkel és helyesen beállított biztonsági övekkel >>> oldal 64.
- Vegye fel a helyes ülés helyzetet. Figyelmeztesse utasait is, hogy megfelelő ülés helyzetben üljenek >>> oldal 46.
- A biztonsági övet az indulás előtt mindig csatolja be megfelelően. Figyelmeztesse utasait is, hogy csatolják be biztonsági öveiket megfelelően >>> oldal 49.

Biztonsági tényezők

Mint vezető saját magáért és az utasaiért is felelősséggel tartozik.

- Ne hagyja, hogy bármi, pl. az utasok vagy telefonbeszélgetések elvonják figyelmét a közlekedési eseményekről.

- Soha ne vezessen, ha a vezetési képessége befolyásolt (pl. gyógyszerek, alkohol, drogok által).
- Tartsa be a közlekedési szabályokat és az előírt sebességhatárokat.
- Az utazási sebességet mindig az út-, a közlekedési- és időjárási viszonyoknak megfelelően válassza meg.
- Hosszabb utakon rendszeresen tartson szünetet –, legalább kétóránként.
- Lehetőleg ne vezessen, ha fáradt vagy sürgeti az idő.

FIGYELEM

A vezetés alkohol, drogok, gyógyszerek és kábítószeres állapotban állapottban súlyos balesetekhez és sérülésekhez vezethetnek.

- Az alkohol, a drogok, a gyógyszerek és a kábítószeres állapot a figyelmet, a reakcióidőt és a vezetés biztonságát jelentősen befolyásolják, aminek következtében elveszítheti az uralmat a jármű felett.

Biztonsági felszerelések

Soha ne kockáztassa saját vagy utasai biztonságát. Baleset esetén a biztonsági felszerelések csökkenthetik a sérülés kockázatát. A következő pontok az Ön CUPRA járművében található biztonsági felszereléseket tartalmazzák:

- Optimalizált biztonsági övek minden üléshez.
- Övfeszítők a vezető, a jobb oldali első utas és a szélső hátsó ülések biztonsági övén.
- Överőhatárolók a vezető, a jobb oldali első utas és a szélső hátsó ülések biztonsági övén.
- Piros figyelmeztető lámpa  és adott esetben övállapot-kijelző.
- Biztonsági öv magasságának beállítása az első üléseken.
- Első légzsákok a vezető és az első utas számára.
- Oldallégzsákok a vezető és az első utas számára.
- Fejlégzsákok a jármű mindkét oldalán.
- Középső légzsák a vezető és a jobb oldali első utas között.
- Sárga légzsákellenőrző lámpa .
- Sárga ellenőrző lámpa **PASSENGER AIR BAG OFF**  a tetőkonzolban.
- Sárga ellenőrző lámpa **PASSENGER AIR BAG ON**  a tetőkonzolban.
- Vezérlőegységek és érzékelők.
- Biztonságoptimalizált és állítható magasságú fejtámlák.¹⁾
- Állítható kormányoszlop.

- ISOFIX/i-Size rögzítőszemek a gyermekülésekhez.

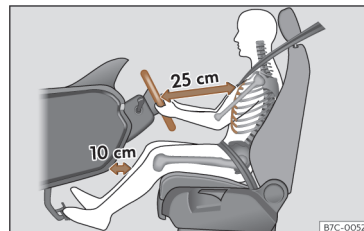
- Rögzítőpontok a gyermekülések felső rögzítőpántjához.

Az úgynevezett biztonsági felszerelések arra szolgálnak, hogy a legnagyobb védelmet biztosítsák a vezető és az utasok számára egy baleset esetén. Mindazonáltal ezek a biztonsági rendszerek csak akkor hatékonyak, ha a vezető és az utasok megfelelő helyzetben ülnek, és az előírásnak megfelelően használják és állítják be ezeket a felszereléseket.

A biztonság mindenkinek érdeke!

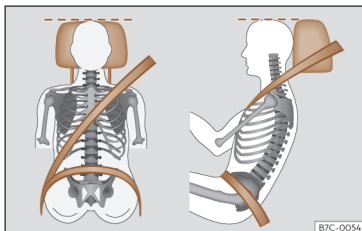
Utasok megfelelő ülés-helyzete

Megfelelő ülés-helyzet az ülésen



Ábra 17 A vezető és a kormánykerék közötti helyes távolság legalább 25 cm (10 inch).

¹⁾ Az első üléseket integrált fejtámlával nem kell beállítani.



Ábra 18 A biztonsági öv helyes futása és a fejtámla megfelelő beállítása.

A következőkben bemutatjuk a vezető és az utások helyes ülés helyzetét.

Akik testi adottságaik miatt nem tudják a helyes ülés helyzetet felvenni, azok tájékozódjanak egy szakszervizben a megoldást kínáló egyéb lehetőségekről. Csak helyes ülés helyzetben érhető el a biztonsági övek és a légzsákok optimális védőhatása. A CUPRA javasolja, hogy keressenek fel egy SEAT szakszervizt.

A saját biztonság és hirtelen fékezési manőver vagy baleset során keletkező sérülések kockázatának csökkentése érdekében a CUPRA a következő ülés helyzeteket javasolja:

Minden utasra érvényes:

- A fejtámlát úgy állítsa be, hogy a fejtámla felső pereme lehetőség szerint egy vonalban legyen a fej tetejével és a lehető legközelebb le-

gyen a szemmagasságához¹⁾ >>> oldal 130. A fej hátsó része a lehető legközelebb kerüljön a fejtámlához >>> **ábra 18.**

- Menet közben mindkét lába legyen a lábtérben.
- A biztonsági öveget csatolja be és állítsa be helyesen >>> oldal 49.

A vezetőre vonatkozik kiegészítőleg:

- A háttámlát állítsa függőleges helyzetbe úgy, hogy a hát teljesen felfeküdjön a háttámlára.
- A kormánykereket úgy kell beállítani, hogy a távolság a kormánykerék és a mellkas között legalább 25 cm (10 col) legyen >>> **ábra 17** és a kormánykereket mindkét kézzel és enyhén behajlított karokkal a kormánykerék kerületének külső szélén erősen meg tudja tartani.
- A beállított kormánykeréknek mindig a mellkas és nem az arc irányába kell mutatnia.
- A vezetőülést hosszirányban úgy állítsa be, hogy a pedálokat enyhén behajlított lábakkal be tudja nyomni és a műszerfalról való távolság a térdnél legalább 10 cm (4 col) legyen >>> **ábra 18.**
- A vezetőülés magasságát úgy állítsa be, hogy a kormánykerék legfelső pontját el tudja érni.
- Mindkét lábát mindig a lábtérben tartsa, hogy mindenkor képes legyen a jármű feletti uralomra.

Az első utasra vonatkozik kiegészítőleg:

- A háttámlát állítsa függőleges helyzetbe úgy, hogy a hát teljesen felfeküdjön a háttámlára.
- Az első utasoldali ülést tolja hátra, amennyire lehetséges (legalább 25 cm távolság legyen a mellkas és a műszerfal között). Ha a távolság 25 cm-nél kisebb, elfordulhat, hogy a légzsák nem nyújt megfelelő védelmet.

Ülés helyek száma

A jármű 5 ülés hellyel rendelkezik, 2 ülés hely elől és 3 hátul. Minden ülés biztonsági övvel van felszerelve.

Ellenőrizze a jármű hivatalos dokumentációjában, hogy hány személy szállítása engedélyezett a járműben.

⚠ FIGYELEM

Ha a járműben nem megfelelő ülés helyzetben utazik, akkor hirtelen vezetési- és fékezési manőver, ütközés vagy baleset esetén és a légzsák kioldásakor megnő a súlyos vagy halálos sérülések kockázata.

- A jármű minden utasának az utazás megkezdése előtt mindig fel kell venni a megfelelő ülés helyzetet és meg kell tartania azt menet közben is. Ez a biztonsági övek használatára is érvényes.

¹⁾ Beállítható fejtámlával rendelkező üléseknel.

- Soha ne szállítson több személyt, mint ahány ülés hely van a járműben.
- A járműben rögzítse biztonságosan a gyermekeket egy engedélyezett, a testméretüknek és súlyuknak megfelelő gyermekbiztonsági rögzítő rendszerrel >>> oldal 64.
- A lábait menet közben mindig a lábtérben kell tartani. Soha ne helyezze például a lábait az ülésre vagy a műszerfalra illetve soha ne rakja ki lábait az ablakon. Különben a légzsák és biztonsági öv nem tudja kifejteni védőhatását és megnőhet a sérülés veszélye egy baleset esetén.

Hibás ülés helyzet miatt fennálló veszély

Amennyiben a biztonsági övet nem használja vagy nem megfelelően helyezkedik el a testen, akkor megnő az súlyos vagy halálos sérülések kockázata. A biztonsági övek csak akkor nyújtanak optimális védelmet, ha azok megfelelően futnak a testen. A hibás ülés helyzet jelentősen befolyásolja a biztonsági övek védőhatását. Ennek következtében súlyos vagy akár halálos sérüléseket is szenvedhet. A súlyos vagy halálos sérülések kockázata különösen megnő abban az esetben, ha egy működésbe lépő légzsák eltalál egy utast, aki nem megfelelő ülés helyzetben ül. A járműben szállított minden utasért és különösen a gyerekekért a vezető felelős.

Az alábbi felsorolás olyan ülés helyzetek példáját tartalmazza, amelyek valamennyi utas részére veszélyesek lehetnek.

Ha a jármű mozgásban van:

- soha ne álljon a járműben.
- soha ne álljon az üléseken.
- soha ne térdeljen az üléseken.
- soha ne döntse meredeken hátra az ülést.
- soha ne dőljön a műszerfalra.
- soha ne feküdjön a hátsó üléseken.
- soha ne csak az ülés első részén üljön.
- soha ne üljön oldalra fordulva az ülésen.
- soha ne hajoljon ki az ablakon.
- soha ne rakja ki lábait az ablakon.
- soha ne helyezze lábait a műszerfalra.
- soha ne helyezze a lábait az üléspárnára vagy az ülés háttámlájára.
- soha ne utazzon a lábtérben.
- soha ne üljön a kartámaszra.
- soha ne utazzon biztonsági öv használata nélkül.
- soha ne tartózkodjon a csomagterében.

FIGYELEM

Egy helytelen ülés helyzet a járműben megnöveli a halálos- és súlyos sérülések kockázatát baleseteknél vagy hirtelen vezetési- és fékezési manővereknél.

- Az utasoknak menet közben mindig fel kell venniük a helyes ülés helyzetet és megfelelően kell használniuk a biztonsági öveket.
- A helytelen ülés helyzetek, a nem használt biztonsági övek vagy a légzsáktól való kis távolság következtében az utasok életveszélyes- vagy halálos sérülés veszélynek teszik ki magukat, különösen amikor a kinyíló légzsák eltalálja őket.

Biztonsági övek

Bevezetés a témakörbe



Ábra 19 A biztonsági övet helyesen használó vezető egy hirtelen fékezés során nem csapódik előre.

A helyesen használt biztonsági övek a jármű utasait megfelelő ülés helyzetben tartják. A biztonsági övek ezenkívül segítenek megakadályozni az akaratlan mozdulatokat, amelyek súlyos sérülésekhez vezethetnének. A megfelelően használt biztonsági övek ezenkívül csökkentik a járműből történő kizuhanás veszélyét.

A biztonsági öveket előírás szerűen használó utasok védelme nagymértékben nő azáltal, hogy a biztonsági övek optimálisan elnyelik az utasok mozgási energiáját. A jármű első részének szerkezeti felépítése és más passzív biztonsági eszközök (pl. a légzsákrendszer) szintén úgy kerültek kialakításra, hogy egy ütközés-

kor a felszabaduló mozgási energiát elnyeljük. Így a keletkező energia elnyelődik és a sérülések kockázata csökken. Ezért nagyon fontos, hogy minden utazás előtt becsatolják a biztonsági öveket még akkor is, ha csak rövid útra indulnak.

Ügyeljen arra, hogy a jármű többi utasa is megfelelően be legyen csatolva. A baleseti statisztikák bebizonyították, hogy a biztonsági övek megfelelő használata a súlyos sérülések kockázatát nagymértékben csökkenti, és egy baleset esetén növeli a túlélés esélyét. Ezen túlmenően a megfelelően beállított biztonsági övek növelik a kioldódó légzsák védőhatását egy baleset során. Éppen ezért az országok többségében a biztonsági övek kötelező használatát törvény írja elő.

Annak ellenére, hogy a járműve fel van szerelve légzsákkal, a biztonsági övet is be kell csatolni és rendeltetés szerűen kell használni. Az első légzsákok például csak egyes frontális ütközéseknél oldanak ki. Kisebb frontális, oldalsó vagy hátsó ütközéseknél, borulás esetén és olyan baleseteknél, ahol a légzsák kioldását aktiváló vezérlőjel nagysága a vezérlőegységben beállított érték alatt marad, akkor az első légzsákok nem lépnek működésbe.

Fontos figyelmeztetések a biztonsági övek helyes használatához

- A biztonsági övet mindig a fejezetben leírtak szerint használja.
- Gondoskodjon róla, hogy a biztonsági övek mindig becsatolhatók legyenek és győződjön meg róla, hogy az övek nem sérültek-e.

⚠ FIGYELEM

- Amennyiben a biztonsági övet helytelenül vagy egyáltalán nem csatolta be, akkor megnő az életveszélyes vagy halálos sérülések kockázata. A biztonsági övek csak akkor nyújtanak optimális védelmet, ha megfelelően használják azokat.
- Egy biztonsági övvel soha nem szabad két személyt (még gyermekeket sem) becsatolni.
- Soha ne kapcsolja ki a becsatolt biztonsági övet, amíg a jármű mozgásban van – életveszély!
- Az övet nem szabad kemény vagy törékeny tárgyakra (szemüveg, golyóstoll stb.) átvezetni, mert baleseteknél sérüléseket okozhatnak.
- Óvja az övpántot a sérüléstől, előzze meg, hogy becsípődjön vagy valamilyen tárgy éléhez dörzsölődjön.
- Soha ne használja a biztonsági övet a karja alatt átvezetve vagy más helytelen módon.
- Bő, laza öltözkék (pl. kabát a pulóver fölött) gátolja az övek megfelelő felfekvését és működését.

- A biztonsági öv csatját nem szabad papírral vagy más hasonlóval eltömni, mivel ez megakadályozhatja a zárnyelv biztonságos reteszelődsét.

- Soha ne használjon övcsipeszeket, rögzítőszemeket vagy más eszközöket a biztonsági öv helyzetének, futásának megváltoztatására.

- A kirojtosodott vagy szakadt biztonsági övek, valamint a sérült csatlakozók, övbek húzó szerkezetek, csatok miatt baleset esetén súlyos sérülések keletkezhetnek. Ezért ellenőrizze rendszeresen az összes biztonsági öv állapotát.

- A biztonsági öveket, amelyeket rendkívüli terhelés ér egy baleset során, ki kell cserélni egy szakszervizben. A csere még abban az esetben is szükséges lehet, ha nincs az övön látható sérülés. Ezen túlmenően ellenőrizni kell a biztonsági övek rögzítési pontjait is.

- Soha ne kísérelje meg a biztonsági övet saját maga javítani. A biztonsági öveket soha nem szabad kiszerezni vagy bármilyen módon átalakítani.

- Az övpántot tisztán kell tartani, mert a nagyfokú elszennyeződés az övcsévlő automatika működését gátolhatja.

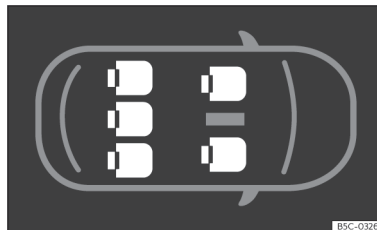
Az ellenőrző lámpa  emlékezteti a vezetőt a biztonsági öv becsatlakozására.

Mielőtt elindul:

- A biztonsági övet mindig csatolja be és állítsa be megfelelően indulás előtt.

- Figyelmeztesse utasait is, hogy a biztonsági öveiket csatolják be és állítsák be megfelelően az indulás előtt.

- Védje a gyermekeket a magasságuknak és koruknak megfelelő gyermekbiztonsági rendszerrel >>> oldal 64.



Ábra 20 Műszerfalbetét: A hátsó biztonsági övek használati állapotának kijelzése.

A biztonsági övek állapotjelzője >>> **ábra 20** mutatja a vezetőnek a műszerfalbetét képernyőjén a gyújtás bekapcsolásakor, hogy a hátsó üléseken esetlegesen ülő utasok becsatolták-e a biztonsági öveiket.

Az ülések foglaltságától és az öv állapotától függően a jármű ülései különböző színekben világítanak:

 A fehér szín azt jelzi, hogy a megfelelő ülés nem foglalt.

 A zöld szín azt jelzi, hogy a biztonsági öv az ülésnél be van kapcsolva.

 A piros szín azt jelzi, hogy az ülés foglalt és az utas nem csatolta be a biztonsági övét.

Ha a vezető vagy egy utas biztonsági övei induláskor és nagyobb, mint kb. 25 km/h (15 m/h) sebességnél nincsenek becsatolva vagy a biztonsági öveket menet közben kicsatolják, akkor 126 másodpercig figyelmeztető hangjelzés hallható. Ezen kívül villog a figyelmeztető lámpa a műszerfalbetét képernyőjén.

A figyelmeztető lámpa  a műszerfalbetétben csak akkor alszik el, ha a jármű minden utasa bekapcsolt gyújtásnál becsatolta a biztonsági övét.

Övhasználat kijelzése



Pirosan világít

A vezető illetve egy utas biztonsági öve nincs becsatolva.

Frontális ütközések és a fizika törvényei



Ábra 21 A biztonsági övet nem használó vezető nagy erővel csapódik előre.



Ábra 22 A hátsó ülésen ülő, biztonsági övet nem használó utas nagy erővel csapódik a biztonsági övet használó vezetőnek.

Egy frontális ütközés fizikai törvényszerűségei egyszerűen elmagyarázhatók. Miatán egy jármű mozgásba lendül a járműre is és a járműben ülőkre is hat egy energia, amit "mozgási energiának" nevezünk.

A "mozgási energia" nagysága nagymértékben függ a jármű sebességétől, valamint a jármű és utasainak tömegétől. Minél nagyobb a sebesség és a tömeg, akkor egy baleset esetén annál több energiát kell "elnyelni".

A legjelentősebb tényező azonban a jármű sebessége. Ha pl. a jármű sebessége 25 km/h-ról 50 km/h-ra (15 m/h-ról 30 m/h-ra) megduplázódik, akkor a mozgási energia négyszeresére nő!

Már a jármű 30 km/h (19 m/h) és 50 km/h (30 m/h) közötti sebességénél bekövetkező balesetnél is, akár 1 tonnával (1 000 kg) arányos, illetve nagyobb erőhatás érheti az utasokat. A testre ható erők a sebesség emelkedésével még inkább növekednek.

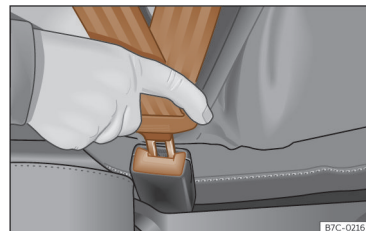
A biztonsági övet nem használó utasok nincsenek a járműhöz "rögzítve". Ennek az a következménye, hogy frontális ütközés esetén ezek az utasok ugyanolyan sebességgel zuhannak előre, mint amekkora sebességgel a jármű az ütközés előtt haladt. Ez a példa nem csak a frontális, hanem minden egyéb típusú ütközésre is érvényes.

Egy ütközés során már kis sebességeknél is olyan nagy erők hatnak a testre, hogy azokat nem lehet kézzel ellensúlyozni. Egy frontális ütközés esetén a biztonsági övet nem használó

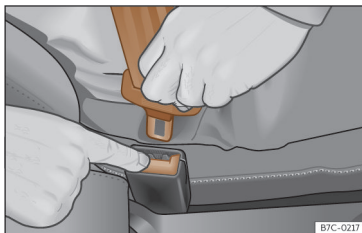
utasok előrehullanak és tehetetlenül nekicsapódhatnak a jármű belső terében például a kormánykeréknek, a műszerfalnak, vagy a szélvédőnek>>> **ábra 21**.

Szintén fontos, hogy a hátul utazók is előírászerűen használják a biztonsági öveiket, mert különben baleset esetén tehetetlenül előrehullanak a járműben. A hátsó ülésen utazó személy, aki nem használja a biztonsági övet nemcsak saját magát veszélyezteti, hanem az előtte ülő vezetőt és/vagy a vezető melletti személyt is >>> **ábra 22**.

Biztonsági öv felhelyezése és levétele



Ábra 23 A biztonsági öv zárnyelvének behelyezése az övcsatba.



Ábra 24 Zárnyelv kioldása az övcsatból.

A helyesen beállított biztonsági övek a járműben ülőket olyan üléshelyzetben tartják egy fékezési manőver vagy baleset esetén, hogy képesek maximális biztonságot nyújtani>>> ▲.

Biztonsági öv becsatolása

Minden út előtt csatolja be a biztonsági övet.

- Állítsa be megfelelően az ülést és a fejtámlát >>> oldal 46.
- A háttámlát függőleges helyzetben reteszelve >>> ▲.
- Az övpántot a zárnyelvnél fogva egyenletesen húzza át a mellkason és a medencén. **Ne csavarodjon** meg közben az öv >>> ▲.
- A zárnyelvet helyezze stabilan az ülés helyéhez tartozó övcsatba >>> ábra 23.
- Végezzen el egy húzáspróbát, hogy a zárnyelv megfelelően reteszelődt-e az övcsatban.

Biztonsági öv kicsatolása

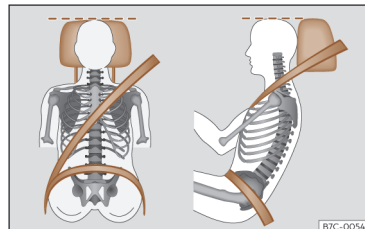
A biztonsági övet csak álló járműnél csatolja ki >>> ▲.

- A piros gombot nyomja meg az övcsatban >>> ábra 24. A zárnyelv ezután kioldódik és kipattan.
- Kézzel vezesse vissza az övet a helyére, így az könnyedén felcsévélődik, nem csavarodik meg és nem sérti meg a kárpitot.

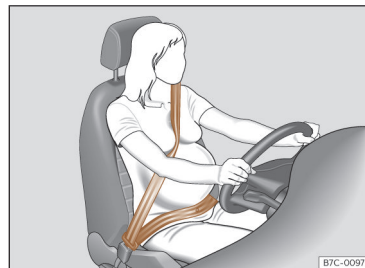
FIGYELEM

- A biztonsági övek optimális védőhatása csak akkor érhető el, ha a háttámla függőleges helyzetben van és az öv a testmagasságának megfelelően van beállítva.
- A biztonsági övek kicsatolása menet közben egy baleset vagy egy fékezési manőver során súlyos vagy halálos sérüléseket eredményezhet!
- Maga a biztonsági öv vagy egy laza biztonsági öv súlyos sérüléseket eredményezhetnek, ha a biztonsági öv a kemény testrészekről a lágy testrészekre (pl. has) átcúszik.

Biztonsági öv megfelelő helyzete



Ábra 25 A biztonsági öv megfelelő vezetése és a fejtámla helyes beállítása elől- és oldalnézetben



Ábra 26 Az övpánt megfelelő helyzete várandós nőknél.

Csak az övpánt megfelelő helyzeténél nyújtanak a becsatolt biztonsági övek optimális védelmet egy baleset esetén és csökkentik a sú-

lyos vagy halálos sérülések kockázatát. Ezenkívül, ha az övpánt megfelelően fut a testen, akkor a járműben ülőket a megfelelő ülés helyzetben tartja és a kioldódó légzsák maximális védelmet képes nyújtani. Ezért a biztonsági övet mindig csatolja be és ügyeljen az övpánt megfelelő helyzetére.

Egy helytelen ülés helyzetet és a nem megfelelően futó biztonsági övek súlyos vagy halálos sérüléseket eredményezhetnek >>> oldal 46, *Utások megfelelő ülés helyzete*.

- A biztonsági öv vállrészének mindig a váll középső részén kell futnia, soha nem a nyak körül, a kar fölött, a kar alatt vagy a hát mögött.
- A biztonsági öv medence körül futó, alsó övrészének a medence előtt kell felfeküdnie, és soha nem futhat a hason keresztül.
- A biztonsági övet mindig lapjával és feszesen illessze a testéhez. Szükség esetén egy kicsit húzza feszebbre az övpántot.

Várandós nőknél a biztonsági övet egyenletesen a mellkason át és lehetőleg mélyen a medence előtt vezesse, valamint az öv lapjával fekdjön fel, hogy ne gyakoroljon nyomást az altestre - tartsa be a terhesség teljes időtartama alatt >>> **ábra 26**.

Az öv helyzetének beállítása a testmérethez

Az öv helyzete a következő eszközökkel állítható be:

- Állítható magasságú első ülések biztonsági övei.
- Állítható magasságú első ülések.

FIGYELEM

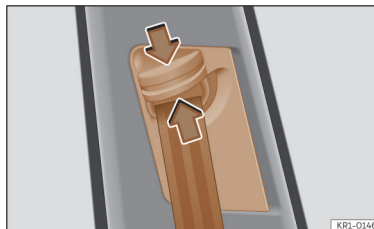
Az öv nem megfelelő helyzete miatt súlyos vagy halálos sérüléseket szenvedhet egy baleset során.

- A biztonsági öv vállrészének mindig a váll középső részén kell futnia, soha nem a kar alatt vagy a nyak körül.
- A biztonsági övnek lapjával és feszesen kell a felsőtesten felfeküdnie.
- A biztonsági öv medence körül futó, alsó övrészének a medence előtt kell felfeküdnie, és soha nem futhat a hason keresztül. A biztonsági övnek lapjával és feszesen kell a medencén felfeküdnie. Szükség esetén egy kicsit húzza feszebbre az övpántot.
- Várandós nőknél a biztonsági öv medence körül futó részét lehetőleg mélyen a medence előtt vezesse és "a has körül" lapjával fekdjön fe >>> **ábra 26**.
- Az öv ne csavarodjon meg használat közben.
- A biztonsági övet a megfelelő beállítás után ne tartsa el kezével a testétől.
- Az övet ne vezesse merev vagy törékeny tárgyak felett, pl. szemüveg, golyóstoll vagy kulcs.
- Az öv futását ne változtassa meg övcsipeszszel, tartószemekkel vagy más hasonlókkal.

Figyelem

Akiknél a testi adottságaik miatt nem állítható be a biztonsági öv pántjának optimális futása a testen, fel kell keresniük egy szakszervizt, hogy tájékoztatást kapjanak, hogy milyen speciális átalakítások elvégzése lehetséges a biztonsági övek és légzsákok optimális védőhatásának eléréséhez. A CUPRA javasolja, hogy keressenek fel egy SEAT-márkaszervizt.

Övmagasság beállítása



Ábra 27 Az első üléseknél: övmagasság beállítása.

Az első üléseknél az övmagasság beállítás segítségével a biztonsági övek helyzetét a váll területén a testmagassághoz lehet illeszteni, így a helyes övhelyzet biztosítható:

- Az övvezető elemet a nyíl irányába nyomja össze és tartsa összenyomva >>> **ábra 27.**
- Az övvezető elemet csúsztassa felfelé vagy lefelé és állítsa be úgy, hogy a biztonsági öv a váll közepénél fusson >>> **oldal 52, Biztonsági öv megfelelő helyzete.**
- Az övvezető elemet engedje el.
- Visszafelé húzva a biztonsági övet ellenőrizze, hogy az övvezető elem reteszelt-e.

FIGYELEM

Soha ne állítsa az öv magasságát menet közben.

Övcsévlő automata, övfeszítő és överőhatároló

A biztonsági övek a jármű biztonsági rendszerének részei >>> **oldal 46.** Ennek a biztonsági rendszernek a következő fontos funkciói vannak:

Övcsévlő automata

A vezető ülésénél és az első utas ülésénél, valamint a hátsó szélső üléseknél (felszereltségtől függően a hátsó középső ülésen is) lévő biztonsági övek az öv váll részénél automatikus övbéhúzó szerkezettel vannak felszerelve. Ez az övcsévlő automata biztosítja a teljes mozgásszabadságot, ha az övet a vállrészénél lassan

meghúzzák vagy normál utazás közben. Az öv gyors kihúzásakor, hirtelen fékezéskor, hegymenetben, kanyarokban és gyorsításnál az övcsévlő automata reteszeli a biztonsági övet.

Kritikus menethelyzetekben, például vészfékezéskor vagy túl- és alulkormányzás esetén a proaktív utasvédelem az első biztonsági öveket megfeszíti, ha azok be vannak csatolva¹⁾. Ha nem történik baleset vagy a kritikus helyzet megszűnik, akkor a biztonsági övek újra meglazulnak. A proaktív utasvédelem ismét üzemből kész >>> **oldal 55.**

Övfeszítő

Az első- és a hátsó szélső üléseknél a biztonsági övek övfeszítővel vannak felszerelve.

Az övfeszítők súlyos frontális- és oldalsó ütközéseknél, hátsó ütközéssel történő ráfutásos baleseteknél, (hibrid járműveknél a jármű borulásakor is) érzékelők segítségével működésbe lépnek és megfeszítik a biztonsági övet kihúzás irányával ellentétesen.

A laza biztonsági övek az övfeszítő által megfeszülnek. Ilyen módon az utasok előre- valamint az ütközés irányába történő mozgása csillapodik.

Az övfeszítő a légzsákrendszerrel együtt fejti ki hatását. Az övfeszítők az ütközés fajtájától függően néhány légzsákkal együtt aktiválódnak.

Az övfeszítő kioldásakor finom por keletkezhet. Ez természetes jelenség és nem utal arra, hogy a járműben tűz keletkezett.

FIGYELEM

Az övfeszítők csak egyszer aktiválódnak, és ha aktiválódtak, a rendszert ki kell cserélni.

- A kioldott övfeszítőket és az érintett alkatrészeket haladéktalanul újakra kell kicserélni, amelyeket a CUPRA az adott járműhöz jóváhagyott.
- A járművön javításokat és átalakításokat csak szakszervizben végeztessen el. Ezek a szakszervizek rendelkeznek a szükséges diagnosztikai műszerekkel, javítási információkkal, szerszámokkal és szakképzett személyzettel. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-márkaszervizt.
- Soha ne szereljen be régi járművekből vagy autóbontókból származó övfeszítő alkatrészeket a járműbe.
- Soha ne alakítsa át az övfeszítő alkatrészeit.

Reverzibilis övfeszítés (proaktív utasvédelem)

Adott vezetési helyzetekben a biztonsági övek reverzibilis övfeszítése aktiválódhat >>> **oldal 55.** Például:

¹⁾ Csak PreCrash-rendszer felszereltség esetén.

- Erős fékezésnél
- Túl- és alulkormányzásnál
- Kisebb ütközésnél

Överőhatároló

Felszereltségtől függően és országspecifikusan az överőhatároló baleset esetén csökkenti a biztonsági öv testre gyakorolt erőhatását.

Figyelem

- Meghatározott menethelyzetekben a biztonsági övek reverzibilis övfeszítői folyamatosan megfeszítve maradhatnak¹⁾. Ilyen esetben a biztonsági öv meglazításához álló járműnél kézzel ki kell oldani a biztonsági övet és azt rendeltetésszerűen újra át kell vezetni a testen.
- A jármű vagy a rendszer egyes egységeinek selejtezésekor a vonatkozó biztonsági előírásokat feltétlenül be kell tartani. A szakszervezetek ismerik ezeket az előírásokat.

Az övfeszítők szervizelése és selejtezése

Az övfeszítők a biztonsági övek részegységei, amelyek a járműve üléshelyein találhatók. Ha bármilyen, az övfeszítőt érintő munkát végeznek vagy az egyéb javítási munkák végrehajtása során a rendszer elemeit ki- és beszerelik, a

biztonsági öv megsérülhet. Ennek az lehet a következménye, hogy egy baleset esetén az övfeszítők nem megfelelően vagy egyáltalán nem működnek.

Annak érdekében, hogy az övfeszítő teljes mértékben működőképes maradjon és a kiszertelt alkatrészek ne okozzanak sérülést vagy ne szennyezzék a környezetet, a szakszervezetek által ismert előírásokat be kell tartani.

FIGYELEM

A biztonsági övek, a felcsévelő automaták és az övfeszítők szakszerűtlen kezelése és sajátkezü javítása következtében megnövekedhet a súlyos vagy halálos sérülések kockázata. Lehetséges, hogy az övfeszítők ilyen esetben nem lépnek működésbe annak ellenére, hogy szükséges lenne vagy nem várt módon lépnek működésbe.

- Saját maga soha ne végezzen javításokat vagy beállításokat a biztonsági öv egységein és az övfeszítőn illetve ne szerelje ki vagy építse be azokat. Ezeket a munkálatokat mindig egy szakszervizben végeztesse el.
- A biztonsági öveket, övfeszítőket és felcsévelő automatákat ki kell cserélni, amelyek nem javíthatók.

Környezetvédelmi tudnivalók

A légzsákmodulok és az övfeszítők perklorátot tartalmazhatnak.

Tartsa be a selejtezéssel kapcsolatos törvényi előírásokat.

PreCrash-rendszer

Működés

A PreCrash-rendszer (ütközés előtt beavatkozó asszisztens) egy vezetésségítő rendszer, ami lehetséges veszélyhelyzetekben beavatkozik az utasok védelmében, de ütközést nem képes megakadályozni.

A funkció minden eleme csak akkor működik, ha nincs speciális menetprofil kiválasztva és a rendszerben nincs működészavar.

Minden utazás elején a biztonsági öv automatikusan előfeszítésre kerül a használati idő és a jármű sebessége alapján, hogy csökkentse a vezető és az első utas öveinek meglazulását, ha becsatolták azokat.

Alapfunkciók

Az aktuális ország törvényi előírásaitól és a jármű felszereltségétől függően kritikus vezetési helyzetekben, (például egy meghatározott vészfékezéseknél vagy, ha a vezető elveszti az

¹⁾ Csak PreCrash-rendszer felszereltség esetén.

uralmát a jármű felett) a következő funkciók egyenként vagy együtt aktiválódhatnak kb. 30 km/h (20 m/h) sebességtől.

- Reverzibilis övfeszítés, ha a biztonsági öv be van csatolva az első üléseken.
- Vészvillogó bekapcsolása.
- Oldalablakok automatikus bezárása (résnyi nyílást hagyva) és felszereltségtől függően az üvegtetőt is zárja.
- Borulás esetén a biztonsági övek övfeszítőjét is aktiválja felszereltségtől függően.

Attól függően, hogy a menethelyzet milyen kritikus a biztonsági övek egyenként megfeszülnek vagy egyidejűleg mindkettő megfeszül.

Kiegészítőleg a vészfékezés asszisztensekhez (Front Assist)

Front Assist-rendszerrel rendelkező járműveknél >>> oldal 219 a rendszer a rendszerkorlátokon belüli információkat használja fel egy elől haladó járművel történő ütközési veszély valószínűségének kiértékeléséhez. Nagy valószínűséggel megtörténő ráfutásos ütközésnél vagy a Front Assist-rendszer aktiválódásakor a PreCrash-rendszer funkciói is aktiválódhatnak kiegészítőleg.

Kiegészítőleg a sávváltás asszisztensekhez (Side Assist)

A sávváltás asszisztenssel rendelkező járműveknél (Side Assist) >>> oldal 230 a rendszer a rendszerkorlátokon belüli információ-

kat használja fel a saját járművünk mögött haladó járművel történő ütközési veszély valószínűségének kiértékeléséhez. Ráfutásos ütközés nagy valószínűsége esetén a PreCrash-rendszer funkciói is aktiválódhatnak kiegészítőleg. Ebben a helyzetben magasabb felvilágítási frekvenciával aktiválódik a vészvillogó.

Kiegészítőleg a vészhelyzet asszisztensekhez (Emergency Assist)

A vészhelyzet asszisztenssel rendelkező járműveknél a rendszer a rendszerkorlátokon belül kiértékeli az információkat a vezető tevékenysége alapján. Aktivitás hiányának felismerése esetén a PreCrash-rendszer következő funkciói aktiválódhatnak:

- Reverzibilis övfeszítő.
- Oldalablakok automatikus bezárása (résnyi nyílást hagyva) és felszereltségtől függően az üvegtetőt is zárja.

A PreCrash-rendszer aktiválása

Felszereltségtől függően a PreCrash-rendszer a kipörgésgátló és/vagy a menetstabilizáló program kikapcsolása által részben inaktív állapotba kerülhet. Ha a jármű ezen biztonsági rendszerei be vannak kapcsolva (szabvány szerint a gyújtás mindenkor bekapcsolásakor), akkor a rendszer teljes körűen aktiválva van.

Beállítás a menetprofil kiválasztásánál

Menetprofil kiválasztással rendelkező járműveknél a PreCrash-rendszer automatikusan alkalmazkodik a kiválasztott menetprofil specifikus járműbeállításához >>> oldal 191.

Korlátozott működés

Az alábbi feltételek mellett a PreCrash-rendszer nem vagy csak korlátozottan áll rendelkezésre:

- Ha az ASR (kipörgésgátló) és/vagy az ESC (menetstabilizálás) ki van kapcsolva.
- Tolatáskor.
- A légzsák vezérlőegységének működészavar esetén.
- Magának a rendszernek, az ESC vagy a Front Assist hibája esetén.

Problémamegoldás

A PreCrash-rendszer meghibásodásakor folyamatosan világít a műszerfalbetét kijelzőjén egy figyelmeztető szövegüzenet **a rendszer nem áll rendelkezésre** vagy **a rendszer csak korlátozottan áll rendelkezésre**. Keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt és vizsgáltassa át a rendszert.

⚠ FIGYELEM

A PreCrash-rendszer nem képes a fizika által meghatározott határokat túllépni és kizárólag a rendszerkorlátokon belül dolgozik. A rendszer használata semmilyen esetben sem ösztönözheti kockázatok vállalására, ami a biztonságot veszélyezteti. A rendszer nem helyettesítheti a vezető figyelmét és nem képes egy ütközést önállóan megakadályozni.

- A sebességet és a biztonságos követési távolságot az elől haladó járműhöz és mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.

- A rendszer nem ismer fel mindig minden tárgyat.

- A rendszer nem képes keresztközlekedésben haladó vagy nehezen észlelhető személyekre, állatokra vagy tárgyra reagálni

- Fém tárgyak (pl. szalagkorlátok) vagy más közutakon található tárgyak, valamint a kedvezőtlen időjárási viszonyok a rendszer felismerési képességét és ezáltal egy ütközésveszély felismerését korlátozhatják.

- Soha ne hagyja figyelmen kívül a műszerfalbetétben felgyulladás figyelmeztető lámpákat és kijelzéseket.

⚠ FIGYELEM

A vezető figyelmének elterelése baleseteket és sérüléseket eredményezhet.

- Soha ne végezzen beállításokat az Infotainment-rendszerben menet közben.

Légzsákrendszer

Miért szükséges a biztonsági öv használata és a megfelelő ülés-helyzet felvétele?

Annak érdekében, hogy a kioldódó légzsák a védőhatását biztosítani tudja, a biztonsági övet mindig megfelelően használni kell és megfelelő ülés helyzetben kell ülni.

A légzsákrendszer nem helyettesíti a biztonsági övet, hanem szerves része a jármű általános passzív biztonsági rendszerének. Vegye figyelembe, hogy a légzsákrendszer a lehető legjobb védőhatását csak akkor tudja kifejteni, ha biztonsági öve be van csatolva, megfelelő ülés helyzetben ül és a fejtámla testméretének megfelelően be van állítva. Ezért a biztonsági öveket nem csak a törvényi előírások miatt, hanem biztonsági okokból is mindig használni kell >>> oldal 49, *Biztonsági övek*.

A légzsák a másodperc milliimod része alatt fúvódik fel, ezért, ha a kioldás pillanatában egy helytelen ülés helyzetben van, akkor halálos sérüléseket szenvedhet. Ezért elengedhetetlen, hogy menet közben valamennyi utas megfelelő helyzetben üljön.

Egy balesetet megelőző hirtelen fékezésnél a biztonsági övek nem használó utas előre uhanhat a felfúvódó légzsák területére. Ilyen esetben a felfúvódó légzsák életveszélyes vagy halálos sérüléseket okozhat az utasoknak. Ez különösen a gyermekek esetében érvényes.

Mindig a lehető legtávolabb helyezkedjen el az első légzsáktól. Így az első légzsákok kioldódás esetén teljesen ki tudnak nyílni, és ezáltal a maximális védőhatást biztosítják.

A légzsákot működésbe hozó legfontosabb tényezők: a baleset fajtája, az ütközés szöge és a sebesség.

A légzsák kioldását meghatározó tényező az ütközéskor fellépő és a vezérlőegység által érzékelt lassulás. Amennyiben az ütközéskor fellépő és a jármű vezérlőegysége által mért lassulás egy előre meghatározott referenciaérték alatt marad, akkor az első-, oldalsó és/vagy a fej légzsákok nem oldanak ki. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a láthatóan igen súlyosan sérült gépjármű sem jelenti azt, hogy a légzsáknak ki kellett volna oldania.

⚠ FIGYELEM

A biztonsági öv nem megfelelő használata, valamint valamennyi helytelen ülés helyzet következtében életveszélyes és halálos sérüléseket szenvedhet.

- Az összes utas - a gyermekek is -, akik nem használják megfelelően a biztonsági övet, életveszélyes vagy akár halálos sérülést szenvedhetnek a légzsák kioldásakor. 12 évnél fiatalabb gyermekeket mindig a hátsó ülésen szállítsa. Soha ne szállítson gyermekeket úgy a járműben, hogy nem biztonságosan, vagy nem a súlyuknak megfelelő gyermekbiztonsági rendszerben vannak rögzítve.

- Annak érdekében, hogy a kioldódó légszák következtében keletkező sérülésveszély csökkenjen, mindig megfelelően állítsa be és csatolja be a biztonsági övet >>> oldal 49.

Légszákrendszer leírása

A légszákrendszer a biztonsági övekkel együtt fejti ki hatását és kiegészítő védelmet nyújt az utasok számára.

A légszákrendszer (a jármű felszereltségétől függően) a következő alkotóelemekből áll:

- Elektronikus vezérlőegység
- Első légszákok a vezető és az első utas számára
- Oldallégszákok
- Középső légszák a vezető részére
- Fejlégszákok
- Légszák ellenőrző lámpája  a műszerfalbe-tétben >>> oldal 59
- Kulcsos kapcsoló a jobb oldali első légszák kikapcsolásához
- Az első légszák ki-/bekapcsolását jelző ellenőrző lámpa.

A légszákrendszer működőképességét elektromos rendszer felügyeli. A gyújtás bekapcsolásakor minden alkalommal néhány másodpercre felgyullad a légszák ellenőrzőlámpája (öndiagnosztika).

A rendszer működése hibás, ha az ellenőrző lámpa :

- Nem gyullad fel a gyújtás bekapcsolásakor >>> oldal 59,
- A gyújtás bekapcsolása után kb. 4 másodperc elteltével nem alszik ki;
- A gyújtás bekapcsolása után kialszik, majd ismét felgyullad
- Menet közben felgyullad vagy villog.

A légszákrendszer nem old ki:

- Ha a gyújtás ki van kapcsolva;
- Kisebb frontális ütközés esetén;
- Kisebb oldalirányú ütközés esetén;
- Kisebb hátsó ütközés esetén;
- A jármű borulásakor, ha a vezérlőegység által mért dinamikus jellemzők túl kicsik;
- Ha az ütközési sebesség alacsonyabb, mint a vezérlőegységben beállított referencia érték.

FIGYELEM

- A biztonsági övek és a légszákrendszer csak megfelelő ülés helyzetben nyújtják a maximális védőhatást >>> oldal 46.
- Ha a légszákrendszer meghibásodott, haladéktalanul ellenőriztesse egy szakszervizben. Ellenkező esetben fennáll a veszélye, hogy a légszákrendszer egy baleset esetén egyáltalán nem vagy nem megfelelően old ki.

Légszák aktiválása

A légszákok egy baleset alkalmával, a kiegészítő védelem biztosítása érdekében rendkívül gyorsan, a másodperc tört része alatt fúvódnak fel. A légszák felfúvódásakor finom por keletkezhet. Ez természetes jelenség és nem utal arra, hogy a járműben tűz keletkezett.

A légszákrendszer csak bekapcsolt gyújtás mellett üzemkés.

Bizonyos típusú baleseti helyzetekben a különböző légszákok egyszerre oldhatnak ki.

Enyhébb frontális- és oldalütközéseknél valamint hátsó ütközéseknél, borulásnál vagy megdőlésnél a légszákok **nem oldanak ki**.

Borulásakor a légszákok csak a Plug-in-Hybrid járművekben oldanak ki.

Légszákok kioldását befolyásoló tényezők

A körülményeket, amelyek a légszákrendszer aktiválását előidézik nem lehet általánosítani. Néhány tényező ebben fontos szerepet játszik, pl. a tárgy tulajdonsága, amellyel a jármű ütközik (puha/kemény), az ütközés szöge, a jármű sebessége, stb.

A légszák kioldását meghatározó tényező az ütközéskor fellépő és a vezérlőegység által érzékelt lassulás.

A vezérlőegység analizálja az ütközés lefolyását és aktiválja a mindenkor védőrendszert.

Amennyiben az ütközés alatt a fellépő és mért lassulása a járműnek nem éri el a vezérlőegységben előzetesen beprogramozott referenciértéket, akkor a légzsákok nem oldanak ki annak ellenére, hogy a jármű a baleset következtében körös-körül erősen deformálódhatott.

Nagy erejű frontális ütközéseknél a következő légzsákok oldanak ki:

- Vezető első légzsákja.
- Jobb oldali első légzsák.
- Fejlégzsákok.

Nagy erejű oldalütközésnél a következő légzsákok néhány (vagy az összes) oldhat ki (az ütközés súlyosságától függően):

- Fejlégzsákok mindkét oldalon.
- Az első oldallégzsák az ütközés oldalán.
- Középső légzsák.

Baleset esetén, amikor a légzsák kiold:

- Világít a belső világítás (ha a belső világítás kapcsolója az ajtónyitás érzékelő állásban van)
- Bekapcsolódik a vészvillogó;
- Minden ajtózárr kireteszelődik;
- A motor üzemanyag-ellátása megszakad;
- Hibrid járműveknél kikapcsol a nagyfeszültségű rendszer;
- Segélyhívás aktiválódik.

Légzsákrendszer ellenőrző lámpái



Világít a műszerfalbetétben

Légzsák- és övfeszítő rendszer meghibásodott. Keressen fel egy szakszervizt és haladéktalanul ellenőriztesse a rendszert.



Világít a tetőkonzolban

Utasoldali első légzsák kikapcsolva Ellenőrizze, hogy a légzsáknak valóban kikapcsolt állapotban kell-e maradnia.



Világít a tetőkonzolban

Utasoldali első légzsák aktiválva. Az ellenőrző lámpa automatikusan kialszik 60 másodperccel a gyújtás bekapcsolása után.

A gyújtás bekapcsolása után néhány figyelmeztető- és ellenőrzőlámpa felgyullad a műszerfalban, amíg a rendszer működésének önellenőrzése megtörténik. Néhány másodperc múlva kialszanak.

Ha a légzsák- és övfeszítő rendszer ellenőrző lámpája  bekapcsolva marad vagy villog, az a légzsák- és övfeszítő rendszer meghibásodására hívja fel a figyelmet >>> . Keressen fel egy szakszervizt és haladéktalanul ellenőriztesse a rendszert.

Ha az utasoldali első légzsák ki van kapcsolva, akkor a figyelmeztető lámpa  bekapcsolva marad a tetőkonzolban, hogy figyelmeztessen a kikapcsolt légzsákra. Ha az utasoldali első légzsák ki van kapcsolva és az ellenőrző lámpa **nem világít folyamatosan** vagy az  ellenőrző lámpával együtt világít a műszerfalbetétben,

akkor meghibásodott a légzsákrendszer >>> . Ha az ellenőrző lámpa villog, akkor a légzsákkikapcsolás rendszere meghibásodott >>> . Keressen fel egy szakszervizt és haladéktalanul ellenőriztesse a rendszert.

FIGYELEM

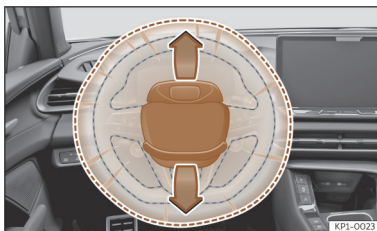
A légzsák- és övfeszítő rendszer meghibásodása esetén azok esetleg nem megfelelően, egyáltalán nem vagy váratlanul oldanak ki

- A jármű utasai veszélynek vannak kitéve, súlyos vagy halálos sérüléseket szenvedhetnek. Haladéktalanul ellenőriztesse a rendszert egy szakszervizben.
- Ne rögzítsen gyermekülést az első utasülésen illetve vegye ki, ha már ott van! Az utasoldali első légzsák a rendszer meghibásodása esetén is kioldhat egy baleset alkalmával.

VIGYÁZAT

Mindig vegye figyelembe a felgyulladó ellenőrző lámpák jelzéseit és a megfelelő szöveges tájékoztatásokat és figyelmeztetéseket, hogy elkerülje a jármű károsodását vagy az utasok sérülését.

Első légzsákok



Ábra 28 A vezető légzsákjának beépítési helye: a kormánykerékben.



Ábra 29 Első utasoldali légzsák a műszerfalban.

A vezető első légzsákja a kormánykerékben, az első utas első légzsákja pedig a műszerfalban található. A légzsákok beépítési helyét az "AIR-BAG" felirat jelöli.

A légzsákok burkolatai kinyílnak és a vezető és az utasoldali első légzsák kioldásakor a kormánykeréktől illetve a műszerfaltól nem válnak el >>> **ábra 28** , >>> **ábra 29**.

Az első légzsákrendszer kiegészíti a biztonsági övek védelmét és védi a vezető és az első utas fejét és felsőtestét komoly frontális ütközések esetén >>> .

A légzsák különleges konstrukciója lehetővé teszi a hajtógáz ellenőrzött távozását, amikor egy utas nyomást gyakorol a légzsákra. A légzsák így védi a fejet és a mellkast. Egy baleset után a légzsák olyan mértékben leereszt, hogy a megfelelő kilátás ismét biztosított legyen előre.

FIGYELEM

- Az első üléseken ülők és a légzsákok hatáskörzete között nem lehetnek további személyek, állatok és tárgyak.
- A légzsákok csak egyetlen baleset alkalmával nyújtanak védelmet, egyszeri kioldás után a légzsákokat ki kell cseréltetni.
- Ezen kívül nem szabad semmilyen tárgyat, mint pl. pohártartó, telefontartó a légzsákmódulok borítására rögzíteni.

Utasoldali első légzsák be- és ki-kapcsolása



Ábra 30 Kulcsos kapcsoló a vezető melletti ülés légzsákjának be- és kikapcsolásához.



Ábra 31 A tetőkonzolban: utasoldali első légzsák kikapcsolt állapotát jelző ellenőrző lámpa.

Kapcsolja ki az utasoldali első légzsákot, ha Önnek kivételes esetben a vezető melletti ülésen egy gyermekülést kell elhelyezni, amelyben a gyermek a menetirányhoz képest háttal helyezkedik el.

A CUPRA javasolja, hogy gyermekülést csak a hátsó ülésre szereljen be, így az első utasoldali légzsák bekapcsolva maradhat.

Ha utasoldali első légzsák **kikapcsolt** állapotban van, az azt jelenti, hogy csak az utasoldali első légzsák van kikapcsolva. A járműben lévő összes többi légzsák továbbra is működésképes.

Utasoldali első légzsák be- és kikapcsolása¹⁾

- Kapcsolja ki a gyújtást.
- Nyissa ki a jobb első ajtót.
- A járműkulcs tollát hajtsa ki.
- Helyezze be a kulcs tollát az utasoldali első légzsák kikapcsolásához az erre a célra kialakított kulcsnyílásba >>> **ábra 30**. A kulcsot kb. a hossza háromnegyedéig, ütközésig kell a nyílásba betolni.
- A kulcsot óvatosan fordítsa el **OFF** (kikapcsolás) vagy **ON** (aktiválás) helyzetbe. Ha nehezen fordul, győződjön meg róla, hogy betolta-e a kulcsot ütközésig.
- Csukja be a jobb oldali első ajtót.

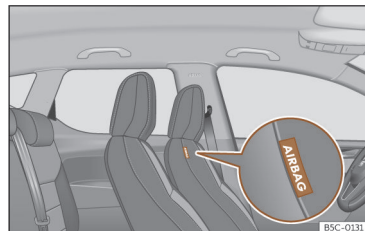
- Ellenőrizze a légzsák kikapcsolása után, hogy bekapcsolt gyújtásnál az ellenőrző lámpa **OFF**  világít-e a tetőkonzolban >>> **ábra 31**.

- Ellenőrizze a légzsák újbóli bekapcsolása után, hogy bekapcsolt gyújtásnál az ellenőrző lámpa **OFF**  nem világít és az ellenőrző lámpa **ON**  60 másodpercig világít és utána elalszik.

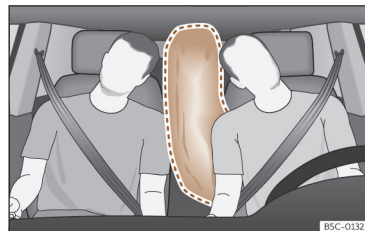
FIGYELEM

- A jármű vezetője felelős a légzsák be- vagy kikapcsolt állapotáért.
- A légzsákot csak akkor kapcsolja ki, ha a gyújtás ki van kapcsolva! Különben a légzsák-kikapcsolás rendszere meghibásodhat.
- A kulcsot semmilyen esetben sem szabad a légzsák kapcsolójában hagyni, mert különben megsérülhet vagy menet közben a légzsák véletlenszerűen be- vagy kikapcsolódhat.
- A kikapcsolt légzsákokat újra be kell kapcsolni, amint lehetséges, hogy azok ismét el láthatassák védőfunkciójukat.

Középső légzsák



Ábra 32 Az vezető üléstámlájának kárpitjában: Középső légzsák.



Ábra 33 Teljesen felfúvódott középső légzsák (felfúvódási tartomány)

A középső légzsák az első ülésekhez került beépítésre és a vezető üléstámlájának kárpitjában található.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

A középső légzsák beépítési helyét az "AIR-BAG" >>> **ábra 32** AIRBAG felirat jelöli.

A bekeretezett tartományt (hatáskörzet) a felfúvódó légzsák kitölti >>> **ábra 33**. Ezért ebben a tartományban nem szabad semmilyen tárgyat elhelyezni >>> **△**.

A középső légzsák a jármű egy oldalirányú ütközésénél vagy borulásánál old ki és így csökkenti az utasok sérülési kockázatát.

△ FIGYELEM

A légzsák a másodperc töredéke alatt és nagy sebességgel fúvódik fel kioldáskor.

- A középső légzsák felfúvódási tartományát mindig szabadon kell hagyni.
- Soha ne rögzítsen tárgyakat a borításra vagy a középső légzsák felfúvódási tartományában.
- Az első üléseken ülők és a légzsák felfúvódási tartománya között nem lehetnek további személyek, állatok és tárgyak. Győződjön meg róla, hogy ezt minden utas mindig betartja, beleértve a gyerekeket is.
- Soha ne használjon olyan ülés- és védőhuzatokat, amelyek nem kifejezetten ennek a járműnek az üléseihez lettek jóváhagyva. Különben a középső légzsák kioldáskor nem tud felfúvódni.

△ FIGYELEM

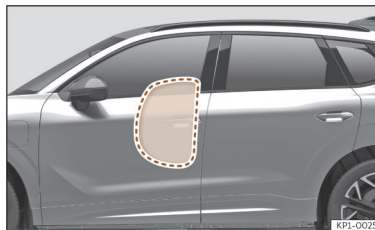
A vezető- és a jobb oldali első ülésen történő szakszerűtlen beavatkozás a középső légzsák rendeltetésszerű működését akadályozhatja és súlyos sérüléseket okozhat.

- Az első üléseket nem szabad a járműből kiserelni és az első ülések elemein nem szabad semmilyen módosítást végrehajtani.
- Ha nagy erőhatás éri az ülések oldalát, akkor fennáll a veszélye annak, hogy a középső légzsák nem tökéletesen, egyáltalán nem vagy váratlanul old ki.
- Az eredeti üléshezúratok sérüléseit vagy a középső légzsákmodul tartományában lévő sérült varratot egy szakszervizben a lehető leghamarabb meg kell javíttatni.

Oldallégzsákok



Ábra 34 Oldallégzsák a vezető ülésében



Ábra 35 Teljesen felfúvódott oldallégzsákok a jármű bal oldali részén

Az oldallégzsákok az első ülések háttámlájában találhatók >>> **ábra 34**, >>> **ábra 35**.

A beépítés helyét mindig az "AIRBAG" felirat jelzi a háttámlák felső részén.

Az oldallégzsák rendszer kiegészíti a biztonsági övek védelmét, további védelmet nyújt az utasok fej- és felsőtestének tartományában súlyosabb oldalirányú ütközések esetén >>> **△**.

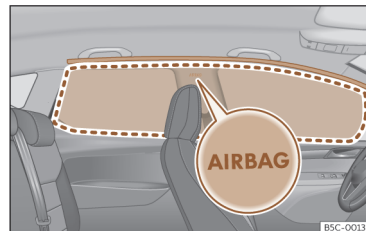
Oldalirányú ütközések esetén az oldallégzsákok csökkentik az ütközés által közvetlenül érintett testrészek sérülési kockázatát. A biztonsági övek a normál védelem mellett egy oldalirányú ütközés esetén is megtartják az utasokat; így ezek a légzsákok a legoptimálisabb védőhatásukat fejtik ki.

FIGYELEM

- Ha az utasok nem használják a biztonsági öveket, menet közben előrehajolnak vagy helytelen ülőhelyzetet vesznek fel, akkor egy baleset esetén fokozott a sérülés kockázata, ha az oldallégzsák rendszer kiold.
- Annak érdekében, hogy az oldallégzsákok védőhatásukat ki tudják fejteni, a biztonsági övek által meghatározott ülőhelyzetet menet közben mindig meg kell tartani.
- Oldalirányú ütközés esetén az oldallégzsákok nem oldanak ki, ha az érzékelők a nyomásemelkedést az ajtók belsejében nem megfelelő módon mérik, mert a levegő eltávozik azokon a területeken, ahol az ajtókarpi-ton lyukak vagy nyílások vannak.
- Soha ne közlekedjen úgy, hogy az ajtók belső burkolatának részei ki vannak szerelve vagy nincsenek megfelelően a helyükre illesztve.
- A szélső ülőhelyeken ülő utasok és a légzsákok hatósugara között nem lehetnek további személyek, állatok vagy tárgyak. Az ajtókra nem szabad tartozékokat rögzíteni, pl. italtartót, hogy az oldallégzsákok funkciója nem korlátozódjon.
- Győződjön meg róla, hogy a gyermekek megfelelően ülnek a gyermekülésekben és a fejüket nem tartják az oldallégzsákok felfúvódási tartományban >>> **ábra 35**, mert a légzsákok kioldáskor eltalálhatják őket és súlyos sérüléseket szenvedhetnek.

- A beépített ruhaakasztókra csak könnyebb ruházatot szabad akasztani. A ruhadarabok zsebében nem szabad nehéz és éles tárgyakat elhelyezni.
- Nem szabad túl nagy erőt kifejteni az üléstámlák oldalára (pl. megrúgni vagy rálépni), mert ezzel a rendszer megsérülhet. Az oldallégzsákok ebben az esetben nem oldanak ki!
- Soha nem szabad olyan ülés- vagy védőhuzatokat a beépített oldallégzsákkal ellátott ülésekre felhúzni, amelynek használatát a járművében nem hagyták jóvá. Mivel a légzsák az üléstámlából oldalra nyílik ki, a nem jóváhagyott ülés- vagy védőhuzatok az oldallégzsákok védőfunkcióját lényegesen korlátoznák.
- Az eredeti ülészhuzatok sérüléseit vagy az oldallégzsák modul területén lévő sérült varratot egy szakszervízben a lehető leghamarabb meg kell javíttatni.
- A légzsákok csak egyetlen baleset alkalmával nyújtanak védelmet, egyszeri kioldás után a légzsákokat ki kell cseréltetni.
- A légzsákon valamennyi munkát, valamint a rendszer egységeinek ki- és beszerelését más javítási munkák miatt (pl. az első ülés ki- és beszerelése) csak szakszervízzel szabad elvégeztetni. Ellenkező esetben hiba léphet fel a légzsákrendszer működésében.

Fejlégzsákok



Ábra 36 A fejlégzsákok beépítési helye

A fejlégzsákok mindkét oldalon az utastérben, az ajtók felett találhatók >>> **ábra 36** és helyüket az "AIRBAG" felirat jelöli.

A fejlégzsák rendszer kiegészíti a biztonsági övek védelmét és védi az utasok fejét és felsőtestét veszélyes oldalirányú ütközés, valamint a jármű borulása esetén >>> **△**.

A bekeretezett tartományt a felfúvódó fejlégzsák kitölti (felfúvódási tartomány) >>> **ábra 36**. Ezért soha nem szabad semmilyen tárgyat elhelyezni vagy rögzíteni ezekben a tartományokban >>> **△**.

Egy oldalütközés esetén a fejlégzsákok mindkét oldalon kioldanak, a baleset oldalától függetlenül.

Oldalütközések esetén a fejlégzsákok csökkennek az első üléseken és a hátsó ülés sor szélén ülő utasok sérülésének kockázatát a jármű balesetet szenvedett oldalán.

FIGYELEM

- Annak érdekében, hogy a fejlégzsákok védőhatásukat ki tudják fejteni, a biztonsági övek által meghatározott üléshelyzetet menet közben mindig tartani kell.
- Biztonsági okokból a fejlégzsákot ki kell kapcsolni azokban a járművekben, amelyek utasterében térelválasztó van. A kikapcsolás elvégzése céljából forduljon egy szakszervizhez.
- Az utasok és a fejlégzsákok működési tartománya között nem lehetnek további szérmények, állatok vagy tárgyak, hogy a fejlégzsákok akadálymentesen ki tudjanak nyílni és a maximális védőfunkciójukat ki tudják fejteni. Ezért az oldalsó ablakokra nem szabad olyan napfényrolókat szerelni, amelyeket nem kifejezetten a járművéhez engedélyeztek.
- Győződjön meg róla, hogy a gyermekek megfelelően ülnek a gyermekülésben és a fejüket nem tartják a fejlégzsák felfúvódási tartományban >>> **ábra 36**, mert a légzsákok kioldáskor eltalálhatják őket és súlyos sérüléseket szenvedhetnek.

- A beépített ruhaakasztókra csak könnyebb ruházatot szabad akasztani. A ruhadarabok zsebeiben nem szabad nehéz és éles tárgyakat elhelyezni. Ezen túlmenően nem szabad a ruházatot ruhafogasra felakasztani.
- A légzsákok csak egyetlen baleset alkalmával nyújtanak védelmet, egyszeri kioldás után a légzsákot ki kell cseréltetni.
- A fejlégzsákon valamennyi munkát, valamint a rendszer egységeinek ki- és beszerelését más javítási munkák miatt (pl. a tetőkárpit kiszerelése) csak szakszervizzel szabad elvégeztetni. Ellenkező esetben hiba léphet fel a légzsákrendszer működésében.
- Az oldal- és fejlégzsákok vezérlése érzékelők jelei alapján történik, amelyek az első ajtók belsejében találhatók. Annak érdekében, hogy az oldal- és fejlégzsákok akadálytalan működése biztosítva legyen, sem az ajtókat, sem pedig az ajtóburkolatokat nem szabad átalakítani (pl. hangszórók utólagos beszerelésével). Az első ajtókat sérülései befolyásolhatják a légzsákrendszer megfelelő működését. Az első ajtókon csak szakszerviz végezhet bármilyen szerelési munkát.

Gyermekek biztonságos szállítása

Bevezetés

Figyelembe véve a vonatkozó baleseti statisztikák adatait, azt javasoljuk, hogy a 12 év alatti gyermekek biztonsági okokból a hátsó ülésen utazzanak. Koruktól, magasságuktól és testsúlyuktól függően a gyermekeket a hátsó üléseken egy gyermekülésben kell szállítani vagy a járműben lévő biztonsági övvel kell rögzíteni őket. Biztonsági okokból a gyermekülést a hátsó ülés sor középső ülésén vagy az első utasülés mögött kell elhelyezni.

Egy baleset során ható erők és fizikai törvényszerűségek ugyanúgy érvényesek a gyermekre is, mint a felnőttekre >>> oldal 51. A felnőttekkel ellentétben a gyermekek izomzata és csontrendszere még nem fejlődött ki teljesen. Ezért a gyermekeknél nagyobb a sérülés kockázata.

Ennek a kockázatnak a csökkentése érdekében a gyermekeket mindig csak speciális gyermekülésben szabad szállítani!

Javasoljuk, hogy járművéhez az Eredeti Tartozék katalógusból válasszon biztonsági gyermekülést, amelyben minden korosztály részére található megfelelő biztonsági rendszer (lásd www.cupraaccessories.com).

Ezek a rendszerek speciális kialakítású és jóváhagyott termékek, és megfelelnek az UN ECE R129 szabvány előírásainak (i-Size).

A CUPRA javasolja, hogy a honlapon felsorolt gyermeküléseket a következő módon rögzítse:

• Menetiránynak háttal rögzített gyermekülés a hátsó ülésen (**0+ csoport / gyermek mérete 40-83 cm között**):

– ISOFIX és támasztóláb (Britax Römer Baby-Safe 3 i-SIZE + Flex Base i-SENSE).

• Menetirányban rögzített gyermekülés (**1. csoport / gyermek mérete 76-105 cm között**):

– ISOFIX és Top Tether (Britax Römer TRIFIX 2 i-Size).

• Menetirányban rögzített gyermekülés (**2. csoport / gyermek mérete 100-135 cm között**):

– Biztonsági öv és ISOFIX (Britax Römer KIDFIX i-Size).

Ezenkívül a gyermekülés rögzítési pontját kell használni a "Secure-Guard" biztonsági övhöz, valamint be kell állítani a "SICT" oldalsó ütközésvédelmi rendszert (modellről függően áll rendelkezésre), ami a gyermekülés háttámláján található. Csak azt az oldalsó ütközésvédelmet "SICT" állítsa be, amelyik a legközelebb van az ajtóhoz. Kövesse a gyermekülés gyártójának utasításait.

• Menetirányban rögzített gyermekülés (**3. csoport / gyermek mérete 125-150 cm között**):

– Biztonsági öv és ISOFIX (Britax Römer KIDFIX i-Size).

A 3. csoporthoz a háttámlával ellátott ülés vagy csak a háttámla nélküli ülésparna (ülésmagasító) használható. A gyermekülés háttámláján van egy övvezető a felnőtt biztonsági övhöz és egy fejtámla, vagyis a háttámlával ellátott ülés jobb védelmet nyújt, mint a háttámla nélküli ülésmagasítók. Ezenkívül a gyermekülés rögzítési pontját kell használni a "Secure-Guard" medencén futó övhöz. A CUPRA a háttámlával ellátott gyermekülések használatát javasolja.

A gyermekülések beszerelésekor és használatkor tartsa be a gyermekülés gyártójának utasításait és a vonatkozó törvényi előírásokat. Minden esetben olvassa el és tartsa be >>> old. 66.

Javasoljuk, hogy a gyermekülés gyártójának használati utasítását a jármű dokumentációjával együtt tartsa a járműben.

Gyermekek osztályozása



Ábra 37 Példák gyermekülésekre.

Csak hatóságilag jóváhagyott és a gyermek számára megfelelő gyermeküléseket szabad használni.

Ezekre az ülésekre érvényes az ECE-R44 vagy az ECE-R129 szabvány. ECE-R jelentése: Európai Gazdasági Közösség szabványa.

Gyermekek súlycsoport szerint az ECE-R44 szabványnak megfelelően és magasság szerint az ECE-R129 szabványnak megfelelően

A gyermeküléseket öt csoportba sorolják:

Csoportok az ECE-R44 szabvány szerint

0. csoport	10 kg-ig
0+ csoport	13 kg-ig
1. csoport	9-től 18 kg-ig
2. csoport	15 kg-tól 25 kg-ig
3. csoport	22 kg-tól 36 kg-ig

Testméret az ECE-R129 szabvány szerint

45-75 cm	Születéstől kb. 12 hónapos korig
45-87 cm	Születéstől kb. 4 éves korig
61-105 cm	Kb. 4 hónapos kortól kb. 4 éves korig
100-135 cm	Kb. 4 éves kortól 8 éves korig
125-150 cm	Kb. 8 éves kortól 12 éves korig

Azok a gyermekülések, amelyeket az ECE-R44 vagy ECE-R129 előírásoknak megfelelően bevizsgáltak, rendelkeznek a gyermeküléseken az ECE-R44 vagy az ECE-R129 engedély jelölésével (körbe írt E betű, alatta az engedély számával).

A gyermekülések beszerelésekor és használatakor tartsa be a gyermekülés gyártójának utasításait és a vonatkozó törvényi előírásokat.

Javasoljuk, hogy a gyermekülés gyártójának használati utasítását tartsa a fedélzeti irodalom között és mindig legyen a járműben.

A CUPRA javasolja, hogy az **Eredeti Tartozékok kínálatából** válasszon gyermekülést. Ezeket a gyermeküléseket a mi járműveinkben történő használatához választották ki és hagyták jóvá. A jármű típusának és az életkornak megfelelő gyermekülés beszerezhető a szerződéses kereskedéseinkben.

Gyermekülések jóváhagyási kategóriák szerint

A gyermekülések jóváhagyási kategóriája lehet "univerzál", "semi-univerzál", járműspecifikus (mind az ECE-R44 szabvány szerint) vagy i-Size (az ECE-R129 szabvány szerint).

- **"Univerzál":** Az "universal" engedéllyel rendelkező gyermekülések minden járműbe beszerelhetők. Nem szükséges modelllistát lekérdezni. Az "universal" kategóriájú ISOFIX-gyermekülés kiegészítőleg egy felső rögzítőpánttal (Top Tether) van ellátva.
- **"Semi-univerzál":** A "semi-univerzál" jóváhagyási kategóriában az "univerzál" jóváhagyási kategória szabvány követelményein túlmenően a gyermekülés rögzítésére szolgáló biztonsági berendezésekre is szükség van, amelyek további ellenőrzést igényelnek. A "semi-univerzál" kategóriájú gyermekülésekhez tartozik egy járműmodell-lista, hogy azokat melyik járművekbe szabad beépíteni.
- **Járműspecifikus:** A járműspecifikus jóváhagyáshoz minden egyes járműmodellnél el kell végezni a gyermekülés dinamikus vizsgálatát. A járműspecifikus jóváhagyással rendelkező

gyermekülésekhez is tartozik egy járműmodell-lista, hogy azokat melyik járművekbe szabad beszerelni.

- **i-Size:** Az i-Size engedéllyel rendelkező gyermeküléseknek ki kell elégíteniük az ECE-R129 szabvány követelményeit, figyelembe véve a beépítést és a biztonságot. A gyermekülések gyártói tájékoztatni tudják, hogy mely gyermekülések rendelkeznek az i-Size engedéllyel erre a járműre.

Gyermekülések használata és rögzítése



Ábra 38 Matricia a légszákcon: az utasoldali napellenzőn.



Ábra 39 Matrica a légzsákon: jobb oldali első ajtókeret hátsó peremén.

Útmutató a gyermekülések beszereléséhez

Ha egy gyermekülést beszerel, akkor figyeljen a következő általános tanácsokra, amelyek minden gyermekülésre vonatkoznak a rögzítési rendszerüktől függetlenül.

- Olvassa el és tartsa be a gyermekülés gyártójának használati utasításait.
- Legelőnyösebb, ha a gyermekülést a hátsó ülésről jobb oldalára szereli be, mert így a gyermek a járda felé tud kiszállni.
- Úgy állítsa be a biztonsági öv magasságát, hogy az természetes módon és törés nélkül illeszkedjen a gyermeküléshez. A menetiránynak háttal elhelyezett gyermeküléseknél az övmagasságot a legalacsonyabb helyzetbe kell állítani.

• A hátsó ülésen menetiránynak háttal rögzített gyermekülés (háttámlája a menetirány felé néz) rendeltetésszerű használatához az első ülések háttámláit úgy kell beállítani, hogy azok ne érintkezzenek a gyermeküléssel. Azoknál a rögzítési rendszereknél, amelyeknél a gyermekülést menetiránnyal megegyező irányban kell rögzíteni, az első ülés háttámláját úgy kell beállítani, hogy elegendő szabad terület maradjon a gyermek lábának.

• A gyermekülések hátsó üléseken történő megfelelő beépítéséhez állítsa be vagy szerelje ki a fejtámlákat, hogy ne érintkezhessenek a gyermeküléssel.

• Olyan "semi-universal" típusú gyermekülések használata esetén, amelyek a biztonsági övvel és a támasztólábbal rögzíthetők a járműben, nem szabad azokat a középső hátsó ülésen beépíteni, mert a távolság a padlólemezig kisebb, mint a többi ülésnél, így a gyermekülés a támasztólába miatt nem lesz megfelelően stabil.

Fontos utasítások a jobb oldali első légzsákkal kapcsolatban

A napellenzőn és/vagy a jobb oldali első ajtókeret hátsó részén egy fontos információkat tartalmazó matrica van felragasztva az utasoldali első légzsákkal kapcsolatban >>> **ábra 38.**

Tartsa szem előtt a következő fejezet biztonsági figyelmeztetéseit:

• Biztonságos távolság a jobb oldali ülés első légzsákjától >>> oldal 57.

• Tárgyak a jobb oldali első utas és az első légzsák között >>> **Δ** **ban Első légzsákok** oldalról 60.

A működőképes jobb oldali első légzsák nagy veszélyt jelent egy menetiránynak háttal ülő gyermek részére, mivel a légzsák olyan erővel ütheti meg a gyermekülést, hogy a gyermek életveszélyes vagy halálos sérüléseket szenvedhet. Minden 12 évnél fiatalabb gyermeket mindig a hátsó ülésen szállítson.

Minderre tekintettel nyomtatékosan ajánljuk, hogy a gyermekeket mindig a hátsó ülésen szállítsa. Ez a legbiztonságosabb hely a járműben. Megoldás lehet még az utasoldali első légzsák kikapcsolása a kulcsos kapcsolóval >>> oldal 60. A gyermekeket mindig a koruknak és méretüknek megfelelő gyermekülésben szállítsa >>> oldal 65.

Δ FIGYELEM

- Amennyiben egy gyermekülést az első utasülésen van rögzítve, akkor baleset esetén megnő a gyermek életveszélyes vagy halálos sérülésének a kockázata.
- A kioldódó utasoldali első légzsák a menetiránynak háttal néző gyermekülést eltalálhatja és azt teljes erővel az ajtónak, a tetőnek vagy a háttámlának préselheti.

- Soha ne helyezzen a vezető melletti ülésre a menetiránnyal szemben (vagyis amelynek háttámlája a menetirány felé néz) gyermekülést, ha a vezető melletti ülés első légzsákja nincs kikapcsolva – életveszély! Ha mégis csak szükséges a gyermeket az első utasoldali ülésen szállítani, akkor ennek az ülésnek a légzsákját ki kell kapcsolni >>> oldal 60.

- Azoknál a modellkivitelekénél, amelyekben nincs kulcsos kapcsoló a légzsák kikapcsolásához, a légzsákot egy szakszervizben kell kikapcsoltatni. Ne felejtse el a légzsákot újból bekapcsolni, ha egy felnőtt a jobb oldali első ülésre szeretne ülni.

- Soha ne hagyja, hogy egy gyermek megfelelő rögzítés nélkül utazzon a járműben, vagy az utazás során felálljon, feltérdepeljen az ülésre. Baleset esetén a gyermek előrecsúszhat az utastérben, ami végzetes sérülést okozhat a gyermeknek és a többi utasnak.

- Soha ne hagyja a gyermeket egyedül gyermekülésben vagy a járműben.

- A 150 cm-nél alacsonyabb gyermekek nem használhatnak normál biztonsági övet gyermekülés használatára, mivel az egy hirtelen fékezés vagy baleset esetén sérüléseket okozhat a hasi és nyaki területeken.

- Ha egy gyermekülést a hátsó ülésre szerelnek be, akkor javasolt a hátsó ajtók gyermekzárainak aktiválása >>> oldal 116.

Rögzítőrendszerek

Országok szerint különböző rögzítőrendszereket használnak a gyermekülések biztonságos beépítéséhez.

Gyermekülések rögzítőrendszereinek áttekintése

- **ISOFIX:** Az ISOFIX-rendszer egy szabványosított rögzítőrendszer, amely lehetővé teszi a gyermekülések biztonságos és gyors rögzítését a járműben. Az ISOFIX-rögzítés egy merev kötést biztosít a gyermekülés és a karosszéria között.

A gyermekülés két merev rögzítőkengyelrel van ellátva, amit reteszelő karnak is nevezünk. A reteszelő karok reteszelődnek az ISOFIX-rögzítő kengyelekbe, amelyek a hátsó üléspárna és a háttámla között találhatók (az oldalsó üléseken). Az ISOFIX-rögzítést alapvetően Európában használják >>> oldal 69. Adott esetben az ISOFIX-rögzítés egy felső rögzítópánttal (Top Tether) vagy egy támasztólábval van kiegészítve.

- **Hárompontos automata biztonsági öv.** A gyermekülést lehetőség szerint mindig az ISOFIX-rögzítőrendszerrel kell rögzíteni a hárompontos automata biztonsági övvel való rögzítés helyett >>> oldal 74.

Kiegészítő rögzítések:

- **Top Tether:** A felső rögzítópántot a hátsó ülés támlája fölé kell elvezetni és egy horoggal a rögzítési ponthoz kell rögzíteni. A rögzítési

pontok a csomagtérben található a hátsó ülés háttámlájának a hátoldalán >>> oldal 72. A Top Tether öv rögzítőszemei egy horgonyszimbólummal vannak jelölve.

- **Támasztóláb:** Néhány gyermekülést ki lehet támasztani egy támasztólábbal a jármű padlólemezehez. A támasztóláb meggátolja, hogy a gyermekülés előrebillenjen egy ütközés során. A támasztólábbal felszerelt gyermekülések kizárólag a jobb oldali első ülésen vagy a hátsó ülésor oldalsó üléshelyein használhatók >>> △. Az ilyen fajta gyermekülések beépítéséhez ezen kívül tekintse át a beépítésükre engedélyezett járművek listáját, amelyet megtalál a gyermekbiztonsági rögzítőrendszer használati útmutatójában.

Gyermekülések rögzítésére ajánlott rögzítőrendszerek

A CUPRA javasolja, hogy a gyermeküléseket a következő módon rögzítse:

- **Menetiránynak háttal elhelyezett baba-hordozók és gyermekülések:** ISOFIX és támasztóláb vagy i-Size.

- **Menetirányba néző gyermekülések:** ISOFIX és Top Tether.

FIGYELEM

A támasztóláb helytelen használata súlyos vagy halálos baleseteket okozhat.

- Győződjön meg róla, hogy a támasztóláb megfelelően és biztonságosan van beszerelve.
- Ha a gyermekülés alapja már elbírja a gyermek súlyát, a támasztóláb nem lóghat a levegőben, és nem szabad túlterhelni tárgyakkal. Győződjön meg arról is, hogy a gyermekülés alapja szilárdan támaszkodik a jármű ülésfelületén. A gyermekülés támasztólába nem emelheti el a gyermekülés alapját a jármű ülésfelületéről.

Gyermekek rögzítése az ISO-FIX- vagy i-Size rendszerrel

Az ISOFIX/i-Size rögzítési pontok jelölése felszereltségtől és az adott országtól függ.

Az ISOFIX- vagy i-Size rendszerek megfelelősége a járműben a következő táblázatban látható:

ISOFIX/i-Size rögzítési helyek a járműben

Gyermekülés	A gyermekülések tájolása	Osztályozás méret sze- rint / ISOFIX- osztály	Első utasülés		Szélső hátsó ülés	Középső hátsó ülés
			Légzsák be- kapcsolva ^{a)}	Légzsák kikap- csolva ^{b)}		
O. csoport : 10 kg-ig	Menetiránynak háttal	E / R1	X	IL	IL	X
O+ csoport : 13 kg-ig	Menetiránynak háttal	E / R1	X	IL	IL	X
		D / R2	X	IL	IL	X
		C / R3	X	IL	IL	X
I. csoport: 9-től 18 kg-ig	Menetiránynak háttal	D / R2	X	IL	IL	X
		C / R3	X	IL	IL	X
	Menetirányban	B / F2	IL, IUF	X	IL, IUF	X
		B1 / F2X	IL, IUF	X	IL, IUF	X
		A / F3	IL, IUF	X	IL, IUF	X
II. csoport: 15-től 25 kg-ig ^{c)}	Menetirányban	-- / --	IL	X	IL	X
III. csoport: 22-től 36 kg-ig ^{c)}	Menetirányban	-- / --	IL	X	IL	X
i-Size gyermekülés	Menetiránynak háttal	-- / R2	X	IUF	IUF	X
	Menetirányban	-- / B2, F2X	IUF	X	IUF	X
Ülésmagasítás	Menetirányban	-- / B2, B3	IB	X	IB	X

^{a)} Menetirányba elhelyezett gyermeküléseknél és bekapcsolt légzsák esetén az első utasülést a lehető legtávolabbi helyzetbe kell állítani a légzsáktól. Biztosítani kell azonban, hogy a jármű biztonsági övének felső rögzítési pontja a gyermekülés mögött legyen.

^{b)} Menetiránynak háttal elhelyezett gyermekülés és kikapcsolt légzsák esetén a magasságállítás nélküli első utasüléseket a leghátsó helyzetükbe, a magasságállítással rendelkező utasüléseket pedig a leghátsó és legalacsonyabb helyzetükbe kell állítani.

^{c)} Az első ülésen történő beépítéshez a háttámla dőlésszögét nyitni kell.

- **Osztályozás méret szerint:** A méret szerinti osztályozás megfelel a gyermekülésre engedélyezett testsúlynak. Az „universal” vagy „semi-universal” engedéllyel rendelkező gyermeküléseknél a méretosztály az ECE tanúsító címkén van megadva. A méret szerinti besorolás az adott gyermekülésen fel van tüntetve.
- **IUF:** Alkalmas ISOFIX/i-Size gyermekbiztonsági rögzítő rendszerekhez „univerzális” jóváhagyással ebben a súlycsoportban.
- **IL:** Alkalmas bizonyos ISOFIX gyermekülésekhez a járműspecifikus, korlátozott vagy „semi-universal” kategóriákban. Vegye figyelembe a gyermekülések gyártója által kibocsátott járműlistát.
- **IB:** Ülés előre néző ISOFIX (2/3 csoport) ülésmagasító és előre néző i-Size gyermekülés beszereléséhez 100-150 cm magas gyermekek számára.
- **X:** Ebben a súlycsoportban vagy méretosztályban a helyzet nem megfelelő az ISOFIX- vagy i-Size-gyermekbiztonsági rendszerek rögzítéséhez.

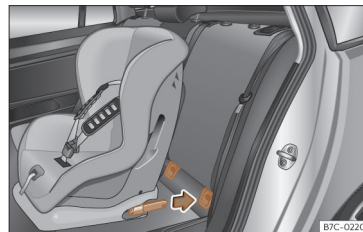
Gyermekek rögzítése az ISOFIX- vagy i-Size rendszerrel



Ábra 40 Hátsó ülés: ISOFIX/i-Size rögzítőszemek beépítési helye.



Ábra 41 Utasoldali első ülés: i-Size rögzítőszemek beépítési helye.



Ábra 42 Hátsó ülések: Gyermekülés beszerelése az ISOFIX-rendszerrel.

Feltétlenül vegye figyelembe a gyermekülés gyártójának a használati útmutatóját.

Az ISOFIX/i-Size-rögzítési pontok beépítési helyét egy szimbólum >>> **ábra 40** ,

>>> **ábra 41**¹⁾ jelöli . Egyes járműveknél a rögzítőszemek az ülésvázhoz, másoknál a padlólemez hátsó részéhez vannak rögzítve.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

• Adott esetben távolítsa el a védőkupakot az ISOFIX/i-Size rögzítési pontokról.

• Tolja be a gyermekülést az ISOFIX/i-Size rögzítőszemekbe egészen addig, amíg a gyermekülés hallhatóan reteszelve áll >>> **ábra 42**. Ha a gyermekülés rendelkezik Top Tether rögzítési lehetőséggel, akkor rögzítse azt a megfelelő rögzítőszemekhez >>> oldal 72. Kövesse a gyermekülés gyártójának utasításait.

• Az ülés mindkét oldalán húzópróbával ellenőrizze, hogy a gyermekülés megfelelően rögzült-e.

A márkakereskedésekben beszerezhető az ISOFIX/i-Size- és a Top Tether rögzítőrendszerrel rendelkező gyermekülések.

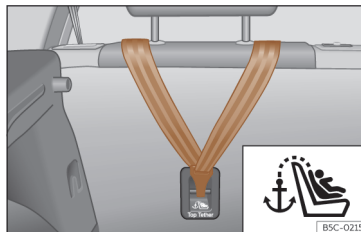
FIGYELEM

A rögzítőszemek kifejezetten az ISOFIX/i-Size és Top Tether rendszerű ülésekhez lettek kialakítva.

• Ne rögzítsen soha ISOFIX/i-Size vagy Top Tether-rendszer nélküli gyermeküléseket, sem rögzítópántokat vagy egyéb tárgyakat a rögzítőszemekhez, mert különben fennáll a halálos sérülések veszélye.

• Győződjön meg róla, hogy a gyermekülés rendeltetésszerűen rögzült-e az ISOFIX/i-Size és Top Tether rögzítőszemekhez.

Top Tether rögzítópánt



Ábra 43 Hátsó ülésor támlájának hátoldala: rögzítőelemek a Top Tether rögzítópántokhoz.



Ábra 44 Jobb oldali első ülés hátoldala: rögzítőelemek a Top Tether rögzítópántokhoz (nem minden exportpiacon/modellre elérhető).

A Top Tether gyermekülések egy pánttal vannak ellátva, amivel a jármű rögzítési pontjaihoz lehet erősíteni. Ezek a rögzítési pontok a hátsó ülések háttámlájának hátoldalán és a jobb oldali első ülés háttámlájának hátoldalán találhatók ¹⁾ (a szimbólummal jelölve) és jobb visszatartó tulajdonsággal rendelkeznek >>> **ábra 43**, >>> **ábra 44**.

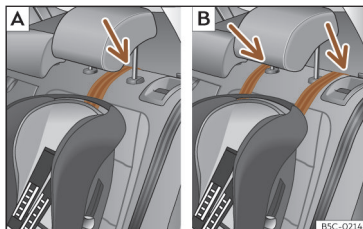
Ezzel a rendszerrel azt a célt kívánják elérni, hogy csökkentse a gyermekülés előre irányuló mozgását egy frontális ütközés során valamint csökkentse a gyermek fejsérülésének veszélyét, ami valamilyen tárgyhoz történő nekicsapódás által keletkezhet a jármű utasterében.

A Top Tether rendszer használata a menetiránynak háttal rögzített gyermeküléseknél

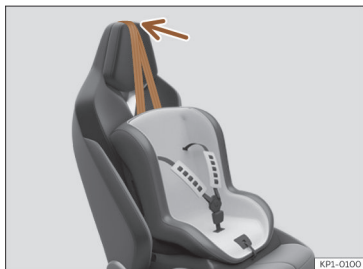
Jelenleg nagyon kevés gyermekülés rögzíthető a menetiránynak háttal a Top Tether rendszerrel. Olvassa el és tartsa be a gyermekülés gyártójának használati útmutatásait, hogy szakszerűen tudja rögzíteni a TopTether rögzítópántokat.

¹⁾ Nem minden exportpiacon/modellben áll rendelkezésre.

A rögzítőpánt rögzítése



Ábra 45 Hátsó ülések: beállítás és beszerelés a Top Tether pántok használatával.



Ábra 46 Utasoldali első ülés: beállítás és beszerelés a Top Tether pántok használatával.

• A gyermekülés gyártójának használati útmutatója szerint húzza ki a Top Tether gyermekülés rögzítőpántját.

• **Hátsó ülések:** Vezesse át a pántot az ülés fejtámlája alatt (a gyermekülés használati útmutatójában leírtaknak megfelelően, szükség esetén emelje fel a fejtámlát vagy távolítsa azt el). >>> **ábra 45.**

Jobb oldali első ülés: Vezesse át az övet az integrált fejtámla felett >>> **ábra 46.**

• A rögzítőpántot húzza át és rendeltetésszerűen rögzítse a háttámla hátsó részén található rögzítési ponthoz >>> **ábra 43** , >>> **ábra 44.**

• A rögzítőpántot a gyártó használati útmutatójának megfelelően húzza feszesre.

Rögzítőpánt kioldása

• A rögzítőpántot a gyártó használati útmutatójának megfelelően lazítsa meg.

• Nyomja be a zárat és vegye ki a rögzítőpántot a rögzítőelemből.

⚠ FIGYELEM

A gyermekülést rögzítő elemek úgy vannak kialakítva, hogy viselik a rendeltetés szerűen beépített gyermekbiztonsági rögzítőrendszerekre ható terhelést. Semmilyen körülmények között nem szabad a rögzítésre használni a felnőttek biztonsági öveit, hevedereket és más tárgyakat vagy jármű egyéb felszereléseit.

⚠ FIGYELEM

A biztonsági gyermekülés helytelen rögzítése baleset esetén növeli a sérülés kockázatát.

• Soha ne rögzítse a rögzítőpántot a csomagtartóban található rögzítőszemekhez.

• Soha ne rögzítsen csomagokat vagy tárgyakat az alsó (ISOFIX) vagy felső (Top Tether) rögzítési pontokhoz.

Gyermekülések rögzítése biztonsági övvel

Ha egy universal (U) tanúsítvánnyal rendelkező gyermekülést szeretne beszerelni a járművébe, akkor ellenőriznie kell, hogy az ülés erre a járműre engedélyezett-e.

A szükséges információkat megtalálja a gyermekülés narancssárga színű ECE tanúsító cím-kéjén.

A következő táblázatban megtalálja a különböző rögzítési lehetőségeket:

Gyermekülés	Gyermekülés beállítása	Első utasülés		Szélső hátsó ülés	Középső hátsó ülés ^{a)}
		Légzsák bekapcsolva ^{b)}	Légzsák kikapcsolva ^{c)}		
O csoport 10 kg-ig	Menetiránynak háttal	X	U	U	U
O+ csoport 13 kg-ig	Menetiránynak háttal	X	U	U	U
I. csoport 9-től 18 kg-ig	Menetiránynak háttal	X	U	U	U
	Menetirányban	U	X	U	U
II. csoport 15-től 25 kg-ig	Menetirányban	U	X	U	U
III. csoport 22-től 36 kg-ig	Menetirányban	U	X	U	U
Gyermekülések az ECE-R 129 szabvány szerint	Menetiránynak háttal	X	U	U	U
	Menetirányban	U	X	U	U

X: Ez a helyzet ebben összeállításban nem megfelelő a gyermekülés beszerelésére.

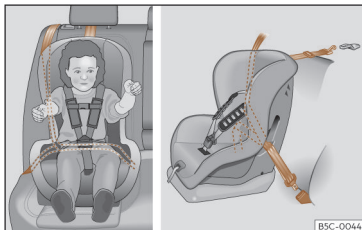
U: Ez a helyzet ebben összeállításban nem megfelelő a gyermekülés beszerelésére.

^{a)} A középső hátsó ülésen nem használhatók a „ségi-univerzális” kategóriájú gyermekülések, ahol a jármű biztonsági öve és a támasztóláb képezi a rögzítési rendszert.

^{b)} Állítsa az első utasülést a lehető legtávolabb a légzsáktól. Biztosítani kell azonban, hogy a jármű biztonsági övének felső rögzítési pontja a gyermekülés mögött legyen.

^{c)} Ülőmagasság **állítási lehetőség nélküli** üléseket a leghátsó helyzetbe kell állítani. Ülőmagasság **állítási lehetőséggel rendelkező** üléseket a legalacsonyabb és a leghátsó helyzetbe kell állítani.

Gyermekek rögzítése biztonsági övvel



Ábra 47 A hátsó üléseken: Gyermekek rögzítése.

- Úgy állítsa be a biztonsági öv magasságát, hogy az természetes módon és törés nélkül illeszkedjen a gyermeküléshez. A menetirány-nak háttal elhelyezett gyermeküléseknél az öv-magasságát a legalacsonyabb helyzetbe kell állítani.
- Helyezze fel a biztonsági övet és vezesse azt keresztül a gyermekülésen a gyártó útmutató-jának megfelelően.
- Győződjön meg róla, hogy a biztonsági öv nincs megcsavarodva.
- A biztonsági öv zárnyelvét helyezze be a megfelelő övcsatba az ülésen, amíg az hallhatóan reteszeli.

FIGYELEM

Az utazás során a gyermekeket rögzíteni kell a járműben az életkoruknak, testsúlyuknak és méretüknek megfelelő gyermekbiztonsági rendszerrel.

- Olvassa el és mindig tartsa be a gyermek-ülések használatára vonatkozó információkat és figyelemfelhívásokat >>> oldal 66.

Vészhelyzetben

Vészvillogó



Ábra 48 Középkonzol: vészvillogó kapcsolója.

A vészvillogó működtetésének célja, hogy veszélyes helyzetekben a közlekedés többi rész-vevőjének figyelmét felhívja az Ön járművére.

Ha járműve mozgásképtelenné válik:

1. Állítsa le járművét a folyamatos forgalomtól biztonságos távolságra.
2. A vészvillogó bekapcsolásához nyomja meg a kapcsológombot >>> .
3. Az elektronikus parkolóféket kapcsolja be.
4. Állítsa le a motort.
5. Nyomja meg a parkolózár gombot **P**.
6. Mindig vegye figyelembe az egyes országok törvényi előírásait (láthatósági mellény, elakadásjelző háromszög, fényjelzés stb.).
7. A járműkulcsot mindig vigye magával, ha a járművet elhagyja.

Bekapcsolt vészvillogó esetén a jármű összes irányjelzője egyszerre villog. Az irányjelzők és az  ellenőrző lámpa a kapcsolóban  egyszerre villognak. A vészvillogó kikapcsolt gyújtás mellett is működik.

Bekapcsolt vészvillogó mellett az irányjelző kapcsolókar működtetésével lehet jelezni az irány- vagy sávváltást, pl. vonatátskor. A vészvillogó közben inaktív állapotba kerül.

Figyelmeztetés vészfékezés esetén

Egy hirtelen és folyamatos fékezés esetén, ha a jármű sebessége nagyobb volt, mint 80 km/h (50 m/h) a féklámpák másodpercenként többször felvillannak, hogy figyelmeztessék a követő járműveket. Ha fékezési folyamat továbbra is folytatódik, akkor a vészvillogó automatiku-

san bekapcsolódik, amint a jármű megáll. Ha újra elindul, akkor a vészvillogó automatikusan kikapcsolódik.

FIGYELEM

- Egy mozgásképtelen jármű nagyfokú baleseti kockázatot jelent. Használja mindig vészvillogót és az elakadásjelző háromszöget illetve egy fényjelzést (országtól függően), amivel a közlekedés többi résztvevőjét figyelmezteti az álló járművére.
- Soha ne hagyjon személyeket a járműben, legfőképpen gyermekeket és segítségre szoruló embereket. Ez különösen akkor érvényes, ha az ajtók reteszelve vannak. A járműbe bezárt személyek nagyon magas vagy nagyon alacsony hőmérsékleteknek lehetnek kitéve.
- A katalizátor nagyon magas hőmérséklete miatt soha ne állítsa le a járművét gyúlékony anyagok, mint pl. száraz fű vagy kifolyt benzin környezetében – tűzveszély!

Figyelem

- A jármű 12 voltos akkumulátora lemerül (akkor is ha gyújtás ki van kapcsolva), ha a vészvillogó hosszabb ideig be van kapcsolva.
- A vészvillogó használatakor vegye figyelembe a törvényi előírásokat.

Viselkedés baleset vagy tűz esetén

Teendők tűz és baleset során

A saját biztonságunk és az utasok biztonsága érdekében a következő pontokat kell figyelembe venni a megadott sorrendben >>> ▲:

- Állítsa le a motort!
- Kapcsolja be lehetőség szerint a vészvillogót >>> oldal 75.
- Mindig vegye figyelembe az egyes országok törvényi előírásait (láthatósági mellény, elakadásjelző háromszög, fényjelzés stb.).
- Gondoskodjon róla, hogy az esetlegesen jelenlévő személyek a veszélyes területet elhagyják és nyújtsanak elsősegélyt.
- Értesítse a segélyszolgálatot.
- Várakozzon megfelelő távolságban a baleset helyszínén, amíg a segélyszolgálat megérkezik.
- Ne próbálja a tüzet saját maga eloltani és ne tartózkodjon a jármű közelében.

FIGYELEM

Ha nem tartja be ezeket a saját biztonsága érdekében fontos előírásokat, akkor baleseteket és sérüléseket szenvedhet.

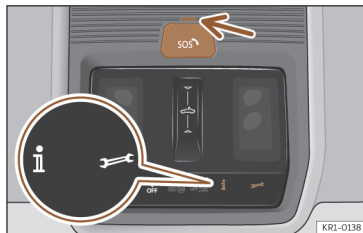
- A felsorolt intézkedéseket mindig kövesse és az általánosan érvényes biztonsági óvintézkedéseket tartsa be.

FIGYELEM

A tűz során robbanás is történhet és az egészségre ártalmas anyagok szabadulhatnak fel, amelyek súlyos sérüléseket okozhatnak

- Soha ne tartózkodjon az égő jármű közelében.

Információs hívás, műszaki segítséget kérő hívás, segélyhívó szolgáltatás



Ábra 49 A tetőkonzolban: kapcsoló a beszédalapú szolgáltatásokhoz.



Ábra 50 Segélyhívó gomb.

Felszereltségtől függően egy segélyhívó rendszer található a tetőkonzolban.

A **i**, **☞** és **SOS** gombok megnyomásával >>> **ábra 49** a következő hangalapú szolgáltatások érhetőek el:

- Hívás információ kéréséhez.
- Segélyhívás műszaki hiba esetén.
- Segélyhívó szolgáltatás.

A gyárilag telepített vezérlőegység létrehozza a szükséges kapcsolatot.

A hangszolgáltatás aktiválásakor létrejön a kapcsolat egy beszélgetőpartnerrel.

Ellenőrző lámpa

A kapcsolóban található egy ellenőrző lámpa >>> **ábra 49** (nyíl). Az alábbi állapotok kijelzésére szolgál:

- **Kikapcsolva:** az eCall-szolgáltatás nem áll rendelkezésre.
- **Kb. 20 másodpercig piros fénnel villog a gyújtás bekapcsolása után:** az eCall-szolgáltatás nincs aktiválva.
- **Pirosan világít:** rendszerhiba. Az eCall-szolgáltatás csak korlátozottan elérhető. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy szakszervizt.
- **Zölden világít:** az eCall-szolgáltatás rendelkezésre áll. A rendszer használatra kész a járműben.
- **Zölden villog:** egy beszédkapcsolat aktív.

☞ Segélyhívás műszaki hiba esetén

A műszaki segélyhívással közvetlenül szakszerviz szolgáltatását kérheti egy műszaki hiba esetén.

A beszédkapcsolattal párhuzamosan a járműre vonatkozó néhány adat továbbításra kerül, pl. a jármű tartózkodási helye.

i Hívás információ kéréséhez

Az információs hívással a CUPRA S.A. vevőszolgálatával kerül kapcsolatba.

i Figyelem

A segély- és információs hívások többletköltséget eredményezhetnek a telefonszámláján.

SOS Segélyhívás fajtái

- **Nyilvános** (törvényileg előírva): Segélyhívás az aktuális ország segélyszolgálatához a nemzeti nyelven >>> oldal 79.
- **Privát:** Segélyhívás indítható a "CUPRA telefonos ügyfélszolgálatához", ami javítja a felhasználói támogatást, pl. segítségnyújtás az Infotainment-rendszerben kiválasztott nyelven. A felhasználó bármikor eldöntheti, hogy a *privát segélyhívást* megszakítja és az ország segélyszolgálatának támogatását veszi igénybe.

Privát segélyhívás

Ha a privát segélyhívó szolgáltatás elérhető a jármű szolgáltatási portfóliójában, akkor a segélyhívó szolgáltatás alapértelmezés szerint korlátozott ideig aktiválódik.

- A segélyhívó szolgáltatás segítségével a lehető leggyorsabban megszervezhető a segítség vészhelyzetekben.
- Amikor a segélyhívó szolgáltatás aktiválva van, létrejön a kapcsolat a CUPRA segélyhívó központtal.
- Ha egy segélyhívás manuális kezdeményezéssel, illetve a légzsák kinyílásával vagy az övfeszítő kioldásával járó balesetnél automatikusan létrejön, akkor a segélyhívással kapcsolatos fontos adatok továbbításra kerülnek, például a jármű aktuális helye >>> oldal 418.

• A telefonos ügyintéző a jármű Infotainment-rendszerében beállított nyelven veszi fel a kapcsolatot. Ha ez a nyelv nem érhető el a segélyhívás aktuális helyén, az angol nyelvet használják.

• Ahhoz, hogy egy súlyos baleset után is működjön a rendszer, további gyárilag beépített kiegészítőkre van szükség, pl. egy segélyhívó mikrofon, egy segélyhívó hangszóró és egy beépített akkumulátor, amely független a beépített áramellátástól.

• A segélyhívó szolgáltatást szakképzett szakember véglegesen kikapcsolhatja. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy CUPRA-szakszervízt vagy egy SEAT-márkaszervízt.

• Ha a járműben elérhető a nyilvános segélyhívó rendszer, a privát segélyhívó szolgáltatást a weboldalon vagy az alkalmazáson keresztül, illetve az infotainment-rendszerben az adatátvitel adatvédelmi módban történő letiltásával lehet kikapcsolni. >>> oldal 283.

Segélyhívás manuális aktiválása

1. Nyomja meg röviden a gomb  fedelét és nyissa ki itt >>> **ábra 49**.
2. Tartsa lenyomva néhány másodpercig a segélyhívó gombot >>> **ábra 50 ①**.

A segélyhívás aktiválódik és létrejön egy telefonkapcsolat a segélyhívó központtal.

A segélyhívás manuálisan is indítható az Infotainment-rendszeren keresztül >>> oldal 318.

Ha véletlenül megnyomta a segélyhívó gombot, azonnal megszakíthatja a segélyhívást:

1. nyomja meg ismét a segélyhívó gombot, amíg az ellenőrző lámpa zölden világít.

Figyelem

Nyomja meg a gombot >>> ábra 50, csak vészhelyzetben.

Egy segélyhívás automatikus aktiválása

Az automatikus segélyhívás csak akkor jön létre, ha a gyújtás be van kapcsolva.

A kapcsolat a CUPRA segélyhívó központtal automatikusan létrejön a következő helyzetekben:

- Közvetlenül a légzsákok kioldása után.
- Közvetlenül az övfeszítők aktiválása után.
- Felszereltségtől függ, hogy mikor avatkozik be az Emergency Assist (vészhelyzet asszisztens) rendszer.

Az automatikus segélyhívás nem szakítható meg a segélyhívó gomb megnyomásával >>> **ábra 50**.

Ha a CUPRA segélyhívó központ kérdéseire nem válaszol, akkor életbe lépnek a megfelelő mentési intézkedések.

Integrált akkumulátor

Az integrált akkumulátor biztosítja, hogy a segélyhívó rendszer lekapcsolt vagy sérült 12 voltos akkumulátor esetén is rendelkezésre álljon adott időtartamig.

Az integrált akkumulátor sérülése vagy lekapcsolása esetén egy megfelelő üzenet jelenik meg a műszerfalbetét kijelzőjén. Keressen fel egy szakszervízt és cseréltesse ki az akkumulátort.

Adatátvitel és baleseti adattároló >>> oldal 418

Egy indított segélyhívás során a rendelkezésre álló adatok a CUPRA segélyhívó központ felé továbbításra kerülnek a szükséges mentési intézkedések meghatározása érdekében.

A jármű tartózkodási helyének adatai folyamatosan felülíródnak. Ilyen módon a jármű nem követhető folyamatosan.

A segélyhíváshoz kapcsolódó adatok csak a segélyhívó rendszer (eCall) rendeltetésszerű működésének biztosítása érdekében kerülnek feldolgozásra. A segélyhívás indítása után néhány órával a rendszer automatikusan törli ezeket a segélyhíváshoz kapcsolódó adatokat.

Többek között a következő adatok kerülnek továbbításra:

- A jármű aktuális helyzete a segélyhívás indításának időpontjában.
- Járműazonosító szám (FIN) .

- Jármű típusa és a meghajtás fajtája.
- Segélyhívás módja (automatikus vagy manuális).
- A hívás módja.
- A jármű menetiránya a segélyhívás indításának időpontjában.
- Az ütközés időpontja.
- A jármű utasainak becsült száma.
- Kiválasztott nyelv az Infotainment-rendszerben.

FIGYELEM

A következő körülmények azt eredményezhetik, hogy nyilvános vagy privát segélyhívás nem indítható sem manuálisan, sem automatikusan vagy csak korlátozottan lehetséges:

- Ha a segélyhívás olyan helyen történik, ahol nincs mobil telefonhálózat vagy GPS-vétel, illetve nem kielégítő a mobil telefonhálózat térréje vagy a GPS-vétel.
- Olyan helyen, ahol kielégítő a mobil telefonhálózat térréje és a GPS-vétel, de az adott mobiltelefon szolgáltató nem elérhető a területen. Ebben az esetben a segélyhívás a törvényben előírt segélyhívó rendszeren keresztül történik, ha rendelkezésre áll a járműben.
- Azokon a területeken, ahol megfelelő a mobil- és műholdvétel, a távközlési szolgáltatók 2G/3G mobilhálózata nem elérhető.

- A segélyhívó szolgáltatás nem áll rendelkezésre minden országban. A jármű aktuális tartózkodási helyétől függően a LED ellenőrző lámpák és a különböző típusú hívások is sajátos módon működhetnek.

- Nincs érvényes engedély a segélyhívó szolgáltatás használatához.

- Ha a segélyhíváshoz szükséges egységek megsérülnek a járműben vagy az áramellátásuk nem megfelelő.

- A segélyhívás szolgáltatás funkciót a weboldalon vagy az alkalmazáson keresztül ki-kapcsolták. Ebben az esetben a segélyhívást, ha elérhető a járműben, automatikusan továbbítja a segélyhívó szolgálatához.

- A segélyhívás szolgáltatás funkciót a weboldalon vagy az alkalmazáson keresztül az adatátvitel letiltásával kikapcsolták (adatvédelmi mód). Ebben az esetben a segélyhívás a nyilvános segélyhívó rendszeren keresztül történik, ha rendelkezésre áll a járműben. Ha a privát segélyhívó rendszer technikai okok miatt nem érhető el, a segélyhívást automatikusan továbbítja a nyilvános segélyhívó szolgálatához.

- A jármű gyújtása nincs bekapcsolva.

FIGYELEM

A segélyhívó rendszer (eCall) funkciója korlátozottan működhet, ha utólag egy Infotainment-rendszer került beépítésre.

FIGYELEM

A segélyhívó-, a műszaki segítségkérés- és információkérés funkciók csak meghatározott országokban állnak rendelkezésre.

Segélyhívó szolgáltatás (eCall), törvényileg előírva

A készüléktől és országtól függően a járművet segélyhívó rendszerrel kell felszerelni. Egyes országokban az ingyenes segélyhívó rendszer alapértelmezés szerint be van kapcsolva. A vezérlő a tetőkonzolban található >>> **ábra 49.**

A segélyhívó rendszer feladata, hogy vészhelyzetekben a lehető leggyorsabban megszervezzék a segítséget. Létrejön egy telefonkapcsolat a legközelebbi nyilvános segélyhívó központtal. A segélyhívó központ alkalmazottja annak az országnak a nyelvét használja, ahol a jármű tartózkodik. Ezen túlmenően a törvény által előírt segélyhívásokhoz kapcsolódó adatok, például a jármű aktuális tartózkodási helye, automatikusan továbbításra kerülnek a nyilvános segélyhívó központba.

A szükséges csatlakozás gyárilag beépített vezérlőegységen keresztül jön létre. Ahhoz, hogy egy súlyos baleset után is működjön a rendszer, további tartozékokra van szükség, pl. egy segélyhívó mikrofon, egy segélyhívó hangszóró és egy beépített akkumulátor, amely független a beépített áramellátástól.

Segélyhívás manuális aktiválása

1. Nyomja meg röviden a gomb  fedelét és nyissa ki itt >>> **ábra 49.**
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva néhány másodpercig a segélyhívó gombot >>> **ábra 50 (1).**

A segélyhívás aktiválódik és létrejön egy telefonkapcsolat a segélyhívó központtal.

Ha a segélyhívó gombot nem szándékosan nyomja meg, a segélyhívást azonnal megszakíthatja:

1. nyomja meg ismét a segélyhívó gombot, amíg az ellenőrző lámpa zölden világít.

Figyelem

Nyomja meg a gombot >>> **ábra 50, csak vészhelyzetben.**

Egy segélyhívás automatikus aktiválása

Az automatikus segélyhívás csak akkor jön létre, ha a gyújtás be van kapcsolva.

A kapcsolat a nyilvános segélyhívó központtal automatikusan létrejön a következő helyzetekben:

- Közvetlenül a légszákok kioldása után.
- Közvetlenül az övfeszítők aktiválása után.
- Felszereltségtől függ, hogy mikor avatkozik be az Emergency Assist (vészhelyzet asszisztens) rendszer.

Az automatikus segélyhívás nem szakítható meg a segélyhívó gomb megnyomásával >>> **ábra 50.**

Ha a nyilvános segélyhívó központ kérdéseire nem válaszol, akkor életbe lépnek a megfelelő mentési intézkedések.

Problémamegoldás

Üzemzavar a segélyhívó szolgáltatásban

Az ellenőrző lámpa a segélyhívó gombon felgyullad és folyamatosan pirosan világít. Kiegészítőleg a műszerfalbetét képernyőjén megjelenhet az üzenet:

 **Hiba: Segélyhívás funkció Szerviz!**

Üzemzavar a segélyhívás szolgáltatásban. Ebben az esetben segélyhívás nem kezdeményezhető.

1. Keressen fel azonnal egy minősített szakszervizt és javíttassa ki a hibát. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-márkaszervizt.

Segélyhívó szolgáltatás korlátozott

Az ellenőrző lámpa a segélyhívó gombon felgyullad és folyamatosan pirosan világít. Kiegészítőleg a műszerfalbetét képernyőjén megjelenhet az üzenet:

 **Segélyhívó szolgáltatás korlátozott. Szerviz!**

A segélyhívó szolgáltatás használata csak korlátozottan lehetséges. Így pl. nem hozható létre hangkapcsolat a CUPRA segélyhívó központtal.

1. Keressen fel azonnal egy minősített szakszervizt és javíttassa ki a hibát. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-márkaszervizt.

Nagyfeszültségű akkumulátor

Biztonsági figyelmeztetések

Bevezetés

A következőkre érvényes: hibrid járművek

FIGYELEM

A jármű nagyfeszültségű hálózata és a nagyfeszültségű akkumulátor veszélyes elemek, égési- és egyéb sérüléseket, akár halálos áramütést is okozhatnak.

- Mindig abból induljon ki, hogy a nagyfeszültségű akkumulátor teljesen fel van töltve és az akkumulátorhoz csatlakozó minden egység feszültség alatt van. Ez akkor is lehetséges, ha a gyújtás ki van kapcsolva.
- Soha ne fogja meg a nagyfeszültségű akkumulátor vezetőit, magát a nagyfeszültségű akkumulátort vagy a nagyfeszültségű akkumulátor pólusait vagy ne érintsen meg más fém alkatrészeket, különösen akkor, ha a nagyfeszültségű akkumulátor vezetői, a nagyfeszültségű akkumulátor vagy az akkumulátor pólusai sérültek.

- Soha ne végezzen saját maga valamilyen munkát a nagyfeszültségű akkumulátor vezetőin, a nagyfeszültségű akkumulátoron vagy a nagyfeszültségű akkumulátor pólusain.
- Soha ne nyissa ki, ne tartsa karban, ne javítsa a nagyfeszültségű akkumulátor alkotóelemeit és alkatrészeit és soha ne válassza le a nagyfeszültségű hálózatról.
- Ügyeljen rá, hogy soha ne sérüljen meg a narancssárga színű nagyfeszültségű vezeték, soha ne végezzen azokon átalakítást, soha ne szerelje ki azokat és soha ne válassza le a vezetőket a nagyfeszültségű hálózatról.
- A nagyfeszültségű akkumulátor borítását soha ne nyissa ki, ne alakítsa át vagy szerelje le.
- A nagyfeszültségű rendszeren és a rendszereken, amelyekre közvetve hatással lehet, csak megfelelően képzett és kiképzett szakember végezhet munkát.
- A nagyfeszültségű akkumulátor és a nagyfeszültségű alkatrészek közelében éles, hajlító vagy fémforgácsot képző szerszámokkal dolgozni vagy olyan munkát végezni, ami hőforrást használ, mint például hőlégfúvó alkalmazása, meleg ragasztás vagy hegesztés, csak a nagyfeszültség előzetes lekapcsolása után szabad. A nagyfeszültség lekapcsolását csak megfelelően képzett és kiképzett szakembernek szabad elvégezni.

- A nagyfeszültségű hálózaton és a nagyfeszültségű akkumulátoron végzett minden munkánál be kell tartani a CUPRA szabványokat és irányelveket.
- A nagyfeszültségű akkumulátorból kilépő vagy kiszivárgó gázok mérgezőek vagy gyúlékonyak lehetnek.
- A jármű vagy a nagyfeszültségű akkumulátor sérülései következtében azonnal vagy késleltetve mérgező gázok távoznak. A távozó gázok tüzet is okozhatnak. A gázokat ne lélegezze be.
- Soha ne érjen a nagyfeszültségű akkumulátorból kifolyó folyadékokhoz és ne kerüljön érintkezésbe a kilépő gázokkal, különösen akkor ne, ha az akkumulátor megsérült.
- Tűz esetén hagyja el a veszélyes területet és távolítsa a tűzoltókat.
- Közzölje mindig a tűzoltókkal és a mentőszeméllyel, hogy a járműben nagyfeszültségű akkumulátor van.

FIGYELEM

A nagyfeszültségű rendszeren és a nagyfeszültségű alkatrészekon végzett szakszerűtlen munka működészavarokat, baleseteket és sérüléseket eredményezhet.

- A nagyfeszültségű rendszeren csak képzett szakszervizek dolgozhatnak, amelyek engedéllyel rendelkeznek a nagyfeszültségű rendszeren végzett munkákhoz.

⚠ VIGYÁZAT

Ha a jármű felül egy akadályon vagy egy balesetet szenved, akkor a nagyfeszültségű akkumulátort megfelelően képesített és kiképzett szakemberrel meg kell vizsgáltatni.

⚠ VIGYÁZAT

Ha a 12 voltos járműakkumulátort leválasztják, lemerül vagy kicserélik, akkor lehetséges, hogy a belsőégésű motor indulás után nem kapcsol ki automatikusan. Ha ez a helyzet több napon át eltart, akkor keressen fel egy minősített szakszervizt. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szervizt.

Nagyfeszültségre figyelmeztető táblák

A következőkre érvényes: hibrid járművek

Figyelmeztető táblák a járműben

A jármű következő részei lehetnek megjelölve a bemutatott figyelmeztető táblákkal >>> **ábra 51**, >>> **ábra 52**, >>> **ábra 53**, >>> **ábra 54**:

- Borítások és kupakok, amelyek mögött feszültség alatt álló nagyfeszültségű rendszeregységek vannak.
- Minden nagyfeszültségű rendszeregység, beleértve a nagyfeszültségű akkumulátort is.
- A motorháztető alatt.



Ábra 51 Figyelmeztető táblák.



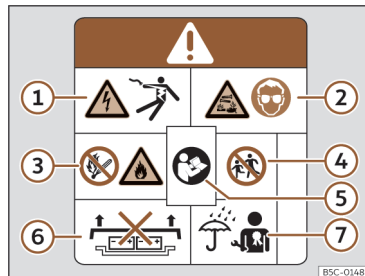
Ábra 52 Figyelmeztető táblák.

Az >>> **ábra 51** és az >>> **ábra 52** figyelmeztető táblák magasfeszültségre figyelmeztetnek.



Ábra 53 Figyelmeztető táblák.

A nagyfeszültségű rendszer részei jelentősen felforrósodhatnak és nem szabad azokat megérinteni >>> **ábra 53**.



Ábra 54 Figyelmeztető tábla a nagyfeszültségű akkumulátoron.

>>> **ábra 54**

- 1 A nagyfeszültség súlyos sérüléseket, akár halált is okozhat. Az akkumulátor pólusait soha ne érintse meg ujjaival, szerszámmal, ékszerrel vagy más fémből készült tárggyal.

- ② A nagyfeszültségű akkumulátor veszélyes folyadékokat és szilárd anyagokat tartalmaz. Az akkumulátorból eltávozó gázok súlyos sérüléseket és vakságot okozhatnak. A nagyfeszültségű akkumulátorral történő munkák során mindig megfelelő szemvédő eszközt és védőruházatot kell viselni, hogy elkerülje a szem és a bőr érintkezését az akkumulátorfolyadékkal. Ha az akkumulátorfolyadék a bőrről vagy a szemmel érintkezne, akkor az érintett helyeket legalább 15 percig tiszta, folyó vízzel mosni kell és azonnal fel kell keresni egy orvost.
- ③ A nagyfeszültségű akkumulátor meggyuladhat. Nem szabad, hogy a nagyfeszültségű akkumulátort tűz, szikra vagy nyílt láng érje. A nagyfeszültségű akkumulátort mindig óvatosan kell kezelni, hogy az ne sérüljön meg és ne jusson ki belőle folyadék.
- ④ A nagyfeszültségű akkumulátort mindig úgy kell tárolni, hogy a gyermekek ne férhessenek hozzá.
- ⑤ További információk és figyelmeztetések a használati útmutatóban és a szervizirodában találhatók.
- ⑥ A nagyfeszültségű akkumulátor szakszerűtlen kezelése súlyos sérüléseket, akár halált is okozhat. Soha ne szerelje ki a nagyfeszültségű akkumulátort és ne vegye le a borítását.
- ⑦ Karbantartási munkákat a nagyfeszültségű akkumulátoron kizárólag megfelelően képzett és kiképzett szakember végezhet. Soha ne végezzen módosításokat a nagyfeszültségű akkumulátoron. A nyitott nagyfeszültségű akkumulátor nem érintkezhet vízzel vagy más folyadékkal. A folyadékok rövidzárlatot, áramütést és égési sérülést okozhatnak.

A nagyfeszültségű akkumulátor gondozása

Útmutató a gondozáshoz

A következőkre érvényes: *hibrid járművek*

A nagyfeszültségű akkumulátor megbízhatósága és kapacitása

A lítium-ion akkumulátorok a fizikai és kémiai sajátosságuk miatt élettartamuk folyamán előregednek és elhasználódnak. A helyes bánásmód a nagyfeszültségű akkumulátorral jelentősen hozzájárul ahhoz, hogy hosszú ideig megbízhatóan működjön és magas hasznos kapacitást, illetve nagy hatótávolságot lehessen elérni. Ezért különösen fontos az alábbi, a nagyfeszültségű akkumulátorra vonatkozó gondozási tanácsok figyelembe vétele. Ezek a gondozási tanácsok a jármű értékének hosszú megőrzése érdekében fontosak.

Vegye figyelembe a CUPRA érvényes, nagyfeszültségű akkumulátorra vonatkozó garanciális feltételeit.

Gondozási tanácsok

A CUPRA javasolja az alábbi gondozási tanácsok figyelembe vételét:

- Ha lehetséges, a nagyfeszültségű akkumulátort csak akkor töltsen, ha a műszerfalbetét kijelzője alacsonyabb töltöttségi állapotot mutat vagy, ha az elektromos hatótávolság nem elegendő >>> oldal 20.
- Javasoljuk, hogy a nagyfeszültségű akkumulátort ne töltsen azonnal, ha csak egy rövid utat tett meg tisztán elektromos üzemben.
- Lehetőség szerint kerülje el a nagyfeszültségű akkumulátor teljes lemerülését, például, ha a járművet hosszabb ideig leállítja alacsony töltöttségi szinttel. A töltöttségi szint hosszabb ideig nem csökkenhet 20 % alá >>> ①.
- Ha a nagyfeszültségű akkumulátor 100 %-ra fel lett töltve, a lehető leghamarabb induljon el.
- Lehetőleg kerülje a 80 % feletti töltöttséget.

A jármű leállítási ideje

- Ne parkoljon a járművel fagyos időben több órán keresztül, ha a töltöttségi szint 40 % alatt van >>> ①.
- Ha hosszabb megállást tervez a járművel, például egy reptér parkolójában egy utazáskor, akkor a töltöttségi szintnek legalább 30 %-ot el kell érnie.

- A járművet ne hagyja 24 órán túl -30 °C-nál alacsonyabb vagy 60 °C-nál magasabb külső hőmérsékletnek kiténni.
- A komfort és a teljesítmény javítása érdekében az állóhelyzeti klimatizálást (felszereltség-függő) célszerűen kell használni, különösen -15 °C hőmérséklet alatt >>> oldal 164.

⚠ VIGYÁZAT

A nagyfeszültségű akkumulátort nem szabad állóhelyzeti áramforrásként használni. Ellenkező esetben a nagyfeszültségű akkumulátor visszafordíthatatlan károsodást szenvedhet.

⚠ VIGYÁZAT

Ha a járművet hosszabb ideig lemerült akkumulátorral leállítják, akkor lehetséges, hogy a nagyfeszültségű akkumulátort nem lehet többé feltölteni, illetve a járművet nem lehet beindítani. Hosszabb idő alatt a nagyfeszültségű akkumulátor visszafordíthatatlan károsodást szenvedhet.

- A nagyfeszültségű akkumulátort rendszer időközönként tölts fel.

Nagyfeszültségű akkumulátor töltése

Bevezetés a témakörbe

A következőkre érvényes: hibrid járművek

Győződjön meg róla, hogy a menetkész üzemmód nincs aktiválva és a töltőkábel és töltőberendezés hibátlan állapotban van.

Töltési módok

A jármű töltése a következő módokon lehetséges:

- **Váltóáramú töltés (AC-töltés)** egy nyilvános- vagy otthoni töltőállomáson >>> oldal 86:

a töltés nagy teljesítménnyel történik. A maximálisan elérhető töltőteljesítmény függ a töltőállomástól, az alkalmazott kábeltől és a járműbe épített töltőkészülék teljesítményétől.

- **Váltóáramú töltés (AC-töltés)** egy otthoni töltőállomáson hálózati csatlakozóaljzatról >>> oldal 86:

a ház elektromos rendszerét felül kell vizsgálni és hibátlan állapotban kell lennie >>> ⚠. A nagy akkumulátorkapacitás és ennek a töltési eljárásnak a csekély teljesítménye miatt az akkumulátor teljes feltöltése több, mint 20 óráig tart (8 óra exportpiactól függően).

- **Egyenáramú töltés (DC-töltés)** egy gyorsöltő állomáson >>> oldal 88:

a töltés a legnagyobb teljesítménnyel történik. A töltési idő jelentősen lecsökken. Vegye figyelembe a figyelmeztetéseket a gyakori egyenáramú töltéssel kapcsolatban (DC-töltés) >>> ①.

Szivárgó áram elleni védelem

A jármű rendelkezik szivárgó áram elleni védelemmel az egyenáramú töltéshez (DC). Ezáltal meggátolható, hogy szivárgó áramok, amelyek töltés közben keletkezhetnek, a töltőkábelben keresztül a ház elektromos rendszerébe folyjanak.

⚠ FIGYELEM

Egy szakszerűtlen töltési folyamat, a megfelelő érvényes biztonsági intézkedések figyelmen kívül hagyása vagy a nagyfeszültségű akkumulátor szakszerűtlen használata rövidzárlatot, áramütést, robbanást, tüzet, súlyos égési sérüléseket, akár halálos baleseteket okozhat.

- A megadott eljárási sorrendet mindig be kell tartani, hogy egy elektromos áramütést és súlyos sérülések kockázatát el lehessen kerülni, amit a tárolt maradék energia okozhat.
- Vegye figyelembe a biztonsági figyelmeztetéseket és útmutatókat a járműben található töltőkábel kezelésével kapcsolatban >>> oldal 97.
- Csak rendeltetészerűen kiépített, átvizsgált és sértetlen csatlakozóaljzaton valamint hibátlan elektromos rendszeren töltsön. A csatlakozóaljzatokat és az elektromos hálózatot rendszeres időközönként ellenőriztesse képzett szakemberrel.

- Soha ne töltsön robbanásveszélyes helyen. A töltőkábelben és részein szikraképződés lehetséges, ezáltal a gyúlékony vagy robbanékony gázok meggyulladhatnak.
- Mindig védje a csatlakozásokat a nedvségtől valamint víz vagy folyadék bejutásától.
- Töltés közben biztonsági okokból semmilyen más munkát nem szabad a járművön végezni.
- Mielőtt kihúzza a hálózati csatlakozót mindig fejezze be a töltési eljárást. Ellenkező esetben a töltőkábel és az elektromos hálózat is károsodhat.

⚠ FIGYELEM

Ha túl alacsony töltöttségű nagyfeszültségű akkumulátorral közlekedik, akkor a jármű mozgásképtelenné válhat a forgalomban, ami baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

ⓘ VIGYÁZAT

Egyenáramú gyorsöltés esetén (DC-töltés) nagyon nagy a töltőtéljesítmény. Gyakori gyorsöltés esetén a nagyfeszültségű akkumulátor kapacitása tartósan csökkenhet.

- Töltse az akkumulátort lehetőleg váltóárammal (AC-töltés) egy nyilvános- vagy otthoni töltőállomáson.

ⓘ Figyelem

- A nagyfeszültségű akkumulátor váltóárammal történő töltéséhez (AC-töltés) a CUPRA egy otthoni töltőállomás (Wallbox) vagy más töltőállomás használatát javasolja a lehető legnagyobb töltőtéljesítménnyel. Ez a töltési mód hatékonyabb, mint egy háztartási csatlakozóaljzatról történő töltés.

- Vegye figyelembe a járműve töltésteljesítményére vonatkozó műszaki adatokat. Amennyiben további ezzel kapcsolatos információra van szüksége, forduljon egy CUPRA-szakszervizhez vagy egy SEAT-márkaszervizhez.

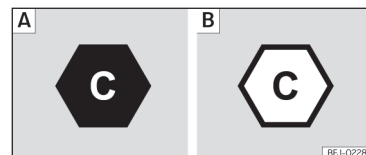
- A nagyfeszültségű akkumulátor csak olyan töltőállomáson tölthető, amelyek az aktuális ország előírásainak és legalább egy szabványnak megfelelnek a következők közül:

- IEC 61851 és IEC 62196 (Európa)
- ISO 15118 (-1, -2, -3)
- SAE J1772 (USA, Mexiko)

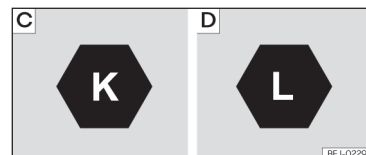
- Nagyon alacsony és nagyon magas külső hőmérsékleteknél korlátozódhat a nagyfeszültségű akkumulátor töltése.

A kompatibilis töltőrendszerek jelölése

A következőkre érvényes: hibrid járművek



Ábra 55 Váltóáram jelölése (AC) 2-es típusú csatlakozódugó.



Ábra 56 Egyenáram jelölése (DC) és CCS (combined charging system) jármű csatlakozódugó

Kompatibilitás a járművek és a töltőberendezések között

A következő DIN EN 17186 szabvány szerinti jelölések nyújtanak tájékoztatást, hogy a töltőberendezés töltőcsatlakozója a járműhöz megfelel-e >>> ⚠.

Jelölések >>> **ábra 55**

- A** A járműben
- B** A töltőállomáson

Jelölések >>> **ábra 56**

- C** Feszültség 500 voltig
- D** Feszültség 1000 voltig

A jelölések a jármű töltő csatlakozóján, a helyi töltőberendezés egységein (töltőállomás, hálózati csatlakozóaljzat) és a töltőkábelben. A jelölések töltőcsatlakozó szabványokra utalnak az IEC 62196 szabvány szerint.

FIGYELEM

A jármű töltése olyan elektromos berendezéseken, amelyek nincsenek bevizsgálva, károkat és súlyos sérüléseket okozhat.

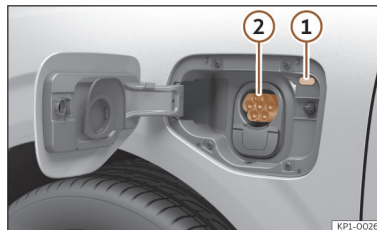
- Ha nem található jelölés vagy a töltőrendszer ismeretlen, akkor kérjen először tanácsot egy épületvillamossági szakembertől.

Váltóáramú töltés (AC-töltés)

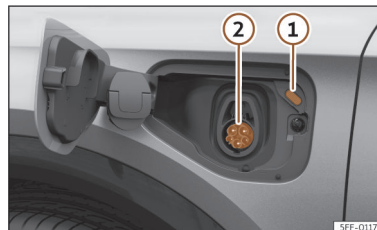
A következőkre érvényes: hibrid járművek



Ábra 57 Akkumulátortöltő fedél kinyitása.



Ábra 58 Bal oldalon elől, az akkumulátortöltő fedele mögött: Töltő csatlakozóaljzat.



Ábra 59 Bal oldalon elől, az akkumulátortöltő fedele mögött: Töltőcsatlakozó (exportpiactól függő).

>>> **ábra 58**, >>> **ábra 59**

- ① Töltési folyamatkijelző
- ② Töltő csatlakozóaljzat.

A járműbe beépített akkumulátortöltő készülék a nyilvános hálózat váltóáramát egyenárammá alakítja át.

AC-töltőállomás vagy kábel a csatlakozóaljzathoz: A jármű nagyfeszültségű akkumulátora váltóárammal (AC) tölthető a megfelelő töltő csatlakozóaljzaton ② keresztül.

Töltőkábel csatlakoztatása

- Először csatlakoztassa a töltőkábelt a csatlakozóaljzathoz illetve csatlakoztassa a töltőállomás vagy az otthoni töltőállomás kábelét. Azután csévélje le teljesen a töltőkábelt.

• Töltőkábel a háztartási csatlakozóaljzathoz: a védelmi rendszer egy öndiagnosztikát futtat le >>> oldal 99.

• Nyitott járműnél nyomja le az akkumulátor-töltő fedelét a megjelölt tartományában a kinyitáshoz >>> **ábra 57**.

• Csatlakoztassa a töltőkábel csatlakozódugóját egyenesen a csatlakozóaljzatba. Ellenőrizze, hogy a töltőkábel csatlakozódugója ütközésig illeszkedik-e az aljzatban.

A csatlakozódugó automatikusan reteszelődik.

A csatlakozóaljzat LED kijelzője (töltési folyamatkijelző) féhéren villog vagy villan

>>> **ábra 58 ①** >>> oldal 89.

A kívánt töltési beállításokat az Infotainment-rendszerben lehet elvégezni >>> oldal 94.

A töltési folyamat automatikus indulása

A töltési folyamat azonnal megkezdődik, ha a programozott töltés nincs aktiválva >>> oldal 93. A külső töltő infrastruktúrájának aktiválva kell lennie.

A legtöbb nyilvános töltőállomáson azonosítás szükséges a töltés elindításához. Fontos ellenőrizni, hogy az azonosítás megfelelően megtörtént-e, mert egyébként a rendszer hibásan működhet.

A töltési folyamat közben

A töltési folyamatkijelző a töltő csatlakozóaljzatában zöld fénnyel villog **①**. A töltő csatlakozódugó reteszelve van.

Ha a töltési folyamatkijelző pirosan világít, akkor a rendszer meghibásodott >>> oldal 89.

Töltési folyamat megszakítása

A töltési folyamat az alább leírtak szerint szakítható meg:

• Nyissa ki a járművet.

• Érintse meg az Infotainment-rendszer **Ladevorgang unterbrechen** (töltési folyamat megszakítása) funkciógombját. A töltő csatlakozóaljzat mellett található töltési folyamatkijelző féhéren világít **①**. A töltőkábel csatlakozódugójának automatikus kireteszeléséhez a töltési beállításokban ki kell választani a **Stecker autom. entriegeln** (csatlakozó automatikus kireteszelése) opciót >>> oldal 93.

• A folyamat újbóli indításához nyomja meg a **Fortsetzen** (folytatás) funkciógombot. A töltőkábel csatlakozódugója reteszelve. Adott esetben egy ismételt meghatalmazás szükséges a töltőállomáson.

A töltés újraindításához nyomja meg a funkciógombot, hogy a töltési folyamat elinduljon.

Töltés után

Ha a nagyfeszültségű akkumulátor teljesen feltöltődött, a töltési folyamatkijelző zölden világít.

• Nyissa ki a járművet.

• Húzza ki 30 másodpercen belül a töltőkábel csatlakozódugóját a töltő csatlakozóaljzathoz.

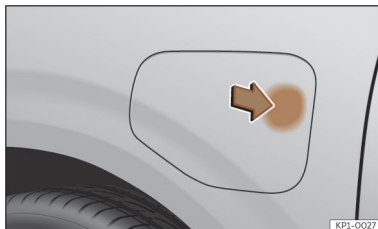
• **VAGY:** Ha a **Stecker autom. entriegeln** (csatlakozó automatikus kireteszelése) opció aktiválva van a töltési beállításokban >>> oldal 93, a csatlakozódugó automatikusan kireteszelődik a töltési folyamat befejezése után.

• Válassza le a töltőkábelt az áramforrásról és helyezze vissza a védőkupakot.

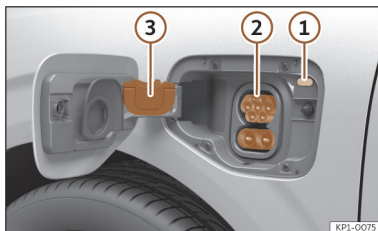
• Csukja le az akkumulátortöltő fedelét úgy, hogy az hallhatóan reteszelődjön.

Egyenáramú töltés (DC-töltés)

A következőkre érvényes: hibrid járművek



Ábra 60 Akkumulátortöltő fedél kinyitása



Ábra 61 Az akkumulátortöltő fedele alatt, hátul jobbra: Töltő csatlakozóaljzat.

- ① Töltési folyamatkijelző
- ② Töltő csatlakozóaljzat.
- ③ Védőkupak.

A váltóáram átalakítása egyenárammá a járművön kívül történik. Jelentősen nagyobb töltőteli-jesítmény érhető el mint váltóáramnál (AC-töltés).

Nyilvános gyorstöltő állomás: A nagyfeszültségű akkumulátor egy megfelelő töltőállomáson egyenárammal tölthető (DC-töltés). A töltési idő jelentősen lerövidül.

30 méternél rövidebb töltőkábelt használjon.

Töltőkábel csatlakoztatása

- Nyissa ki a járművet.
- Nyomja be az akkumulátortöltő fedelét a tartományában a kinyitáshoz. >>> ábra 60.
- Vegye le a védőkupakot és helyezze az akasztóra. >>> ábra 61 ③
- Csatlakoztassa a töltőállomás csatlakozódugóját a töltő csatlakozóaljzatba. >>> ábra 61 ②

A csatlakozódugó automatikusan reteszeli.

A LED (töltési folyamatkijelző) a csatlakozóaljzaton féhéren villog vagy villan. >>> ábra 61 ① >>> oldal 89

A töltési folyamat automatikus indulása

Aktiválja a töltőállomást >>> ①.

A töltési folyamat azonnal elindul.

A legtöbb nyilvános töltőállomáson azonosítás szükséges a töltés elindításához. Fontos ellenőrizni, hogy az azonosítás megfelelően megtörtént-e, mert egyébként a rendszer hibásan működhet.

A töltési folyamat közben

A töltési folyamatkijelző a csatlakozóaljzaton zölden villog >>> ábra 61 ①.

Ha a töltési folyamatkijelző pirosan világít, akkor a rendszer meghibásodott >>> oldal 89.

Töltési folyamat megszakítása

A töltési folyamat a kívánt töltöttségi állapot elérése előtt megszakítható.

- Érintse meg az Infotainment-rendszer képernyőjén a **töltés leállítása** funkciógombot. A töltő csatlakozóaljzat mellett található töltési folyamatkijelző féhéren világít >>> ábra 61 ①. A töltőkábel csatlakozódugója kireteszelve.

Töltés után

A kívánt töltési állapot elérése után a csatlakozóaljzat töltési folyamatkijelzője zölden világít.

A töltés után a csatlakozódugó automatikusan kireteszelődik a töltőállomásból, ha a **csatlakozódugó automatikus kireteszelése** funkció a töltésbeállításokban aktiválva van.

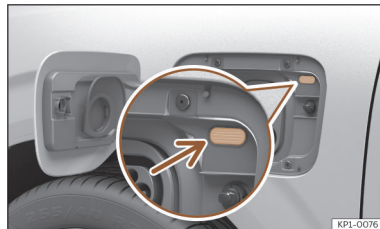
- Húzza ki a töltőkábel csatlakozódugóját a csatlakozóaljzatból.
- Helyezze vissza a védőkupakot a csatlakozóaljzat alsó csatlakozójára. >>> **ábra 61** ③
- Csatolja le az akkumulátortöltő fedelét úgy, hogy az hallhatóan reteszelődjön.

⚠ VIGYÁZAT

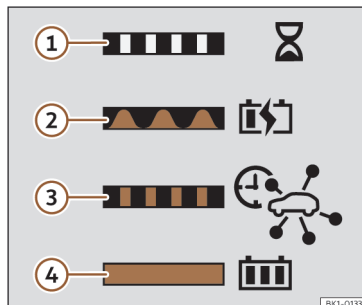
A töltőállomás kezeléséhez vegye figyelembe a gyártó használati útmutatójában leírt utasításokat.

Töltési folyamatkijelző

A következőre érvényes: hibrid járművek



Ábra 62 Az akkumulátortöltő fedele mögött: Töltési folyamatkijelző.



Ábra 63 Az akkumulátortöltő fedelének belső oldalán: tájékoztató matrica a töltési folyamatkijelzőhöz.

Egy LED (világító dióda) a töltő csatlakozóaljzatán >>> **ábra 62** (nyíl) jelzi a töltési folyamat aktuális állapotát.

Egy matrica az akkumulátortöltő fedelén tájékoztat a LED-fények jelentéséről >>> **ábra 63**.

Kijelzések a töltési folyamathoz:

A LED röviden felvillan

- A jármű felismerte a töltő csatlakozódugót.

Fehér LED

- ① Villog: A jármű és a töltőberendezés között létrejött a kapcsolat. A töltési folyamat előkészítése.
- Folyamatosan világít: Nincs aktív töltési funkció.

Zöld LED

- ② Villog: A nagyfeszültségű akkumulátor töltődik.
- ③ Folyamatosan világít: Késleltetett töltés aktiválva van. A töltési folyamat még nem kezdődött el.
- ④ Folyamatosan világít: A töltés hibátlanul befejeződött.
- Felváltva villog egy piros jelzéssel: Szükséghelyzeti töltés csökkentett teljesítménnyel töltőcsatlakozó felismerési hiba miatt.

Piros LED

- Folyamatosan világít: Rendszerhiba. A töltési folyamat nem képes elindulni vagy megszakadt.
- Ha a töltési folyamatkijelző folyamatosan hibát jelez, szakember segítségét kell igénybe venni.

A töltő csatlakozóaljzat világítása

Sötétben a csatlakozóaljzat oldalsó világítása (fehér LED) megkönnyítheti a tájékozódást a járműben:

Bekapcsolva

- A járművet kinyitották
- **VAGY:** A töltőkábel csatlakozódugóját kihúzták a csatlakozóaljzatból.

Kikapcsolva

- A jármű kinyitása vagy lezárása után a világítás kis idő múlva automatikusan kikapcsolódik.

Töltési folyamatkijelző ellenőrző lámpa

A töltési folyamat alatt az ellenőrző lámpa  világít a műszerfalbetét kijelzőjében.

-  Fehér ellenőrző lámpa: Töltőkábel csatlakozódugója csatlakoztatva, nincs aktív töltés.
-  Folyamatosan zölden világít: Töltőkábel csatlakozódugója csatlakoztatva, töltés aktív.

Problémamegoldás

A következőkre érvényes: hibrid járművek

 **Az elektromos rendszer nem rendeltésszerűen működik. Állítsa le biztonságosan a járművet!**

A figyelmeztető lámpa pirosan világít. Megjelenik egy figyelmeztetés.

Hiba a nagyfeszültségű rendszerben. A nagyfeszültségű egységek megsérülhettek >>> .

A nagyfeszültségű akkumulátort nem lehet tölteni.

-  **A járművet feltétlenül állítsa le egy biztonságos helyen..** Amint lehetséges állítsa le a járművet biztonságosan.
- Szüntesse meg a menetkész állapotot.
- Vegye igénybe szakember segítségét.

 és  **nagyfeszültségű akkumulátor: Tűzveszély! Parkoljon le biztonságosan és azonnal szálljon ki. Hívja a segélyszolgálatot.**

A figyelmeztető lámpa  pirosan világít egy figyelmeztető üzenettel együtt a műszerfalbetétben és egyidejűleg elhangzik egy hangjelzés.

A nagyfeszültségű akkumulátor hőmérséklete túl magas .

Ha ez az üzenet megjelenik a műszerfalbetétben, akkor vegye figyelembe >>>  és a következők szerint járjon el:

-  **Ne haladjon tovább!** Állítsa meg azonnal a járművet, miközben figyeli a forgalmi helyzetet.
- Válasszon egy biztonságos helyet a szabadban, épületektől, járművektől, tetővel fedett területektől, parkolóházaktól vagy hasonló helyektől távol.
- Kapcsolja be lehetőség szerint a vészvillogót.

• A jármű elhagyása előtt győződjön meg róla, hogy jármű elgurulás ellen biztosítva van-e (parkolófék, parkolózár P).

• Kapcsolja ki a gyújtást, a gyújtáskulcsot hagyja a műszerfalon vagy egy jól látható helyen, hogy a segélyszolgálat azt használni tudja (pl. a jármű kimentéséhez egy veszélyzónából).

• Szálljon ki a járműből és győződjön meg róla, hogy nem maradtak személyek vagy állatok a járműben.

• Gondoskodjon róla, hogy a többi utassal együtt a veszélyzónát elhagyják és mindannyian egy biztonságos helyen tartózkodjanak (pl. egy szalagkorlát mögött).

• Értesítse a segélyszolgálatot. Ne próbálja a tüzet önmaga eloltani.

Ha szövegüzenet törlik, a figyelmeztető lámpa látható marad .

A hangjelzést csak egy szakszerviz tudja kikapcsolni. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy márkaszervizt.

FIGYELEM

Tűzveszély esetén a nagyfeszültségű akkumulátorból mérgező gázok távozhatnak vagy a nagyfeszültségű rendszer alkotóelemei a szabadba juthatnak. Fenn áll az égési sérülés, súlyos sérülés vagy halálos áramütés veszélye.

- Amint lehetséges állítsa le biztonságosan a járművet >>> oldal 76, *Viselkedés baleset vagy tűz esetén.*
- Szálljon ki a járműből és tartózkodjon megfelelő távolságban a járműtől.
- Azonnal hívja a tűzoltókat.

Nagyfeszültségű akkumulátor töltött-ségi szintje nagyon alacsony (mélykisülés) hosszabb állásidő miatt

Az ellenőrző lámpa pirosan világít. Egy üzenet jelenik meg.

A nagyfeszültségű akkumulátor károsodhat, ha pl. a járművet hosszabb ideig nem használják.

- A nagyfeszültségű akkumulátort haladéktalanul tölts fel.

Nagyfeszültségű akkumulátor lemerült

Az ellenőrző lámpa sárgán világít. Egy üzenet jelenik meg.

- A nagyfeszültségű akkumulátort haladéktalanul tölts fel.

Nagyfeszültségű akkumulátor töltött-ségi állapota alacsony

Az ellenőrző lámpa sárgán világít. Egy üzenet jelenik meg a maradék hatótávolsággal.

A nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi állapota elérte a tartaléktartományt.

- Tölts fel nagyfeszültségű akkumulátort.

Hiba a hatótávolság kiszámításában.

Az ellenőrző lámpa sárgán világít. Egy üzenet jelenik meg.

Hiba a hatótávolság kiszámításánál. Keressen fel egy szakszervizt.

A töltés nem lehetséges vagy megszakadt

A töltő csatlakozóaljzat mellett található töltési folyamatkijelző pirosan világít.

Mielőtt felkeres egy szakszervizt a következőket teheti a probléma megoldása érdekében:

- Csatlakoztassa újra a töltőkábelt.
- Ellenőrizze, hogy a töltőkábel csatlakozódugója rendeltetésszerűen csatlakozik-e.
- Ellenőrizze, hogy egy hibajelzés a töltőállomáson vagy felszereltségtől függően a töltőkábel védelmi eszközén látható-e.

Ha a hibát nem tudja megszüntetni, haladéktalanul keressen fel egy szakszervizt.

A töltőkábel védelmi eszközének leválasztása

Ha a járművön egyidejűleg külön elektromos csatlakozású elektromos eszközöket (p.l. hűtőládát) használnak, a védelmi eszköz öndiagnosztikája hibát állapíthat meg.

- Figyeljen a sorrendre! Először a külső áramforráshoz csatlakoztassa a töltőkábelt és utána a csatlakozóaljzathoz.

Eltérő töltési idők

Egyenáramú (DC-töltés) töltés közben a töltőáram automatikusan le van csökkentve, hogy megelőzhető legyen a nagyfeszültségű akkumulátor túlmelegedése.

Többcszóri sorozatos gyorsöltés után ideiglenesen meghosszabbodik a töltési idő.

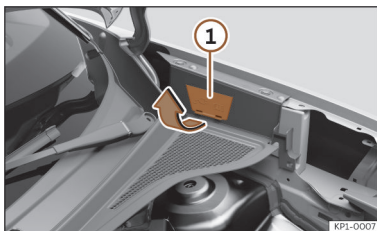
FIGYELEM

A nagyfeszültségű rendszerelemek, beleértve az akkumulátort és a nagyfeszültségű vezetékeket, feszültség alatt állhatnak és sérülés lehet rajtuk. A nagyfeszültségű rendszer feszültsége veszélyes és égési- vagy más sérüléseket, akár halálos áramütést okozhat.

- A nagyfeszültségű rendszerelemeket ne fogja meg!

Töltőkábel csatlakozódugójának kireteszelése szükséghelyzetben

A következőre érvényes: hibrid járművek



Ábra 64 A bal oldali sárvédő és a motorháztető zsanérja között: A töltőcsatlakozó manuális vészkioldójának fedele.

Töltőkábel csatlakozódugójának kireteszelése

Előfeltételek:

- A töltőkábel csatlakozódugója rendeltetészerűen lett csatlakoztatva.
 - A jármű ki van nyitva.
 - A töltési folyamat véget ért vagy megszakadt
- >>> oldal 84.

- Váltóáramú töltésnél (AC-töltés) az Infotainment-rendszerben a **Stecker autom. lösen** (csatlakozó automatikus kioldása) aktiválva van >>> oldal 93.

Ha ezek az előfeltételek teljesülnek és mégsem lenne lehetséges a töltőkábel csatlakozódugójának kireteszelése, akkor a szükséghelyzeti kireteszelést kell alkalmazni. >>> ⚠

A csatlakozódugó elektromos kireteszelése

A manuális szükséghelyzeti kireteszelés elkerülése érdekében először meg kell próbálni az elektromos vészkioldást a jármű központi zárjával.

- Reteszelve (nyissa) ki a járművet háromszor egymás után.
- Húzza le a töltőkábel csatlakozódugóját.

Töltőkábel csatlakozódugójának manuális kireteszelése szükséghelyzetben

A manuális szükséghelyzeti kireteszeléshez a húzófogantyú a jármű motorterében a bal oldalon található, a töltő csatlakozóaljzata felett >>> ábra 64.

- Szakítsa meg az áramellátást a töltőállomáson vagy a csatlakozóaljzaton.
- Nyissa ki a motorháztetőt.
- Húzza meg a burkolat fűleit, és csúsztassa felfelé a fedelet úgy >>> ábra 64 ①, hogy a fogantyú látható legyen.
- Húzza meg a fogantyút.

- A töltőkábel csatlakozódugóját azonnal húzza ki.
- Zárja vissza a fogantyú fedelét, mielőtt lecsukná a motorháztetőt.

⚠ FIGYELEM

Ha a töltőkábel csatlakozódugója újra váratlanul reteszelve marad, akkor a meghibásodás járműre vagy a töltőállomás rendszerére vezethető vissza.

A manuális szükséghelyzeti kireteszeléskor feszültség alatt lévő érintkezőkhöz érhetünk. Ebben az esetben a töltő csatlakozódugó érintkezőinek megérintése égési- és más sérüléseket okozhat, akár halálos áramütéshez vezethet.

- Soha ne érintse meg a csatlakozódugó vagy a csatlakozóaljzat érintkezőit.

ℹ Figyelem

A töltőkábel csatlakozódugóját csak meghibásodás esetén szabad a szükséghelyzeti eljárással kireteszeln.

Töltésbeállítások

Bevezetés a témakörbe

Azonnali töltés

A nagyfeszültségű akkumulátor további konfiguráció nélkül és a rendelkezésre álló töltési lehetőség szerint tölthető >>> oldal 86 , >>> oldal 88.

1. Töltőkábel csatlakoztatása. Megnyílik egy képernyő az Infotainment-rendszerben a töltési információkkal. A töltési folyamat automatikusan megkezdődik.
2. Állítsa be az akkumulátor maximális töltöttségi szintjét a kívánt hatótávolsághoz az Infotainment-rendszerben.

További töltési konfigurációk

Egyedi váltakozó áramú (AC) töltési beállítások lehetségesek a kívánt helyre, például otthon, az irodában vagy a töltőállomáson, ha az infotainment-rendszerben létrehozta egy töltési helyet (mostantól **terv**).

1. Válassza ki:  > **töltés**.
2. Mentse el az aktuális töltési helyet a **terv** menüben >>> oldal 96.
Ha be szeretne állítani egy programozott töltési időt, állítson be egy indulási időt és aktiválja azt >>> oldal 96.
3. Szükség esetén végezzen további beállításokat.

Figyelem

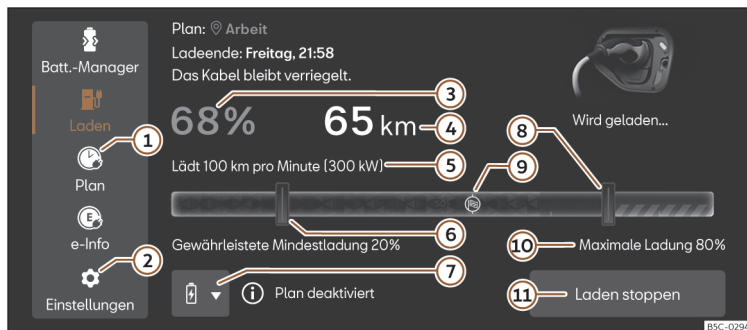
Ha az indulási idő nincs aktiválva, a nagyfeszültségű akkumulátor a maximális töltöttségi szintre töltődik.

Töltési mód megváltoztatása

Az elérhető töltési módok egy legördülő listából a **töltés** menüben vagy a kiszállás menüben választhatók ki >>> oldal 44.

Az elérhető töltési módok a **terv** konfigurációjától és a helyszín műszaki feltételeitől függenek.

Általános áttekintés



Ábra 65 Az Infotainment-rendszerben: Töltés főmenü.

Kijelzések a töltés főmenüben

A következő kijelzések közül néhány csak aktivált töltési terv létezése esetén áll rendelkezésre >>> oldal 96.

- ① Töltési terv >>> oldal 96.
- ② Alapbeállítások a töltési folyamathoz >>> oldal 95
- ③ A nagyfeszültségű akkumulátor aktuális töltöttsége.
- ④ Aktuális elektromos hatótávolság.
- ⑤ Töltési sebesség és -teljesítmény: Kijelzésre kerül a hatótávolság növekedése óránként vagy percenként és az aktuális töltőteljesítmény. A töltési teljesítmény függ

a töltőrendszertől és a nagyfeszültségű akkumulátor hőmérsékletétől. A töltőteljesítmény változhat a töltési folyamat alatt.

- ⑥ Minimális töltöttségi szint. Csak aktív tervezett töltési módban látható (azonnali töltési módban nem látható). Minimális töltöttségi szint megváltoztatása lehetséges. Ha létezik egy meghatározott cél, akkor a rendszer javasol egy minimális töltöttségi szintet a cél eléréséhez >>> oldal 95.
- ⑦ Töltési mód választókapcsoló a jármű aktuális helyzetének megfelelő terv szerint. Csak akkor jelenik meg, ha korábban konfiguráltak egy tervet. További információkat nyújt a tervvel kapcsolatban >>> oldal 96.
- ⑧ Érintésvezérelt szabályozó a maximális akkumulátortöltöttségi szint beállításához >>> oldal 95.
- ⑨ Navigációs szimbólum tervezett megálló-hellyel a töltéshez: A maximális akkumulátortöltöttségi szint automatikusan szinkronizálódik a következő javasolt megálló-helyhez.
- ⑩ Beállított maximális akkumulátortöltöttségi szint >>> oldal 95.
- ⑪ Leállítja a töltést vagy újraindul. Aktív töltési folyamat közben látható.

Kijelzés a töltőcsatlakozó csatlakoztatásakor

Az Infotainment-rendszerben információk kerülnek kijelzésre az aktuális töltési folyamattal kapcsolatban.

Képernyő bezárása:

- A funkciógombot X érintse meg.
- **VAGY:** A kijelzés automatikusan megszűnik 2 perc után.
- **VAGY:** Zárja le a járművet.

Konfigurálás a beállítások menüben

Alapbeállítások menü a töltési folyamat megnyitásához

1. Nyissa meg a **töltés** főmenüt.
2. Nyomja meg a -es gombot
>>> **ábra 65.**

Beállítások ismeretlen helyeken

- AC-töltőáram csökkentése: a töltőáram 6 illetve 8 amperre csökken országtól függően. Ezzel a beállítással elkerülhető az elektromos hálózat túlterhelése hálózati csatlakozón történő töltés esetén.
- Váltóáramú (AC) töltőcsatlakozó kiretesztelése: A töltési folyamat befejezése után a csatlakozó automatikusan kiretesztelődik.

Battery Care Mode funkció

A funkció automatikusan 80 %-ra korlátozza a maximális töltöttségi állapotot a következő töltési folyamathoz. Ha több, mint 80 %-os töltöttség szükséges és az konfigurálva volt a rendszerben, a következő töltés automatikusan 80 %-ra korlátozódik.

Figyelem

- A beprogramozott töltési idő konfigurációja előnyt élvez a "Battery Care Mode" funkció által beállított konfigurációval szemben (a maximális töltöttségi szint nem állítódik vissza automatikusan).
- A CUPRA javasolja a Battery Care Mode funkció napi rendszerességgel történő használatát a nagyfeszültségű akkumulátor élettartamának meghosszabbítása érdekében.

Akkumulátor töltöttségi határának beállítása

Az akkumulátor minimális és maximális töltöttségi határa beállítható az Infotainment-rendszerben, és így a jármű hatótávolsága illeszthető a napi igényekhez.

Maximális akkumulátortöltöttség

A jármű napi használata esetén normál körülmények között nem szükséges a nagyfeszültségű akkumulátor teljes feltöltése. A felső töltöttségi határ korlátozza az akkumulátor maximális töltöttségét.

- Az Infotainment-rendszer töltésbeállítások menüjében mozgassa az érintésre működő szabályzót a töltöttség kívánt értékére >>> **oldal 94.**

A maximális töltöttségi határ a töltési folyamat közben is megváltoztatható.

Maximális akkumulátortöltöttség

A minimális töltöttségi szint meghatározza a legalacsonyabb töltöttségi szintet az eltárolt tervhez. Ennek a funkciónak a segítségével biztosítható egy adott hatótávolság.

- Válassza ki az Infotainment-rendszerben:  > **töltés.**
- Állítsa be a minimális töltöttségi szintet a tervben.

Az elektromos csatlakoztatás után először a minimális töltöttségig töltődik fel a jármű akkumulátora. Csak ennek a töltöttségi határnak az elérése után veszi figyelembe a rendszer az előnyben részesített töltési időt vagy a programozott töltés indulási idejét.

Példák a váltóáramú töltéshez (AC-töltés)

A CUPRA a következő beállításokat ajánlja az AC töltéshez:

Mindennapi használat - nincs szükség nagy hatótávra

- Maximális akkumulátortöltöttség: maximum 80 %.
- Minimális akkumulátortöltöttség: legalább 20 % közepes vagy meleg külső hőmérséklet-nél vagy 40 % hűvös vagy hideg időjárásnál.

Hosszú utakhoz - nagy hatótávolság szükséges

- Maximális akkumulátortöltöttség: 100 %.
- Minimális akkumulátortöltöttség: legalább 20 % közepes vagy meleg külső hőmérséklet-nél vagy 40 % hűvös vagy hideg időjárásnál.
- Kerülje a járművel a hosszabb parkolást és használja a járművet menetüzemben közvetlenül az akkumulátor feltöltése után.

Töltési helyek beállítása (terv)

Az Infotainment-rendszerben eltávolíthatja a terveket a töltési helyeknek megfelelően. A jármű felismeri a mentett töltési helyet, és a töltés során azon a helyen az elérhető beállításokat használja.

Töltési helyhez tartozó adatok

Az Infotainment-rendszer használja a jármű aktuális töltési hely adatait (földrajzi koordináták), ha egy töltési hely el van tárolva vagy használatban van.

Terv készítése

- Válassza ki az Infotainment-rendszerben: > **töltés**.
- Érintse meg a **terv** funkciógombot.
- Csatolja hozzá a töltőpontot és nevezze el (maximum 5).

Terv törlése

- Válassza ki az Infotainment-rendszerben: > **töltés**.
- Érintse meg a **terv** funkciógombot.
- A funkciógombot érintse meg.
- Nyomja meg a funkciógombot az eltárolt töltési hely törléséhez.

Beállítások

- Az aktuális tervvel való azonnali töltéshez használja a megfelelő funkciót a kiszállás menüben >>> oldal 44 vagy a töltési mód kiválasztásával a **töltés** a menüben.
- Indulási idő >>> oldal 96

● AC-töltőáram csökkentése: a töltőáram 6 illetve 8 amperre csökken. Ezzel a beállítással elkerülhető az elektromos hálózat túlterhelése hálózati csatlakozón történő töltés esetén.

● Váltóáramú (AC) töltőcsatlakozó kireteszelése: A töltési folyamat befejezése után a csatlakozó automatikusan kireteszelődik.

● Minimális akkumulátortöltöttség 0-tól 50% %-ig >>> oldal 95.

● Minimális akkumulátortöltöttség 50-tól 100% %-ig >>> oldal 95.

● Előnyben részesített töltési idők. Az ilyen típusú töltés aktiválása hasznos lehet, ha más fogyasztók is vannak a háztartásban, vagy ha inkább alacsony díjszabású töltést szeretne használni.

● Cím és földrajzi koordináták kijelzése

Figyelem

Az aktuálisan felismert töltési helyre mindig minden, a töltési tervben eltárolt töltési beállítás érvényes.

Indulási idő beállítása

Ha egy töltőpont hozzá van rendelve, akkor a nagyfeszültségű akkumulátor egy meghatározott időpontban tölthető.

Indulási idő beállítása

- Válassza ki az Infotainment-rendszerben:  > **töltés**.
- Érintse meg a **terv** funkciógombot.
- Nyissa meg egy töltőpont profilját.
- Állítsa be az indulási időt (maximum 3 töltőpontontként).
 - A hét napja.
 - Időpont, amikor a nagyfeszültségű akkumulátort tölteni kell.
 - Használat egyszer vagy minden héten.

Klimatizálás

A jármű belső tere az állóhelyzeti klimatizálás segítségével lehűl vagy felmelegszik az indulás időpontjára. A funkció a jármű felszereltségétől függ.

- Állítsa be kívánt hőmérsékletet az **állóhelyzeti klimatizálás** menüben >>> oldal 163.
- Válassza ki a **töltés és klimatizálás indulás előtt** funkciót a legördülő listában töltés módban.

Indulási idő aktiválása

- Érintse meg a **terv** funkciógombot.
- Nyissa meg egy töltőpont profilját.
- Aktiválja az indulási időt a jelölőnégyzet megjelölésével ✓.
- Válassza ki a kívánt beprogramozott töltési módot a töltési mód választókapcsolóján.

Megjegyzések



Indulási idő alkalmazása hetente.



Figyelem

Az elindulás menüben kijelzésre kerül ismét az aktív töltési mód és egy változtatási lehetőség is >>> oldal 44.

Töltőkábel

Bevezetés

A következőkre érvényes: *hibrid járművek*

A tartozékként szállított töltőkábel fajtája alapvetően az országspecifikus műszaki szabványoktól, például a töltőkábel csatlakozódugójának kialakítása a hálózati csatlakozóaljzatoknak megfelelően.

A CUPRA javasolja, hogy **kizárólag** a tartozékként szállított töltőkábelt használja.

A töltőkábelre vonatkozó figyelmeztetések

- Gondosan kezelje.
- A töltőkábelt mindig teljesen tekerje le és fel.
- Ne csavarja meg és ne hajtsa meg éles perem felett.
- Ne nyomja össze és ne hajtsa át a kábelben a járművel.

- Kihúzáskor csak a csatlakozót húzza.
- Ne hagyja, hogy gyermekek a töltőkábelrel tevékenykedjenek.
- Tartsa távol az állatokat a töltőkábeltől.
- Használat után biztonságosan és meghajlítás nélkül tárolja a töltőkábelt.

A töltőkábel csatlakozódugójára és a töltőkábel védelmi eszközére vonatkozó figyelmeztetések

- Ne érintse meg a töltőkábel csatlakozódugójának érintkezőit.
- Védje az erős napsugárzástól (ne érje 50°C foknál, illetve 122°F foknál magasabb külső hőmérséklet).
- Ne hagyja leesni.
- Ne merüljön folyadékba, például ne érje esővíz.
- Használat után helyezze fel a védőkupakot.

Töltőkábel tisztítása

A töltőkábel felületét egy száraz vagy enyhén nedves tisztítókendővel tisztítsa >>> , >>> .

⚠ FIGYELEM

Egy lazán vagy nem rendeltetésszerűen rögzített töltőkábel egy hirtelen vezetési vagy fékezési manővernél a jármű belső terében elszabadulhat. Ez baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Tárolja a töltőkábelt a tartozékként szállított töltőkábel táskában és rögzítse a táskát a karabinerrel az első rögzítéshoz egy csomagterben >>> oldal 329.

⚠ FIGYELEM

Sérült vagy módosított töltőkábel használata súlyos sérüléseket, akár halálos áramütést okozhat.

- Ellenőrizze a csatlakozódugót és a töltőkábelt minden használat előtt, hogy nem sérült-e, például nincs-e rajta repedés.
- Soha ne szerelje szét a töltőkábelt vagy annak alkatrészeit.
- Soha ne használjon sérült vagy átalakított töltőkábelt.
- Ha a töltőkábel nem működik rendeltetésszerűen, keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt és ellenőriztesse a kábelt.

⚠ FIGYELEM

A hálózati csatlakozóaljzatba való töltőkábelt mindig közvetlenül egy csatlakozóaljzatba csatlakoztassa. Ellenkező esetben tűz okozta égési sérülések keletkezhetnek, károsodhat a töltőkábel vagy a ház elektromos rendszere.

- A töltőkábelt soha ne használja hosszabító kábelrel, kábeldobbal, elosztó hosszabítóval vagy adapterrel, például országspecifikus adapterrel vagy időkapcsolóval.

⚠ FIGYELEM

A nagyfeszültségű rendszer veszélyes és égési- vagy más sérüléseket, akár halálos áramütést okozhat.

- A töltőkábelt csak akkor tisztítsa, ha nincs csatlakoztatva.

⚠ VIGYÁZAT

Egy külföldi út előtt érdeklődjön a szükséges töltőkábelről és a megengedett maximális töltőáramról. Lehetőség szerint az aktuális országban elérhető töltőkábelt használjon.

⚠ VIGYÁZAT

A töltőkábelt, mint hordozható elektromos készüléket, rendszeresen ellenőrizni kell. Ehhez egy teszt adapter szükséges.

⚠ VIGYÁZAT

A töltőkábel megsérülhet, ha nem helyesen tisztítják.

- Kizárólag vizet és semmilyen további tisztító terméket ne használjanak.
- Kerülje, hogy víz jusson az érintkezőkbe.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

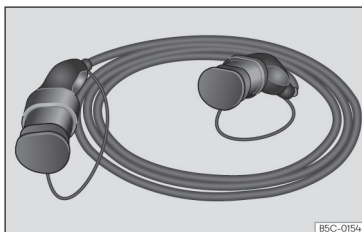
A töltőkábelt a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell selejtezni, nem tartozik a háztartási hulladékhoz.

ℹ Figyelem

Mindig ügyeljen a használt biztosítékkör maximális terhelhetőségére. Ha a töltőkábelt más fogyasztókkal közös biztosítékkörön lévő csatlakozóaljzatba csatlakoztatják, akkor a biztosítékkör biztosítékai leoldhatnak.

Töltőkábel a váltóáramú (AC) töltőállomáshoz

Vonatkozik: Hibrid járművekre



B5C-0154

Ábra 66 Töltőkábel a váltóáramú (AC) töltőállomáshoz.

A maximális töltőáram 16 vagy 32 amper lehet, a jármű felszereltségétől és a tartozékként szállított töltőkábeltől függően>>> ▲.

FIGYELEM

A nagyfeszültségű akkumulátor töltése nem megfelelő töltőkábellel rövidzárlatot, súlyos sérüléseket és halálos áramütést okozhat.

FIGYELEM

Ne használja a töltőkábelt hosszabbítókábelként. Ellenkező esetben a töltési folyamatot befolyásolhatja.

VIGYÁZAT

A töltőállomás kezeléséhez vegye figyelembe a gyártó használati útmutatójában leírt utasításokat.

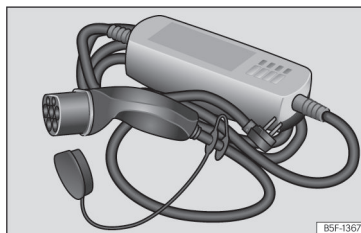
Figyelem

16 amperra méretezett töltőkábellel lehetséges, hogy 32 amper biztosító töltőállomáson nem működik a töltés. Ez a mindenkori töltőállomás felszereltségétől függ.

- Töltés előtt tájékozódjon a rendelkezésre álló töltési technológia felől.

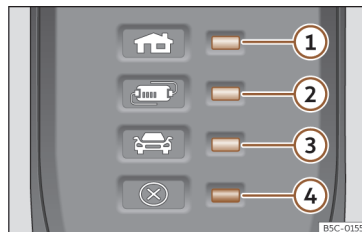
Töltőkábel a hálózati csatlakozóaljzathoz

A következőkre érvényes: *hibrid járművek*



B5F-1367

Ábra 67 Töltőkábel a hálózati csatlakozóaljzathoz



B5C-0155

Ábra 68 A hálózati csatlakozóaljzathoz való töltőkábelben: ellenőrző lámpák a védelmi eszközben.

>>> **ábra 68:**

- ① A hálózati csatlakozó és az áramellátás ellenőrző lámpája
- ② A védelmi eszköz ellenőrző lámpája.
- ③ A jármű ellenőrző lámpája.
- ④ Hibajelző figyelmeztető lámpa.

Információk a töltőkábelben

Vegye figyelembe a töltőkábelben és a védelmi eszköz hátsó oldalán található figyelmeztetéseket is a töltőkábel használata előtt.

Védelmi eszköz

A elektromos védelmi eszköz >>> **ábra 68** biztosítja, hogy a töltőcsatlakozón mindaddig nem folyik áram, amíg azt a jármű töltő csatlakozóaljzatába nem csatlakoztatják.

Öndiagnosztika

Ha a töltőkábelt a hálózati csatlakozóba csatlakoztatják, a védelmi eszköz automatikusan lefuttat egy öndiagnosztikát. Az ellenőrzési folyamat idején minden figyelmeztető- és ellenőrző lámpa rövid ideig világít és egymás után kialszik. Azután az aktuális üzemiállapotot jelzi.

Üzemiállapot kijelzése

Egy vagy több ellenőrző lámpa >>> **ábra 68** ①, ② vagy ③ zölden világítanak.

Kijelzés >>> ábra 68	Jelentés
① világít	A töltőkábel a hálózathoz csatlakoztatva.
①, ② világítanak, ③ lassan villog >>> oldal 100	A nagyfeszültségű akkumulátor töltődik.
①, ② és ③ világítanak	Töltési folyamat befejeződött. Nagyfeszültségű akkumulátor feltöltve.

Töltőáram beállítása

A töltőkábel az rendelkezésre álló áramforrásnak megfelelően korlátozza a töltőáramot.

Ha a helyi áramforrás nem teszi lehetővé a maximális töltőárammal való töltést, akkor kiviteltől függően csökkenthető a töltőáram az Infotainment-rendszer töltésbeállítások menüjében >>> oldal 95.

Hőmérsékletfigyelés

A töltőkábel hőmérsékletfigyelése aktiválódik, ha a töltőkábel erősen felmelegedik, ha például az egy túlmelegedett csomagtérben van elhelyezve vagy erős napsugárzásnak van kitéve.

Kijelzés >>> ábra 68	Jelentés
① ④ villognak	A háztartási csatlakozó erősen felmelegedett.
② ④ villognak	A védelmi eszköz erősen felmelegedett.

Ha a töltést csökkentett töltőárammal folytatják, az üzemi kijelzőtől függetlenül pirosan villog a figyelmeztető lámpa >>> **ábra 68** ④.

- Válassza le a töltőkábelt az áramforrásról és várjon, amíg az lehűl.
- Amennyiben újra lekapcsolna vagy csökkentett töltőárammal töltene a rendszert és az ok nem áll kapcsolatban külső hőforrással, akkor figyeljen arra, hogy melyik zöld ellenőrző lámpa villog >>> **ábra 68**. A töltőkábel ellenőrzéséhez keressen fel egy CUPRA-szakszervízt vagy egy SEAT-márkaszervízt. A töltőberendezés csatlakozásainak ellenőrzéséhez forduljon épületvillamossági szakszervízhez.

Hibakijelzések

Ha a piros figyelmeztető lámpa ④ villog vagy világít anélkül, hogy egyidejűleg az >>> **ábra 68** ①, ② vagy ③ üzemiállapotot jelző ellenőrző lámpák egyike folyamatosan világítana, akkor meghibásodás történt.

Kijelzés >>> ábra 68	Jelentés
① villog, ④ világít vagy villog	Hiba az áramellátásban.
② villog, ④ világít vagy villog	Hiba a védelmi eszközben.
③ villog, ④ világít vagy villog	Járműhiba.

A töltési folyamat megszakad, illetve leáll.

- Vegye figyelembe a védelmi eszköz hátoldalán található figyelmeztetéseket.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, kérje szakember segítségét.

Figyelem

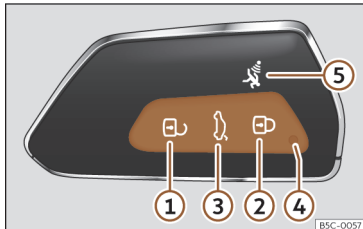
Ha a töltési folyamat közben további csatlakozás létesül az elektromos hálózattal vagy a jármű nagyfeszültségű vezetékek közvetlen közelében van, akkor lehetséges, hogy a töltés egy hálózati csatlakozóaljzatról nem működik. További csatlakozások az elektromos hálózathoz:

- Töltőkészülék csatlakoztatása a 12 voltos járműakkumulátor töltéséhez.
- Kapcsolat egy munkaeszközzel, ami az elektromos hálózathoz kapcsolódik, például elektromos emelőpad.

Nyitás és zárás

Jármű kulcskészlete

Járműkulcs



Ábra 69 Járműkulcs.



Ábra 70 Középkonzol: Járműkulcs foglalat

- ① A jármű zárjainak kioldása
- ② Jármű lezárása

- ③ Csak a csomagterájtó kireteszelése. Nyomja a gombot, amíg a jármű irányjelzői röviden felvillannak. 2 perc ideje van a csomagterájtó felnyitására. Ezen idő eltelte után a csomagterájtó újra reteszeli. Ilyenkor villog a kulcsban a fényforrás.
- ④ Ellenőrző lámpa
- ⑤ Riasztógomb. Csak vész helyzetben nyomja meg! A gomb megnyomása után megszólal a jármű kürtje és az irányjelzők rövid ideig felvillannak. Újbóli megnyomásakor ez kikapcsol.

A járműkulccsal távolról is nyitható és zárható a jármű >>> oldal 109.

Az adóegység és az elem a járműkulcsban található. A vevőegység a jármű belső terében található. A járműkulcs hatótávolsága néhány méter a jármű körül teljes kapacitású elemekkel.

Ha a jármű nem nyitható és zárható a járműkulccsal, akkor a járműkulcsot újra kell szinkronizálni >>> oldal 104 vagy a járműkulcsban ki kell cserélni az elemet >>> oldal 104.

Több járműkulcs is használható.

Ellenőrző lámpa a járműkulcsban

A járműkulcsban egy gombot röviden megnyomva felvillan egyszer röviden az ellenőrző lámpa ④ >>> ábra 69, hosszabb ideig megnyomva a többször villog, pl. komfortnyitásnál.

Ha a járműkulcs ellenőrző lámpája a gomb megnyomásakor nem világít, akkor ki kell cserélni az elemet a kulcsban >>> oldal 104.

Járműkulcs foglalat

Modelltől függően az indítógomb mellett található egy foglalat a járműkulcs számára >>> ábra 70. **Figyelem!** Ne tévesse össze a szükséghelyzeti indítás beépítési helyével >>> oldal 174.

Tartalékkulcs

Egy tartalékkulcs vagy további járműkulcs beszerzéséhez szükséges a jármű alvázszáma.

Minden új járműkulcsnak tartalmaznia kell egy mikroáramkört, amit a jármű elektronikus indításgátlójának adataival kódolni kell. Egy járműkulcs nem működik, ha nincs benne mikroáramkör vagy olyan mikroáramkör van benne, ami nincs kódolva. Ez azokra a járműkulcsokra is igaz, amelyeket megfelelően másoltak.

Új vagy tartalék járműkulcsok egy CUPRA-szakszervízben vagy egy SEAT-márkaszervízben vagy szakszervizekben és engedéllyel ren-

delkező kulcsmásolóknál beszerezhetők, amelyek rendelkeznek a megfelelő eszközökkel egy ilyen kulcs elkészítéséhez.

Az új és tartalék járműkulcsokat a használat előtt szinkronizálni kell >>> oldal 104.

FIGYELEM

- Gyermekeket vagy segítségre szoruló személyeket ne hagyjon egyedül a járműben, mert ők nem képesek arra, hogy a járművet önállóan elhagyják vagy vészhelyzetben magukon segíteni tudjanak.

- A járműkulcs figyelmetlen használata mások által azt eredményezheti, hogy az elektromos berendezések (például elektromos ablakemelő) működésbe lépnek, ami balesetveszélyt okozhat. A jármű ajtajai a járműkulccsal lezárhatók, így vészhelyzetben a segítségnyújtás nehezebbé válik.

- Soha ne hagyjon egy járműhöz tartozó kulcsot a járműben. A járművének engedély nélküli használata más által a jármű sérülését okozhatja vagy járművét ellophatják. Ezért minden esetben vigye magával a jármű kulcsát, amikor a járművet elhagyja.

VIGYÁZAT

Ne hagyja a kulcsot a vezeték nélküli töltő közelében, mert ez interferenciát okozhat.

VIGYÁZAT

Minden járműkulcsban elektronikus egységek vannak. Védje ezeket a sérülésektől, ütésektől és nedvességtől.

Figyelem

- A járműkulcsra a gombokat csak akkor nyomja meg, ha a megfelelő funkció használata valóban szükséges. A szükségtelen gombnyomás ahhoz vezethet, hogy a járművet akaratlanul nyitja vagy beindítja a riasztót. Ez akkor is érvényes, ha úgy gondolja, hogy a hatósugáron kívül tartózkodik.

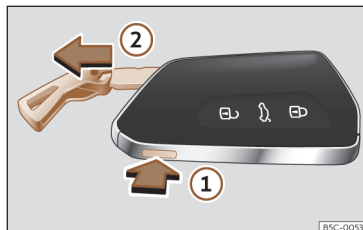
- A járműkulcs működése ideiglenesen korlátozódhat a jármű közelében található adók zavarása miatt, amelyek ugyanabban a frekvenciatartományban működnek, pl. rádióadók és mobiltelefonok.

- A jármű és a járműkulcs közötti akadályok, rossz időjárási körülmények, valamint a hosszú ideje használt elemek a távirányító hatótávolságát csökkentik.

- Ha a gombokat a járműkulcsban vagy a központi zár kapcsoló egyik gombját >>> oldal 110 rövid időn belül többször egymás után megnyomja, akkor a központi zárendszert rövid időre kikapcsol a túlterhelés megelőzése érdekében. Ezután a jármű ajtajai kireteszelődnek. Szükség esetén zárja le.

- További távirányítós kulcsok egy szakszervízben beszerezhetők és azokat ott illeszteni kell a zárrendszerhez.

A járműkulcs tollának kihajtása



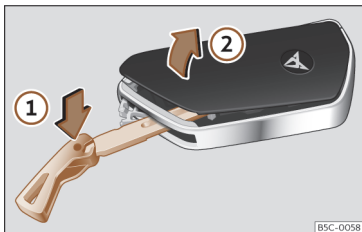
Ábra 71 Járműkulcs: húzza ki a kulcs tollát.

A járműkulcs tartalmaz egy tollat a vezető ajtajának szükséghelyzeti nyitáshoz vagy zárásához >>> oldal 114.

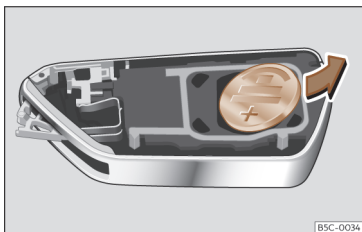
- Nyomja meg a gombot >>> ábra 71 ①, így kireteszelődik a kulcs feje, utána húzza ki a kulcs tollát ②. Nyomja meg finoman a gombot, kireteszelődik a szükséghelyzeti kulcs.

- A kireteszeléshez nyomja meg a gombot >>> ábra 71 ①. Tartsa lenyomva a gombot ① és egyidejűleg húzza a kulcs fejét a nyíl irányába >>> ábra 71 ② a kulcs tollának teljes kihúzásához.

Elemcsere



Ábra 72 Járműkulcs: az elemtartó fedelének kinyitása.



Ábra 73 Járműkulcs: elem kivétele.

A CUPRA javasolja, hogy az elemet egy szak-szervizben cseréltesse ki.

Az elem a járműkulcs hátoldalán, egy fedél alatt található.

Elemcsere

- A járműkulcs tollát hajtsa ki >>> oldal 104.
- Helyezze a kulcs tollát a nyílásba >>> **ábra 72**, nyomja a nyíl irányába ① és a fedelet vegye le ②.
- Emelje ki az elemet egy megfelelő lapos tárggyal az elemtartóból >>> **ábra 73**.
- Az új elemet helyezze be és nyomja be az elemtartóba >>> ①.
- Helyezze vissza a burkolatot és nyomja rá a kulcs házára, amíg az reteszeli.

FIGYELEM

A 20 mm átmérőjű gombaelemek vagy minden más gombelem lenyelése rövid időn belül nagyon súlyos sérüléseket okozhat, akár halálos is lehet.

- A járműkulcsot és a kulcstartót az elemmel úgy tárolja, hogy a gyermekek ne férhesse- nek hozzá.
- Ha fennáll a gyanúja, hogy valaki egy ele- met lenyelt, akkor haladéktalanul keressen fel egy orvost.

⚠ VIGYÁZAT

- A szakszerűtlenül elvégzett elemcsere kö- vetkeztében a járműkulcs megsérülhet.
- Nem megfelelő elem használata esetén a járműkulcs megsérülhet. A lemerült eleme- ket csak ugyanolyan feszültségű, nagyságú és specifikációjú új elemmel szabad kicserélni.
- Az elem behelyezésénél ügyeljen a helyes polarításra.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

A lemerült elemeket a környezetvédelmi elő- írásoknak megfelelően kezelje.

Járműkulcs szinkronizálása

Ha a gombot  a hatósugáron kívül többször lenyomja, akkor lehetséges, hogy a jármű nem nyitható és zárható a későbbiekben a jármű- kulccsal. Ebben az esetben a járműkulcsot az alább leírtak szerint újra szinkronizálni kell:

- Álljon a jármű közelébe.
- Nyomja meg a járműkulcsra kétszer röviden egymásután a gombot .

VAGY:

- Húzza ki a szükséghelyzeti kulcsot >>> ol- dal 102.
- Nyomja meg a gombot  a kulcsra.
- Nyissa ki a járművet a szükséghelyzeti kulcs- csal.

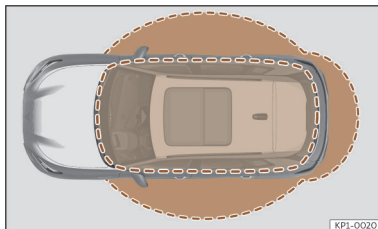
• Nyissa ki a vezető ajtaját. Ha a járműben van riasztóberendezés, akkor az rögtön működésbe lép >>> oldal 112.

• Kapcsolja be a gyújtást. Kérjük, figyeljen rá: A gyújtás bekapcsolásához helyezze a járműkulcsot a középső kartámasz rekeszének aljára, a lehető legközelebb a Kessy logóhoz.

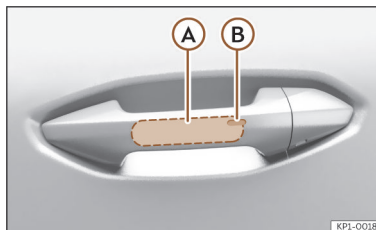
Ezzel befejeződik a szinkronizálás.

Keyless Access-rendszer

Jármű nyitása és lezárása a Keyless Access rendszerrel



Ábra 74 Keyless-Access: közelítési tartomány.



Ábra 75 Ajtónyitó fogantyú: érzékelőfelületek.

>>> **ábra 75**

- (A) Érzékelőfelület a kireteszeléshez az ajtónyitó fogantyú belső oldalán.
- (B) Érzékelőfelület a reteszeléshez az ajtónyitó fogantyú külső oldalán.

Felszereltségtől függően a jármű rendelkezhet Keyless Access rendszerrel. A Keyless Access egy kulcs nélküli indító- és zárórendszer, amivel a jármű a járműkulcs aktív használata nélkül nyitható illetve zárható. Ehhez csupán egy érvényes járműkulcsnak kell lennie az érzékelési tartományban a járműbe való bejutáshoz.

Keyless Access rendszer konfigurálása

A Keyless Access rendszer viselkedését az Infotainment-rendszer **Einstellungen Fahrzeug** (járműbeállítások) menüjében lehet beállítani >>> oldal 41.

Ha a Keyless Access funkció nincs aktiválva, akkor korlátozott a működése.

A jármű zárjainak kioldása

• Érintse meg az ajtónyitó fogantyú belső érzékelőfelületét (A). Minden irányjelző felvillan két-szer.

Szelektív nyitórendszerrel rendelkező járműveknél az érzékelőfelület kétszeri megérintésével az egész jármű kireteszelődik.

Ha a járművet hosszabb ideig nem nyitják ki vagy zárják le, akkor a funkció inaktív állapotba kerül. A funkció a jármű távirányítás kulccsal történő következő kireteszelésnél ismét aktiválódik.

Jármű lezárása

• Állítsa le a járművet.

• Érintse meg az érzékelőfelület az ajtónyitó fogantyú külső oldalán >>> **ábra 75** (B). Az irányjelzők egyszer felvillannak.

Hogy a jármű megfelelő lezárását ellenőrizni tudja, a kireteszelő funkció néhány másodpercre kikapcsol.

A jármű lezárása távozáskor

A jármű automatikusan lezárható, amikor elhagyja a járművet. Ehhez a következő feltételek mindegyikének teljesülni kell:

• A funkció az Infotainment-rendszerben aktívva van.

• A jármű összes kulcsa a zárási tartományon kívül van.

Minden irányjelző egyszer felvillan, ha az automatikus lezárás megfelelően történt.

Az automatikus lezárás nem történik meg, ha egy másik járműkulcs a járműben van.

Az automatikus lezárás egyszeri kikapcsolása:

1. Nyitott ajtó mellett tartsa lenyomva a gombot  2 másodpercnél hosszabb ideig.

Az automatikus lezárás a jármű következő szándékos bezárásáig nem lesz elérhető.

A lezárás funkció csak akkor működik, ha minden ajtó és a csomagtérajtó teljesen be vannak zárva. Ha ez az opció engedélyezve van a jármű beállításaiiban, egy hangjelzés figyelmeztet, hogy egy ajtó nyitva van.

A "Safe" biztonsági rendszerrel felszerelt járművekben a zárás a "Safe" funkció nélkül történik, ha a jármű le van zárva, miközben távolodik a járműtől. Ezt egy hangjelzés jelzi a felhasználónak. A jármű "Safe" biztonsági rendszere csak a kilincs szándékos lezárása után vagy az indítókulccsal aktiválódik.

Ha a kulcs hosszabb ideig a jármű körül az érzékelési tartományban van, a zárás a járműtől távolodva és a nyitás közeledéskor korlátozódhat.

Figyelem

Ha a járművet hosszabb ideig nem használják, akkor csak a vezetőoldali ajtónyitó fogantyú belső oldalán található érzékelőfelülettel vagy az indítókulccsal lehet kinyitni.

A jármű nyitása közeledéskor

A jármű kinyitható, amikor közeledik a járműhöz. Ehhez a funkciót aktiválni kel az Infotainment-rendszerben és a járműkulcsnak a jármű érzékelési tartományban kell lennie.

• A jármű ajtajai a kireteszelődnek, ha járműkulcs a jármű érzékelési tartományban van

>>> **ábra 74.** A jármű minden irányjelzője felvilan kétszer.

Ha a járművet hosszabb ideig nem reteszeli ki, akkor a "jármű nyitása közeledéskor" funkció inaktív állapotba kerül. Ez a funkció újra aktiválódik, ha a járművet ismét lezárják.

Ha az Infotainment-rendszer központi zár beállításainál a kireteszelés funkció aktiválva van bizonyos ajtókra, akkor a "jármű nyitása közeledéskor" funkció lehetséges, hogy csak korlátozottan működik

Csomagtérajtó kireteszelése

Ha a jármű le van zárva és a "Keyless Access" funkció aktiválva van, a csomagtérajtó automatikusan kireteszelődik nyitáskor, ha egy járműkulcs a közelítési tartományban van. A csomagtérajtó lecsukás után ismét reteszeli.

Ha az összes ajtó központi zárja és a jármű nyitása közeledéskor funkció aktiválva van a "Keyless Access" rendszerben, a jármű a csomagtérajtó bezárása után is nyitva marad. A jármű nem záródik le automatikusan.

A Keyless Access rendszer ideiglenes kikapcsolása

A "Keyless Access" kulcs nélküli záró- és nyitórendszer kireteszelő funkciója ideiglenesen deaktiválható:

- Helyezze a választókart a **P** állásba, mert különben a jármű nem zárható le.
- Zárja le a járművet a járműkulcs  gombjával.
- Érintse meg egyszer az érzékelőfelület 5 másodpercen belül az ajtónyitó fogantyú külső oldalán >>> **ábra 75** . Markolja meg közben az ajtónyitó fogantyút. A Keyless Access rendszer ideiglenesen kikapcsolódik.
- Ellenőrizze a kikapcsolt állapotot legalább 10 másodperc elteltével úgy, hogy meghúzza az ajtónyitó fogantyút. Az ajtónak nem szabad kinyílnia.

Következő alkalommal a jármű csak elektronikusan, a járműkulccsal nyitható. A kinyitás után a Keyless Access rendszer ismét aktiválódik >>> .

A Keyless Access rendszer tartós kikapcsolása

A Keyless Access rendszer az Infotainment-rendszerben tartósan is kikapcsolható >>> .

Kényelmi funkciók

Az összes elektromos oldalablak és az üveg-tető komfortfunkcióival történő zárásához helyezze néhány másodpercre az egyik ujját a lezáró érzékelőfelületre (B) az ajtónyitó fogantyún, amíg az oldalablakok és a tető bezáródnak.

Az ajtók kireteszelése az ajtónyitó fogantyú érzékelőfelületének megérintésével annak megfelelően történik, ahogy azt az Infotainment-rendszerben a > jármű > külső > nyitás és zárás funkciógombokkal beállították.

ⓘ VIGYÁZAT

Ha a Keyless Access rendszer nincs aktiválva, akkor az érvényes a csomagterajtó érintésvezérelt nyítására és zárására is, abban az esetben is, ha a funkció "aktív" állapotot jelez a jármű menüben

ⓘ Figyelem

- Az Infotainment-rendszerben a visszapillantó tükör funkcióira vonatkozó beállítások szerint a tükröket kihajtja és a tájékozódó világítás bekapcsol, ha a járművet az első ajtók fogantyúján található érzékelőfelületek segítségével nyitják.
- Automata sebességváltóval szerelt járművek csak akkor zárhatók le, ha a P parkolózárgombját lenyomták.

- A járműve biztonságának fokozása érdekében a rendszer távirányítója egy helyzetjelző adóval van ellátva. Ha a rádiós távirányító adott időközben nem érzékel mozgást, akkor a rendszer ezt úgy értékeli, hogy a járműnek nem lehet nyitva (pl. éjszaka folyamán az asztalon van a távirányító), így az inaktív állapotba kerül.

Problémamegoldás

A Keyless Access-rendszer nem működik

Az érzékelőfelületek működése korlátozott lehet szennyeződés esetén.

- Tisztítsa meg az érzékelőfelületeket.

A jármű összes irányjelzője négyszer villog.

Az utoljára használt kulcs még a járműben van.

- Vegye ki a kulcsot és zárja le a járművet.

Érzékelőfelületek automatikus kikapcsolása

Az érzékelőfelületek a következő esetekben automatikusan inaktív állapotba kerülnek:

- Ha a járművet hosszabb ideig nem zárják le vagy nem nyitják ki.
- Ha az egyik érzékelőfelület akaratlanul és rendszeresen működésbe lép.

Az érzékelőfelületek újbóli aktiválásához a következőképpen kell eljárni:

- Nyissa ki a járművet a járműkulcs gombjával.

ⓘ VIGYÁZAT

Az ajtónyitó fogantyúk érzékelőfelületei víz- vagy nagynyomású gőzsugár által aktiválódhatnak, amennyiben egy érvényes járműkulcs található a közelben. Ha legalább egy ablak nyitva van és az ajtónyitó fogantyúban lévő érzékelőfelületek egyike folyamatosan működésbe lép, akkor záródik az összes ablak. Ha a víz- vagy gőzsugarat a fogantyúk egyikének az érzékelőfelületéről rövid időre eltávolítja, ezután újra odairányítja, akkor lehetséges, hogy kinyílik az összes ablak.

ⓘ Figyelem

Ha a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenik a Keyless-System defekt (Keyless rendszer hiba), akkor működési zavarok léphetnek fel a Keyless Access rendszerben. Keressen fel egy szakszervizt.

ⓘ Figyelem

Ha nem található érvényes kulcs a járműben illetve a rendszer ezt nem érzékeli, akkor a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenik egy megfelelő figyelmeztetés. Ez akkor lehetséges, ha egy másik rádiófrekvenciás jel (pl. mobiltelefon vagy vezeték nélküli töltő... és a távirányítás kulcs között interferencia jön létre vagy, ha a kulcsot egy tárgy leárnyékolja (például egy fém bőrönd).

Központi zár

Bevezetés a témakörbe

A központi zár csak akkor működik rendeltetésszerűen, ha minden ajtó és a csomagtérajtó teljesen be vannak zárva. Nyitott vezetőajtónál a jármű nem zárható a járműkulccsal.

FIGYELEM

A központi zár szakszerűtlen használata súlyos sérüléseket okozhat.

- A központi zár az összes ajtót zárja. A belülről lezárt jármű megakadályozhatja az ajtók akaratlan kinyitását és az illetéktelen személyek behatolását. Vészhelyzetben vagy egy balesetnél a lezárt ajtók megnehezítik a segítségnyújtók bejutását a jármű belső terébe.

- Soha ne hagyjon segítségre szoruló személyeket vagy gyermekeket a járműben. A központi zár gombbal belülről az összes ajtó lezárható. Ennek az lehet a következménye, hogy ezek a személyek bezáródhatnak a járműbe. A bezárt személyek nagyon magas vagy nagyon alacsony hőmérsékleteknek lehetnek kitéve.

- Évszaktól függően nagyon hideg vagy meleg hőmérséklet alakulhat ki a járműben, aminek következtében elsősorban a kisgyermek sérüléseket szenvedhetnek és megbetegedhetnek vagy akár halálos is lehet.

- Soha ne hagyjon személyeket egy lezárt járműben. Vészhelyzetben lehetséges, hogy nem képesek önállóan elhagyni a járművet vagy magukon segíteni.

Leírás

A központi zár lehetővé teszi az összes ajtó, a csomagtérajtó és a tanksapkafedél zárjainak központi kioldását és lezárását:

Hibrid járművek: A tanksapkafedél nem reteszeltető ki a központi zárral >>> oldal 346.

- Kívülről a járműkulccsal >>> oldal 109.
- Kívülről a Keyless Access rendszerrel >>> oldal 105.
- Belülről a központi zár kapcsológombjával >>> oldal 110.

Automatikus lezárás akaratlan nyitás megelőzése érdekében

Ebben az esetben egy lopás elleni védelmi rendszerről van szó, amellyel elkerülhető, hogy a jármű figyelmetlenségéből nyitva maradjon. Amennyiben a jármű zárai kioldott állapotban vannak és 45 másodpercen belül semelyik ajtót, sem a csomagtérajtót nem nyitják ki, akkor a jármű automatikusan ismét bezáródik.

Automatikus lezárás (Auto Lock)

A jármű 15 km/h (9 m/h) sebesség felett automatikusan lezáródik. A tanksapkafedél nem záródik le, hogy a jármű elhagyása nélkül tankolni lehessen.

Hibrid járművek: A tanksapkafedél lezárva marad >>> oldal 346.

Lezárt járműnél sárgán világít az ellenőrző lámpa  a központi zár kapcsológombjában.

Automatikus zárkioldás (Auto Unlock)

Ha a következő feltételek közül egy teljesül, akkor minden ajtó és a csomagtérajtó automatikusan kireteszelődnek:

- Az elektronikus parkolófék bevan kapcsolva és a gyújtás ki van kapcsolva.
- **VAGY:** A belső ajtónyitó fogantyút meghúzták. Ez 15 km/h (9 m/h) sebesség alatt érvényes.
- **VAGY:** Egy balesetnél kioldott egy légzsák >>> oldal 111.

Az automatikus kireteszelés lehetővé teszi mások bejutását a jármű belső terébe, hogy szükség esetén segítséget nyújthassanak.

Irányjelző berendezés

Nyitáskor felvillannak kétszer az irányjelzők, lezáráskor egyszer.

Ha nem villannak fel, az azt jelenti, hogy egy ajtó vagy a csomagtérajtó vagy a motorháztető nincs becsukva.

Figyelmetlen kizárás megakadályozása

A következő esetekben a rendszer meggátolja a jármű lezárását, ha a kulcsot a járműben hagyja:

- A központi zár kapcsolóval történő záráskor a jármű nem zárható le, ha a vezető ajtaja nyitva van >>> oldal 110.

Csak akkor zárja le a járművet a távirányítós kulccsal, ha minden ajtó és a csomagtérajtó is csukva van. Így megelőzhető egy véletlenszerű kizárás.

Központi zár beállítása

Az Infotainment-rendszerben el tudja végezni a központi zár beállításait.

Ajtónyitás oldalanként

- Érintse meg a  > **jármű** > **külső** > **nyitás és zárás** > **központi zár** funkciógombokat.

Meghatározhatja, hogy nyitáskor az **összes** ajtót, **egyetlen ajtót** vagy a jármű **egyik oldalán** reteszeli ki az ajtókat. A zárási folyamat az összes járműajtót érinti, függetlenül a kiválasztott nyitási módtól.

Valamennyi opciónál az üzemanyag-betöltő nyílás fedele is kireteszeli.

Az **egyetlen ajtó** nyitása beállításakor a vezető ajtaja az alábbiak szerint reteszeli ki:

- A gomb  egyszeri megnyomása a távirányítós kulcson.
- **VAGY:** A kireteszelés a kulcstoll egyszeri elfordításával történik.

• **VAGY:** A kireteszelés a vezető ajtaján lévő fogantyú Keyless funkció egyszeri használatával történik.

• **VAGY:** A kireteszelés a vezető ajtajának megközelítésével történik. A kireteszelés a vezető ajtajának megközelítésével történik.

A **jármű egyik oldalán** lévő ajtók nyitása beállítás estén, ha az alábbi műveleteket hajtják végre:

• A gomb  egyszeri megnyomása a távirányítós kulcson.

• **VAGY:** A kireteszelés a kulcstoll egyszeri elfordításával történik.

• **VAGY:** A kireteszelés a vezető ajtaján lévő fogantyú Keyless Access funkció egyszeri használatával történik. Ha a jobb oldali első ajtót kireteszelik, akkor csak a jobb oldali ajtók reteszeli ki.

• **VAGY:** A vezetőoldali ajtók kireteszelése a vezető ajtajának megközelítésével történik. A jobb oldali ajtók kireteszelése a jobb oldali első ajtó megközelítésével történik.

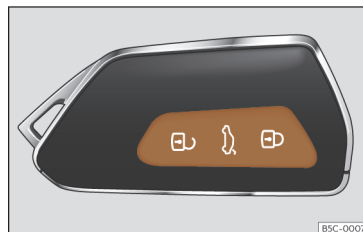
Kivétel: Ha az **egyetlen ajtó** vagy a **vezetőoldali ajtók** lehetőség lett kiválasztva, akkor a nyitási pont kétszeri megnyomásával (kevesebb mint 2 másodpercen belül) az egész jármű kinyitható.

Az **összes ajtó** opció beállítása esetén a nyitási folyamat elindítja az összes ajtó és a csomagtérajtó nyitását.

Figyelem

- Soha ne hagyjon értéktárgyakat felügyelet nélkül a járműben. A lezárt jármű sem érték-megőrző!
- Ha a LED dióda a vezető ajtajában kb. 30 másodperccel a jármű lezárása után világít, akkor meghibásodott a központi zár-rendszer vagy a riasztóberendezés. Javíttassa ki a hibát egy CUPRA szakszervizben, egy SEAT márkaszervizben vagy egy szakszervizben.
- A riasztóberendezés belsőfigyelő rendszere csak akkor működik megfelelően, ha az ablakok és a tető zárva vannak.

Lezárás és nyitás kulccsal



Ábra 76 Távirányítós kulcs: kapcsológombok

• Lezárás: Nyomja meg a  gombot >>> **ábra 76.**

• Jármű lezárása "Safe" biztonsági rendszer nélkül: nyomja meg a gombot  a távirányítós kulcson még egyszer 2 másodpercen belül.

• Nyitás (kireteszelés): Nyomja meg a gombot .

• Csomagtérajtó kireteszelése: tartsa lenyomva a  gombot legalább 1 másodpercig.

Ha a járművet kireteszeli és 45 másodpercen belül nem nyitja ki egyik ajtót és a csomagtérajtót sem, akkor a jármű automatikusan újra lezár. Ez a funkció megakadályozza, hogy a jármű akaratlanul tartósan nyitva maradjon. Ez nem érvényes, ha a  gombot legalább egy másodpercig nyomva tartja.

Szelektív nyitórendszer

A szelektív nyitórendszer egyetlen ajtó vagy oldalsó ajtó nyitására használható. A jármű többi ajtaja és a csomagtérajtó lezárt állapotban maradnak.

A vezető ajtajának és a tanksapkafedélnek kireteszelése:

• Nyomja meg egyszer a távirányítós kulcson a  gombot vagy fordítsa el a kulcsot egyszer nyitóirányba.

Az összes ajtó, a csomagtérajtó és a tanksapkafedél kireteszelése:

• Nyomja meg 5 másodpercen belül kétszer a távirányítós kulcson a  gombot vagy fordítsa el a kulcsot 5 másodpercen belül kétszer nyitóirányba.

A vezető ajtajának kinyitása után a "Safe" biztonsági rendszer és a riasztóberendezés azonnal inaktív állapotba kerül.

Az Infotainment-rendszerrel rendelkező járműveknél a központi zár biztonsági funkcióját közvetlenül be lehet állítani >>> oldal 108.

FIGYELEM

Ügyeljen a biztonsági figyelmeztetéseken leírtakra >>> oldal 111, *Safe biztonsági rendszer.*

Figyelem

- Biztonsági okokból javasoljuk, csak akkor működtesse a távirányítós kulcsot, ha a jármű látótávolságon belül van.
- A távirányítós kulcs további funkciói >>> oldal 121, *Ablakok nyitása és zárása.*

Nyitás és lezárás belülről



Ábra 77 A középkonzolon: központi zár kapcsológombja

• Lezárás: Nyomja meg a  gombot >>> **ábra 77.**

• Nyitás (kireteszelés): Nyomja meg még egyszer a  gombot >>> **ábra 77.**

Ha a jármű lezárása a központi zár kapcsolójával történik, akkor az alábbiak érvényesek:

- Az ajtók és a csomagtérajtó nyitása *kívülről* nem lehetséges (biztonsági funkció, pl. megállás közlekedési lámpánál).
- Az ellenőrző lámpa a központi zár kapcsolójában világít, ha minden ajtó le van zárva és megfelelően be van csukva.
- Az ajtókat belülről egyenként ki lehet nyitni az ajtónyitó fogantyú meghúzásával.
- A tanksapkafedél továbbra is kireteszelve marad.

Hibrid járművek: A tanksapkafedél reteszelve marad >>> oldal 346.

- Ha egy baleset esetén a légzsák kiold, akkor a belülről lezárt ajtók automatikusan kireteszelődnek, hogy a segítséget nyújtók részére a járműbe való bejutás lehetséges legyen.

FIGYELEM

- A központi zár kapcsológombja kikapcsolt gyújtásnál is működik, kivéve ha a “Safe” biztonsági rendszer aktiválva van.
- Ha a járművet kívülről zárják le és a biztonsági rendszer be van kapcsolva, akkor a központi zár gombja nem működik.
- A lezárt ajtók megnehezítik a járműbe való bejutást és a segítségnyújtást vészhelyzetben. Soha, senkit ne hagyjon a járműben, különösen gyermekeket.

Figyelem

Járművének minden ajtaja és a csomagtérajtó automatikusan lezáródik 15 km/h (9 m/h) sebesség felett (Auto Lock) >>> oldal 108. A központi zár kapcsológombjával  a jármű minden ajtaja újra kireteszelhető.

“Safe” biztonsági rendszer

Felszereltségtől függően rendelkezésre állhat a járműben a “Safe” biztonsági rendszer.

Amikor a járművet lezárják, akkor a “Safe” biztonsági rendszer üzemén kívül helyezi az ajtónyitó fogantyúkat, így megnehezíti illetékelemek bejutását a járműbe. Az ajtók belülről már nem nyithatók >>> .

A műszerfalbetétkben megjelenhet egy jelzés, hogy a “Safe” biztonsági rendszer aktiválva van.

“Safe” biztonsági rendszer deaktiválása

A “Safe” biztonsági rendszert a következő módon lehet kikapcsolni:

- A gombot  a járműkulcon nyomja meg újra **2 másodpercen belül**.
- Az ajtónyitó fogantyú külső érzékelőfelületét érintse meg újra **2 másodpercen belül** >>> oldal 105.
- Kapcsolja be a gyújtást.
- **VAGY:** Belsőterfigyelést és a vontatás elleni védelmet kapcsolja ki >>> oldal 113.

Felszereltségtől függően a jármű lezárása előtt a belsőterfigyelést és a vontatás elleni védelmet ki kell kapcsolni ideiglenesen az Infotainment-rendszer **Einstellungen Fahrzeug** (járműbeállítások) menüjében >>> oldal 113.

Ha a “Safe” biztonsági rendszer ki van kapcsolva, akkor a következők érvényesek:

- A jármű belülről nyitható és kireteszelhető az ajtónyitó karral.
- A riasztóberendezés be van kapcsolva >>> oldal 112.
- A belsőterfigyelés és a vontatásvédelem ki van kapcsolva. >>> oldal 113.

A “Safe biztonsági rendszer” állapota

Ezt az állapotot az ajtóban lévő LED dióda villogási frekvenciájának megváltozása azonnal jelzi. A LED először röviden és gyorsan villog, azután kb. 30 másodpercre kialszik és végül lassan villog tovább.

FIGYELEM

A “Safe” biztonsági rendszer gondatlan vagy figyelmen kívül hagyása vészhelyzetben súlyos sérüléseket okozhat.

- Kulccsal történő lezárásnál soha ne maradjanak személyek a járműben. Ha a “Safe” biztonsági rendszer aktiválva van, akkor nem nyithatók az ajtók belülről!

Problémamegoldás

Az ellenőrző lámpa égve marad.

A piros LED gyorsan villog a vezető ajtajában és utána folyamatosan világít. A reteszelő rendszer meghibásodott.

• Keressen fel egy szakszervizt. A CUPRA javasolja, hogy ebben az esetben egy CUPRA-márkaszervizt keressen fel.

Az irányjelzők nem villognak

Ha az irányjelzők a lezárás jóváhagyásához nem villannak fel a jármű lezárásakor:

- Legalább egy ajtó vagy a csomagterajtó nincs bezárva, vagy
- A motorháztető nincs lecsukva.

A jármű automatikusan lezáródik

Ha a következő feltételek közül egy teljesül, akkor a jármű kb. 45 másodperc múlva újra automatikusan lezáródik:

- A jármű ajtajait kiretesztelték, de egyik ajtót vagy a csomagterajtót sem nyitották ki.

Mi történik, ha a járművet egy második kulccsal zárják le

A járműben található kulcs le van tiltva a motor indításához, ha a járművet kívülről egy második kulccsal zárták le. A járműben található kulcs aktiválása a motor indításához a kulcs gombjának megnyomásával lehetséges.

Jármű lezárása egy légzsák kioldása után

Ha egy légzsák egy baleset során kiold, akkor a jármű minden zárja kiretesztelődik. A kár nagyságától függően a jármű az alábbiakban leírtak szerint zárható le újra:

- Kapcsolja ki a gyújtást.
- Nyissa ki a vezető ajtaját és újra zárja be.
- Zárja le a járművet.

Figyelem

Ha a jármű 12 voltos akkumulátora illetve a gombelme a járműkulcsban gyenge vagy lemerült, akkor lehetséges, hogy a jármű nem nyitható vagy zárható a Keyless Access rendszerrel. A jármű manuálisan nyitható és zárható >>> oldal 114.

Figyelem

Ha nem található kulcs a járműben vagy a kulcsot a rendszer nem ismeri fel, megjelenik egy megfelelő üzenet a műszerfalbetétben. Ez akkor lehetséges, ha interferencia jön létre egy másik távirányítós kulcs rádiófrekvenciájával vagy, ha a kulcsot egy tárgy leárnyékolja (például egy fém bőrrönd).

Riasztóberendezés

Leírás

Felszereltségtől függően a járműben lehet egy riasztóberendezés.

A riasztóberendezés felügyeli az ajtókat, a motorháztetőt és a csomagterajtót.

A riasztóberendezés a jármű lezárásakor automatikusan aktiválódik.

Ha a járművet nem elektronikusan egy érvényes járműkulccsal nyitják ki, működésbe lép a riasztó és legfeljebb kb. 5 percig figyelmeztető hang- és fényjelzéseket ad.

Milyen esetekben riaszt a riasztóberendezés?

• Ha a járművet mechanikusan zárták le egy járműkulccsal és az ajtót kinyitják, akkor 15 mp áll rendelkezésre a gyújtás bekapcsolásához, utána a riasztó működésbe lép (egyedül az országokban nincs 15 mp várakozási idő és a riasztóberendezés azonnal működésbe lép az ajtó kinyitásakor).

- Ha a motorháztetőt kinyitják.
- Ha a csomagterajtót kinyitják.
- Ha érvénytelen járműkulcsot használnak.
- Ha a jármű belső terében mozgást érzékel a rendszer (belsőterfigyeléssel rendelkező járműveknél >>> oldal 113).
- Ha a járművet megemelik vagy vontatják (vontatás elleni védelemmel rendelkező járműveknél >>> oldal 113).
- Ha a járművet kompon vagy vasúton szállítják (vontatás elleni védelemmel vagy belsőterfigyeléssel rendelkező járműveknél >>> oldal 113).
- Ha 12 voltos járműakkumulátort leválasztják.
- Ha a hátsó szélvédő betörésekor.
- Ha a riasztóberendezésbe bekötött utánfutót lekapcsolják.

Riasztó kikapcsolása

- Nyissa ki a járművet a járműkulcs  kireteszelő gombjával.
- Markolja meg az ajtónyitó fogantyút.
- Kapcsolja be a gyújtást. *Ügyeljen a következőkre:* A gyújtás bekapcsolásához az itt leírt tartományban kell elhelyezni a kulcsot, hogy egy szűkséghelyzeti indítást el lehessen végezni.

Figyelem

- Ha a járművet hosszabb ideig nem mozdítják meg, akkor 28 nap eltelte után kialszik az ellenőrző lámpa az akkumulátor kímélése érdekében. A riasztóberendezés bekapcsolt állapotban marad.
- A riasztójel megszűnése után egy másik biztosított tartományba behatolás történik (pl. egy ajtó nyitása után a csomagterajtót kinyitják), akkor a riasztó ismét riaszt.
- Ha a járművet belülről, a központi zár kapcsolójával  zárják le, akkor a riasztóberendezés nem aktiválódik.
- Ha a járművet a járműkulccsal mechanikusan nyitják ki, akkor csak a vezető ajtaja nyílik ki, a jármű többi ajtaja nem. Csak a gyújtás bekapcsolásakor szűnik meg az összes ajtó biztonsági zárása, de nem reteszeliődnék ki és aktiválódik a központi zár kapcsolója.
- Ha a riasztóberendezés be van kapcsolva, akkor a jármű figyelése akkor is aktív marad, ha az akkumulátort leválasztják vagy hibás.

Belsőterfigyelés és a vontatás elleni védelem

Ha a lezárt jármű belső terében mozgásérzékelés történik, a belsőterfigyelés működésbe hozza a riasztót.

a a jármű megemelését érzékeli a rendszer, a vontatás elleni védelem működésbe hozza a riasztót.

Belsőterfigyelés és vontatás elleni védelem bekapcsolása

- Zárja le a járművet. Aktivált riasztóberendezésnél a belsőterfigyelés és a vontatás elleni védelem is aktiválódik.

Felszereltségtől függően a térelválasztó háló használata korlátozhatja a belsőterfigyelés funkcióját.

Belsőterfigyelés és vontatás elleni védelem ideiglenes kikapcsolása

- Nyomja meg kétszer a távirányítós kulcsra a  gombot. A belsőterfigyelés és a vontatás elleni védelem deaktiválódik. A riasztóberendezés bekapcsolt állapotban marad.

Kikapcsolás az Infotainment-rendszeren keresztül

- Érintse meg a  > Fahrzeug > Außen > Öffnen/Schließen > Zentralverriegelung > Innenraumüberwachung (jármű > kívül > nyitás és zárás > központi zár > belsőterfigyelés) funkciógombokat.

A belsőterfigyelés és a vontatás elleni védelem a jármű következő lezárásáig kikapcsolva marad.

A belsőterfigyelés és vontatás elleni védelem a kiszállás menüben is kikapcsolható. Ehhez a gyújtásnak kikapcsolva kell lennie >>> old. 171.

A téves riasztások elkerülése érdekében a belsőterfigyelést és vontatás elleni védelmet ki kell kapcsolni a következő esetekben:

- Ha személyek vagy állatok maradnak a járműben.
- Ha a járművet más szállítóeszközre helyezik, szállítják vagy vontatják.
- Ha a járművet a mosóberendezésben hagyják vagy kétszintes parkolóhelyen leállítják.

Téves riasztás veszélye a belsőterfigyelés által

A belsőterfigyelés hibátlan működése csak teljesen lezárt járműben lehetséges. A törvényi előírásokat vegye figyelembe. A következő esetekben riaszthat a riasztó tévesen:

- Ha egy vagy több ablak részben vagy teljesen nyitva van.
- Ha a panoráma-/billenő tetőablak teljesen vagy részben nyitva van.

- Ha könnyű tárgyak találhatók az járműben, például önálló papírlapok vagy függelék a belső visszapillantó tükrön.
- Ha egy járműben hagyott mobiltelefon rezgőfunkciója aktiválva van.

Figyelem

- A belsőterfigyelés és vontatás elleni védelem nem kapcsolható ki folyamatosan.
- Ha a riasztóberendezés aktiválásakor ajtók vagy a csomagterajtó még nyitva vannak, akkor csak a riasztóberendezés aktiválódik. A belsőterfigyelés és vontatás elleni védelem csak az összes ajtó és a csomagterfedél becsukása után aktiválódik.
- A belsőterfigyelés és vontatás elleni védelem kikapcsolásakor a "Safe" biztonsági rendszer is aktiválódik >>> oldal 111.

Ajtók

Bevezetés

A járműkulcs vagy a központi zár meghibásodása esetén az ajtók és a csomagterajtó manuálisan lezárhatók illetve részben nyithatók.

FIGYELEM

Egy figyelmetlen szükséghelyzeti zárás vagy nyitás súlyos sérüléseket okozhat.

- A kívülről lezárt jármű ajtajait és ablakait nem lehet belülről kinyitni.
- Soha ne hagyjon segítségre szoruló személyeket vagy gyermekeket egyedül a járműben. Vészhelyzetben nem képesek önállóan elhagyni a járművet vagy maguknak segíteni.
- Évszaktól függően nagyon hideg vagy meleg hőmérséklet alakulhat ki a járműben, aminek következtében elsősorban a kisgyermekek sérüléseket szenvedhetnek és megbetegedhetnek vagy akár halálos is lehet.

FIGYELEM

Az ajtók és a csomagterajtó mozgáskörzete veszélyes terület, sérüléseket szenvedhet.

- Az ajtókat és a csomagterajtót csak akkor nyissa vagy zárja, ha senki nem tartózkodik azok mozgáskörzetében.

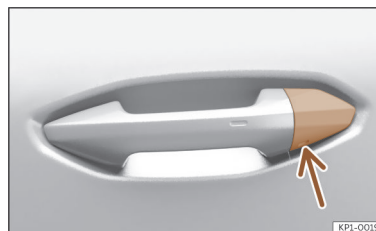
VIGYÁZAT

Adott időjárási körülmények esetén hó vagy jég halmozódhat fel az ajtók első alsó részén, az ajtókeret és az ajtók között; ne nyissa ki nagy erővel az ajtókat, ameddig nem győződött meg róla, hogy azokat nem akadályozza jég vagy hó.

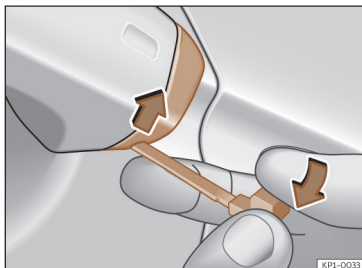
VIGYÁZAT

Szükséghelyzeti zárás vagy nyitás esetén az egységeket óvatosan szerelje ki és megfelelően szerelje vissza, hogy elkerülje a jármű sérülését.

A vezető ajtajának szükséghelyzeti nyitása és lezárása



Ábra 78 Vezető ajtónyitó fogantyúja: rejtett zárbetét.



Ábra 79 Vezető ajtónyitó fogantyúja: védőkupak levétele.

A központi zár meghibásodása esetén a vezető ajtaja a zárbetéttel kinyitható és lezárható.

A vezető ajtajának manuális lezárásakor rendszerint az összes ajtó lezáródik. Manuális nyitáskor csak a vezető ajtaja reteszeli ki. Ügyeljen a riasztóberendezéssel kapcsolatos figyelemfelhívásokra >>> oldal 112.

- Húzza ki a kulcs tollát a járműkulcsból >>> oldal 103.
- A kulcs tollát helyezze be a vezető ajtónyitó fogantyúján lévő védőkupak alsó nyílásába és a védőkupakat a nyíl irányába emelje ki >>> **ábra 79**.
- A kulcs tollát helyezze a zárbetétbe és nyissa ki vagy zárja le a járművet.

A kulcs tollát a fogantyúval a hátsó ajtó irányába kell behelyezni (ebben a helyzetben a teljes kulcstoll betolható a zárhengerbe).

Sajátosságok

- A riasztóberendezés a kinyitott járműben aktív állapotban marad. >>> oldal 112.
- A vezető ajtajának kinyitása után 15 másodperc (exportpiactól függően) áll a vezető a rendelkezésére, hogy a gyújtást bekapcsolja. Ezen idő eltelte után a riasztó riaszt.
- Kapcsolja be a gyújtást. Az elektronikus indításgátló felismeri az érvényes járműkulcsot és kikapcsolja a riasztóberendezést.

Figyelem

A jármű manuális, kulcstollal történő lezárásakor a riasztóberendezés nem aktiválódik
>>> oldal 108.

Ajtók szükséghelyzeti zárása zárbetét nélkül



Ábra 80 Ajtó szükséghelyzeti zárása.

A központi zár meghibásodása vagy lemerült akkumulátor esetén az ajtókat a zárbetét nélkül külön kell lezárni.

A szükséghelyzeti zár a jobb oldali első ajtó és a hátsó ajtók első részén található. Az csak akkor látható, ha az ajtó nyitva van.

- Szükség esetén el kell távolítani a gumitömítést az ajtó homlokfalán >>> **ábra 80**.
- Helyezze be a kulcs tollát a belső nyílásba és fordítsa el a kulcsot ütközésig jobbra (jobb oldali ajtó) illetve balra (bal oldali ajtó).
- Helyezze vissza a védőkupakat.

Az ajtót bezárása után kívülről nem lehetséges kinyitni. Az ajtó az ajtónyitó kar egyszeri meghúzásával kireteszelhető és egyidejűleg kinyitható.

gyermekzár



Ábra 81 Biztonsági gyermekzár a bal oldali ajtóban

A biztonsági gyermekzár meggátolja az ajtók nyitását belülről. Ezzel megakadályozható, hogy a gyermekek menet közben az ajtót kinyissák.

Ez a funkció független a jármű elektronikus be- és kireteszelő rendszerétől. Ez a funkció csak a hátsó ajtóknál áll rendelkezésre. A biztonsági gyermekzár csak mechanikusan kapcsolható be- vagy ki a következő leírás szerint

Biztonsági gyermekzár bekapcsolása

- Reteszelve ki a jármű ajtajait és nyissa ki az ajtót, amelyet biztosítani szeretne.
- Nyitott ajtónál fordítsa el a hornyot a járműkulccsal, a bal oldali ajtónál az óramutató járásával megegyező irányba >>> **ábra 81** és a jobb oldali ajtónál az óramutató járásával ellentétes irányba.

Bekapcsolt biztonsági gyermekzár esetén az ajtó csak kívülről nyitható.

Biztonsági gyermekzár kikapcsolása

- Reteszelve ki a jármű ajtajait és nyissa ki az ajtót, amelyiken a biztonsági gyermekzárát ki szeretné kapcsolni.
- Nyitott ajtónál fordítsa el a hornyot a járműkulccsal, a bal oldali ajtónál az óramutató járásával ellentétes irányba >>> **ábra 81** és a jobb oldali ajtónál az óramutató járásával megegyező irányba.

FIGYELEM

Ha a gyermekzár aktiválva van, az ajtókat belülről nem lehet kinyitni. Ez azt jelenti, hogy az emberek bezáródhatnak a járműbe. Vész helyzetben nem lennének képesek önállóan elhagyni a járművet vagy magukat menteni.

- Soha ne hagyjon gyermekeket vagy segítségre szoruló személyeket felügyelet nélkül a járműben, ha az ajtók le vannak zárva.

FIGYELEM

Ha a gyermekek, segítségre szoruló személyek vagy állatok felügyelet nélkül a járműben maradnak, nagyon magas vagy nagyon alacsony hőmérsékleteknek lehetnek kitéve. Fennáll a súlyos vagy végzetes sérülések veszélye.

- Soha ne hagyjon segítségre szoruló személyeket, gyermekeket vagy állatokat a járműben.

Csomagtérajtó

Bevezetés a témakörbe

A csomagtérajtó az ajtókkal együtt záródik le és nyílik..

Kulcs nélküli záró- és indítórendszerrel rendelkező járműveknél Keyless Access a csomagtérajtó nyitáskor automatikusan kireteszelődik >>> oldal 105.

FIGYELEM

A csomagtérajtó szakszerűtlen és figyelmen kívül hagyása, nyitása vagy zárása baleseteket vagy súlyos sérüléseket okozhat.

- A csomagtérajtó üvegét soha ne nyomja a kezével, amikor lecsukja azt. A hátsó üveg elrepedhet – Sérülésveszély!
- A csomagtérajtó lecsukása után győződjön meg róla, hogy az valóban reteszeltődött-e. Ha nem reteszeltődött megfelelően, akkor menet közben hirtelen kinyílnak.
- A csomagtérajtót körültekintően és figyelmesen nyissa ki vagy csukja le, mert súlyosan megsérülhet és másoknak is sérüléseket okozhat. Győződjön meg róla, hogy senki és semmi nincs a csomagtérajtó mozgáskörzetében.
- Soha ne közlekedjen kitámasztott vagy nyitott csomagtérajtóval, mert a kipufogógázok bejuthatnak a jármű belső terébe – mérgezésveszély!

- Soha ne nyissa ki a csomagtérajtót, ha rakomány, például kerékpár van rögzítve rajta. A csomagtérajtó a többlet tömeg miatt magától becsukódhat. Tartsa meg a csomagtérajtót, ha szükséges vagy vegye le a rakományt mielőtt kinyitja.

- Soha ne hagyja a járművet felügyelet nélkül és ne hagyja hogy gyermekek a járműben vagy a járművön játszanak, különösen akkor, ha a csomagtérajtó nyitva van. A gyerekek bemehetnek a csomagtérbe, a csomagtérajtót lezárhatják és ott bennrekedhetnek. Egy bezárt jármű az évszaktól függően a szokásosnál jobban felforrósodhat vagy lehűlhet, ennek következtében súlyos sérüléseket szenvedhet és megbetegedhet, de akár halálos is lehet.

⚠ VIGYÁZAT

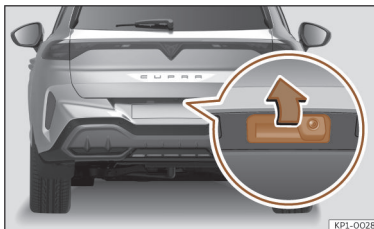
- Mielőtt a csomagtérajtót kinyitja, meg kell győződnie róla, hogy elegendő hely áll rendelkezésre a nyitáshoz és a záráshoz, pl. ha egy utánfutó van csatlakoztatva vagy a jármű egy garázsban található.

- Soha ne használja a hátsó ablaktörlőt és a hátsó spojlert rakomány rögzítéséhez vagy az ajtó megtartásához. Ez sérüléseket okozhat valamint eltörhet a hátsó ablaktörlő és a hátsó spoiler.

ℹ Figyelem

A csomagtérajtó lecsukása előtt győződjön meg róla, hogy a járműkulcs nincs a csomagtartóban.

Csomagtérajtó nyitása és zárása



Ábra 82 Csomagtérajtó: nyitás kívülről

A csomagtérajtó lezárásához vagy nyitásához nyomja meg a vagy a gombot a járműkulcson.

Manuális nyitás és zárás

- **Nyitás:** nyomja meg enyhén a fogantyút. Ön-működően kinyílik >>> **ábra 82.**

- **Zárás:** Tartsa a csomagtérajtót az egyik ajtókárpitban található fogantyúval, nyomja lefelé az ajtót és csukja le.

Ha az ajtókat lezárják, akkor a csomagtérajtó is lezáródik.

Ha a csomagtérajtó nyitva van vagy nincs megfelelően lecsukva, akkor a műszerfalbetét kijelzőjén látható egy figyelmeztető jelzés.

A csomagtérajtó menet közben automatikusan reteszlődik.

Fagyponthoz közeli hőmérsékleteknél a nyitórendszer nem mindig képes a csomagtérajtót felemelni. Emelje fel a csomagtérajtót kézzel.

ℹ Figyelem

Ha a csomagtérajtót kireteszelés után néhány percen belül nem nyitják ki, a csomagtérajtó újra automatikusan reteszlődik.

Csomagtérajtó elektromos nyitása és zárása



Ábra 83 Csomagtérajtó: gomb a csomagtérajtó zárásához.



Ábra 84 A vezető ajtaján: gomb a csomagterajtó nyitásához és zárásához.

Csomagtérajtó nyitása

• Nyissa ki a járművet és nyomja meg röviden a csomagterajtó fogantyúját. A Keyless Access funkcióval rendelkező járműveknél meg tudja nyomni közvetlenül a csomagterajtó fogantyúját. A csomagterajtó kireteszelődik, amennyiben egy érvényes kulcsot ismer fel a jármű közelében.

• **VAGY:** A gombot ↵ húzza felfelé a vezető ajtajában kb. 1 másodperc hosszan >>> **ábra 84**. A kapcsológomb kikapcsolt gyújtás mellett is működik.

• **VAGY:** Tartsa lenyomva kb. 1 másodpercig a járműkulcs gombját ↵. Ha a jármű le van zárva, akkor csak a csomagterajtó reteszoldódik ki (az ajtók továbbra is lezárva maradnak).

• **VAGY:** Keyless Access funkcióval és érzékelővezérelt nyitással rendelkező járműveknél a csomagterajtó a lökhárító alatt található érzékelők tartományában lábmozdulattal nyitható (Easy Open >>> oldal 119). A csomagterajtó automatikusan felnyílik.

Csomagtérajtó zárása

• Nyomja meg röviden a gombot ↵ a csomagterajtón >>> **ábra 83**, >>> ⚠ **ban Bevezetés a témakörbe** oldalról 116.

• **VAGY:** Húzza felfelé a vezető ajtajában lévő gombot ↵ és tartsa lenyomva, amíg a csomagterajtó teljesen be nem záródik >>> **ábra 84** (csak bekapcsolt gyújtás mellett).

• **VAGY:** Tartsa lenyomva kb. 1 másodpercig a járműkulcs gombját ↵ amíg a csomagterajtó be nem záródik.

• **VAGY:** Keyless Access funkcióval és érzékelővezérelt nyitással rendelkező járműveknél mozgassa egyik lábát a hátsó lökhárító alatt található érzékelők tartományában (Easy Open >>> oldal 119). A járműkulcsnak a Keyless Access-rendszer érzékelési tartományában kell lennie, a jármű hátsó területénél, a járművön kívül.

• **VAGY:** Fogja meg a belső kárpiton lévő egyik fogantyúnál és húzza a csomagterajtót lefelé.

• A csomagterajtó automatikusan mozog lefelé a záróhelyzetig és automatikusan bezáródik >>> ⚠ **ban Bevezetés a témakörbe** oldalról 116.

Nyitás és zárás megszakítása

A csomagterajtó nyitásának és a zárásának folyamata megszakítható a gomb ↵ megnyomásával.

Ha a gombok egyikét ↵ ismét megnyomja, akkor a csomagterajtó a kiindulási helyzetbe tér vissza.

Ha a csomagterajtó az automatikus nyitás vagy zárás során ellenállásba vagy egy tárgyba ütközik, akkor a folyamat azonnal megszakad. A zárási folyamat során a csomagterajtó egy kissé kinyílik.

• Ellenőrizze, hogy a csomagterajtó miért nem tudott kinyílni vagy lecsukódni.

• Kísérlelje meg ismét a csomagterajtó nyitását vagy lecsukását.

• Adott esetben a csomagterajtó némi erőki-fejtéssel nyitható vagy lecsukható.

Sajátosságok vontató üzemmódban

Ha a gyárilag beépített vonószerkezet egy utánfutóval elektromosan csatlakoztatva van >>> oldal 334, akkor a csomagterajtó csak az erre a célra rendszeresített gombbal nyitható és zárható.

Akusztikus hangjelzés

A csomagterajtó nyitási és a zárási folyamata közben hangjelzések hallhatók. *Kivételek:* ha a csomagterajtót a fogantyú vagy az Easy Open-

funkció segítségével, egy lábmozdulattal nyitják ki vagy az erre a célra rendszeresített gombbal zárják le >>> **ábra 83.**

Nyitási szög megváltoztatása és tárolása

Ha a rendelkezésre álló tartomány a jármű mögött vagy fölött kisebb, mint a csomagterajtó mozgási tartománya, akkor a csomagterajtó nyitási szöge megváltoztatható.

Egy új nyitási szög tárolásához a csomagterajtónak legalább félig nyitva kell lennie.

- Szakítsa meg a folyamatot a kívánt helyzetben.

- Nyomja meg a gombot <<< >>> **ábra 83** a csomagterajtón legalább 3 másodperc időtartamig.

A nyitási szög tárolódik. A tárolást a vészvillogó felvillanása és egy hangjelzés igazolja vissza.

Nyitási szög visszaállítása és tárolása

A csomagterajtó újbóli teljes nyílásához a nyitási szöget vissza kell állítani és ismét el kell tárolni.

- A csomagterajtót reteszelve ki és a tárolt magasságig nyissa ki.

- Nyissa ki kézzel teljesen a csomagterajtót. Ehhez némi erőfeszítés szükséges.

- Nyomja meg a gombot <<< >>> **ábra 83** a csomagterajtón legalább 3 másodperc időtartamig.

- Ezután a gyárilag beprogramozott nyitási szög visszaállítódik és tárolódik. A tárolást a vészvillogó felvillanása és egy hangjelzés igazolja vissza.

Automatikus túlmelegedés elleni védelem

Ha a rendszert rövid időn belül ismételt működtetik, akkor az kikapcsol a túlmelegedés elkerülése érdekében.

A rendszer lehűlése után a funkció újra használható. Addig a csomagterajtó csak kézzel nyitható és csukható, némi erőfeszítéssel.

Ha a jármű akkumulátorát nyitott csomagterajtónál leválasztják >>> **oldal 381** vagy a megfelelő biztosíték kiég >>> **oldal 362**, akkor a rendszert újra kell indítani. Ehhez a csomagterajtót egyszer teljesen le kell csukni.

⚠ FIGYELEM

Jelentősebb hólerakódás esetén a csomagterajtón vagy ha nagyobb terhet helyeznek el a csomagterajtón, akkor lehetséges, hogy a csomagterajtó nem nyílik vagy nyitás közben a többletterhelés következtében ismételt lecsukódik és súlyos sérüléseket okoz.

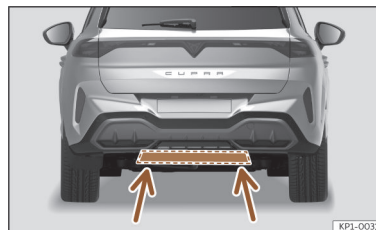
- Soha ne nyissa ki a csomagterajtót, ha túl sok hó van rajta vagy terhet helyezett el rajta (pl. egy csomagterajtót).

- Távolítsa el a havat vagy a terhet, mielőtt a csomagterajtót kinyitja.

Csomagtérajtó nyitása és zárása érzékelő vezérlésével (Easy Open)



Ábra 85 Csomagtérajtó érzékelő-vezérelt nyitással (Easy Open).



Ábra 86 Alsó érzékelők felismerési tartománya

Ha egy érvényes kulcs található a csomagterajtó közelében, akkor az a lökhárító alatt található érzékelők tartományában lábmozdulattal kiretesztelhető és nyitható.

- Kapcsolja ki a gyújtást.
- Álljon a hátsó lökhárító elé.
- Egy gyors mozdulattal közelítse egyik lábát és alsó lábszárát a lökhárítóhoz a lehető legközelebb. Az alsó lábszárnak a felső érzékelő tartományt, a lábának az alsó érzékelőtartományt >>> **ábra 85 ①** kell megközelíteni.
- Húzza ki a lábát és az alsó lábszárát egy gyors mozdulattal az érzékelőtartományból >>> **ábra 85 ②**. A csomagterajtó automatikusan felnyílik.
- Ha a csomagterajtó nem nyílik ki, akkor ismétlje meg a folyamatot néhány másodperc múlva még egyszer. Lehet, hogy az alsó érzékelő érzékelési tartományát nem érte el >>> **ábra 86**.

Egy további lábmozdulattal, hasonlóan a nyitáshoz a csomagterajtó bezáródik (amennyiben egy járműkulcs a csomagterajtó közelében található).

Lezárt járműnél a csomagterajtó a lezárás után automatikusan reteszelt, amennyiben nem található érvényes járműkulcs a járműben.

A csomagterajtó mozgását (nyitáskor vagy záráskor) egy további hasonló lábmozdulattal meg lehet állítani (amennyiben egy érvényes járműkulcs található a csomagterajtó közelében).

A következő feltételek mellett az Easy Open funkció nem vagy csak feltételesen áll rendelkezésre (példák):

- Ha a hátsó lökhárító nagyon szennyezett.
- Ha a hátsó lökhárítóra só rakódott le, pl. sózott úton történő közlekedés után.
- Ha a járműve utólag egy vonószerkezettel lett felszerelve.

Nagy esőben lehetséges, hogy az Easy Open funkció a csomagterajtót kissé késve nyitja illetve automatikusan kikapcsolja, hogy a csomagterajtó hibás nyitását, pl. vízlefolyás miatt elkerülje.

Az Easy Open funkciót az Infotainment-rendszerben a **☐ > jármű > külső > nyitás/zárás > központi zár** funkciógombokkal tartósan be- és ki lehet kapcsolni.

⚠ FIGYELEM

Ha egy érvényes kulcs található a csomagterajtó közelében, akkor előfordulhat, hogy az Easy Open funkció véletlenül aktiválódik és a csomagterajtó kinyílik, pl. a hátsó lökhárító alatti mozgás esetén illetve annak következtében, ha ebbe a tartományba víz-sugár vagy nagynyomású gózsugár irányul vagy javítási és karbantartási munkák végzése ezen a területen. A csomagterajtó véletlenül nyitásának következtében azok a személyek, akik a csomagterajtó mozgási tartományában tartózkodnak megsérülhetnek, illetve anyagi károk keletkezhetnek.

- Ezért mindig meg kell győződni róla, hogy figyelmetlenség miatt nem található a csomagterajtó felismerési tartományában érvényes kulcs.

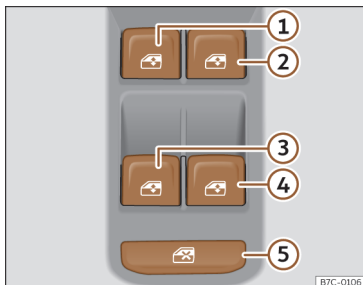
• A járművön végzett karbantartási- illetve javítási munkák elvégzésekor az Easy Open funkciót mindig ki kell kapcsolni a SEAT-Infotainment-rendszerben.

• A jármű mosása előtt az Easy Open funkciót mindig ki kell kapcsolni a SEAT-Infotainment-rendszerben.

• Egy kerékpártartó felszerelése vagy egy utánfutó csatlakoztatása előtt >>> oldal 334 az Easy Open funkciót mindig ki kell kapcsolni a SEAT-Infotainment-rendszerben.

Kapcsolók az ablakok működtetéséhez

Ablakok nyitása és zárása



Ábra 87 A vezető ajtajának részlete: kapcsológombok az elektromos ablakemelők kezeléséhez.

- Ablak nyitása: nyomja meg a gombot
- Ablak zárása: húzza meg a gombot

Kapcsológombok a vezető ajtajában

- 1 Bal oldali első ajtó ablaka
- 2 Jobb oldali első ajtó ablaka
- 3 Bal hátsó ajtó ablaka
- 4 Jobb hátsó ajtó ablaka
- 5 Biztonsági kapcsoló a hátsó ajtók ablakemelő gombjainak kikapcsolásához.

A vezető ajtajában lévő kezelőelemekkel működtethetők az első és a hátsó ablakok. A többi ajtóban is található külön kapcsoló a hozzá tartozó ablak működtetéséhez.

Zárja be mindig teljesen az ablakot, ha a járművel parkol vagy felügyelet nélkül hagyja >>> .

A gyújtás kikapcsolása után az ablakok még kb. 10 percig működtethetők, ha nem nyitották ki sem a vezető ajtaját, sem a jobb oldali első ajtót és a gyújtáskulcsot nem vették ki a gyújtáskapcsolóból (felszereltségtől függ).

Biztonsági kapcsoló

A vezető ajtajában található biztonsági kapcsolóval >>> **Ábra 87** az ablakemelők kapcsolóinak funkcióját kikapcsolhatja a hátsó ajtóknban.

Biztonsági kapcsoló kireteszelve: A hátsó ajtóknban lévő kapcsológombok működtethetők.

Biztonsági kapcsoló reteszelve: A hátsó ajtóknban lévő kapcsológombok nem működtethetők.

A biztonsági kapcsoló szimbóluma sárgán világít, ha a hátsó ablakokat működtető kapcsolók le vannak tiltva.

Komfortnyitás és -zárás

Az ablakok kívülről a járműkulccsal nyithatók és zárhatóak:

Komfortnyitás:

- A járműkulcs gombját tartva lenyomva, amíg az összes ablak és az üveg-
tető eléri a kívánt helyzetet.

- **VAGY:** Nyissa ki a járművet először a távirányító kulcsra lévő gombbal, utána tartva a kulcsot a vezető ajtajának zárjában mindaddig, amíg az összes ablak és az üveg-
tető eléri a kívánt helyzetet.

Komfortzárás:

- A járműkulcs gombját tartva lenyomva mindaddig, amíg az összes ablak és az üveg-
tető becsukódik >>> .

- **VAGY:** Tartva a kulcsot záróirányban a vezető ajtajában mindaddig, amíg az összes ablak és az üveg-
tető bezáródik.

- **VAGY:** Keyless Access-rendszerrel (csak zárás): Néhány másodpercig tartva az egyik ujját az ajtónyitó fogantyú lezáró érzékelőfelületén >>> **Ábra 89** (nyíl), amíg az összes ablak bezáródik. Amint az érzékelőfelület elengedi, a zárás folyamat megszakad.

A komfortzáráskor először az ablakok záródnak, majd a panoráma-tolatótető.

Az Infotainment-rendszerben különböző beállításokat lehet elvégezni a > **Fahrzeug** > **Außen** > **Fenster** > **Komfortöffnen** (jármű > külső > ablak > komfortnyitás) funkciógombokkal.

Felemelő- és leengedő automatika

A felemelő- és leengedő automatika lehetővé teszi az ablakok teljes kinyitását és bezárását. Ehhez az ablakemelők adott kapcsológombjait nem kell lenyomva tartani.

A felemelő automatikához: az adott ablak kapcsológombját húzza a második fokozatig felfelé.

A leengedő automatikához: az adott ablak kapcsológombját nyomja a második fokozatig lefelé.

Az automatikus működés megállításához: az adott ablak kapcsológombját ismételtlen nyomja le vagy húzza fel.

A felemelő- és leengedő automatika működésének helyreállítása

Ha a 12 voltos járműakkumulátort leválasztják vagy lemerült anélkül, hogy az ablakok teljesen bezáródtak volna, akkor a felemelő- és leengedő automatika deaktiválódik és újra helyre kell állítani:

- Kapcsolja be a gyújtást.
- Minden ablakot és ajtót zárjon be.
- Húzza fel a megfelelő ablak kapcsológombját és tartsa néhány másodpercig ebben az állásban.
- Engedje el a kapcsológombot, húzza ismét felfelé és tartsa ebben az állásban. Így a felemelő- és leengedő automatika működése helyreáll.

A funkció helyreállítása egy vagy több ablakra egyidejűleg elvégezhető.

FIGYELEM

Ügyeljen a biztonsági figyelmeztetéseken leírtakra >>>  **ban Bevezetés** oldalról 114.

- Az elektromos ablakok nem megfelelő működtetése súlyos sérüléseket okozhat!
- Az ablakok zárásakor ne legyen figyelmen kívül vagy könnyelmű, mert súlyosan megsérülhet és másoknak is sérüléseket okozhat. Győződjön meg róla, hogy senki nincs az ablakok működési tartományában.
- A gyújtás bekapcsolásával elektromos berendezések is működésbe léphetnek – becsípődés veszélye, pl. az elektromos ablak által.
- A jármű ajtajai a járműkulccsal lezárhatók, így vészhelyzetben a segítségnyújtás nehezebbé válik.
- Ezért minden esetben vigye magával a jármű kulcsát, amikor a járművet elhagyja.
- A gyújtás kikapcsolása után csak addig működnek az ablakemelők, amíg az első ajtók valamelyikét nem nyitják ki.
- Tiltssa le – ha szükséges – a hátsó ablakemelők kapcsolókat a biztonsági kapcsolóval. Győződjön meg róla, hogy azok valóban le vannak-e tiltva.
- Biztonsági okokból az ablakokat a távirányító kulccsal csak a jármű kb. 2 m-es körzetében nyissa illetve zárja. A zárógomb működtetése közben az ablak csukódását min-

dig figyelni kell, hogy senki ne csípődhesse be. A gomb elengedésekor a zárási folyamat azonnal megszakad.

Figyelem

Ha az ablak záródását valami megnehezíti vagy valamilyen akadály gátolja, akkor az ablak újra nyílik >>> oldal 122. Ebben az esetben ellenőrizze, hogy miért nem tudott záródni az ablak, mielőtt újra megkísérli az ablak bezárását.

Az ablakok erőhatároló funkciója

Az elektromos ablak erőhatároló funkciója csökkenti a becsípődés veszélyét az ablak záródása közben.

Ha egy ablak záráskor ellenállásba vagy akadályba ütközik, akkor azonnal ismét kinyílik >>> .

- Ellenőrizze, hogy miért nem záródik az ablak.
- Próbálja meg az ablakot újra bezárni.
- A záródási folyamat ismételt megszakadásakor akkor a becsípődés elleni védelem funkció néhány másodpercig nem működik.
- Amennyiben az ablak továbbra sem záródna, az az adott helyzetben marad. Ha néhány másodpercen belül ismét meghúzza a kapcsológombot, akkor az ablak **becsípődés elleni védelem nélkül** záródik >>> .

Ablak zárása becsípődés elleni védelem nélkül

- Próbálja meg az ablakot néhány másodpercen belül ismét bezárni a kapcsológomb meghúzásával. **A becsípődés elleni védelem nincs aktiválva!**
- Ha záródási folyamat néhány másodpercnél tovább tart, a becsípődés elleni védelem újra aktiválódik. Ha az ablak záráskor ellenállásba vagy akadályba ütközik, akkor megáll és automatikusan kinyílik.
- Ha az ablak továbbra sem záródik, akkor keresen fel egy szakszervizt.

FIGYELEM

Ügyeljen a biztonsági figyelmeztetésekből leírtakra >>>  **ban Ablakok nyitása és zárása** oldalról 122.

- Az erőhatároló nem tudja megakadályozni, hogy az ujjak vagy más testrészek az ablakkezelőre nyomódjanak – sérülésveszély!

Figyelem

A becsípődés elleni védelem akkor is aktív, ha az ablakot komfortfunkcióval vagy járműkulccsal zárják.

Üvegtető

Bevezetés a témakörbe

Az üvegtető két üvegtáblából áll. A hátsó rész rögzített és nem nyitható. Tartozik hozzá egy napvédő roló.

Az üvegtető bekapcsolt gyújtásnál működik. A gyújtás kikapcsolása után az üvegtető néhány percig még nyitható és zárható mindaddig, amíg a vezető ajtaját vagy a jobb oldali első ajtót nem nyitják ki.

FIGYELEM

Az üvegtető figyelmetlen vagy ellenőrizetlen használata súlyos sérüléseket okozhat.

- Csak akkor nyissa és zárja az üvegtetőt és a napvédő rolót, ha senki nem tartózkodik annak a működési tartományában.
- Ha bármikor elhagyja a járművet, mindig vigye az összes járműkulcsot magával.
- Soha ne hagyjon segítségre szoruló személyeket vagy gyermekeket a járműben, különösen akkor ne, ha hozzáférhetnek a járműkulcshoz. Ha a járműkulcsot figyelmetlenül használja, akkor lezárhatja a járművet, beindíthatja a motort, aktiválhatja a gyújtást és működtetheti az üvegtetőt.
- A gyújtás kikapcsolása után az üvegtető még egy rövid ideig nyitható és zárható mindaddig, amíg a vezető ajtaját vagy a jobb oldali első ajtót nem nyitják ki.

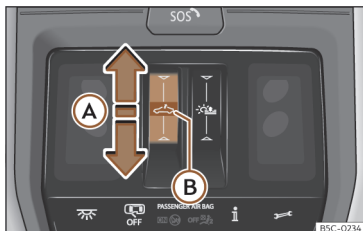
VIGYÁZAT

- A károk elkerülése érdekében télies hőmérsékletek esetén az esetleges jég- és hólerakódásokat távolítsa el az üvegtetőről, mielőtt azt ki- vagy felnyitja.
- Az üvegtetőt mindig zárja be mielőtt elhagyja a járművet vagy esős időben. Nyitott vagy felnyitott üvegtetőnél befolyik a víz a jármű belső terébe és az elektromos berendezésekben jelentős károkat okozhat. Ennek következtében a járműben további károk keletkezhetnek.

Figyelem

- Rendszeresen távolítsa el kézzel vagy egy porszívóval a leveleket és az egyéb ráhullott tárgyakat, amelyek az üvegtető vezetősinjein összegyűltek.
- Amennyiben az üvegtető funkciója nem működik megfelelően, akkor az erőhatároló sem működik. Keresen fel egy szakszervizt.

Az üvegtető funkciója



Ábra 88 A tetőkárpitban: kezelőelem a panoráma-tolótető működtetéséhez.

Két tartományban ➡, kétféle módon működ-tethető az üvegtető: eltolva és felnyitva.

- **Eltolva:** a tetőt teljesen vagy részben ki lehet nyitni vagy le be lehet csukni.
- **Felnyitva:** a tető részben vagy teljesen fel-nyílik vagy záródik. A mozgás automatikus megállításhoz ismét meg kell nyomni.

Az üvegtető felnyitása, nyitása és zárása

Az üvegtető nyitása:

- **Automatikus mozgítás:** húzza ujját hátra a működési tartományon át ➡ >>> **Ábra 88** (A).
- **Manuális mozgítás:** húzza ujját hátra a mű-ködési tartományon át ➡ és tartsa rajta.

Az üvegtető zárása:

- **Automatikus mozgítás:** húzza ujját előre a működési tartományon át ➡ (A).
- **Manuális mozgítás:** húzza ujját előre a mű-ködési tartományon át ➡ és tartsa rajta.

Az üvegtető felnyitása (csak akkor nyitható fel, ha be van csukva):

- **Automatikus mozgítás:** röviden nyomja meg a működési tartomány középső részét ➡ (B)

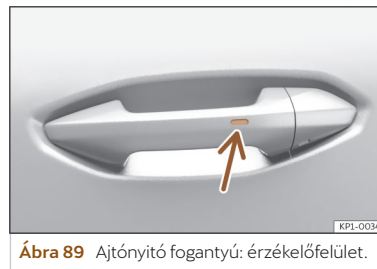
A felnyitott üvegtető zárása:

- **Automatikus mozgítás:** húzza ujját előre a működési tartományon át ➡ (A).
- **Vagy** röviden nyomja meg a működési tarto-mány középső részét ➡ (B).

A nyitás és zárás automatikus mozgásának megállítása:

- ismét nyomja meg a működési tartományát (A).

Komfortfunkció az üvegtető nyitá-sához és zárásához



Ábra 89 Ajtónyitó fogantyú: érzékelőfelület.

Az üvegtető az ablakokhoz hasonlóan nyitható és zárható a komfortfunkcióval.

A vezető ajtózárlán keresztül

- Tartsa a vezetőajtó zárjában a kulcsot nyitó-vagy záróhelyzetben a tető felnyitott helyzet-ben történő nyitáshoz vagy záráshoz. En-gedje el a kulcsot a folyamat megszakításához.

A távirányítós kulccsal

- Tartsa a záró- vagy nyitógombot lenyomva a tető nyitáshoz, illetve záráshoz. Amikor a lenyomott gombot elengedi, akkor a nyitási-illetve zárási folyamat megszakad.

Keyless Access-rendszerrel (csak zárás)

Tartsa néhány másodpercig az ujját az ajtónyitó fogantyú záró érzékelőfelületén >>> **ábra 89** (nyíl), ezáltal a tető becsukódik. Amint az érzékelőfelületet elengedi, a zárási folyamat megszakad.

A panoráma- tolótető becsípődés elleni védelme

A becsípődés elleni védelem csökkentheti az üvegtető záródásakor a becsípődés veszélyét >>> **Δ**. Ha az üvegtető záráskor ellenállásba vagy akadályba ütközik, akkor azonnal ismét kinyílik.

- Ellenőrizze, hogy a tető miért nem záródik.
- Próbálja meg az üvegtetőt újra bezárni.
- Ha az üvegtetőt egy akadály vagy ellenállás miatt nem lehet becsukni, akkor hagyja az adott helyzetében és nyissa ki újra. Aktivált automatika funkció esetén lehetséges a zárási folyamat ismételt kísérlete.
- Ha az üvegtető ismételtelen nem csukódna, akkor zárja be azt becsípődés elleni védelem nélkül.

Üvegtető zárása becsípődés elleni védelem nélkül

- A becsípődés elleni védelem aktiválása után kb. 5 másodpercen belül húzza az ujját előre a működési tartományon át ➡ >>> **ábra 88** **A** és tartsa rajta, amíg a tető teljesen be nem záródik.
- Az üvegtető becsípődés elleni védelem nélkül záródik!
- Ha az üvegtető továbbra sem záródik, akkor keressen fel egy szakszervizt.

⚠ FIGYELEM

Az üvegtető zárása aktivált becsípődés elleni védelem nélkül nélkül súlyos sérüléseket okozhat.

- Az üvegtetőt mindig fokozott figyelemmel zárja.
- Soha nem tartózkodhat senki az üvegtető működési tartományában, különösen akkor nem, ha az becsípődés elleni védelem nélkül záródik.
- A becsípődés elleni védelem nem tudja megakadályozni, hogy az ujjak vagy más testrészek a tetőkerethez nyomódjanak – sérülésveszély!

Üvegtető napvédő rolója



Ábra 90 A tetőkárpitban: Napvédő roló kezelése.

Napvédő roló nyitása vagy zárása

Automatikus mozgítás:

- húzza át ujját hátra vagy előre a működtető felületen ➡ >>> **ábra 90**.

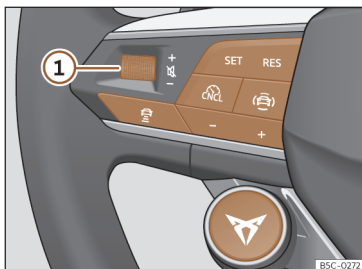
Manuális mozgítás:

- húzza át ujját hátra vagy előre és tartsa a működtető felületen ➡.

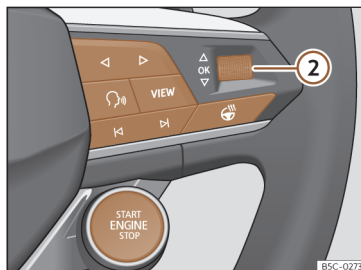
Kormánykerék

Multifunkciós kormánykerék

Funkciók



Ábra 91 Kezelőelemek a kormánykeréken



Ábra 92 Kezelőelemek a kormánykeréken

A kormánykeréken egy többfunkciós egység található, amelyen keresztül kezelhetők az audio, telefon, navigáció, beszédvezérlés és vezetéssegítő funkciók anélkül, hogy a vezető figyelme elterelődné a közlekedési eseményekről.

Változatok szerint rendelkezésre álló gombok

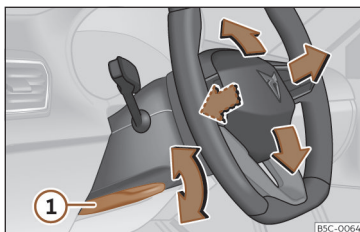
①	<i>Forгатás:</i> Hangerő növelés/csökkentés. <i>Megnyomva:</i> Némítás.
②	<i>Forгатás:</i> Keresés a műszerfalbetét menüjében. Navigáció üzemmódban forgassa a térkép nagyításához vagy kicsinyítéséhez a digitális műszerfalbetétben. <i>Megnyomva:</i> Megjelölt opció kiválasztása a műszerfalbetétben.
⏮ ⏭	<i>Rádió:</i> Előző/következő adó kérésése. <i>Média:</i> Röviden megnyomva: előző/következő műsorszám; hosszan lenyomva: gyorskeresés előre/hátra.
☎	Telefonmenü aktiválása (hívásfogadás, hívás befejezése).
↻	Váltás a források, média, rádió között.
△ ▽	Műszerfalbetét menüjének váltása (előző/következő).
🗣	Hangvezérlés bekapcsolása/kikapcsolása.
VIEW	Nézetek váltása a digitális műszerfalbetétben >>> oldal 17

	Kormánykerékfűtés aktiválása vagy kikapcsolása >>> oldal 158
	ACC szüneteltetése >>> oldal 211 / Sebességszabályozó berendezés >>> oldal 205 / Sebességhatároló >>> oldal 207 / Travel Assist >>> oldal 226 .
SET	Automatikus távolságszabályozás / Travel Assist / sebességhatároló aktiválása.
RES	Beprogramozott sebesség visszaállítás.
+	+: beprogramozott sebesség növelése.
-	-: beprogramozott sebesség csökkentése.
	Megnyitja a vezetéssegítő rendszerek (asszisztensek) menüjét a műszerfalbetétben.
	Megváltoztatja az ACC beprogramozott távolságát.

Műhold gombok

	Menetprofil kiválasztása >>> oldal 192
START ENGINE STOP	Motor indítása és leállítása >>> oldal 171

Kormánykerék helyzetének beállítása



Ábra 93 Beállító kar a kormányoszlop bal alsó részén.

A kormánykereket az indulás előtt, csak álló járműnél állítsa be.

• A kart >>> **ábra 93** ① hajtja lefelé, állítsa a kormánykereket a kívánt helyzetbe, majd a kart nyomja vissza felfelé a záródási pontig.

FIGYELEM

A kormánykerék nem megfelelő helyzetben történő használata és a kormánykerék hibás beállítása súlyos vagy halálos sérüléseket eredményezhet.

• A kart >>> **ábra 93** ① a beállítás után mindig hajtja erősen felfelé, hogy a kormánykerék helyzete váratlanul ne változzon meg menet közben.

- Soha ne állítsa a kormánykerék helyzetét menet közben. Ha menet közben állapítja meg, hogy szükséges lenne egy beállítás, akkor biztonságosan álljon meg és állítsa be megfelelően a kormánykereket.
- A beállított kormánynak mindig a mellkas és nem az arc irányba kell mutatnia, hogy a vezető oldali első légzsák a védőhatását akadálytalanul ki tudja fejteni egy baleset esetén.
- Menet közben a kormánykerék külső ívét mindig csak a 9 és 3 óra pontjain fogja szorosan két kézzel, hogy a kinyíló vezető oldali első légzsák okozta sérülések kockázatát csökkentse.
- Soha ne fogja a kormánykereket 12 órának megfelelő helyzetben, vagy más módon, pl. a kormánykerék közepén. A vezető légzsákjának kioldásakor a karok, a kezek és a fej súlyos sérüléseket szenvedhetnek.

Ülések és fejtámlák

Első ülések

Bevezetés a témakörbe

FIGYELEM

Olvassa el és tartsa be minden esetben az információkat és biztonsági figyelmeztetéseket a fejezetben >>> oldal 46, *Utasok megfelelő üléshelyzete*.

FIGYELEM

Az ülések szakszerűtlen beállítása beleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Az üléseket csak álló járműben állítsa, különben azok menet közben váratlanul elállíthatódnak és elvesztheti uralmát a jármű felett. Ezenkívül a beállításkor rossz ülés helyzetet vesz fel.
- Az első ülések magasságát, dőlését és hosszanti helyzetét csak akkor állítsa, ha az ülés beállítási tartományában nem tartózkodik senki.
- Az első ülések beállítási tartományában nem lehetnek a beállítást akadályozó tárgyak.
- Az ülések beállítási és rögzítési tartományait tisztán kell tartani.

FIGYELEM

Az ülés- és védőhuzatok szakszerűtlen használatának következtében az ülések elektromos állítása véletlenszerűen aktiválódhat és az ülés menet közben váratlanul elmozdul. Ez azt eredményezheti, hogy a vezető elveszti uralmát a jármű felett és balesetet és sérülést okoz. Ezen kívül az első ülés elektromos alkatrészei is meghibásodhatnak.

- Soha ne rögzítsen ülés- és védőhuzatokat az elektromos kezelőelemekhez.
- Soha ne használjon olyan ülés- és védőhuzatokat, amelyek nem kifejezetten ennek a járműnek az üléseihez lettek jóváhagyva.

VIGYÁZAT

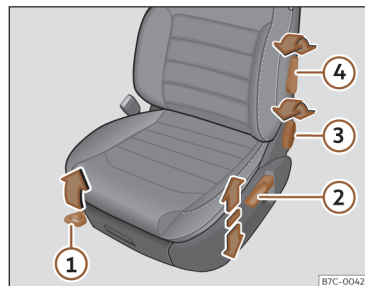
Éles peremű tárgyak megsérthetik az üléseket.

- Kerülje el, hogy éles tárgyak érintkezzenek az ülésekkel. Az éles tárgyak, mint zipzárok, szegecses vagy övek megsérthetik a felületet. Nyitott tépőzárok is sérüléseket okozhatnak.

VIGYÁZAT

Az ülés beállításkor figyeljen arra, hogy a fejtámla ne ütközzön a tetővel. Sérülésveszély!

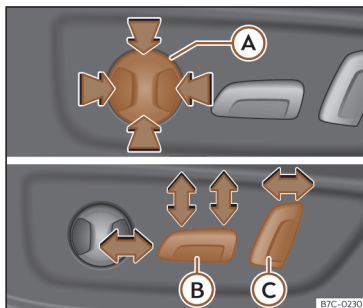
Első ülések manuális beállítása



Ábra 94 Első ülések: manuális ülésbeállítás.

- 1 Húzza meg a fogantyút és csúsztassa az ülést előre vagy hátra. A kar elengedése után az ülésnek reteszeliődni kell!
- 2 Mozgassa a kart többször le- vagy felfelé az ülésmagasság beállításához.
- 3 Az üléstámla beállításához forgassa a beállítógombot anélkül, hogy nyomást gyakorolna a háttámlára.
- 4 Mozgassa a kart a deréktámasz beállításához, amíg a kívánt beállítást eléri.

Első ülések elektromos beállítása



Ábra 95 Vezetőülés: ülés elektromos állítása.

- A** Deréktámasz beállítása: nyomja meg a kapcsolót az aktuális tartományban.
- B** Ülés állítása előre/hátra: nyomja a kapcsolót előre/felé/hátrafelé. Ülés emelése/süllyesztése: nyomja a kapcsoló hátsó részét felfelé/lefelé. Az ülés dőlésének beállításához nyomja a kapcsoló első részét felfelé/lefelé.
- C** Hattámla dőlésének állítása (meredekebb/laposabb): nyomja a kapcsolót előre/felé/hátrafelé.

Aktív CUPRA CONNECT felhasználó esetén a helyzet automatikusan tárolódik a gyújtás ki-kapcsolásakor.

FIGYELEM

Az elektromos első ülések figyelmetlen vagy ellenőrizetlen használata súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Az első ülések kikapcsolt gyújtás mellett is állíthatók elektromosan. Soha ne hagyjon segítségre szoruló személyeket vagy gyermek-eket a járműben.
- Szükséghelyzetben az elektromos állítás megszakítható egy másik kapcsoló működtetésével.

VIGYÁZAT

Hogy elkerülhető legyen az ülések elektromos alkatrészeinek sérülése, nem szabad az első ülésekre rátérdelni vagy az üléspárnákat és a hattámlákat más módon pontszerűen terhelni.

Figyelem

- A jármű akkumulátorának alacsony töltöttségénél lehetséges, hogy az ülés nem állítható elektromosan.
- A motor indításakor az elektromos ülésállítás lehetősége megszűnik.

Figyelem

Felhasználóváltás közben megjelenik az Infotainment-rendszer képernyőjén egy üzenet mindaddig, amíg az ülés az eltárolt helyzetet el nem éri. A mozgás leállítható a stop gomb megnyomásával a képernyőn.

Hátso ülések

Hattámla előre- és visszahajtása



Ábra 96 Hátsó ülés: hátsó ülés előrehajtása.

A hátsó ülőssor hattámlái különállóak és egyenként előrehajthatók a csomagtartó megnyomásához.

Háttámla előrehajtása

- Hajtsa be teljesen a hátsó fejtámlákat >>> oldal 131.
- Húzza a hurokfogantyút >>> **ábra 96** a nyíl irányába előre, közben fogja a háttámlát és lassan hajtsa előre >>> **△**.
- A háttámlát nyomja le kezével ütközésig, amíg az reteszeliődik.

Háttámlák visszahajtása

- A hátsó ülés háttámláját reteszelve ki a hurokfogantyúval. A háttámla kiold a reteszelő szerkezetből.
- Hajtsa vissza háttámlát, közben ne engedje el a hurokfogantyút.
- Győződjön meg róla, hogy a biztonsági öv nem csípődött be.
- Nyomja be erősen a háttámlát a reteszelő szerkezetbe, amíg az biztonságosan reteszeliődik >>> **△**.
- A háttámlának megfelelően reteszeliődnie kell.
- Szükség esetén állítsa be a fejtámlát.

⚠ FIGYELEM

A hátsó üléstámlák ellenőrizetlen vagy figyelmen kívül hagyása előfordulhat és felhajtása súlyos sérüléseket okozhat.

- Menet közben soha ne hajtsa előre vagy vissza a hátsó ülések háttámláit.
- A hátsó háttámlák visszahajtásánál ügyeljen arra, hogy a biztonsági öv ne csípődjön be vagy ne sérüljön meg.
- A hátsó háttámlák előre vagy visszahajtásakor a kezei, ujjai, lábai vagy más testrésze mindig az üléstámlák mozgásterén kívül legyenek.
- Ahhoz, hogy a hátsó ülések biztonsági övei megfelelő biztonságot nyújthassanak, a hátsó ülések minden részének, mindenkor megfelelően reteszeliődve kell lennie. Ez különösen fontos a középső hátsó ülésnél. Ha egy utas egy olyan helyen ül, amelynek a háttámlája nincs megfelelően reteszeliődve, akkor erős fékezésnél, egy hirtelen vezetési manővernél vagy egy baleset esetén a háttámlával együtt előrezuhanhat.
- Egy piros jelölés a gombon **②** a háttámla nem megfelelő reteszeliődését jelzi. Mindig ügyeljen arra, hogy a piros jelölés ne legyen látható, ha az üléstámla ismét a függőleges helyzetben van.

- Ha a hátsó ülés háttámlája előre van hajtva vagy nincs megfelelően reteszeliődve, senki nem utazhat az adott ülésen (gyermekek sem).

⚠ VIGYÁZAT

Ha az övek becsípődnek a háttámla felhajtásakor, hajtsa vissza ismét a háttámlát az öv kioldásához. Fogja meg az övet és emelje fel a háttámlát, hogy az ne legyen becsípődve.

⚠ VIGYÁZAT

A háttámla ellenőrizetlen vagy figyelmen kívül hagyása elő- vagy visszahajtása, komoly károkat okozhat a járműben vagy más tárgyakban.

- A hátsó ülés háttámlájának lehajtása előtt állítsa úgy be az első üléseket, hogy sem a fejtámlák, sem a hátsó háttámla üléskárpitja ne nyomja az első ülést.

Fejtámlák

Bevezetés a témakörbe

A következőkben leírjuk a fejtámlák lehetséges beállításait és a kiszérelés módját. Győződjön meg róla, hogy az ülések helyesen vannak beállítva >>> oldal 46.

Minden ülés helye fel van szerelve fejtámlával. A középső hátsó fejtámla csak a hátsó ülés sor középső ülés helyéhez használható. Ezért nem szabad másik ülés helyére beszerelni.

A fejtámlák helyes beállítása¹⁾

A fejtámlát úgy állítsa be, hogy a fejtámla felső pereme lehetőség szerint egy vonalban legyen a fejtetővel és a lehető legközelebb legyen a szemmagassághoz. A fej hátsó része mindig a lehető legközelebb kerüljön a fejtámlához.

FIGYELEM

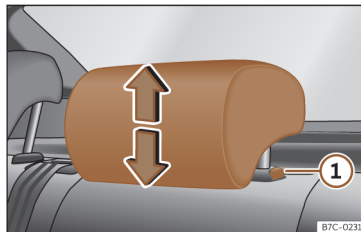
A kiserelt vagy helytelenül beállított fejtámlákkal közlekedés megnöveli egy balesetnél és hirtelen vezetési- és fékezési manővernél a súlyos vagy halálos sérülések kockázatát.

- Mindig beépített és beállított fejtámlával vezessen.
- Állítsa be testméretének megfelelően helyesen fejtámlát, hogy csökkenjen a tarkósérülések kockázata egy baleset során. A fejtámla felső élének a fejtető magasságában kell lennie, és a lehető legközelebb kell lennie a szemmagassághoz. A fej hátsó része a lehető legközelebb kerüljön a fejtámla középső részéhez.
- Soha ne állítsa a fejtámlát menet közben.
- Ha utasok ülnek a hátsó ülésen, a fejtámlákat soha sem szabad használaton kívüli helyzetbe állítani.

⚠ VIGYÁZAT

A fejtámla ki- és beszerelésénél ügyeljen arra, hogy a fejtámla ne ütközzön a tetőkárpitnak, az első üléstámlához vagy a jármű egyéb részeihez. Más különben a jármű különböző részei megsérülhetnek.

Fejtámlák beállítása

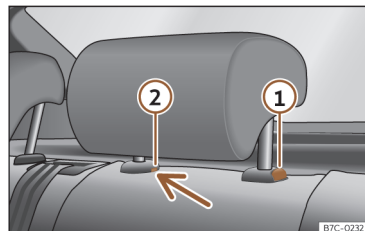


Ábra 97 Hátsó fejtámlák: fejtámla beállítása.

A fejtámlák magasságának beállítása

- Két kézzel fogja meg a fejtámla két oldalát és tolja felfelé, amíg az a kívánt helyzetben reteszelődik. A leengedéshez járjon el ugyanígy és nyomja meg az oldalsó gombot ① >>> ábra 97.
- A fejtámlának biztosan reteszelődni kell egy helyzetben.

Fejtámlák ki- és beszerelése



Ábra 98 Hátsó fejtámlák kiserelése.

Hátsó fejtámlák kiserelése

A fejtámlák kisereléséhez a megfelelő háttámlát részben előre kell hajtani.

- Reteszelje ki a háttámlát >>> oldal 129.
- Húzza a fejtámlát ütközésig felfelé.
- Nyomja meg az >>> ábra 98 ①-es gombot és egyidejűleg egy lapos csavarhúzó (maximum 5 mm szélességű) nyomjon be a ②-es retesz nyílásába és húzza ki a fejtámlát.
- Hajtsa vissza a háttámlát mindaddig, amíg az megfelelően reteszelődik.

Hátsó fejtámlák beszerelése

A fejtámlák beszereléséhez a megfelelő háttámlát részben előre kell hajtani.

¹⁾ Beállítható fejtámlával rendelkező üléseknél.

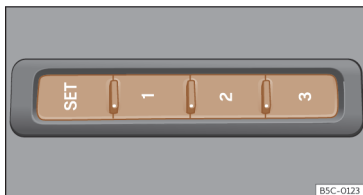
- Reteszelve ki a háttámlát >>> oldal 129.
- A fejtámla tartórúdait tolja be a vezetőnyílásokba mindaddig, amíg azok hallhatóan reteszelődnék. A fejtámlának úgy kell reteszelődni a háttámlában, hogy azt ne lehessen kihúzni.
- Hajtsa vissza a háttámlát mindaddig, amíg az megfelelően reteszelődik.

FIGYELEM

Csak akkor szerelje ki a hátsó fejtámlákat, ha az egy gyermekülés beszereléséhez szükséges. Ha a gyermekülést kiveszi, azonnal helyezze vissza a fejtámlát.

Ülésfunkciók

Memória funkció



Ábra 99 Vezetőülés külső részén: memóriagombok.

Memóriagombok

A memóriagombokkal eltárolhatók és előhívhatók a vezetőülés és a külső tükrök beállításai.

A beállítások az online szolgáltatások felhasználói fiókjában is tárolódnak¹⁾.

A vezetőülés és a külső tükrök beállításainak elmentése az előremenethez

- Az elektronikus parkolóféket kapcsolja be.
- A sebességváltót kapcsolja semleges állásba.
- Kapcsolja be a gyújtást.
- Állítsa be a vezetőülést és a külső visszapillantó tükröket.
- A **SET** gombot tartsa 1 másodpercnél hosszabb ideig lenyomva >>> **ábra 99**.
- Nyomja meg kb. 10 másodpercen belül a memóriagombot, amelyiken a beállításokat menteni szeretné. Egy hangjelzés hagyja jóvá azok tárolását.

A jobb oldali külső tükrök beállításainak tárolása tolatáshoz

- Az elektronikus parkolóféket kapcsolja be.
- A sebességváltót kapcsolja semleges állásba.
- Kapcsolja be a gyújtást.
- Nyomja meg a kívánt memóriagombot.
- Kapcsoljon hátrameneti fokozatba.

• Állítsa a jobb oldali visszapillantó tükröt úgy be, hogy például a járdaszegély környezete jól belátható legyen.

• A beállított tükrőhelyzet automatikusan tárolódik és hozzárendelődik a járműkulcshoz, amivel a járművet kinyitották.

Beállítások aktiválása

- Álló járműnél és bekapcsolt gyújtásnál a megfelelő memóriagombot mindaddig tartsa lenyomva, amíg a tárolt helyzetet eléri.
 - **VAGY:** Kikapcsolt gyújtásnál és becsukott vezetőajtónál érintse meg röviden a gombot.
- A jobb oldali visszapillantó tükrő a tárolt tolatási helyzetét elhagyja automatikusan, ha legalább 15 km/h (10 m/h) sebességgel halad előre a jármű vagy a forgatógombot az **R** állásból egy másik helyzetbe forgatják >>> oldal 147.

Memóriás ülések inicializálása

Ha pl. a vezetőülést kicserélték, akkor a memóriarendszert inicializálni kell.

Inicializáláskor a memóriás ülések összes tárolója és hozzárendelése törlődik. Utána a memóriagombokat újra lehet programozni.

- Nyissa ki a vezetőajtót, de ne szálljon be.
- Az ülésbállításokat kívülről kezelje.
- Hajtsa teljesen előre a háttámlát.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

- A háttámla dőlésbeállításának kapcsológombját engedje el, majd ismét működtesse a hangjelzés megszólalásáig.

Easy Entry funkció

Felszereltségtől függően az Easy Entry funkció megkönnyíti a vezető be- és kiszállását az ülés előre vagy hátra mozgatásával.

A funkció aktiválása az Infotainment-rendszer ülések menüjének beállítások almenüjében történik, a vezető beállítása alapján.

⚠ FIGYELEM

Az memóriefunkciót csak a jármű álló helyzetében állítsa.

i Figyelem

Ha a vezető ajtaját kb. 10 perccel a jármű kiretesszelése után nyitják ki, akkor a vezetőülés és a külső tükrök nem állnak be automatikusan.

Középső kartámasz elől



Ábra 100 Első középső kartámasz.

A felemeléséhez a kartámaszt a nyíl irányába >>> **ábra 100** húzza folyamatosan vagy szakaszosan felfelé a kívánt nyílásig.

A leengedéshez a kartámaszt húzza fel teljesen. Utána engedje le a középső kartámaszt.

A hosszanti beállításhoz tolja a kartámaszt a megfelelő nyíl irányába teljesen előre

>>> **ábra 100** illetve teljesen hátra.

⚠ FIGYELEM

Az első középső kartámasz korlátozhatja a vezető karjának mozgásszabadságát és ezáltal baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- A tárolórekeszeket a kartámaszban mindig tartsa zárva menet közben.
- Se felnőtt, se gyermek ne üljön soha a középső kartámaszra. Ez a nem megfelelő ülés-helyzet súlyos sérüléseket eredményezhet.

Középső kartámasz hátul



Ábra 101 Kihajtható középső kartámasz.

A hátsó ülés sor középső ülésének háttámlájában lehet egy kihajtható középső kartámasz beépítve.

- A kartámasz *kihajtásához* húzza a hurokfogantyút a nyíl irányába >>> **ábra 101.**
- A kartámasz *visszahajtásához* a nyíl irányával ellentétesen hajtja felfelé ütközésig a háttámlába.

Ha a középső kartámasz ki van hajtva, akkor a hátsó ülésor középső ülésén nem lehetnek személyek.

FIGYELEM

A sérülések kockázatának a csökkentése érdekében a hátsó kartámasznak mindig felhajtva kell lennie menet közben.

- Ha a kartámasz előre van hajtva, akkor a hátsó ülésor középső ülésén nem lehetnek személyek vagy gyerekek. Egy helytelen ülés-helyzet miatt rendkívül súlyos sérülések következhetnek be.

Világítás

Járművilágítás

Ellenőrző lámpák



Sárgán világít

A menetvilágítás teljesen vagy részben meghibásodott.



Sárgán világít

Hátsó ködlámpa bekapcsolva.



Zölden világít

Irányjelzés jobbra vagy balra. Az ellenőrző lámpa kétszeres sebességgel villog, ha a jármű egy irányjelzője meghibásodik.

Vészvillogó bekapcsolva >>> oldal 75.



Zölden világít

Utánfutó irányjelzője.



Kéken világít

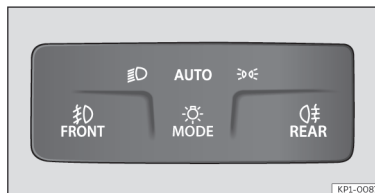
Távolsági fényszóró bekapcsolva vagy fénykürt működtetve >>> oldal 137.



Kéken világít

Automatikus távolsági fényszóróvezérlés (Light Assist) aktiválva >>> oldal 138.

Kapcsológombok a világításhoz és a láthatósághoz



Ábra 102 Műszerfal: világításkapcsoló.

A kapcsoló  megnyomásával a következő lehetőségek között lehet választani (a megfelelő ellenőrző lámpa világít):

 Tompított világítás bekapcsolása

AUTO A tompított világítás és a nappali menetvilágítás automatikus vezérlése.

 Állóhelyzeti világítás bekapcsolása. Az automatikus menetvilágítás **AUTO** kb. 10 km/h (6 m/h) sebesség felett aktiválódik.

Kiegészítőleg a következő világításfunkciókat lehet aktiválni a megfelelő szimbólum megnyomásával.

A funkció aktiválásakor világít a megfelelő szimbólum. A kikapcsoláshoz ismét meg kell nyomni a szimbólumot.



Ködfényszóró be- vagy kikapcsolása. Ez enkvül megjelenik egy felugró ablak a kiválasztott helyzettel a műszerfalbetétben.



Hátsó ködlámpa be- vagy kikapcsolása. Kiegészítőleg világít az ellenőrző lámpa  a műszerfalbetétben.

A megfelelő fényszóró-beállításért és a megfelelő menetvilágításért mindig a vezető felelős.

Állóhelyzeti világítás

Bekapcsolt állóhelyzeti világításnál  világítanak a helyzetjelző fények a két fényszóróban, a hátsó lámpák adott területen, a rendszámtábla-világítás és kapcsológombok világítása a műszerfalbetétben. Az automatikus menetvilágítás-szabályozás kb. 10 km/h (6 m/h) sebesség felett aktiválódik.

Automatikus menetvilágítás-szabályozás AUTO

Aktivált automatikus menetvilágítás-szabályozásnál a jármű világítása és a műszer- és kapcsolóvilágítás az alábbi feltételek mellett be- vagy kikapcsol:

- A fényfelismerő érzékelő sötétet érzékel.
- Az ablaktörlő egy ideje be van bekapcsolva.

Bekapcsolt világításnál az ellenőrző lámpa zölden világít.

Az automatikus menetvilágítás-szabályozás csak egy vezetéssegítő funkció és nem képes minden vezetési helyzetet kielégítően felismerni amelyek a vezetés során felmerülnek.

Megfelelő felszereltségnél az Infotainment-rendszer Fahrzeugeinstellungen (járműbeállítások) menüjében az automatikus menetvilágítás-szabályozás bekapcsolási időpontja beállítható >>> oldal 41.

Kanyarvilágítás (Cornering-Licht)

A kanyarvilágítás a tompított világítás egy kiegészítő funkciója és az út oldalsó megvilágítását javítja szűk kanyarokban alacsonyabb sebesség mellett.

Bekapcsolt tompított világításnál a statikus kanyarvilágítás 40 km/h (25 m/h) sebesség alatt vagy nagyon szűk kanyarokban kapcsol be.

- Ha kormányt elforgatják vagy az irányjelzőt bekapcsolják, akkor felgyullad fokozatosan a megfelelő ködfényszóró. Kanyarodás után a kanyarvilágítás fokozatosan kikapcsolódik.

- Hátramenetben mindkét ködfényszóró egyidejűleg világít.

Nappali menetvilágítás

A nappali menetvilágítás javíthatja nappali közlekedésnél a jármű láthatóságát és a gyújtás bekapcsolásakor automatikusan aktiválódik (ha megfelelő világosságot érzékel).

Autópálya-világítás

- Aktiválás:** Ha a jármű sebessége 10 másodpercnél hosszabb ideig 110 km/h (68 m/h) sebességnél nagyobb, akkor a tompított világítás fénynyalábja enyhén megemelkedik a vezető látótávolságának javítása érdekében.

- Kikapcsolás:** Ha a jármű sebessége 100 km/h (62 m/h) alá csökken, akkor a tompított világítás fénynyalábja a normál helyzetbe áll vissza.

Bekapcsolva hagyott világításra figyelmeztető hangjelzés

Kikapcsolt gyújtásnál és nyitott vezetőajtónál az alábbi esetekben figyelmeztető hangjelzés hallható: ez arra figyelmeztet, hogy a világítást kapcsolja ki.

- Ha a parkolóvilágítás be van kapcsolva >>> oldal 137.

- Ha az ellenőrző lámpa világít >>> vagy (j).

Bekapcsolt búcsúzóvilágításnál a ("Coming home" funkció) a jármű elhagyásakor nem hangzik el figyelmeztető hangjelzés, ami a bekapcsolt világításra figyelmeztet.

⚠ FIGYELEM

Balesetveszélyes, ha rossz az út megvilágítása és amikor a közlekedés többi résztvevője a járművet nem látja vagy nehezen veszi észre.

- Az automatikus tompított világítás vezérlés (AUTO) a tompított világítást csak a fényviszonyok változása esetén kapcsolja be, de pl. ködben nem.

⚠ FIGYELEM

Az állóhelyzeti világítás vagy a nappali menetvilágítás fényereje nem elegendő ahhoz, hogy az utat megfelelően megvilágítsa és a közlekedés többi résztvevője észlelje a járművet.

- Sötétben, esőben és rossz látási viszonyok esetén a tompított világítást mindig be kell kapcsolni.
- Az út elégtelen megvilágítása esetén, rossz világítási-, időjárási- és fényviszonyok mellett soha nem szabad nappali menetvilágítással közlekedni.

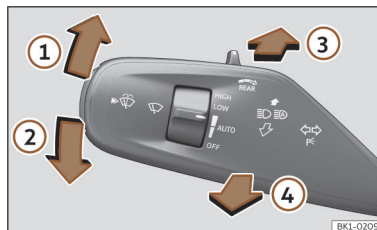
⚠ FIGYELEM

Túl magasra beállított fényszóró és a távolsági fényszóró nem megfelelő használata a közlekedés többi résztvevőjét vakíthatja és a figyelmét elterelheti. Ez baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Mindig ügyeljen arra, hogy a fényszórók megfelelően legyenek beállítva.

Figyelem

- Mindig vegye figyelembe az egyes országokban érvényes, a jármű világítására vonatkozó törvényi előírásokat.
- A nappali menetvilágítás csak bekapcsolt gyújtás esetén üzemel. A gyújtás kikapcsolása után automatikusan a helyzetjelző világítás kapcsolódik be.
- A hátsó ködlámpa fénye a követő forgalmat vakíthatja. A hátsó ködlámpát csak lecsökkent látótávolság esetén használja.
- Ha a világítás ki van kapcsolva vagy a világításkapcsoló az **AUTO** vagy az **☾** állásban van és bekapcsolják a rossziód-világítást, akkor a környezeti fényviszonyoktól függetlenül világít a tompított világítás.

Irányjelző- és távolsági fényszóró kapcsolókar

Ábra 103 Irányjelző- és távolsági fényszóró kapcsolókar.

Állítsa a kart a kívánt helyzetbe:

- 1 jobb oldali irányjelző vagy parkolóvilágítás (gyújtás kikapcsolva).
- 2 bal oldali irányjelző vagy parkolóvilágítás (gyújtás kikapcsolva).
- 3 Távolsági fényszóró bekapcsolása. Az ellenőrző lámpa világít a műszerfalbetétben.
- 4 A fénykürt addig van bekapcsolva, amíg a kart meghúzzák. Az ellenőrző lámpa világít a műszerfalbetétben.

A kart állítsa nyugalmi helyzetbe a mindenkori funkció kikapcsolásához.

Komfort irányjelzés

Bekapcsolt gyújtásnál csak az ellenállási pontig húzza fel vagy nyomja le a kart és utána engedje el. Az irányjelző háromszor felviláglik.

A komfort irányjelzés hamarabb történő kikapcsolásához azonnal az ellenkező irányba kell mozgatnia a kart az ellenállási pontig és utána el kell engedni.

A komfort irányjelzés funkciót az Infotainment-rendszer *Fahrzeueinstellungen* (járműbeállítások) menüjében be- és ki lehet kapcsolni >>> oldal 41.

Parkolóvilágítás

A parkolóvilágítás csak kikapcsolt gyújtásnál világít. Ha a parkolóvilágítás be van kapcsolva, akkor hallható egy figyelmeztető hangjelzés, amíg a vezető ajtaja nyitva van.

- Kapcsolja ki a gyújtást.
- Nyomja az irányjelző kapcsolókart fel- vagy lefelé.

Bekapcsolt parkolóvilágításnál világít a jármű megfelelő oldalán elől az állóhelyzeti világítás és részben a hátsó lámpa.

Kétoldali parkolóvilágítás

- Kapcsolja ki a gyújtást.
- Nyomja meg a gombot a szimbólum kiválasztásához.
- Zárja le a járművet kívülről.

Ilyenkor csak az első fényszóró helyzetjelzői világitanak, valamint részben a hátsó világítás.

FIGYELEM

Mindig helyesen használja az irányjelzőt, ne használja, ha nem szükséges vagy ne felejtse el használni, hogy a közlekedés többi résztvevőjét ne zavarja meg. Ez baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Az irányjelzőt kapcsolja be időben, mielőtt sávot váltana, előznie vagy kanyarodna.
- Ha a sávváltást, előzést, vagy a kanyarodást befejezte, akkor kapcsolja ki az irányjelzőt.

FIGYELEM

A távolsági fényszóró nem megfelelő használata baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet, mert a távolsági fényszóró a közlekedés többi résztvevőjét elvakíthatja és a figyelmét elterelheti.

Figyelem

- Ha az irányjelző kar valamelyik oldali állásban van és kikapcsolják a gyújtást, akkor egy figyelmeztető hangjelzés hallható mindaddig, amíg a vezető ajtaja nyitva van. Ez arra figyelmezteti Önt, hogy kapcsolja ki az irányjelzőt, ha nem akarja a parkolóvilágítást bekapcsolni.

- Ha a komfort irányjelzés be van kapcsolva (háromszor villog) és a komfort irányjelzést a másik oldalon bekapcsolják, akkor a működő oldalon megszűnik a villogás és csak egyszer villan az újonnan kiválasztott oldalon.

- Az irányjelző csak bekapcsolt gyújtás mellett működik. A vészvillogó kikapcsolt gyújtás mellett is működik.

- A távolsági fényszóró csak bekapcsolt tompított világítás esetén kapcsolható be.

- Ha az utánfutó egy irányjelző berendezése meghibásodik, akkor a jármű irányjelzői nem villognak kétszeres sebességgel, hanem az ellenőrző lámpa (utánfutó irányjelző berendezés) villogása szűnik meg.

- Hidegben vagy nedves időjárási körülmények között a fényszórók, valamint a hátsó lámpák és az irányjelzők ideiglenesen beporaszkodhatnak. Ez természetes jelenség és nem befolyásolja a jármű világító-berendezésének az élettartamát.

- Ha a jobb- vagy bal oldali irányjelzőt bekapcsolta, majd a gyújtást kikapcsolja, akkor a parkolóvilágítás nem kapcsolódik be automatikusan.

Távolsági fényszóró automatikus vezérlése (Light Assist)

A távolsági fényszóró automatikus vezérlése (Light Assist) automatikusan megakadályozza a szembejövő és az elől haladó jármű elvakítását. Ezen kívül az automatikus távolsági fényszóró-

vezérlés felismeri a kivilágított területeket és kikapcsolja a távolsági fényszórót pl. lakott területen való áthaladáskor.

Az automatikus távolsági fényszóróvezérlés a rendszerspecifikus határokon belül automatikusan be- és kikapcsolja a távolsági fényszórót a környezeti- és közlekedési feltételektől valamint a sebességtől függően >>> .

Kibővített automatikus távolsági fényszóró-vezérlés (mátrix LED)

A kibővített automatikus távolsági fényszóróvezérlés biztosítja az utca és az út szélének maximális megvilágítását. Egyidejűleg megakadályozza, hogy az elől haladó vagy a szembejövő járműveket elvakítsa.

A rendszer egy kamera segítségével észleli a közlekedés többi résztvevőjét, és meghatározott módon kikapcsol bizonyos területeket a fényeloszláson belül. Ha a rendszer nem tudja megakadályozni a többi közlekedő elvakítását, a távolsági fényszóró teljesen kikapcsol.

A továbbfejlesztett távolsági fényszóró-asszisztens felismeri a normál megvilágítású területeket, például a városokat, és áthaladáskor kikapcsolja a távolsági fényszórót.

A távolsági fényszóró-asszisztens a rendszerkorlátokon belül automatikusan be- vagy kikapcsolja a távolsági fényszórót a környezeti viszonyoktól, a forgalmi helyzetétől és a menetsebességtől függően.

A továbbfejlesztett automatikus távolsági fényszóróvezérlés az Infotainment-rendszerben aktiválható vagy kikapcsolható.

ⓐ A távolsági fényszóró-asszisztens vagy a továbbfejlesztett automatikus távolsági fényszóróvezérlés (mátrix-LED) bekapcsolása

- Kapcsolja be a gyújtást és válassza ki az **AUTO** üzemmódot a világításkapcsolón >>> **ábra 102**.
- Nyomja az irányjelző- és távolsági fényszóró kapcsolókat a kiindulási helyzetből előre >>> **ábra 103 ③**.

Ha az automatikus távolsági fényszóróvezérlés be van kapcsolva, világít az ellenőrző lámpa ⓐ a műszerfalbetét képernyőjén. Ha a távolsági fényszóró be van kapcsolva, világít a távolsági fényszóró kék ellenőrző lámpája ⓐ a műszerfalbetétben.

A távolsági fényszóró-asszisztens vagy a továbbfejlesztett automatikus távolsági fényszóróvezérlés (mátrix-LED) kikapcsolása

- Kapcsolja ki az **AUTO** üzemmódot a világításkapcsolón >>> **ábra 102**.
- **VAGY:** Húzza bekapcsolt automatikus távolsági fényszóróvezérlésnél az irányjelző- és távolsági fényszóró kapcsolókat hátra >>> **ábra 103 ④**.

• **VAGY:** Ha az automatikus távolsági fényszóróvezérlés be van kapcsolva, de a távolsági fényszóró **nincs** aktiválva, nyomja az irányjelző- és távolsági fényszóró kapcsolókat előre a távolsági fényszóró manuális bekapcsolásához. Húzza hátra az irányjelző- és távolsági fényszóró kapcsolókat a távolsági fényszóró manuális kikapcsolásához.

- **VAGY:** Kapcsolja ki a gyújtást.

Kiegészítő funkciók

Felszereltségtől függően a fényszórók olyan kiegészítő funkciókkal vannak ellátva, amelyek növelik a kényelmet és a biztonságot.

• **Sávvilágítás:** Ha a rendszer azt észleli, hogy a jármű több sávós vagy hasonló úton halad, a sávvilágítás a sáv teljes szélességében világít. Ha a rendszer elől haladó járműveket észlel, a világítástávolság automatikusan csökken. Ha a jármű sávot vált, a fényszórók világítástávolsága mindkét sávban meghosszabbodik a vezetési manőver idejére.

• **Tájéoló világítás:** Ha a rendszer útépitéseket vagy keskeny útszakaszokat észlel az útvonalon, a tájóló világítás jelöléseket használ a jármű valószínű helyzetének hozzávetőleges megjelenítésére az úton, az aktuális bekormányzási szögtől függően. A jelölések szélessége nagyjából megfelel a jármű szélességének, de nem teljesen pontos. A jelölések hossza automatikusan az elől haladó jármű sebességéhez és távolságához igazodik.

Ezek a funkciók az Infotainment-rendszer járműbeállítások menüjében be- és kikapcsolhatók.

Rendszer működési korlátai

A következő esetekben manuálisan kell kikapcsolni a távolsági fényszórót, mivel az automatikus távolsági fényszóróvezérlés nem vagy nem a megfelelő időben kapcsolja ki:

- Rosszul megvilágított utakon és erősen fényszórázó közlekedési jelzésekkel.
- Nem elegendően kivilágított közlekedők, pl. gyalogosok és kerékpárosok.
- Szűk kanyarokban, meredek emelkedőn vagy lejtőkön, mivel a szembejövő forgalom részben- vagy egyáltalán nem látható.
- Középső szalagkorláttal ellátott utakon szembejövő járműveknél, ha a vezető akadálytalanul átlát a középső szalagkorlát felett, pl. egy kamionsofőr.
- Ködben, hóesésben és szakadó esőben.
- Por- és homokvihar esetén.
- Ha az első szélvédő megsérült a kamera látóterében.
- Ha a kamera látótere bepárasodott, elszennyeződött vagy matrica, hó vagy jég által el van takarva.
- A kamera meghibásodása vagy az áramellátás megszakadása esetén.

FIGYELEM

Az automatikus fényszóróvezérlés által meg-növelt kényelmi szolgáltatás nem ösztönöz-heti kockázatosabb vezetésre. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- A vezető saját maga felelős azért, hogy a távolsági fényszóró a fény- és látási vi-szonyoknak, valamint a mindenkor közleke-dési feltételeknek megfelelően legyen be-kapcsolva.
- A fényszóróvezérlés nem képes minden közlekedési helyzetet helyesen felismerni és adott körülmények között csak korlátozottan működik.
- Ha a kamera látómezejében szennyeződés vagy sérülés van vagy a kamerát valami ta-karja, akkor a fényszóróvezérlés funkció kor-látozottan működhet. Ez akkor is érvényes, ha a jármű világítóberendezése pl. kiegészítő fényszórók felszerelésével megváltozik.

VIGYÁZAT

Vegye figyelembe a következő utasításokat, hogy a rendszer működése ne korlátozódjon:

- A kamera látómezejét rendszeresen tisztá-tsa meg, legyen mindig tiszta, hó- és jég-mentes.
- A kamera látómezejét ne takarja le.
- Győződjön meg róla, hogy a kamera látó-mezejében a szélvédő nem sérült.

Figyelem

- A fénykürtöt mindig be- és kikapcsolhatja manuálisan az irányjelző- és távolsági fény-szóró kapcsolókarjával >>> oldal 137.
- Ha a kamera érzékelési tartományában tár-gyak találhatók, pl. egy mobil navigációs rendszer, akkor a távolsági fényszóró auto-matikus vezérlés működése korlátozódhat.

A "Coming home" (hazatérő) és a "Leaving home" (elindulás) funkció (tájékoztató világítás)

A "Coming home" és a "Leaving home" funk-ciók segítségével a jármű közvetlen környezete megvilágítható, ha sötétben be- vagy kiszáll.

Ezt a világítást egy fényérzékelő automatikusan szabályozza.

"Leaving home" világítás bekapcsolása

- Nyissa ki a járművet (ha az automatikus me-netvilágítás-szabályozás **AUTO** aktiválva van és a fényérzékelő sötétet érzékel).

A "Leaving Home" világítás kikapcsolása

- Automatikusan kikapcsol a beállított késelte-tési idő lejártá után.
- **VAGY:** Zárja le a járművet.

- **VAGY:** Nyomja meg annyiszor a világításkap-csolót, amíg a műszerfalbetétben megjelenik a kijelzés **OFF**.

- **VAGY:** Kapcsolja be a gyújtást.

A "Coming home" világítás bekapcsolása

- Kapcsolja ki a gyújtást.

A "Coming home" világítás akkor kapcsolódik be, ha az automatikus menetvilágítás-szabá-lyozás **AUTO** aktiválva van és a fényérzékelő sötétet érzékel.

A világítás kikapcsolásának késleltetése a jármű utolsó ajtajának illetve a csomagtérajtó becsukásának időpontjától kezdődik

A "Coming home" világítás kikapcsolása

- Automatikusan kikapcsol a beállított késelte-tési idő lejártá után.
- **VAGY:** Automatikusan kikapcsolódik, ha 30 másodperccel a funkció aktiválása után egy járműajtó vagy a csomagtérfedél nyitva van.
- **VAGY:** Nyomja meg annyiszor a világításkap-csolót, amíg a műszerfalbetétben megjelenik a kijelzés **OFF**.
- **VAGY:** Kapcsolja be a gyújtást.

A "Coming home" és a "Leaving home" világításfunkciók beállításai

Az Infotainment-rendszer járműbeállítások (Fahrzeugeinstellungen) menüjében beállítható a világítás késleltetése és a funkció be- vagy kikapcsolható >>> oldal 41.

Üdvözlővilágítás

Az üdvözlővilágítás a külső tükrökben található, amely a talajra irányul és aktiválódik vagy kikapcsolódik, amikor a világításkapcsoló az **AUTO** helyzetben van és a "Coming home" vagy a "Leaving home" funkció be- vagy ki van kapcsolva.

A külső világítás sajátosságai beállíthatók az Infotainment-rendszerben. Két kijelzési mód közül lehet választani:

- **Klasszikus világítás:** A környezetvilágítás, a fényszórók és a hátsó világítás egyszerre gyulladnak fel és alszanak ki.
- **Dinamikus világítás:** A környezetvilágítás, a fényszórók és a hátsó világítás dinamikusan gyulladnak fel és alszanak ki, adott esetben fényerőváltozással.

A belépő világítás bekapcsolása a jármű megközelítésekor a Keyless Access záró- és indítórendszerrel rendelkező járműveken aktiválható vagy kikapcsolható.

Dinamikus világítási távolság szabályozás

A fényszóró világítási távolsága automatikusan illeszkedik a jármű terheléséhez, ha a dinamikus világítási távolság szabályozás be van kapcsolva.

FIGYELEM

Ha a dinamikus világítási távolság szabályozás megsérül vagy nem rendeltetésszerűen működik, akkor a fényszóró a közlekedés más résztvevőit elvakíthatja. Ez baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Kérjük, keressen fel haladéktalanul egy szakszervízt, és ellenőriztesse a dinamikus világítástávolság-szabályozót.

Közlekedés külföldön

A tompított világítás fénykúpja aszimmetrikus, így erősebben megvilágítja a menetirány szerinti oldalon az út szélét.

Ha egy járművet olyan ország számára gyártanak, ahol jobb oldali közlekedés van érvényben és egy olyan országban közlekedik, ahol a bal oldali közlekedés érvényes (vagy fordítva), akkor alapvetően szükséges a fényszóró egy részének letakarása egy maszkkal vagy a fényszóró beállítása, hogy a közlekedés többi résztvevőjét ne vakítsa.

Ezekre az esetekre a vonatkozó szabvány meghatározott fényértékeket ír elő, és a fénysűrűség-eloszlásnak olyannak kell lennie, hogy meghatározott pontokon mérve megfeleljenek az előírt értékeknek. Ezt a világítást "turistavilágításnak" is nevezik.

A fényszóró fényeloszlása lehetővé teszi a "turistavilágításra" előírt értékek betartását eltakaró fóliák alkalmazása és a szabályozás változtatása nélkül is.

Figyelem

A "turistavilágítás" csak ideiglenesen használható. Ha hosszabb tartózkodást tervez egy olyan országban, ahol bal oldali közlekedés van érvényben, akkor fel kell keresnie egy márkaszervízt, ahol a fényszórók átállítását elvégzik.

Belső világítás

Műszerfalbetét, képernyők és kapcsolók világítása

A műszer- és kapcsolóvilágítás intenzitása az Infotainment-rendszer járműbeállítások menüjében állítható be >>> oldal 41.

A beállított fényerő automatikusan illeszkedik a megváltozott környezeti fényviszonyokhoz a járműben.

Ha az automatikus menetvilágítás vezérlés **AUTO** be van kapcsolva, akkor egy érzékelő automatikusan be- vagy kikapcsolja a tompított világitást, valamint a műszer- és kapcsolóvilágítást a környezeti fényviszonyoktól függően.

Egyes esetekben, ha pl. alagúton halad át úgy, hogy az automatikus fényszóróvezérlés **AUTO** nincs bekapcsolva, a műszerfalbeté világítása teljesen kialszik. Ennek a funkciónak az a célja, hogy felhívja a vezető figyelmét, hogy a tompított világitást be kell kapcsolni. Ha járműve digitális műszerfalbetéttel rendelkezik, akkor megjelenik a műszerfalbetétben egy figyelmeztető szövegüzenet **Kérjük, kapcsolja be a világitást**).

Belső világítás és olvasólámpák



Ábra 104 Tetőkárpit részlete: belső világítás elől.



Belső világítás be- vagy kikapcsolása



Ajtóba épített érintkező kapcsoló. A belső világítás automatikusan bekapcsolódik a jármű kinyitásakor, egy ajtó nyitásakor vagy a gyújtás kikapcsolásakor. A világítás kialszik az összes ajtó becsukása után néhány másodperccel, a jármű lezárásakor vagy a gyújtás bekapcsolásakor.

Olvasólámpa

Az olvasólámpák érintésre működnek és egyenként kapcsolhatók ki és be, a megfelelő lámpa középső részének megnyomásával. A fényerősséget a nyomóerővel lehet szabályozni.

Ha mindkét lámpát egyszerre szeretnék bekapcsolni, akkor a szimbólumot  >>> **ábra 104** kell megnyomni.

Kesztyűtartó- és csomagtérvilágítás

A jobb oldali első ülés előtt található kesztyűtartó és a csomagtérajtó nyitásakor automatikusan be- illetve kikapcsolódik a megfelelő világítás.

Lábtérvilágítás

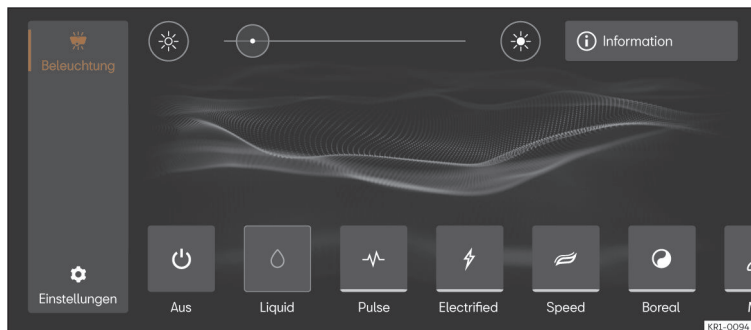
A lábtérvilágítás a műszerfal alatt található (a vezető és az első utas oldalán), az ajtó kinyitásakor automatikusan bekapcsol és menet közben csökken a fényereje. A lábtérvilágítás fényereje az Infotainment-rendszer menüjén keresztül az  > **világítás** > **beállítások** >>> oldal **41** funkciógombokkal állítható be.



Figyelem

Az olvasólámpák kikapcsolódnak a jármű be- és lezárása után vagy néhány perccel a gyújtás kikapcsolása után. Így megelőzhető a jármű akkumulátorának a lemerülése.

Környezetvilágítás



Ábra 105 Elvi ábrázolás: Környezetvilágítás:

A környezetvilágítás a jármű belső terének különböző területeit világítja meg

A **környezetvilágításnak** előre meghatározott módjai léteznek >>> **ábra 105**.

A világítás fényereje a funkciógombbal állítható be:

Világítás profil A jármű belső terét a beállított világítás profil szerint világítja meg.

Individual A környezetvilágítás fényerejének beállítása minden tartományban, valamint a világítás színének a megváltoztatása azokban a kivitelekben, amelyek első ajtókárpítja és műszerfalvonalát világítással rendelkezik.

Off (ki) A környezetvilágítást kikapcsolja.

A környezetvilágítás kiegészítő funkciói

- **Nyitott ajtóra figyelmeztetés:** Figyelmeztető jelzés a megfelelő első ajtó fénycsíkában, ha 10 km/h sebesség felett az első ajtó egyikén nincs megfelelően becsukva.
- **Hátsó ablak lezárva figyelmeztetés:** Figyelmeztető jelzés a megfelelő első ajtó fénycsíkában, ha a hátsó ablakemelők gombjait működtetik és a hátsó ablakok a biztonsági kapcsoló segítségével >>> oldal 121 le vannak zárva valamint a jármű ajtajai reteszelve vannak (Auto Lock).
- **Vészvillogó kijelzése:** A környezetvilágítás mindegyik fénycsíkában látható jelzés, miközben a vészvillogó be van kapcsolva.

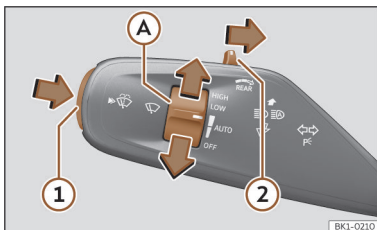
- **Kijelzés gyorsításkor:** A környezetvilágítás mindegyik fénycsíkában látható jelzés gyorsítás közben. Ez a funkció csak a Cupra menetprofilban működik, amennyiben a környezetvilágítás hozzá lett rendelve a menetprofilhoz (Drive Profile) valamint a funkció aktiválva van. Ha egy ajtó nyitva marad és a sebesség meghaladja a 10 km/h-t, akkor a "nyitott ajtó figyelmeztetés" megjelenik.

Ezeknek a funkcióknak a megjelenítése a környezetvilágításban egyesével és együtt is be- vagy kikapcsolható Infotainment-rendszerben > világítás > beállítások.

Kilátás

Első- és hátsó ablakmosó berendezés

Ablaktörlő kapcsolókar



Ábra 106 Az első- és hátsó ablaktörlők használata

Állítsa a kapcsolót **A** a megfelelő helyzetbe:

OFF ablaktörlő kikapcsolva.

AUTO Az ablaktörlő vagy az esőérzékelő szakaszos törlésének aktiválása. Az első szélvédő szakaszos törlésének intervalluma a jármű sebességétől függ.

LOW Lassú törlés.

HIGH Gyors törlés.

①-es gomb:



Röviden megnyomva: egyidejűleg a hátsó ablaktörlő is törölni kezd.



Hosszan megnyomva: az ablakmosó berendezés és az ablaktörlők bekapcsolódnak.

A Climatronic bekapcsolja a levegőkeringtetést kb. 30 másodpercre, hogy megakadályozza az ablakmosó folyadék szagának bejutását a jármű belső terébe.

Kikapcsolt gyújtásnál nyomja meg, hogy az ablaktörlő üzemi helyzetbe kerüljön >>> oldal 351.

②-es gomb:



A kar nyíl irányába történő eltolásával bekapcsol a hátsó szélvédő törlő- és mosóberendezésének mosóautomatikája. A kapcsoló elengedésével visszatér az a kiindulási helyzetbe **OFF**.

FIGYELEM

Ha nem ad elegendő fagyásgátló folyadékot az ablakmosó folyadékhoz, akkor az a szélvédőre fagyhat és gátolhatja a kilátást.

- Az első ablaktörlőket ne használja télies hőmérsékletek esetén anélkül, hogy az első szélvédőt a fűtő- és levegőztető berendezéssel nem melegítette fel előtte. Ellenkező esetben az ablakmosó folyadék ráfagyhat a szélvédőre és korlátozza a kilátást előre.

FIGYELEM

Elhasznált vagy szennyezett ablaktörlő lapátok csökkentik a kilátást és megnő a balesetek és a súlyos sérülések kockázata.

- Cserélje ki mindig az ablaktörlő lapátokat, ha rossz az állapotuk, elhasználódtak és a szélvédőt nem tisztítják kielégítően >>> oldal 352.

VIGYÁZAT

Indulás és a gyújtás bekapcsolása előtt a következő pontokat kell ellenőrizni a szélvédő, az ablaktörlő lapátok és az ablaktörlő motor sérülésének elkerülése érdekében.

- Az ablaktörlő kapcsolókar alaphelyzetben van.
- A havat és a jeget eltávolította a szélvédőről és az ablaktörlőről.
- A lefagyott ablaktörlő lapátokat óvatosan el lettek távolítva a szélvédőről. A CUPRA erre a célra jégoldó spray-t ajánl.

VIGYÁZAT

Ha száraz a szélvédő, ne kapcsolja be az ablaktörlőt. Ha az ablaktörlő lapáttal szárazon töröl, megsérülhet a szélvédő.

Figyelem

• Ha be van kapcsolva a szélvédőmosó berendezés és a járművel megáll, akkor a berendezés ideiglenesen a következő kisebb törlőfokozatra kapcsol.

• Télen az ablaktörlő szervizállása arra szolgálhat, hogy az ablaktörlő lapátokat jobban fel lehessen emelni, amikor a járművet leállítják >>> oldal 352.

Ablaktörlő funkciók**Hátsó ablaktörlő-/mosó automatika**

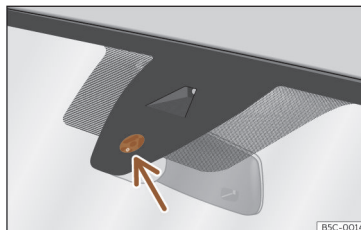
A hátsó ablaktörlő automatikusan bekapcsol, ha az első szélvédő ablaktörlője be van kapcsolva és hátrameneti fokozatba kapcsol. A hátsó ablaktörlő automatikus aktiválását hátrameneti fokozatba kapcsoláskor az Infotainment-rendszer járműbeállítások (Fahrzeug-einstellungen) menüjében lehet be- és kikapcsolni >>> oldal 41.

Figyelem

Az ablaktörlő működtetése után menet közben kb. 5 másodperc elteltével még egy utánmosást végez ("csepttörlés" funkció). Ha a "csepttörlés" után 10 másodpercen belül ismét működteti az ablakmosó funkciót, akkor egy újabb mosási folyamat utánmosás nélkül történik. Ahhoz, hogy a "csepttörlés" ismét rendelkezésre álljon, a gyújtást ki, majd újra be kell kapcsolni.

Figyelem

Ha az ablaktörlő berendezés akadályba ütközik, akkor a törlő megkísérli az akadály eltávolítását. Ha az akadály az ablaktörlő berendezést továbbra is gátolja, akkor az ablaktörlő megáll. Távolítsa el az akadályt és kapcsolja be ismét az ablaktörlőt.

Eső- és fényérzékelő

Ábra 107 Az esőérzékelő érzékelőfelülete.

A bekapcsolt esőérzékelő saját maga szabályozza a törlési intervallumot a csapadék mennyiségétől függően >>> .

Az eső- és fényérzékelő érzékelője megbásodott

Az esőérzékelő érzékelőfelületének

>>> **ábra 107** hibás működése illetve működési zavarai többek között a következő okokra vezethetők vissza:

- **Sérült ablaktörlő lapátok:** Egy vékony vízréteg a sérült ablaktörlő lapátokon az aktiválási időt megnövelheti, a tisztítási időközöket késleltetheti vagy egy gyors folyamatos törlést idézhet elő.
- **Rovarok:** Ha rovarok találhatók a szélvédőn, akkor az aktiválhatja az ablaktörlőt.
- **Sózott utak:** Télen az útszóró só lerakódása szokatlanul hosszú ideig történő utántörlést idézhet elő annak ellenére, hogy a szélvédő majdnem száraz.
- **Szennyeződés:** Száraz por, viasz, szennyezett réteg a szélvédőn, mosószermaradék (gépi autómosó) az esőérzékelő érzékenységet folyamatosan csökkentheti vagy később az érzékelő lassabban vagy egyáltalán nem érzékeli a csapadékot. Az esőérzékelő érzékelőfelületét >>> **ábra 107** (nyíl) rendszeresen tisztítsa meg és ellenőrizze, hogy az ablaktörlő lapátok nem sérültek-e.
- **Repedés a szélvédőben:** egy köfelverődés az esőérzékelő bekapcsolt állapotában törlési folyamatot indíthat el. Az esőérzékelő a lecsökkent érzékelési felület által érzékelt jelek alapján működik a továbbiakban. A köfelverődés nagyságától függően előfordulhat, hogy az érzékelő tévesen vezérelje az ablaktörlőt.

FIGYELEM

Lehetséges, hogy az esőérzékelő nem érzékel megfelelően az esőt és az ablaktörlő nem kapcsol be.

- Szükség esetén az ablaktörlőt manuálisan, időben be kell kapcsolni, ha a víz az első szélvédőn korlátozza a kilátást.

Figyelem

- Javasoljuk, hogy a viasz és a szélvédőn lévő szennyezett réteg eltávolítására használjon alkohol tartalmú üveg tisztító szert.
- Ne ragasszon matricát a szélvédő esőérzékelő előtti területére. Ez működészavarokat okozhat.

Problémamegoldás**Mosófolyadékszint túl alacsony.**

Az ellenőrző lámpa sárgán világít. Töltse fel a mosófolyadék tartályát a legközelebbi alkalommal >>> oldal 374.

Visszapillantó tükör**Általános biztonsági előírások**

A külső- és belső visszapillantó tükrökön keresztül láthatja a vezető a mögötte közlekedő járműveket és vezetési stílusát ennek megfelelően tudja megválasztani.

A biztonságos közlekedés érdekében a vezetőnek indulás előtt mindig megfelelően be kell állítania a külső- és belső visszapillantó tükröket.

A külső- és belső visszapillantó tükrökre pillantáskor nem látható be a jármű mögötti és melletti teljes tartomány. Ezeket a látótéren kívül eső tartományokat holtternek nevezzük. A holtterben lehetnek más közlekedők és tárgyak is.

FIGYELEM

A külső- és belső visszapillantó tükrök menet közben történő beállítása elterelheti a vezető figyelmét. Ez balesetet vagy súlyos sérülést eredményezhet.

- A külső- és belső visszapillantó tükrök beállítását csak álló járműnél végezze el.
- Beparkolásnál, sávváltáskor, előzésnél vagy lekanyarodáskor mindig figyelje a környezetet, hogy nincsenek-e a holtterben más közlekedők vagy tárgyak.

- Mindig győződjön meg arról, hogy a tükrök megfelelően be vannak állítva és a kilátást hátrafelé nem gátolja hó, jég, párák ablak vagy valamilyen tárgy.

FIGYELEM

Ha nem tudja pontosan felmérni a követő jármű távolságát, balesetet és súlyos sérüléseket okozhat.

- A domború (konvex vagy aszférikus) tükröfelületek megnagyobbítják a látómezőt, kisebbnek és távolabbinak láttatva a tárgyakat.
- Az ívelt tükröfelületek által közvetített kép nem teszi lehetővé a követő jármű távolságának pontos meghatározását, ezért ezek használata sávváltásnál balesetet és súlyos sérüléseket okozhat.
- Ezért lehetőség szerint mindig a belső visszapillantó tükröt használja a követő járművek és az Ön mögött található tárgyak távolságának pontos meghatározásához.
- Győződjön meg róla, hogy a kilátás mindig megfelelő hátrafelé.

FIGYELEM

Az automatikus fénytompító funkcióval rendelkező visszapillantó tükrök elektrolit folyadékot tartalmaznak, ami a tükörüveg eltörésekor kifolyhat.

- A kifolyó elektrolit folyadék irritálhatja a bőrt, a szemet és a légzőszerveket, különösen az asztmában vagy hasonló betegségekben szenvedő személyek esetében. Ilyen esetekben lélegezzen be friss levegőt és hagyja el a járművet. Amennyiben ez nem lehetséges, nyisson ki minden ajtót és ablakot.

- Ha az elektrolit folyadék szemmel vagy bőrrel érintkezik, akkor azonnal, legalább 15 percig öblítse át bő vízzel, és forduljon orvoshoz.

- Ha az elektrolit folyadék cipővel vagy valamilyen ruhadarabbal érintkezik, akkor azonnal, legalább 15 percig öblítse át bő vízzel az érintett helyeket. Mielőtt az érintett cipőt vagy ruhadarabot ismét hordaná, alaposan tisztítsa ki.

- Az elektrolit folyadék lenyelése esetén azonnal, legalább 15 percig öblítse ki a száját bő vízzel. Ne erőltessen hányást, ha azt az orvos nem javasolja. Azonnal forduljon orvoshoz!

VIGYÁZAT

Ha az automatikus fénytompító funkcióval rendelkező visszapillantó tükör eltörik, elektrolit folyadék folyhat ki belőle. Ez a folyadék megtámadja a műanyag felületeket. A folyadékot a lehető leggyorsabban távolítsa el, pl. egy nedves szivaccsal.

Belső tükör

Belső visszapillantó tükör automatikus fénytompító funkcióval

Bekapcsolt gyújtásnál a visszapillantó tükör érzékelői mérik a beeső fény mértékét hátulról és előlről.

A belső visszapillantó tükör a mért értékektől függően automatikusan sötétedik.

Ha a beeső fény útját valami gátolja vagy megszakítja az érzékelők, például napellenzőről vagy felfüggesztett tárgyak, akkor nem vagy nem rendeltetésszerűen működik a belső visszapillantó tükör automatikus fénytompító funkciója. Ugyanígy a hordozható navigációs készülékek, amelyeket az első szélvédőre vagy az automatikusan fénytompító belső visszapillantó tükör közelében rögzítenek, befolyásolhatják az érzékelők működését >>> ⚠.

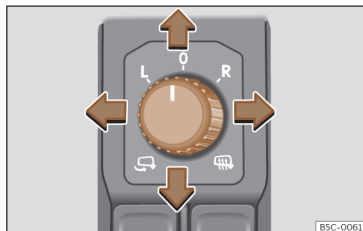
Az belső visszapillantó tükör automatikus fénytompító funkciója adott helyzetekben deaktiválódik, például hátrameneti fokozatba kapcsoláskor.

FIGYELEM

A hordozható navigációs készülékek fényérintkezésvizsgálókat okozhat belső visszapillantó tükör automatikus fénytompító funkciójában, ami balesetekhez és súlyos sérülésekhez vezethet.

- Ha a belső visszapillantó tükör automatikus fénytompító funkciója hibásan működik, azt eredményezheti, hogy a belső visszapillantó tükör használatával nem lehet pontosan kiszámítani a követő járművek és az Ön mögött található akadályok távolságát.

Külső tükör beállítása



Ábra 108 A vezető ajtajának részlete: külső tükör kezelése.

A forgatógombot forgassa a kívánt helyzetbe.

L/R A kiválasztott helyzetben be tudja állítani a forgatógombbal a bal oldali (L) és a jobb oldali (R) külső visszapillantó tükröt a kívánt irányba.

 Felszereltségtől függően a tükrő felfűt a külső hőmérsékletnek megfelelően.

 Tükrő behajtása >>> .

0 A külső tükrő nem állítható és egyik funkciója sem aktív.

Külső tükrő beállításainak aktiválása

A külső tükrő következő funkcióit lehet az Infotainment-rendszer járműbeállítások (Fahrzeug-einstellungen) menüjében be- és kikapcsolni. >>> oldal 41.

Figyelem

A következőkben a a külső tükrő funkcióit mutatjuk be. Balkormányos járműveknél a helyzet L a vezetőoldali külső tükrőnek és a helyzet R az utasoldali külső tükrőnek felel meg. Jobbkormányos járművek esetében a helyzet fordított.

A külső visszapillantó tükrök szinkronizált beállítása

Szinkronizált tükrőbeállításnál a jobb oldali tükrő egyszerre állítódik a bal oldali tükrőnek megfelelően.

- A forgatógombot fordítsa az **L¹** állásba.
- Állítsa be a bal oldali külső visszapillantó tükröt. Egyidejűleg megtörténik (szinkronizálva) a jobb oldali külső visszapillantó tükrő beállítása is.
- Szükség esetén korrigálja a jobb oldali tükrő beállítását: A forgatógombot fordítsa az **R¹** állásba.

Külső visszapillantó tükrő behajtása a jármű lezárásakor

Ha a járművet kívülről lezárják vagy kinyitják, felszereltségtől függően a külső tükrök automatikusan be- és kihajlanak. Ehhez a forgatógombnak a , **L**, **R** vagy **0** állásban kell lennie.

Ha az elektromosan állítható tükrő forgatógombja a behajtás állásban van, akkor a külső tükrök behajtva maradnak.

Memória funkció

A memóriagombbal >>> oldal 132 eltárolhatók és előhívhatók a külső tükrő beállításai.

A beállítások az online szolgáltatások felhasználói fiókjában is tárolódnak ²⁾.

A jobb oldali külső tükrő beállításának tárolása tolatáshoz

- Kapcsolja be a gyújtást.
- Válassza ki az Infotainment-rendszerben  > **Jármű > külső > tükrő >>>** oldal 41.
- Válassza ki a kapcsolón az **R¹** állást.
- Kapcsoljon hátrameneti fokozatba.
- Állítsa a jobb oldali visszapillantó tükröt úgy be, hogy például a járdaszegély környezete jól belátható legyen.
- Vegye ki a sebességváltót hátrameneti fokozatból.
- Az új visszapillantó tükrő beállítás tárolódik.

A jobb oldali külső tükrő beállításainak aktiválása tolatáshoz

- A külső tükrő beállító forgatógombját forgassa az állásba **R¹**.
- Kapcsoljon hátrameneti fokozatba bekapcsolt gyújtásnál. A jobb oldali külső tükrő az eltárolt helyzetbe áll.

¹⁾ Jobbkormányos járművek esetében a helyzet fordított.

²⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

A jobb oldali visszapillantó tükör az eltárolt tolatási helyzetét elhagyja automatikusan, ha több, mint kb. 15 km/h (9 m/h) sebességgel előre halad vagy a forgatógombot az **R** állásból egy másik helyzetbe forgatja.

⚠ FIGYELEM

A külső tükrök figyelmetlen ki- és visszahajtása sérüléseket okozhat.

- A külső tükröket csak akkor hajtja be- vagy ki, ha senki nem tartózkodik a mozgáskörzetében.
- Mindig figyeljen arra, hogy egyetlen ujját se csípje a külső tükör és a tükörláb közé, amikor a külső tükör mozgásban van.

ⓘ VIGYÁZAT

- Amikor a járművet egy automata mosóberendezésben lemossa, be kell hajtania a külső visszapillantó tükröket, hogy azok ne sérülhessenek meg.
- Az elektromosan behajtható külső tükröket soha nem szabad kézzel működtetni, csak elektromosan, mert különben az elektronikus működtetés meghibásodhat.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

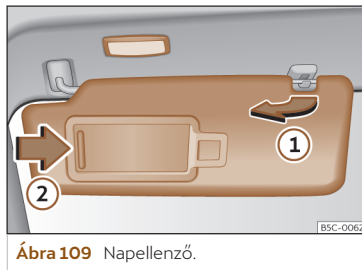
A külső tükör fűtését ne kapcsolja be a szűkéségnél hosszabb ideig. Ellenkező esetben szükségtelenül nő az energiafogyasztás.

ⓘ Figyelem

Amennyiben az elektromos beállítás nem működne, akkor mindkét tükörfelület kézzel, a tükör peremének megnyomásával állítható be.

Napsugárzás elleni védelem

Napellenzők



Ábra 109 Napellenző.

A vezető és az első utas napellenzőjének beállítási lehetőségei

- A napellenző lehajtható az első szélvédőhöz.
- A napellenző kihúzható a rögzítőelemből és az ajtóhoz hajtható >>> ábra 109 ①.
- Az ajtóhoz kihajtott napellenző hosszanti irányban hátrahúzható.

A napellenzőben egy fedél mögött található egy piperetükör. A fedél feltolásakor ② felgyulad egy világítás.

A világítás kialszik, ha a piperetükör fedelét visszahúzza vagy, ha a napellenzőt felhajtja.

⚠ FIGYELEM

A lehajtott napellenzők csökkenthetik a kilátást.

- A napellenzőket mindig helyezze vissza a tartóikba, ha már nincs rá szüksége.

ⓘ Figyelem

A napellenző felett található világítás adott körülmények között néhány perc után automatikusan kialszik. Így megelőzhető a jármű akkumulátorának a lemerülése.

Klimatizálás

Fűtés, szellőztetés, hűtés

Bevezetés

A jármű kivitelétől függően a következő klímaberendezések állnak rendelkezésre:

- **1 zónás Climatronic:** fűti, szellőzteti, páramentesíti a belső teret és egy térként kezeli klimatizálás szempontjából.
- **3 zónás Climatronic:** fűti, szellőzteti, páramentesíti a belső teret és azt 3 független klimatizálási tartományra osztja (vezető, jobb oldali első utastér és hátsó utastér).

A klímaberendezés különböző módokon kapcsolható be:

- Nyomja meg a  szimbólumot a klimatizálás menüben >>> oldal 153.
- **VAGY:** a klimatizálás menüjének tetszőleges gombjának megnyomásával, amely közvetlenül kapcsolódik a klímaszabályozáshoz (pl. hőmérsékletek stb.).

A menük néhány funkciója és regisztere felszereltségtől függenek.

A klímaberendezés takarékos használata

Bekapcsolt klímaberendezésnél a kompresszor működése nagyobb üzemanyag-fogyasztást (belsőégésű motorok) vagy nagyobb áramfogyasztást (hibrid járművek elektromos üzemmódban) eredményezhet.

A klímaberendezés akkor üzemel a leghatékonyabban, ha az ablakok és az üvegtető zárva vannak. Ha azonban az álló jármű belső tere a napsugárzás következtében erősen felmelegszik, akkor a hűtési folyamat meggyorsítható, ha az ablakokat és az üvegtetőt rövid időre kinyitja.

Klímaberendezés kezelése hangutasításokkal

Felszereltségtől függően a klímaberendezés néhány funkciója hangutasításokkal is kezelhető >>> oldal 301.

Utasfelismerés¹⁾

Az utasfelismerés az első- vagy hátsó ülésen funkció segítségével az üres ülés helyeknél a rendszer a megfelelő tartományokban csökkenti a klimatizálás mértékét a jármű energiafelhasználásának mérséklése céljából.

Bekapcsolt gyújtásnál felismeri a jármű, hogy ül-e utas egy ülésen.

A klimatizálás mértékének csökkentése a következő módon kerül kijelzésre:

• **Jobb oldali első utastér:** az első utastér hőmérséklet-beállításában a kiválasztott hőmérséklet helyett az **ECO** kijelzés lesz látható.

• **Hátsó utastér:** a hátsó tartomány hőmérséklet-beállításában a kiválasztott hőmérséklet helyett az **ECO** kijelzés lesz látható. A klimatizálás csökkentése a hátsó utastérben található kezelőelemen is kijelzésre kerül.

Por- és pollenszűrő

Az aktív szenet tartalmazó por- és pollenszűrő csökkenti a külső levegőből, a jármű belső térébe bejutó szennyeződés mennyiségét.

A por- és pollenszűrőt rendszeresen ki kell cserélni, hogy a klímaberendezés teljesítménye ne korlátozódjon.

Amennyiben a szűrő hatásfoka a jármű erősen szennyezett külső levegőben történő használata következtében idő előtt csökken, akkor a por- és pollenszűrőt a szervízfüzetben megadott időpont előtt ki kell cserélni.

Légbefúvó nyílások

A megfelelő fűtőtéljesítmény, hűtés és légaramlás elérése érdekében a jármű belső terében hagyja nyitva a légbefúvó nyílásokat

További, nem állítható légbefúvó nyílások találhatók a műszerfalban, a lábtérben valamint az utastér hátsó tartományában.

¹⁾ Hibrid járművekre érvényes.

⚠ FIGYELEM

Ha az ablakokon át nem megfelelő a kilátás, akkor megnő az ütközések és a balesetek kockázata, ami súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Mindig biztosítsa, hogy minden ablaküveg jég, hó és páramentes legyen, hogy akadálytalanul kilásson a járműből.
- Csak akkor induljon el, ha a kilátás az ablakokon akadálytalan.
- Mindig győződjön meg róla, hogy a klímaberendezést és a hátsóablak-fűtést helyesen használja, hogy a megfelelő kilátás biztosított legyen.
- Soha ne használja a levegőkeringtetést hosszabb időn keresztül. Kikapcsolt hűtőberendezés mellett, levegőkeringtető üzemmódban az ablakok nagyon gyorsan bepárasodhatnak és a kilátás a járműből jelentősen korlátozódik.
- Mindig kapcsolja ki a levegőkeringtetést, ha az nem szükséges.

⚠ VIGYÁZAT

A légbefúvó nyílásokból kilépő levegő az élelmiszereket, gyógyszereket vagy más hidegre-, illetve megre érzékeny tárgyakat károsíthat vagy használhatatlanná tehet.

- Ne helyezzen el élelmiszert, gyógyszert vagy más hidegre- vagy hőre érzékeny tárgyat a légbefúvó nyílások előtt.

i Figyelem

• Kikapcsolt hűtőberendezés esetén nem történik meg a beszívott külső levegő páramentesítése. Az ablakok bepárasodásának az elkerülése érdekében javasolja a CUPRA, hogy hagyja a hűtőberendezést bekapcsolva. Érintse meg ehhez az **A/C** funkciógombot. A szimbólumnak világítania kell.

• A legnagyobb fűtésteljesítmény és az ablakok lehető leggyorsabb leolvasztása csak akkor érhető el, ha a motor elérte az üzemi hőmérsékletét.

• Annak érdekében, hogy a fűtő- illetve hűtőtéljesítmény ne csökkenjen, és az ablakok ne párasodjanak be, a szélvédőüveg előtti légbefúvó nyílásnak jégtől, hótól és falevéltől mentesnek kell lennie.

• A légbefúvó nyílásokból kilépő és a teljes belső térben áramló levegő a csomagterben lévő, erre a célra kialakított szellőzőnyíláson keresztül távozik. Ezért ezeket a szellőzőnyílásokat nem szabad tárgyakkal eltakarni.

• Javasoljuk, hogy a klímaberendezést havonta legalább egyszer kapcsolja be, ami által a berendezés tömitéseinek és kötéspontjainak kenése biztosított és így megelőzhető a rendszer szivárgása. Ha a hűtőtéljesítmény csökkenését észleli, akkor egy szakszervízben ellenőriztesse a berendezést.

• A motor különösen nagy igénybevétel esetén a klímakompresszor ideiglenesen lekapcsolódik.

Climatronic kezelőelemei



A Climabar (klímafunkciókat beállító sáv)

Rögzített beállító sáv az Infotainment-rendszer képernyőjének felső tartományában

>>> **ábra 110** A és a következő klímafunkciókat tartalmazza:

Hőmérséklet Ugyanezen értékek megnyomásával megnyílik egy felugró ablak, amelyben a hőmérsékletek a + vagy a - szimbólumok segítségével állíthatók be.

VAGY: Az 1-es és 2-es érzékelő tartományokon keresztül (kék/piros) beállítható a klímaberendezés hőmérséklete

>>> **ábra 110.**

A szimbólum megnyomásával a fűtési fokozat megváltozik. A fűtés kikapcsolásához nyomja meg a gombot, amíg a fényjelzés ki nem alszik. A beállítás az **ülések** főmenün keresztül végezhető el

>>> oldal 156.

VAGY: A tapintásérzékelő tartományok két újjal történő egyidejű megérintésével 1 (vezető részére) és 2 (jobb oldali vezető részére) az ülésfűtés beállítható (felszereltségtől függően).



A klímaberendezés fagymentesítő funkciója eltávolítja a jeget és a párat a szélvédőről. A rendszer páratlanítja a levegőt és a ventilátor fordulatszámát magasabb fokozatra állítja.

Ha ez a funkció aktiválva van, akkor a hátsó ülésor klimatizálása kikapcsol.

CLIMA Megnyomásával a klimatizálás menübe lehet jutni >>> oldal 153.



A hátsóablak-fűtés járó motornál be- vagy kikapcsol. Legkésőbb 10 perc után automatikusan kikapcsol. A hátsóablak-fűtést ki kell kapcsolni, amint a hátsó ablakon keresztül újra akadálytalan lesz a kilátás. Az akkumulátor szükségtelen terhelésének elkerülése érdekében lehetséges, hogy

Ábra 110 Elvi ábrázolás: klímafunkciók.

a hátsóablak-fűtés ideiglenesen automatikusan kikapcsolódik, amíg a normál üzemi feltételek visszaállnak.

Kedvencek (felszereltségtől függően)

A hőmérséklet, az ülésfűtés, a **CLIMA**, a és a kivételével Climabar (klímafunkciókat beállító sáv) minden más gombja egyénileg konfigurálható:

1. Nyomja meg hosszan a konfigurálni kívánt gombot gombot. Megnyílik egy mező minden lehetséges opcióval.
2. Válasszon ki egyet a lehetőségek közül. A gomb konfigurálása ezzel az opcióval megtörténik.
3. Az Infotainment-menübe való visszatéréshez zárja be a mezőt.

Klimatizálás menü



Ábra 111 Elvi ábrázolás: klimatizálás menü.

A **klimatizálás** menüben kivitteltől függően a következő almenük találhatók:

Almenü első tartomány

Az első tartomány klimatizálása a következő funkciókkal:

 Climatronic be- és kikapcsolása
>>> **Ábra 111 A**.

SYNC Szinkronizálja a vezetőoldali hőmérsékletbeállításokat a jobb oldali tartományra és/vagy a hátsó üléshelyekre. Használja a jobb oldali első ülés és/vagy a hátsó üléshelyek hőmérsékletszabályozóját >>> **Ábra 110 2** egy eltérő hőmérséklet beállításához.

Légbefúvók Az utastér ábráján a nyilakkal megjelenített szín az elérni kívánt hőmérsékletet adja meg a környezeti feltételektől függően, nem a légbefúvó nyíláson beáramló levegő hőmérsékletét.

A légbefúvó nyílás iránya a >>> **Ábra 111 B** gombokkal választható ki.

 Levegőkeringtetés be- és kikapcsolása
>>> oldal 154.

 A kormánykerékfűtés manuális beállítása három fokozatban. Ismételve nyomja meg a funkciógombot , amíg a kívánt fűtési fokozatot eléri. A kikapcsoláshoz többször nyomja meg a funkciógombot addig, amíg egy LED sem világít >>> oldal 158.

A/C Hűtőrendszer és a páratlanító rendszer be- és kikapcsolása.

A/C MAX Maximális hűtőteljesítmény be- és kikapcsolása. A belső levegőkeringtetés automatikusan bekapcsolódik és a Climatronic a levegőt automatikusan a felsőtestre irányítja.

AIR CARE A klímaberendezés tartalmaz egy szűrőt, ami az allergén szennyeződések csökkenését tudja. Aktivált Air Care funkcióval a belső keringtetés bekapcsol és a rendszer által automatikusan és folyamatosan szabályozott mindaddig, amíg nem ismeri fel a párá sodás veszélyét.

Információk  az AirCare-rel kapcsolatban a beállítások almenüben  található.

 A ventilátor fordulatszáma manuálisan a  vagy a  funkciógombok megnyomásával állítható be.

VAGY: A vonalat ujjával nyomja meg vagy húzza át rajta az ujját, amíg a ventilátor kívánt fordulatszámát eléri.

AUTO Ebben az üzemmódban a rendszer automatikusan szabályozza a belső hőmérsékletet, a ventilátorfokozatot és a levegőelosztást a az optimális hőérzet érdekében. Az üzemmód **AUTO** azonnal kapcsolódik, amint a ventilátorfokozatot, a levegőelosztást, az első szélvédő jégmelenítő funkcióját vagy a levegőkeringtetést manuálisan megváltoztatják. A ventilátorfokozat az **AUTO** üzemmódban *alacsony, közepes vagy magas* fokozatra állítható az **AUTO** funkciógomb ismételt megnyomásával.

iClimate almenü

Almenü különböző intelligens és/vagy automata funkciókkal (kivitteltől függő):

 Kézmelegítés: a klímaberendezés meghatározott ideig automatikusan szabályozza működését a kormánykerék környezetének melegítéséhez.

 Lábműtés: a klímaberendezés meghatározott ideig automatikusan szabályozza működését a lábtér környezetének hűtéséhez.

 Szélvédő páramentesítése: a klímaberendezés meghatározott ideig automatikusan szabályozza működését az ablakok páratlanításához.

 Lábműtés: a klímaberendezés meghatározott ideig automatikusan szabályozza működését a lábtér környezetének melegítéséhez.

 Friss levegő: a klímaberendezés meghatározott ideig automatikusan szabályozza működését a jármű belső terének szellőztetéséhez.

 Gyors hűtés: a klímaberendezés meghatározott ideig automatikusan szabályozza működését a jármű belső terének hűtéséhez.

Almenü a hátsó tartományhoz

Almenü a hátsó tartomány klimatizálására a következő funkciókkal:

 Aktivált hátsó zár esetén a hőmérséklet nem állítható be a hátsó ülésről.

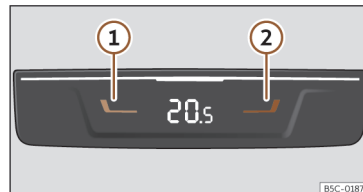
⊕/⊖ A funkciógombokat érintse meg a hátsó ülés helyek hőmérsékletének beállításához.

Almenü beállítások

Almenü a következő beállításokkal:

- Kormánykerékfűtés bekapcsolása a hőmérséklettől függően: Válassza ki a legördülő menüből a három fűtési fokozatot, illetve >>> oldal 158.

Kezelőelemek hátul



Ábra 112 A középkonzolda hátul: Kezelőelemek a hátsó üléseken ülő utasok számára.

Hőmérséklet beállítása

- Nyomja meg az ①-es és a ②-es gombot >>> **Ábra 112** a hátsó utastér hőmérsékletének beállításához.

Levegőkeringtetés

 A levegőkeringtetés meggátolja, hogy külső levegő jusson a jármű belső terébe.

Ha a külső hőmérséklet nagyon meleg, a belső levegő gyorsabb lehűlése érdekében rövid időre a belső levegőkeringtetést kell választani.

Biztonsági okokból a belső levegőkeringtetés kikapcsol, ha megnyomják a  gombot vagy az érzékelő felismeri, hogy a jármű ablakai be-párasodhatnak.

Levegőkeringtetés be- és kikapcsolása

- Nyomja meg a  gombot a levegőkeringtetés be- vagy kikapcsolásához.

FIGYELEM

Az elhasznált levegő a vezető gyors elfáradásához és dekoncentráltágához vezethet, ami ütközéseket, baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- Soha ne kapcsolja ki hosszabb ideig a ventilátort és soha ne használja hosszabb ideig a belső levegőkeringtetést, mivel nem jut be friss levegő a belsőtérbe.

VIGYÁZAT

Ne dohányozzon, ha van klímaberendezés a járműben és a keringtető üzemmód be van kapcsolva. A füst lerakódhat a klímaberendezés párologtatóján valamint az aktív kombinált szűrőn, ami folyamatos bűzt idézhet elő

Figyelem

Nagyon magas külső hőmérsékleteknél kapcsolja be a levegőkeringtetést, hogy a jármű belső tere hamarabb lehűljön.

Ülésfűtés



Ábra 113 Elvi ábrázolás: „Ülések” menü

Az első ülések három fokozatban fűthetők elektromosan.

Ülésfűtés bekapcsolása

Az első ülések fűtése többféleképpen kapcsolható be:

- Nyomja meg szimbólumot a főmenüben: **ülések > klimatizálás**.
- Nyomja meg szimbólumot a a klímavezérlő sávban >>> **ábra 110**.
- Az érintésszékelyő tartományok két újjal történő egyidejű megérintésével ① (vezető részére) és ② (jobb oldali vezető részére) >>> **ábra 110**.

Ülésfűtés kezelése

- Érintse meg a megfelelő ülés funkciógombját az ülésfűtés magasabb fokozatba történő kapcsolásához.
- Érintse meg ismételve a megfelelő oldali ülés funkciógombját, amíg az ülészellőztetés a kívánt fokozatba beáll.
- Az ülésfűtés kikapcsolásához érintse meg többször a megfelelő ülés funkciógombját, amíg egy LED sem világít.

Ha az első utas elhagyja az ülést, miközben az ülésfűtése be van kapcsolva és a jármű menetkész üzemmódban van, akkor ennek az ülésnek a fűtése kikapcsol. Az Infotainment-rendszer kijelzése kb. 2 másodperc után szürkére

vált. Ha az első utas menetkész üzemmódban az ülést ismét elfoglalja, akkor újra automatikusan bekapcsolódik az ülésfűtés.

Ha ennek az ülésnek a fűtése automatikusan kikapcsol, akkor az igény esetén manuálisan újra bekapcsolható, akkor is ha az ülésen nem ül senki.

Intelligens ülésfűtés

Felszereltségtől függően áll rendelkezésre. Egy intelligens funkcióról van szó, amely a kényelem növelése érdekében automatikusan szabályozza a vezető és az első utas ülésfűtését.

A teljes személyre szabott komfort érdekében a vezető és az első utas ülésfűtését egymástól függetlenül szabályozza. Ezenkívül a funkció személyre szabható a vezető számára a járműben regisztrált felhasználótól függően.

Ahhoz, hogy hozzáférjen az intelligens ülésfűtés funkcióhoz, szükséges, hogy előtte aktiválja a CUPRA CONNECT-ben a személyre szabott szolgáltatást >>> oldal 281.

- A funkció be-/kikapcsolásához lépjen az ülésfűtés almenübe, és kattintson az **automatikus fűtés** gombra a megfelelő üléskép alatt.

Az intelligens ülésfűtés funkció adott időt igényel a használati szokások megtanulásához. A tanulási folyamat kezdetét a **tanulás 0 %** információs szöveg jelzi, amely a funkció be-/kikapcsoló gombja felett jelenik meg. A folyamat során a tanulás százalékos növekedése megjelenik az információs szövegben, amíg el nem éri a 100 %-ot.

A szokások helyes elsajátításához az ülésfűtést 3-as fokozatra (maximum) kell beállítani.

Az automata ülésfűtés optimális működése érdekében a tanulási folyamat során az ülésfűtés különböző hőfokozatú használatát javasolt.

Az ülésfűtés használatának megtanulása nem teljesül, ha a leírt alkalmazás közvetlenül az ülésfűtés használata után állóhelyzeti klimatizálás közben történik.

Amint a tanulási folyamat a 100 %-ot eléri, az automatikus működés aktiválódik. Ezt az üzemmódot egy **A** betű is jelzi a megfelelő ülésgomb mellett a klímásávon, amely mindig a képernyő alján látható.

A fűtés bármikor konfigurálható. Ha az automatikus működés aktiválva van, az **optimális** szövegkijelzés látható, és az automata funkció figyelembe veszi ezt az új beállítást vagy változtatást, amelyet a felhasználó az ülésfűtésen végzett (pl. fűtési fokozat módosítása stb.).

A folyamat alaphelyzetbe állításához és a tanulási idő újraindításához nyissa meg a **beállítások > vezető- / első utas profil alaphelyzetbe állítás** almenüt.

A szimbólumot ① megnyomva információk érhetők el a funkcióról.

Mikor nem szabad az ülésfűtést bekapcsolni?

Ha az alábbi feltételek közül bármelyik érvényes, az ülésfűtést nem szabad bekapcsolni:

- Ha az ülésen egy korlátozott fájdalom- és hőérzettel rendelkező személy ül.
- Az ülésen nem ül senki.
- Az ülésen védőhuzat van.
- Az ülésen gyermekülés van rögzítve.
- Az üléspárna nedves vagy vizes.
- A környezeti hőmérséklet vagy az utastér hőmérséklete magasabb, mint kb. +25 °C (77 °F).

⚠ FIGYELEM

Azok a személyek, akik gyógyszeres kezelése, bénulás vagy krónikus megbetegedések (pl. cukorbetegség) miatt korlátozott fájdalom- és hőérzettel rendelkeznek vagy a gyermekek az ülésfűtés használatakor égési sérüléseket szenvedhetnek a hátukon, az üléssel érintkező testrészeiken és a lábaikon.

- A korlátozott fájdalom- és hőérzettel rendelkező személyeknek soha nem szabad használniuk az ülésfűtést.
- Ha a hőmérséklet-szabályozó rendszerben hiba lépne fel, akkor keressen fel egy szakszervizt.

⚠ FIGYELEM

Az üléskárpit átnedvesedése az ülésfűtés hibás működését okozhatja és nő a tűzveszély kockázata.

- Mindig ügyeljen arra, hogy az üléspárna száraz legyen, mielőtt az ülésfűtést használja.
- Ne üljön nedves vagy vizes ruházatban az ülésre.
- Ne helyezzen nedves vagy vizes tárgyakat és ruhadarabokat az ülésre.
- Ügyeljen arra, hogy ne fröccsenjen folyadék az ülésre.

⚠ VIGYÁZAT

- Annak érdekében, hogy az ülésfűtés ne sérüljön meg, ne térdeljen az ülésekre vagy ne terhelje más módon pontszerűen az üléspárnat és a háttámlát.
- Folyadékok, hegyes tárgyak és szigetelőanyagok (pl. üléshuzat a gyermekeknek) tönkreteszhetik az ülésfűtést.
- Amennyiben az ülésfűtésnek szaga lenne, haladéktalanul kapcsolja azt ki és ellenőriztesse a járművet egy szakszervizben.
- Ha az eredeti üléshuzatot másik anyagra cserélik ki, az ülésfűtés túlmelegedhet vagy csak korlátozottan működhet.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

Csak addig kapcsolja be az ülésfűtést, amíg szükséges. Ellenkező esetben szükségtelenül nő az energiafogyasztás.

📌 Figyelem

Az intelligens ülésfűtés funkciójánál az alábbiakra kell ügyelni:

- A rendszer a tanulási folyamatot alaphelyzetbe állíthatja, ha az nem volt megfelelő.
- Minden regisztrált felhasználó számára egy saját tanulási folyamat szükséges a vezetőüléshez.
- A tanulási folyamat a vezetőüléshez aktív, függetlenül a regisztrált felhasználótól.

- Hibrid járműveknél az állóhelyzeti klimatizálás funkció használata elektromos komfortfogyasztókkal együtt >>> oldal 163 befolysolhatja a funkció tanulási idejét.

Kormánykerékfűtés

A kormánykerékfűtés kiválasztott fokozata látható a műszerfalbetét képernyőjén és a klíma menüben

Kormánykerékfűtés beállítása a 🌀 gombbal a multifunkciós kormánykeréken

- *Röviden megnyomva (kevesebb, mint 1 másodpercig):*

A fűtés a legmagasabb fokozaton kapcsol be. Nyomja meg többször a gombot a kormánykeréken a kívánt fűtési fokozat beállításához. A kormánykerékfűtés kikapcsolásához nyomja meg többször a gombot a kormánykeréken, amíg a műszerfalbetét kijelzőjén a fűtött kormánykerék OFF szimbóluma felgyullad.

- *Hosszan megnyomva (több, mint 1 másodpercig):*

A fűtés kikapcsol annál a fokozatnál, amiben éppen működött. Ha a gombot a kormánykeréken ismét hosszan megnyomja, akkor a fűtés azonnal a kikapcsolás előtt utoljára használt fokozaton kapcsol be.

Kormánykerékfűtés beállítása az Infotainment-rendszerben

- Érintse meg a klimatizálás menüben a kormánykerékfűtés 🌀 funkciógombját. A fűtés a legmagasabb fokozaton kapcsol be.
- A kívánt fűtőfokozat beállításához érintse meg ismételve a funkciógombot.
- A kormánykerékfűtés kikapcsolásához érintse meg többször a funkciógombot, amíg egy LED sem világít.

Automatikus kikapcsolás

A kormánykerékfűtés automatikusan kikapcsol, ha a következő feltételek közül egy teljesül:

- A teljesítményfelvétel túl nagy.
- A kormánykerékfűtés rendszer meghibásodott.
- A gyújtás ki van kapcsolva.

Állóhelyzeti szellőztetés

A jármű belső tere szellőztethető a kiegészítő szellőztető funkcióval (felszereltségtől függően).

Az állóhelyzeti szellőztetéshez szükséges energiát a jármű 12 voltos akkumulátora biztosítja.

A szellőztetés szabályozása a My CUPRA App alkalmazáson keresztül lehetséges.

Az állóhelyzeti szellőztetés bekapcsolása

Az funkció a következő módon kapcsolható be:

- Az azonnali be-/kikapcsoló gombbal a My CUPRA App alkalmazásban az állóhelyzeti szellőztetés funkció közvetlenül bekapcsolható.
- Elindulási idő programozásával.

Ha a 12 voltos akkumulátor töltöttségi szintje túl alacsony, akkor nem kapcsol be az állóhelyzeti szellőztetés.

Az állóhelyzeti szellőztetés kikapcsolása

Az állóhelyzeti szellőztetés következő helyzetekben kapcsol ki:

- Ha letelik az azonnali be-/kikapcsolás módhoz beállított üzemidő.
- Az azonnali be-/kikapcsoló gombbal a My CUPRA App alkalmazásban az állóhelyzeti szellőztetés funkció közvetlenül kikapcsolható.
- Ha a beprogramozott indulási időt elérte.

Az állóhelyzeti szellőztetés maximális működési ideje 30 perc.

Programozás indulástól kezdve

Az állóhelyzeti szellőztetés aktiválása egy beprogramozott időre csak egy szellőztetési folyamatra érvényes. Az elindulási időt minden szellőztetési folyamathoz újra kell programozni.

Az elindulási idő programozása előtt ellenőrizni kell, hogy a járműben a dátum és az idő pontosan van-e beállítva.

Az elindulási idő programozásával a jármű automatikusan kiszámítja, a környezeti feltételektől függően, az állóhelyzeti szellőztetés szükséges üzemidejét.

⚠ VIGYÁZAT

Melegre vagy hidegre érzékeny élelmiszerek, gyógyszerek és egyéb tárgyak károsodhatnak a kiáramló levegő hatására.

- Ne helyezzen el élelmiszert, gyógyszert vagy más hőmérséklet-érzékeny tárgyat a légbefúvó nyílások előtt.

i Figyelem

Ha az állóhelyzeti szellőztetés többször és hosszabb ideig üzemel, akkor csökken a 12 voltos akkumulátor töltöttségi szintje. Javasoljuk egy hosszabb út beiktatását az akkumulátor feltöltéséhez.

Problémamegoldás

A hűtőrendszert nem lehet bekapcsolni vagy csak korlátozottan működik

Ha a hűtőberendezés nem kapcsolható be, annak a következő okai lehetnek:

- A motor nem jár.
- A ventilátor ki van kapcsolva.
- A klímaberendezés biztosítéka kiégett.
- A külső hőmérséklet alacsonyabb, mint kb. 0 °C (+32 °F).

• A hűtőberendezés kompresszora a motor hűtőfolyadékának magas hőmérséklete miatt ideiglenesen kikapcsolt.

• Egyéb meghibásodás történt a járműben. Ellenőriztesse a klímaberendezést egy márkaszervizben.

Hőmérséklet mértékegységének megváltoztatása (Climatronic)

A hőmérséklet kijelzés Celsius és Fahrenheit közötti váltását az Infotainment-rendszer képernyőjén az **[☰] > Einstellungen > Einheiten** (beállítások > mértékegységek) funkciógombbal lehet elvégezni.

Víz vagy vízgőz a jármű alatt

Amennyiben a külső levegő nedvességtartalma és a külső hőmérséklet magas, akkor a hűtőberendezés párologtatójából **kondenzvíz** csöpöghet és a gépjármű alatt víztócsa keletkezik. Ez normális és nem utal tömítetlenségre!

Magasabb külső páratartalom és alacsony környezeti hőmérséklet esetén a működő állóhelyzeti fűtésnél kondenzvíz párologhat el. Ebben az esetben vízgőz távozhat a jármű alól. Ez nem jelenti a jármű meghibásodását.

Figyelem

A klímaberendezésben maradt pára miatt a motor elindítása után az első szélvédő bepárássodhat. Kapcsolja be jégmentesítő funkciót az első szélvédő lehető leggyorsabb páráltatásához.

Állóhelyzeti fűtés (kiegészítő fűtés)

Bevezetés a témakörbe

Az állóhelyzeti fűtést¹⁾ a rendszer a jármű üzemanyagtankjából látja el üzemanyaggal és menet közben, valamint álló helyzetben is használható.

Az állóhelyzeti fűtést az Infotainment-rendszer állóhelyzeti fűtés menüjében, a My CUPRA App mobil alkalmazáson keresztül vagy a rádiós távirányítóval lehet vezérelni.

Télen előfordulhat, hogy indulás előtt a bekapcsolt állóhelyzeti fűtéssel el kell távolítani a jeges szélvédőről a havat és a jeget (vékony jég réteg esetén).

Magas külső hőmérsékleteknél kikapcsolt motor mellett is szellőztethető a jármű belső tere az állóhelyzeti fűtés segítségével.

A kiegészítő fűtés maximális működési ideje 30 perc.

FIGYELEM

Az állóhelyzeti fűtés kipufogógázai szagtalan és szintelen mérgező szénmonoxid gázt tartalmaznak. A szénmonoxid tudatvesztést és halált okozhat.

- Az állóhelyzeti fűtést soha ne kapcsolja be és ne működtesse zárt vagy szellőzés nélküli terekben.
- Az állóhelyzeti fűtést soha ne programozza úgy, hogy az a szellőzés nélküli vagy zárt terekben bekapcsoljon és működjön.
- Tankolás előtt kapcsolja ki a kiegészítő fűtést.

FIGYELEM

Az állóhelyzeti fűtés alkatrészei erősen felmelegednek és tüzet okozhatnak.

- Úgy állítsa le a járművet, hogy a kipufogóberendezés egyetlen része se érintkezhesen a jármű alatt gyúlékony anyagokkal, pl. száraz fűvel.

VIGYÁZAT

Ne helyezzen el élelmiszert, gyógyszert vagy más hidegre- vagy hőre érzékeny tárgyat a légbefúvó nyílások előtt. A légbefúvó nyílásokból kilépő levegő az élelmiszereket, gyógyszereket vagy más hidegre-, illetve melegre érzékeny tárgyakat károsíthat vagy használhatatlanná tehet.

Állóhelyzeti fűtés be- és kikapcsolása

Csatlakozás

Az állóhelyzeti fűtés a következő módon kapcsolható be:

- Nyomja meg az azonnali be-/kikapcsoló gombot a My CUPRA App alkalmazásban.
- Nyomja meg az azonnali be-/kikapcsoló gombot az Infotainment-rendszer kiszállás menüjében (kikapcsolt járműnél) vagy a be-/kikapcsoló gombot az Infotainment-rendszer állóhelyzeti fűtés menüjében (bekapcsolt járműnél).
- Nyomja meg a gombot  a rádiós távirányítón >>> oldal 161.

- Automatikusan, egy indulási idő beprogramozásával az Infotainment-rendszer állóhelyzeti fűtés menüjében vagy a My CUPRA App alkalmazásban >>> oldal 162

Kikapcsolás

Az állóhelyzeti fűtés a következő módon kapcsolható ki:

- A kiegészítő fűtés funkció az azonnali be-/kikapcsoló gombbal a My CUPRA App alkalmazásban azonnal kikapcsolható.

¹⁾ Felszereltségtől függően áll rendelkezésre.

- Nyomja meg az azonnali be-/kikapcsoló gombot az Infotainment-rendszer kiszállás menüjében (kikapcsolt járműnél) vagy a be-/ki gombot az Infotainment-rendszer állóhelyzeti fűtés menüjében (bekapcsolt járműnél).
- Nyomja meg a gombot **OFF** a rádiós távirányítón >>> oldal 161.
- Automatikusan a beprogramozott indulási idő elérésével vagy a beállított üzemidő lejártakor.
- Automatikusan, amikor felgyullad az ellenőrző lámpa  (üzemanyag-tartalék).
- Automatikusan, ha a 12 voltos akkumulátor töltöttsége jelentősen csökken >>> oldal 379.

Kívánt hőmérséklet beállítása

- Nyissa meg az **állóhelyzeti fűtés** menüt az Infotainment-rendszerben.
- Állítsa be a kívánt hőmérsékletet a  és a  szimbólumokkal.

Jellegzetesség

A kikapcsolás után az állóhelyzeti fűtés rövid ideig még tovább működik, hogy elérje az üzemanyagot ami még a rendszerben található és a kipufogógázokat kivezesse.

Rádiós távirányító



Ábra 114 Állóhelyzeti fűtés: rádiós távirányítóval

>>> ábra 114

 Állóhelyzeti fűtés bekapcsolása

OFF Állóhelyzeti fűtés kikapcsolása

1 Ellenőrző lámpa

Ha a rádiós távirányító gombjait szükségtelenül megnyomják, az állóhelyzeti fűtés akaratlanul bekapcsolhat akkor is, ha a távirányító hatósugarán kívül tartózkodnak vagy az ellenőrző lámpa villog.

Az állóhelyzeti fűtés be- és kikapcsolásához meg kell nyomni a gombot (kb. 1 másodperc).

Ellenőrző lámpa a rádiós távirányítóban

A gombok működtetésével a rádiós távirányító ellenőrző lámpája **1** a következő információkat közli a használóval:

Világít kb. 2 másodpercig

- **Zöld:** Az állóhelyzeti fűtés a  gombbal bekapcsolva.
- **Piros:** Az állóhelyzeti fűtés a **OFF** gombbal kikapcsolva.

Lassan villog kb. 2 másodpercig

- **Zöld:** Nem fogadott bekapcsoló jel. A távirányító a hatósugaron kívül található. Közeledjen a járműhöz.
- **Piros:** Nem fogadott kikapcsoló jel. A távirányító a hatósugaron kívül található. Közeledjen a járműhöz.

Gyorsan villog kb. 2 másodpercig

- **Zöld:** Az állóhelyzeti fűtés letiltva. Lehetséges okok: Az üzemanyagtartály közel üres, a jármű akkumulátorának feszültsége (12 V) túl alacsony vagy egyéb hiba miatt.

Világít kb. 2 másodpercig

- **Narancs (utána zöld, illetve piros):** A távirányítóban az elem majdnem teljesen le van merülve. Az állóhelyzeti fűtés a be-, illetve kikapcsoló jelét ennek ellenére fogadta.
- **Narancs (villog, utána zöld, illetve piros):** A távirányítóban az elem majdnem teljesen le van merülve. Az állóhelyzeti fűtés a be-, illetve kikapcsoló jelet nem fogadta.

Villog kb. 5 másodpercig

- **Narancs:** A rádiós távirányítóban az elem teljesen le van merülve. Az állóhelyzeti fűtés a be-, illetve kikapcsoló jelet nem fogadta.

Elemcsere a távirányítóban

Ha a rádiós távirányítóban a ① gombok megnyomásakor kb. 5 másodpercig narancssárgán villog az ellenőrző lámpa vagy egyáltalán nem világít, akkor az elemet ki kell cserélni.

Az elem a rádiós távirányító hátoldalán, a burkolat alatt található.

- A burkolat kinyitásához egy picit emelje azt meg és húzza lefelé.
- Vegye ki az elemet.
- Helyezze be az új elemet. Elemcserénél ügyeljen a helyes polarításra és ugyanolyan kivitű elemet használjon >>> ①.
- Helyezze vissza a burkolatot, illessze a felső részén található reteszelőfület a helyére és nyomja felfelé a burkolat alsó részét.

Hatótávolság

A vevőegység a jármű belső terében található. A távirányító hatótávolsága teljes töltöttségű elem esetén néhány száz méter. A jármű és a rádiós távirányító között lévő akadályok, rossz időjárási körülmények, illetve egy lemerülő elem jelentősen csökkentik a hatótávolságot.

⚠ FIGYELEM

A 20 mm átmérőjű gombaelemek vagy minden más gombaelem lenyelése rövid időn belül nagyon súlyos sérüléseket okozhat, akár halálos is lehet.

- Ezért az elemmel működő távirányítókat, elemes kulcstartókat, valamint tartalék elemeket, az ehhez tartozó gombaelemeket és más elemeket, amelyeknek átmérője nagyobb, mint 20 mm úgy tárolja, hogy a gyermekek ne férhessenek hozzá.
- Ha fennáll a gyanúja, hogy valaki egy elemet lenyelt, akkor haladéktalanul keressen fel egy orvost.

① VIGYÁZAT

- A távirányítóban elektronikus alkatrészek vannak. Ezért kerülje el, hogy az vízzel érintkezzen vagy közvetlen napsugárzás érje, valamint ügyeljen rá, hogy ne ütdődjön semmihez.
- Nem megfelelő elemek használata esetén a rádiós távirányító károsodhat. Ezért a lemerült elemeket csak ugyanolyan feszültségű, nagyságú és specifikációjú elemre lehet kicserélni.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

- A lemerült elemeket a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kezelje.
- A távirányítóban az elem perklorátot tartalmazhat. Mindig tartsa be a selejtezésre vonatkozó törvényi előírásokat.
- Ügyeljen arra, hogy véletlenül ne használja a távirányítót, mert akkor az állóhelyzeti fűtés nem kapcsol be akaratlanul.

Állóhelyzeti fűtés programozása

Az állóhelyzeti fűtés aktiválása egy beprogramozott időre csak egy klimatizálási folyamatra érvényes. Az elindulási időt minden klimatizálási folyamathoz újra kell programozni.

Az elindulási idő programozása előtt ellenőrizni kell, hogy a járműben a dátum és az idő pontosan van-e beállítva.

Az elindulási idő programozásával a jármű automatikusan kiszámítja, a környezeti feltételek től függően, a szükséges üzemidőt.

⚠ FIGYELEM

Az állóhelyzeti fűtést soha ne programozza úgy, hogy az a szellőzés nélküli vagy zárt teremben bekapcsoljon és működjön. Az állóhelyzeti fűtés kipufogógázai többek között szagtalan és színtelen mérgező szénmonoxid gázt tartalmaznak. A szénmonoxid tudatvesztést és halált okozhat.

Üzemeltetési tudnivalók

Az állóhelyzeti fűtés kipufogó rendszere a jármű alatt található, amit nem tömíthet vagy zárhat el hó, latyak vagy más tárgyak. A kipufogógázoknak akadálytalanul kell eltávozniuk. A működő állóhelyzeti fűtésnél keletkező kipufogógázok a jármű alsó részén egy kipufogócsövön keresztül távoznak.

A jármű belső terének felfűtésekor a meleg levegő, a külső hőmérséklettől függően először az első szélvédőre, utána a légbefúvó nyílásokon keresztül a jármű belső terébe irányul. Ha a légbefúvó nyílások pl. az oldalablakokra vannak irányítva, az befolyásolhatja a levegőelosztást.

Ezekben az esetekben nem kapcsol be az állóhelyzeti fűtés

- Az állóhelyzeti fűtés kb. annyi áramot igényel, mint a tompított világítás. Ha a 12 voltos akkumulátor töltöttsége jelentősen csökken, akkor az állóhelyzeti fűtés automatikusan kikapcsol vagy egyáltalán nem kapcsol be. Így elkerülhetők a járműmotor indítási problémái.
- Minden bekapcsoláskor aktiválni kell a fűtést. Ugyanígy a kikapcsolási időt is minden alkalommal újból kell aktiválni.
- Az ellenőrző lámpa  (üzemanyag-tartalék) felgyullad.

Figyelem

- A bekapcsolt állóhelyzeti fűtés normál mértékű működési zajjal járhat.
- Megnövekedett páratartalom vagy alacsonyabb környezeti hőmérséklet esetén az állóhelyzeti fűtés kondenzvizet párologtathat el a fűtő- és levegőztető rendszerből. Ebben az esetben vízgőz távozhat a jármű alól. Ez nem jelenti a jármű meghibásodását.
- Ha a jármű ferdén áll, pl. egy emelkedőn parkoltak vele, akkor előfordulhat, hogy az alacsony üzemanyagszint (kevés a tartálékmenyiség felett) az állóhelyzeti fűtés működését befolyásolhatja.
- Ha az állóhelyzeti fűtés gyakran és hosszabb ideig üzemel, akkor a 12 voltos akkumulátor lemerül. Az akkumulátor ismételt feltöltéséhez a járművel időről-időre néhány kilométert meg kell tenni. Tájékoztató segítség: a menetidőnek megközelítőleg meg kell felelni az állóhelyzeti fűtés üzemidejének.
- +5°C (+41°F) hőmérséklet alatt lehetséges, hogy az állóhelyzeti fűtés automatikusan bekapcsol a motor indításakor. Bizonyos idő elteltével az állóhelyzeti fűtés automatikusan kikapcsol.

Állóhelyzeti klimatizálás

Bevezetés a témakörbe

✓ A következőkre érvényes: hibrid járművek.

Az állóhelyzeti klimatizálással a jármű belső tere felmelegíthető, lehűthető és szellőztethető álló helyzetben. Télen az első szélvédő is megszabadítható a páráról, jégtől (vékony rétegnél) és vékony hótakarótól.

Az állóhelyzeti klimatizálás energiaellátása az elektromos csatlakozón keresztül vagy a nagyfeszültségű akkumulátorról történik. Az állóhelyzeti klimatizálás programozható és vezérelhető az infotainment rendszerben vagy a My CUPRA App alkalmazáson keresztül.

Az interneten talál információkat az alkalmazásról, azok rendelkezésre állásáról valamint a használatához szükséges előfeltételekről és a kompatibilis készülékekről >>> oldal 279.

⚠ VIGYÁZAT

Ne helyezzen el élelmiszert, gyógyszert vagy más hidegre- vagy hőre érzékeny tárgyat a légbefúvó nyílások előtt. A légbefúvó nyílásokból kilépő levegő az élelmiszereket, gyógyszereket vagy más hidegre-, illetve megre érzékeny tárgyakat károsíthat vagy használhatatlanná tehet.

Figyelem

Ha az állóhelyzeti klimatizálás csatlakoztatott töltőkábel nélkül üzemel, akkor csökken a járművel megtehető távolság. Extrém külső hőmérsékletek esetén lehetséges, hogy az állóhelyzeti klimatizálás fűtő- és hűtőteljesítménye nem elegendő a kívánt hőmérséklet eléréséhez.

Az állóhelyzeti klimatizálás kezelése

✓ A következőkre érvényes: hibrid járművek.

Az állóhelyzeti klimatizálás csak akkor működik, ha a nagyfeszültségű akkumulátor megfelelően fel van töltve.

Az állóhelyzeti klimatizálás üzemeltethető akkor is, ha a töltőkábel csatlakozódugója nincs csatlakoztatva. Ha a töltőkábel csatlakozódugója nincs csatlakoztatva, akkor az állóhelyzeti klimatizáláshoz szükséges energiát a nagyfeszültségű akkumulátor biztosítja.

Kívánt hőmérséklet beállítása

- Nyissa meg a **Standklimatisierung** (állóhelyzeti klimatizálás) menüt az Infotainment-rendszerben.
- Nyomja meg a **klimatizálás szimbólumot**.
- Állítsa be a kívánt hőmérsékletet a ⊕ és a ⊖ szimbólumok használatával

Az állóhelyzeti klimatizálás bekapcsolása

Az állóhelyzeti klimatizálás a következő módon kapcsolható be:

- Érintse meg az azonnali klimatizálás szimbólumot  az Infotainment-rendszerben (álló járműnél). Az azonnali klimatizálás során a jármű legfeljebb 30 percig klimatizálható.
- Nyomja meg az azonnali be-/kikapcsoló gombot a My CUPRA App alkalmazásban.
- Automatikusan, egy indulási idő beprogramozásával a My CUPRA App alkalmazásban vagy az Infotainment-rendszer **állóhelyzeti klimatizálás** menüjében >>> oldal 164.

Az állóhelyzeti klimatizálás kikapcsolása

Az állóhelyzeti klimatizálás a következő módon kapcsolható ki:

- Nyomja meg az azonnali be-/kikapcsoló gombot a My CUPRA App alkalmazásban.
- Érintse meg az azonnali klimatizálás szimbólumát  az Infotainment-rendszerben (kikapcsolt járműmotornál).
- Nyomja meg a klimatizálás kikapcsoló gombját az Infotainment-rendszer **klimatizálás** menüjében (kikapcsolt járműmotornál).
- Automatikusan a beprogramozott indulási idő után néhány perccel.
- Automatikusan, ha a jármű nagyfeszültségű akkumulátorának töltöttsége jelentősen csökken.

Figyelem

- Bekapcsolt állóhelyzeti klimatizálás során üzemi zajokat lehet hallani.
- Megnövekedett páratartalom vagy alacsonyabb környezeti hőmérséklet esetén az állóhelyzeti klimatizálás működése közben kondenzvíz párologtathat el klimatizáló rendszerből. Ebben az esetben vízgőz távozhat a jármű alól. Ez nem jelenti a jármű meghibásodását.

Az állóhelyzeti klimatizálás programozása

✓ A következőkre érvényes: hibrid járművek.

Az állóhelyzeti klimatizálás az Infotainment-rendszerben egy tervezett indulási időhöz programozható. A belső tér kívánt hőmérséklete beállítható a tervezett indulási időhöz.

Figyelembe véve kívánt hőmérsékletet a jármű kiszámítja azt az időpontot, amikor az állóhelyzeti klimatizálásnak be kell kapcsolnia ahhoz, hogy az indulási időpontban a jármű belső tere a kívánt hőmérsékletet elérje. Az állóhelyzeti klimatizálás maximális működési ideje indulás előtt kb. 30 perc.

Jármű klimatizálása indulás előtt

- Nyissa meg a **Standklimatisierung** (állóhelyzeti klimatizálás) menüt.
- Az időzítő óra megnyitáshoz nyomja meg a szimbólumot ☹ **indulás**.
- Állítsa be a kívánt indulási időt.
- Az időzítőt aktiválja a jelölőnégyzet megjelölésével.

A legkorábbi programozott indulási idő kijelzésre kerül az Infotainment-rendszer kiszállás menüjében és ott aktiválható és kikapcsolható >>> oldal 44.

Az állóhelyzeti klimatizálás automatikusan kikapcsol

- Ha a járművet kikapcsolt gyújtás mellett azonnali klimatizálás funkcióval klimatizálják, kb. 30 perc múlva kapcsol ki.
- Egy beprogramozott indulási idő leteltével és a menetkész üzemmódot nem hozták létre, kb. 15 perc múlva.
- Ha a jármű nagyfeszültségű akkumulátorának töltöttsége jelentősen csökken.

Állóhelyzeti klimatizálás kiegészítő elektromos komfortfogyasztókkal

Ha a járművet indulás előtt klimatizálják, akkor elektromos komfortfogyasztókat is be lehet kapcsolni automatikusan az indulási idő előtt, például ülésfűtést, kormánykerékfűtést vagy hátsóablak-fűtést. Az elektromos kom-

fortfogyasztók felszereltségtől függően eltérőek. Ezek csak alacsony hőmérsékletnél aktiválhatók.

Ezeknek az elektromos komfortfogyasztók a használatához:

- Nyissa meg a **Standklimatisierung** (állóhelyzeti klimatizálás) menüt.
 - Nyomja meg a **klimatizálás szimbólumot**.
 - Válassza ki a helyeket, amelyek komfortfogyasztóit be kell kapcsolni az állóhelyzeti klimatizálással együtt. Csak ezeknek a helyeknek történik meg a klimatizálása az indulási idő előtt.
 - Aktiválja a **Scheibenheizung automatisch** (automatikus ablakfűtés) funkciót a ablakfűtés indulás előtti bekapcsolásához.
- Az elektromos komfortfogyasztók maximális működési ideje indulás előtt kb. 10 perc.
- Ha a klimatizálás azonnal bekapcsolódik, akkor az elektromos komfortfogyasztók is aktiválódnak.

A hátsóablak-fűtés azonnali aktiválása

A hátsóablak fűtés a My CUPRA App alkalmazáson keresztül aktiválható/kikapcsolható, függetlenül attól, hogy az állóhelyzeti klímaberendezés be van-e kapcsolva vagy sem.

Klimatizálás a jármű kinyitása után

- Nyissa meg a **Standklimatisierung** (állóhelyzeti klimatizálás) menüt az Infotainment-rendszerben.
- Nyomja meg az **beállítások** funkciót.
- Nyomja meg és aktiválja a jelölőnégyzetet **Klimatisieren nach Entriegeln des Fahrzeugs** (klimatizálás a jármű kinyitása után).

A rendszer a járművet 5 percre klimatizálja a jármű kinyitása után.

Jármű klimatizálása a nagyfeszültségű akkumulátor feltöltése közben

Ha a nagyfeszültségű akkumulátort váltóárammal (AC) vagy egyenárammal (DC) töltik, akkor a jármű a tervezett indulási időpont előtt klimatizálható.

Ez a beállítás az Infotainment-rendszer az állóhelyzeti klimatizálás menüjében végezhető el.

Figyelem

Alacsony teljesítményű és váltakozó áramú (AC) nagyfeszültségű töltésnél a töltési folyamat megszakadhat a belső tér légkondicionálásának fogyasztói igénye esetén.

Programozás ellenőrzése

A gyújtás kikapcsolásakor az Infotainment-rendszerben megjelenik a következő aktivált időzítés valamint láthatók a beállított funkciók.

Vezetés

Vezetési tanácsok

Pedálók

- Győződjön meg róla, hogy a pedálokat mindig akadálymentesen le tudja nyomni.
- Gondoskodjon róla, hogy a pedálok akadálymentesen vissza tudjanak térni kiinduló helyzetükbe.
- Gondoskodjon róla, hogy a padlószőnyegek menet közben biztonságosan rögzítve legyenek és a pedálok mozgását ne akadályozzák >>> .

Csak olyan padlószőnyegeket szabad használni, amelyek a pedálok szabad mozgását nem gátolják, és amelyek rögzítése a szőnyegek elcsúszását megakadályozza. A szakszervizekben beszerezhetők a megfelelő padlószőnyegek. A lábtérben rögzítőelemek találhatók a padlószőnyegek rögzítéséhez.

Viseljen megfelelő cipőt

Mindig olyan cipőt viseljen, amely megfelelően tartja a lábát és amellyel jól érzékelhető a pedálok használata.

FIGYELEM

- Amennyiben a pedálokat nem lehet akadálymentesen működtetni, akkor az kritikus közlekedési helyzetekhez vezethet.
- Soha ne helyezzen vagy rögzítsen padlószőnyegeket vagy más padlótakaró elemet az eredeti szőnyeg fölé. Ez csökkenti a pedál mozgásterének nagyságát és akadályozhatja a pedálok mozgását, ami balesetveszélyt idézhet elő!
- Soha ne helyezzen tárgyakat a vezető lábterébe. Az odahelyezett tárgyak bekerülhetnek a pedálok mozgásterébe, és akadályozhatják a pedálok működtetését.

Optimális sebességfokozat kiválasztása

A jármű felszereltségétől függően a műszerfal betét képernyőjén megjelenik egy sebességfokozat ajánlás, amelyet a fogyasztás optimalizálása érdekében be kell állítani.

Automata sebességváltóval szerelt járművekben csak akkor történik kijelzés, ha Tiptronic üzemmódban közlekednek >>> oldal 184.

Ha az optimális sebességfokozat van kiválasztva, akkor nem jelenik meg ajánlás. Ilyenkor az aktuálisan kiválasztott sebességfokozat jelenik meg.

Kijelzés	Jelentés
3	Optimálisan kiválasztott sebességfokozat.
4 ▶ 5	Javasolt egy magasabb sebességfokozat kapcsolása.
2 ▶ 1	Javasolt egy alacsonyabb sebességfokozat kapcsolása.

Információ a részecskeszűrő "tisztításához"

Ha a kipufogó-berendezés felismeri, hogy a részecskeszűrő rövidesen eltömődik, akkor a részecskeszűrő öntisztítási funkciójához megfelelő optimális sebességfokozat ajánlás jelenik meg >>> oldal 348.

FIGYELEM

Az ajánlott sebességfokozat egy segítő funkció és semmilyen esetben nem helyettesítheti a vezető figyelmét.

- A vezető felelőssége, hogy a mindenkor körülményeknek megfelelően válassza meg a helyes sebességfokozatot.

Környezetvédelmi tudnivalók

A helyes sebességfokozat kiválasztásával üzemanyagot lehet megtakarítani.

 Figyelem

A sebességfokozat ajánlás kijelzése eltűnik a Tiptronic-állás elhagyásakor.

Gazdaságos és környezettudatos vezetés

Az üzemanyag-fogyasztás, a környezetterhelés és a motor, a fékek, a gumiabroncsok kopása jelentősen függ a vezetési stílusától. Hatékony vezetési stílussal a fogyasztás 10-15 %-kal csökken. A következőkben a környezetet és egyidejűleg a pénztárcáját kímélő tanácsokat talál.

Adaptív hengervezérlés (ACT®)

A jármű kivételétől függően az adaptív hengervezérlés (ACT®) automatikusan lekapcsolhatja a motor néhány hengerét, ha a menethelyzet nem igényel nagyobb teljesítményt. Az aktív hengerek számát meg lehet jeleníteni a műszerfalbetét kijelzőjén >>> oldal 17.

Előrelátó vezetés

Ha előrelátóan vezet, kevesebbet kell fékeznie, és ennek következtében kevesebbet kell gyorsítania is. Hagyja a járművet, ha ez lehetséges, a **bekapcsolt sebességfokozattal** kigurulni. A motor fékhatása kíméli a fékeket és gumiabroncsokat, a kipufogógáz-kibocsátás megszűnik és az üzemanyag-fogyasztás közben nullára esik vissza.

Energiatakarékos sebességváltás

Az üzemanyag-megtakarítás hatásos módja a **korai** magasabb sebességfokozatra kapcsolás.

Automata sebességváltó: A gázpedált lassan nyomja és kerülje a "Kick-down"-funkció használatát.

Ne vezessen teljes gázzal

Járművének legnagyobb sebességét lehetőleg sohasem használja ki. Az üzemanyag-fogyasztás, a kipufogógáz-kibocsátás és a menetzaj a sebesség emelkedésével megnő. Lassabb haladással üzemanyagot lehet megtakarítani.

Az üresjáratú idő csökkentése

A Start-Stop-rendszerrel felszerelt járműveknél az üresjáratú szakaszok automatikusan csökkennek. A Start-Stop-rendszer nélküli járműveknél kifizetődő a motort pl. sorompónál vagy hosszú ideig piros közlekedési lámpánál leállítani. A motor típusától függően üzemmeleg motornál már kb. 5 másodperces motorleállítás esetén az üzemanyag-megtakarítás nagyobb, mint az az üzemanyag-mennyiség, ami a motor újraindításához szükséges.

Üresjáratban nagyon sokáig tart, amíg a motor üzemi hőmérsékletre felmelegszik. A motor melegítési szakaszában a kopás és a károsanyag-kibocsátás különösen nagy. Ezért induljon el azonnal a motor beindítása után. Ilyenkor ne vezessen magas fordulatszámon.

Rendszeres karbantartás

A rendszeres karbantartással már az utazás megkezdése előtt teljesítheti az üzemanyag-takarékos vezetés egyik feltételét. Járművének karbantartása nemcsak a közlekedésbiztonságra és az értékmegőrzésre van kedvező hatással, hanem az **üzemanyag-fogyasztásra** is. Egy rosszul beállított motor a normál fogyasztásnál akár 10%-kal több üzemanyagot is fogyaszthat!

Kerülje a rövid távú közlekedést

A motornak és a kipufogógáz-tisztító berendezésnek az optimális **üzemi hőmérsékletet** el kell érnie ahhoz, hogy a fogyasztás és a kipufogógáz-kibocsátás hatékonyan csökkenjen.

A hideg motor aránytalanul sok üzemanyagot fogyaszt. Csak kb. négy kilométer megtétele után éri el a motor az üzemi hőmérsékletét és a fogyasztás normál értékét.

Ügyeljen a megfelelő gumiabroncsnyomásra

Ügyeljen mindig a helyes gumiabroncsnyomásra >>> oldal 391, hogy üzemanyagot takarítson meg. Már fél bar értékkel alacsonyabb nyomás is 5 %-kal növelheti az üzemanyag-fogyasztást. A gumiabroncs túl alacsony nyomása miatt megnövekedett gördülési ellenállás következtében a gumiabroncsok erősen kopnak és kedvezőtlen hatással van a jármű menettulajdonságaira.

Ne közlekedjen téli gumibroncsokkal egész évben, mert az akár 10 %-kal is növelheti az üzemanyag-fogyasztást.

Ne szállítson szükségtelen terhet

Minden kilogramm többlet **tömeg** növeli az üzemanya-fogyasztást, javasoljuk, kerülje a szükségtelen terhelését.

Mivel a tetőcsomagtartó a jármű **légellenállását** megnöveli, ezért le kell venni, ha nem használja. 100 --120-km/h (62 --75-m/h) közötti sebességeknél ezáltal kb. 12-% üzemanyagot takarít meg.

Takarékoskodás az áramfogyasztással

A motor hajtja meg a generátort és az így termelt elektromos áramot. Ez azt jelenti, hogy a növekvő áramfogyasztással az üzemanyag-fogyasztás is nő! Ezért kapcsolja ki az elektromos készülékeket, ha már nincs rá szüksége. Nagy áramfogyasztó készülékek pl. a szellőztető ventilátor magas fokozaton, a hátsó szélvédőfűtés vagy az ülésfűtés.

Plug-in hibridhajtás: Időben és egyenletesen fékezzon, hogy a fékezési energia-visszanyerést optimálisan ki lehessen használni.

Figyelem

- Ha a Start-Stop-rendszer rendelkezésre áll, akkor azt ne kapcsolja ki.
- Javasoljuk, hogy 60 km/h (37 m/h) menetsebesség felett az ablakokat zárja be.
- Lejtős szakaszokon használja ki a motor fékhatását a sebességváltó megfelelő fokozatba váltásával. Ezzel a fogyasztás "nullára" csökken és a fékeket kíméli.

Közlekedés megrakott járművel

A megfelelő menettulajdonságok biztosításához megrakott járműnél a következőkre kell figyelni:

- Minden csomagot biztonságosan alul helyezzen el >>> oldal 325.
- Különösen elővigyázatosan és óvatosan gyorsítson.
- Kerülje a hirtelen fékezési- és vezetési manővereket.
- A szokásosnál korábban fékezzon.
- Vegye figyelembe a tetőcsomagtartóra vonatkozó útmutatót >>> oldal 332.

FIGYELEM

Egy rakomány elcsúszása a jármű stabilitását és biztonságát komolyan veszélyeztetheti, a fékút teljes- vagy vészfékezésnél meghosszabbodik, ami baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- Rögzítse és biztosítsa a rakományokat rendeltetésszerűen, hogy meggátolja az elcsúszásukat.
- Rögzítse a nehéz rakományokat megfelelő rögzítoszíjjal vagy feszítőhevederrel.
- Figyeljen a hátsó üléstámlák erős és biztonságos reteszeltetésére.

Közlekedés nyitott csomagterajtóval

A közlekedés nyitott csomagterajtóval különösen veszélyes. Rögzítse az összes tárgyat és a csomagterajtót rendeltetésszerűen és végezze el a szükséges biztonsági előkészületeket.

Nyitott csomagterajtóval történő közlekedés esetén megnő a jármű légellenállása, ezáltal az az üzemanyag-fogyasztása. Ezért javasoljuk, hogy ne közlekedjen nyitott csomagterajtóval.

⚠ FIGYELEM

Kirekesztelt vagy nyitott csomagterajtóval történő közlekedés esetén baleseteket vagy súlyos sérüléseket szenvedhet.

- Mindig lezárt csomagterajtóval közlekedjen.
- Biztonságosan helyezzen el minden tárgyat a csomagterben. Ellenkező esetben a rögzítetlen tárgyak a csomagterből kisodródhatnak és a közlekedés résztvevőit a követő járművekben megsérthetik.
- Mindig előrelátóan és különösen óvatosan vezessen.
- Kerülje a hirtelen fékezési- és vezetési manővereket, mivel a nyitott csomagterfedél ellenőrizhetetlenül mozoghat.
- Azokat a tárgyakat, amelyek a csomagterén túlnyúlnak megfelelően jelölje meg, hogy felhívja arra a közlekedés többi résztvevőjének a figyelmét. A törvényi előírásokat vegye figyelembe.
- Soha ne használja a csomagterajtót a csomagterén túlnyúló tárgyak rögzítéséhez.
- Egy csomagterajtóra felszerelt csomagtartót és a rakományát minden esetben le kell venni, ha nyitott csomagterajtóval szükséges közlekednie.

⚠ VIGYÁZAT

Nyitott csomagterajtónál megváltozik a jármű magassága, adott esetben a hossza is.

i Figyelem

Országtól függően lehetséges, hogy nyitott csomagterajtóval tilos a közlekedés. Mindig vegye figyelembe az adott ország törvényi előírásait.

Áthaladás elárasztott utakon

A jármű sérüléseinek elkerülése érdekében vízfolyásokon útszakaszokon történő áthaladásakor vegye figyelembe a következőket:

- A víz **legfeljebb** a karosszéria alsó élét érheti el.
- Legfeljebb lépéstempóban haladjon.
- A járművel soha ne álljon meg a vízben, ne tolasson és ne állítsa le a motort.
- Az ellenkező irányban haladó járművek hullámokat kelthetnek, amelyek annyira megemlethetik a vízszintet, hogy a saját járművünk nem tud biztonsággal átkelni a vízben.

⚠ FIGYELEM

Vízfolyásos útszakaszokon történő áthaladás után a vizes féktárcsák és fékbetétek miatt a fékhatás korlátozódhat. >>> oldal 193.

i Figyelem

- Vízen történő áthaladások esetén a jármű alkatrészei, például a motor, a sebességváltó, a futómű vagy az elektronika jelentősen sérülhetnek.
- Kerülje el a sós vízen történő áthaladást (korrózió) >>> oldal 410.
- Vízfolyásokon történő áthaladásakor kapcsolja ki a Start-Stop-rendszert >>> oldal 180.

Einfahren

Vegye figyelembe az új alkatrészek bejáratására vonatkozó mindenkorai rendelkezéseket.

Motor bejáratása

Egy új motort az első 1500 kilométer (1000 mérföld) alatt be kell járatni. Az üzemeltetés első néhány órájában a motor belső súrlódása nagyobb, mint később, amikor már az összes mozgó alkatrész egymáshoz kopott.

Az első 1500 km (1000 mérföld) vezetés módja befolyásolja a motor minőségét is. Később is (különösen hideg motornál) mérsékelt motorfordulatszámmal közlekedjen a motor kopásának csökkentése és a lehetséges futásteljesítmény növelése érdekében. Ne közlekedjen túl alacsony fordulatszámmal. Mindig kapcsoljon vissza, ha a motor már nem jár "egyenletesen". **1000 kilométerig (600 mérföld) érvényes:**

- Ne adjon teljes gázt.
- A motort legnagyobb fordulatszámának csak a 2/3-át használja ki.
- Ne vontasson utánfutót.

1000 és 1500 kilométer (600 és 1000 mérföld) között a teljesítményt fokozatosan növelje a maximális sebességig és fordulatszámig.

Új gumibroncsok és fékbetétek bejáratása

- Új keréktárcsák és a gumibroncsok felszerelése >>> oldal 390.
- Fékekre vonatkozó információk >>> oldal 193.

Környezetvédelmi tudnivalók

Amennyiben az új motor bejáratása kíméletesen történik, megnő a motor élettartama és egyidejűleg a motor olajfogyasztása csökken.

Összkerékajítás (4Drive)

Összkerékajítás esetén mind a négy kerék meghajtott.

Általános tudnivalók

Összkerékajítás esetén a hajtóerő mind a négy kerékre el van osztva. Ez automatikusan történik a vezetés jellegétől és a mindenkorú útviszonyoktól függően. Lásd még >>> oldal 195.

Az összkerékajítás egy nagy motorteljesítményhez lett méretezve. Járműve teljesítménye kiemelkedően nagy és normál útviszonyoknál, valamint hóban vagy jeges úton is kiváló menettulajdonságokkal rendelkezik. Ezért feltétlenül szükséges az adott biztonsági figyelemztetések betartása >>> .

Téli gumibroncsok

Az összkerékajítás által a jármű a szériaszerűen szerelt gumibroncsokkal is már megfelelő hajtóerővel rendelkezik téli útviszonyok esetén. Ennek ellenére javasoljuk, hogy télen mind a négy keréken használjon téli-, vagy négy évszakos gumibroncsokat, mert ezáltal mindenekelőtt a fékhatás is javul.

Hólánccok

Kötelező hólánchasznaát esetén az összkerekajítású járműveken is fel kell szerelni hólánccokat >>> oldal 395.

Kerékcseré

Az összkerékajítású járműveknél csak azonos gördülési kerületű gumibroncsokat szabad használni. Kerülje a különböző profilmélységű gumibroncsok használatát is >>> oldal 390.

Terepjáró

Az Ön CUPRA járműve nem terepjáró: ehhez a jármű hasmagassága túl alacsony. Ezért kerülje a laza talajon történő autózást.

FIGYELEM

- Az összkerékajítású járművekkel is mindig az úttest állapotának és a közlekedési helyzetnek megfelelően kell közlekedni. Ne hagyja, hogy a kiegészítő biztonsági funkciók kockázatosabb vezetésre ösztönözzék. Balesetveszély!
- A járműve fékezési képessége a gumibroncsok tapadása által korlátozott. Ugyanúgy, mint a kétkerékajítású járműveknél. Ezért a jeges vagy csúszós utakon a jobb gyorsulási képesség ne ösztönözze túl gyors vezetésre. Balesetveszély!
- Ügyeljen arra, hogy nedves útfelületen túl nagy sebesség esetén az első kerekek "felúszhatnak" (Aquaplaning). Ilyenkor – nem úgy, mint az elsőkerék meghajtású járműveknél – a felúszás kezdetét nem jelzi a motor hirtelen felpörgése magas fordulatszámra. Ezért javasoljuk, hogy a sebességét mindig az út állapotának megfelelően válassza meg. Balesetveszély!

Közlekedés külföldön

A jármű egy adott ország részére készült és az nem felel meg ebben az országban érvényes típusengedélynek a jármű gyártásának időpontjában.

Ha a járművet ideiglenesen vagy rövid időre külföldön használja, vegye figyelembe a megfelelő előírásokat.

A legtöbb országban érvényben vannak biztonsági előírások és egyéb rendelkezések, amelyeknek a jármű nem felel meg. A CUPRA javasolja, hogy egy külföldi út előtt tájékozódjon egy márkakereskedésünkben a célországban érvényes törvényi rendelkezésekről.

Ha a járművet külföldön eladja vagy ott hosszabb ideig használni szeretné, vegye figyelembe az adott ország érvényes törvényi előírásait.

Egyes esetekben meghatározott felszereléseket be- vagy ki kell szerelni valamint adott funkciókat deaktiválni kell. Ugyanígy hatással lehet a szerviz kiterjedésére és a szerviz fajtájára. Ez különösen akkor érvényes, ha Ön a járművét hosszabb ideig más klímájú országban használja.

Tekintettel a világszerte eltérő frekvenciatarományokra lehetséges, hogy a gyárilag beépített Infotainment-rendszer egy másik országban nem működik.

Benzinüzemű járműveknél ügyeljen arra, hogy az egész úton ólommentes benzint tudjon tankolni. Tájékozódjon az ólommentes benzint forgalmazó töltőállomások hálózatról.

A különböző műszaki előírások miatt előfordulhat, hogy másik országban a nagyfeszültségű akkumulátor töltése egy töltőállomáson nem vagy csak egy megfelelő töltőkábellel lehetséges. Amennyiben további ezzel kapcsolatos in-

formációra van szüksége, forduljon egy CUPRA szakszervizhez vagy egy SEAT márkaszervizhez.

FIGYELEM

A levegő sűrűsége a magasság növekedésével csökken. A ritkább légűrűség miatt a motorteljesítmény csökkenhet és a jármű egy-egy hosszabb üzem után nagymértékben károsodhatnak. A motor lecsökkent teljesítménye súlyos és végzetes sérüléseket eredményezhet pl. előzéskor.

- Külföldi utazás előtt, különösen, ha 3000 m (kb. 9843 ft) tengerszint feletti magasságban használja járművét, forduljon egy CUPRA szakszervizhez, hogy további tájékoztatást kapjon.

VIGYÁZAT

- A CUPRA nem vállal felelősséget azon károkról, amelyek nem kielégítő munka vagy az alkatrészek elégtelen ellátása miatt keletkeznek.
- A CUPRA nem vállal felelősséget, ha a jármű egy másik országban érvényes törvényi követelményeknek nem vagy csak részben felel meg.

Motor indítása és leállítása

Gyújtás be- és kikapcsolása



Ábra 115 A kormánykeréken: indítógomb.

A motor egy indítógombbal indítható (Press & Drive). Ehhez érvényes kulcsnak kell lennie a jármű belső terében.

Amikor a vezetőajtót kinyitják, hogy kikapcsolt gyújtás mellett hagyják el a járművet, az elektronikus kormányoszlopzár aktiválódik. Automata sebességváltóval szerelt járműveknél csak akkor zárható le a kormányoszlop, ha a P parkolózat aktiválják.

Gyújtás be- és kikapcsolása

Ha csak a gyújtást szeretné bekapcsolni (a motor indítása nélkül):

- Automata sebességváltóval szerelt járművek: Az indítógombot egyszer röviden nyomja meg a fékpédál működtetése nélkül >>> ⚠.

A gyújtás automatikus kikapcsolása

Ha a jármű a motor leállítása után érzékeli, hogy a vezető nem tartózkodik a járműben, akkor a gyújtás automatikusan kikapcsol egy adott idő után. Ha a tompított világítás be volt kapcsolva ebben az időpontban, akkor a helyzetjelző világítás további 30 percig bekapcsolva marad. A helyzetjelző világítás a jármű lezárásával >>> oldal 110 vagy manuálisan >>> oldal 135 kikapcsolható.

A gyújtás automatikus kikapcsolása a Start-Stop-rendszerrel rendelkező járműveknél

A jármű gyújtása automatikusan kikapcsol álló járműnél és aktivált automatikus motorkikapcsolásnál, ha:

- A vezető biztonsági öve nincs becsatolva,
- A vezető egyik pedált sem működteti,
- A vezető ajtaját kinyitják.

Ha a tompított világítás  a gyújtás automatikus kikapcsolásánál be volt kapcsolva, akkor a helyzetjelző világítás kb. 30 percig bekapcsolva marad (amennyiben az akkumulátor töltöttsége megfelelő). Ha a vezető a járművet lezárja vagy a világítást manuálisan kikapcsolja, akkor a helyzetjelző világítás kikapcsol.

A gyújtás kikapcsolása a jármű elhagyása után, hibrid hajtásnál

Ha az E-MODE üzemen az utazás befejezése és a jármű elhagyása után a gyújtást nem kapcsolják ki, akkor egy idő után az automatikusan kikapcsol, hogy a 12 voltos járműakkumulátor lemerülését megakadályozza.

Alkoholszint-ellenőrző indításgátló (alkoholszonda)

A jármű alkoholszint-ellenőrző indításgátló felszerelésére van előkészítve (alkoholszint-ellenőrzés kilégzés elemzéssel, LIN kommunikációval).

Az alkoholszint-ellenőrző indításgátló beszerelése után mindig el kell végezni egy alkoholtesztet, hogy a gyújtást be tudja kapcsolni.

A jármű egyes funkciói korlátozottan működhetnek.

FIGYELEM

A gyújtás bekapcsolásakor ne nyomja le a fékpedált, mert így a motor azonnal beindulhat.

FIGYELEM

A járműkulcs figyelmetlen és ellenőrizetlen használata súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Ha bármikor elhagyja a járművet, mindig vigye az összes járműkulcsot magával. Gyermekek vagy illetéktelen személyek lezárhatják a járművet, beindíthatják a motort vagy bekapcsolhatják a gyújtást és ezáltal működ-tethetik az elektromos berendezéseket.

Figyelem

- A jármű elhagyása előtt kapcsolja ki a gyújtást mindig manuálisan és adott esetben figyelje a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenő üzeneteket.
- Ha a jármű kikapcsolt motorral és bekapcsolt gyújtással hosszabb ideig áll, akkor az akkumulátor lemerülhet, és adott esetben a motor nem indítható.
- Ha a Stop fázis alatt megnyomja START ENGINE STOP, akkor kikapcsol a gyújtás.

Motor indítása

- *Automata sebességváltóval szerelt járművek:* Nyomja le a fékpedált és tartsa lenyomva, amíg a motor beindul.
- Nyomja meg az indítógombot gázadás nélkül. Ahhoz, hogy a motor indítható legyen egy érvényes járműkulcsnak kell lenni a járműben.

- Ha a motor nem indulna be, akkor szakítsa meg az indítási folyamatot és kb. 1 perc eltelte után ismétlje meg. Adott esetben használja a szükségindítási funkciót >>> oldal 174.

⚠ FIGYELEM

Soha ne járassa a motort zárt térben, mert fennáll a mérgezés veszélye.

- A kipufogógáz többek között szagtalan és színtelen mérgező széndioxid gázt tartalmaz, amely belélegzés esetén ájulást és halált okozhat.

⚠ FIGYELEM

Ne hagyja el a járművet, ha jár a motor, különösen akkor, ha egy sebességfokozat be van kapcsolva. A jármű hirtelen mozgásba lendülhet vagy károk, tűz, illetve súlyos sérülések keletkezhetnek.

⚠ FIGYELEM

Soha ne használjon indításgyorsítót, mert az fellobbanhat vagy a motor fordulatszámának hirtelen felpörgését okozhatja – sérülésveszély!

⚠ VIGYÁZAT

- Egy indítás közvetlenül a leállítás után károsíthatja az önindítót és a motort.
- Kerülje hideg motornál a magas fordulatszámot, a teljes gázzal történő gyorsítást és a motor nagy terhelését – motor károsodásának veszélye!



Környezetvédelmi tudnivalók

A motort ne a jármű álló helyzetében melegítse fel üzemi hőmérsékletre. Azonnal induljon el és lehetőség szerint kíméletesen vezessen. Így a motor gyorsabban eléri az üzemi hőmérsékletét és a károsanyag-kibocsátás alacsonyabb.

i Figyelem

A motor indításakor a nagyobb teljesítményű elektromos fogyasztók időlegesen lekapcsolnak.

- A hideg motor indításakor rövid ideig zajosabban járhat a motor. Ez természetes állapot és nem hibára utaló jelenség.

Motor leállítása

- Azonnal állítsa le a járművet >>> ⚠.
- Automata sebességváltóval szerelt járművek: A parkolózárat a **P** gomb megnyomásával kapcsolja be

- Az elektronikus parkolóféket kapcsolja be.
- Nyomja meg röviden az indítógombot.

Járműmosás funkció (hibrid járművek)

A jármű a gyújtás kikapcsolása után az **N** menetfokozatban 30 percig gördülőképes. Utána az álló járműnél automatikusan bekapcsol a **P** parkolózárt. Előtte egy perccel megjelenik a műszerfalbetét kijelzőjén a megfelelő figyelmeztető üzenet.

⚠ FIGYELEM

Soha ne állítsa le a motort, ha a jármű mozgásban van. Ez a jármű feletti uralom elvesztéséhez vezethet, baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- A légszákak és az övfeszítők kikapcsolt gyújtás mellett nem működnek.
- A szervofék nem működik, ha a motor áll. Ezért kikapcsolt motor mellett a fékpedált erősebben kell nyomni a jármű fékezéséhez.
- A szervokormány ráségítő funkciója kikapcsolt motor esetén nem működik. Kikapcsolt motor mellett a kormányzás nagyobb erőki-fejtést igényel.
- Kikapcsolt gyújtásnál bekapcsolhat a kormányoszlop-retesz és a jármű irányíthatatlanná válhat.

FIGYELEM

Mindig vigye magával a kulcsot, ha a járművet elhagyja. Ez különösen akkor fontos, ha gyermekek maradnak a járműben. A gyermekek elindíthatják a motort, vagy működtethetik az elektromos berendezéseket (pl. az elektromos ablakemelőt) – balesetveszély!

VIGYÁZAT

- Ha megálláskor a Start-Stop rendszer leállítja a motort, a gyújtás bekapcsolva marad. A jármű elhagyása előtt győződjön meg róla, hogy a gyújtás ki van-e kapcsolva, mert különben az akkumulátor lemerülhet!
- Ha a motor hosszú ideig magas fordulatszámra működött, akkor az túlmelegedhet leállítása után. A motor sérülésének elkerülése érdekében járassa a motort kb. két perc üresjáratban, mielőtt azt leállítja.

Figyelem

A motor leállítása után a hűtőventilátor – kapcsolt gyújtás esetén is – még akár 10 percig is üzemelhet. Egy kis idő elteltével viszont újra bekapcsolhat, ha a hűtőfolyadék hőmérséklete a motortérben megrekedt hő következtében megnövekszik, vagy meleg motor esetén a motortér az erős napsugárzás következtében felmelegszik.

Elektronikus indításgátló

Az indításgátló segít megakadályozni, hogy a motort egy jogosulatlan járműkulccsal beindítsák és ezáltal a jármű indítható legyen.

A kulcsban lévő elektronika deaktiválja automatikusan az elektronikus indításgátlót, ha egy érvényes kulcs található a járműben.

Az elektronikus indításgátló automatikusan aktiválódik, ha már nem található egy érvényes kulcs a járműben.

Ezért a motor csak egy rendeltetésszerűen kódolt, eredeti CUPRA járműkulccsal indítható. Ilyen kulcs egy CUPRA-szakszervizben vagy egy SEAT-márkaszervizben szerezhető be.

VIGYÁZAT

Csak az eredeti CUPRA járműkulcsok biztosítják a jármű kifogástalan működését.

Szükségindítási funkció

Ábra 116 A középkonzolban: szükséghelyzeti indítás.

Ha a rendszer nem ismer fel érvényes járműkulcsot a jármű belső terében, akkor a szükségindítási funkciót kell használni. A műszerfalbetét képernyőjén megjelenik a megfelelő kijelzés. Ez történhet, ha a járműkulcsban az elem gyenge.

- Közvetlenül az indítógomb megnyomása után helyezze a kulcsot a középkonzolban lévő tartóba >>> **ábra 116** a lehető legközelebb a Kessy logóhoz.
- A gyújtás automatikusan bekapcsol és adott esetben beindul a motor.

Vezetőt figyelmeztető üzenetek a műszerfalbetét kijelzőjén

Nyomja le a fékpedált

- Ez a figyelmeztető üzenet akkor jelenik meg, ha a vezető nem nyomja le a fékpedált a motor beindításakor.

Sebességfokozat bekapcsolásához lépjen a fékpedálra

- Ez a vezetőt figyelmeztető üzenet a motor indításakor vagy leállításakor jelenik meg, ha az automata sebességváltó választókarja a **D** vagy az **R** állásban van és nem nyomták le a fékpedált. A motor csak ezekben az választókarállásokban indítható és állítható le.

Kapcsoljon a P fokozatba, a jármű elgurulhat. Az ajtókat csak P fokozatban lehet lezárni

- Ez a vezetőt figyelmeztető üzenet biztonsági okokból egy figyelmeztető hangjelzéssel együtt jelenik meg, ha a motor leállítása után a parkolózárgombját **P** nem nyomták le. Nyomja le a **P** gombot, mert különben a jármű nincs biztosítva elgurulás ellen.

Gyújtás bekapcsolva

- Ez a vezetőt figyelmeztető üzenet akkor jelenik meg egy hangjelzés kíséretében, ha a gyújtás be van kapcsolva és a vezető ajtaját kinyitja.

Elektromos menetüzem

Hibrid hajtásrendszer bekapcsolása

✓ A következőkre érvényes: hibrid járművek

A hibrid hajtás indításával a jármű hajtásrendszere menetkész állapotba kerül. Menetkész állapotban az elektromos hajtás be van kapcsolva. A belsőégésű motor kiegészítőleg automatikusan bekapcsol. ha a nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi állapota nem kielégítő az elektromos hajtással történő haladáshoz vagy, ha nagy meghajtási teljesítményre van szükség.

Hozzáférés az elektromos üzemhez az Infotainment-rendszerben:

- Válassza ki:  > Töltés > Akkumulátor-felügyelet (Batterie-Manager) menü

Menetkész állapotba helyezés előfeltételei

Ha a következő feltételek teljesülnek, akkor a jármű menetkész üzemmódba helyezhető:

- A jármű nagyfeszültségű akkumulátorának töltöttsége kielégítő.
- Töltőkábel nincs csatlakoztatva.
- A nagyfeszültségű akkumulátor hőmérséklete az üzemi tartományban van.
- A járműben található egy érvényes járműkulcs.

Menetkész üzemmódba helyezés

- Nyomja meg egyszer az indítógombot. A gyújtást be van kapcsolva.
- Nyomja be és tartsa lenyomva a fékpedált.
- Helyezze a menetfokozat-választás választókarját az **N** állásba vagy kapcsolja be a **P** parkolózárat.
- Nyomja az indítógombot, amíg az ellenőrző lámpa **READY** a műszerfalbetétben felgyullad. Közben ne adjon gázt. Engedje el az indítógombot, amikor az ellenőrző lámpa **READY** a műszerfalbetétben világít. A kijelzés a teljesítménykijelzőn **OFF** szimbólumról **0**-ra vált.
- Ha az ellenőrző lámpa **READY** nem gyullad fel, akkor szakítsa meg a folyamatot és ismételje azt meg.
- Ha a járművet a járműkulccsal lezárták, akkor az indítógomb inaktív állapotba kerül. Ha a kulcs a járműben található és a motort be szeretné indítani, akkor nyissa ki először a járművet vagy végezzen el egy szükséghelyzeti indítást >>> oldal 174.

Figyelem

Menetkész állapotba helyezéskor egy kattanó hang észlelhető. Ez egy természetes állapot és nem jelent meghibásodást.

Menetkész állapot felismerése

Az elektromos üzem menetkész állapotba helyezéskor és menet közben sem kelt motorzajt. Ezért a jármű menetkész állapota motorzajról

nem ismerhető fel. Ehelyett a jármű menetkész állapota a következő jellemzők alapján ismerhető fel:

- A műszerfalbetétben a teljesítménykijelzőn a **O** kijelzés jelenik meg >>> oldal 22.
- A kijelző megvilágítása a műszerfalbetétben be van kapcsolva, függetlenül attól, hogy a jármű külső világítása be van-e kapcsolva.
- A műszerfalbetétben felgyullad az ellenőrző lámpa **READY**.
- Elhangzik egy hangjelzés.

Menetkész állapotba helyezés nagyon alacsony külső hőmérséklet esetén

Nagyon alacsony hőmérsékleteknél (kb. -27 °C (-16 °F) és hidegebb) befagyhat a nagyfeszültségű akkumulátor és működésképtelenné válhat. Ebben az esetben nem lehetséges a menetkész állapotba helyezés.

Amint a nagyfeszültségű akkumulátor hőmérséklete elegendően megemelkedik, a menetkész állapotba helyezés újra lehetséges.

Annak biztosítása érdekében, hogy a menetkész állapotba helyezés nagyon alacsony hőmérsékletnél is lehetséges legyen, a CUPRA azt javasolja, hogy hidegtől óvott helyen állítsa le a járművet.

Start-Stop rendszer

A belsőégésű motor csak szükség szerint működik. Amikor a jármű áll, a belsőégésű motor általában nem jár, és a jármű elektromos rend-

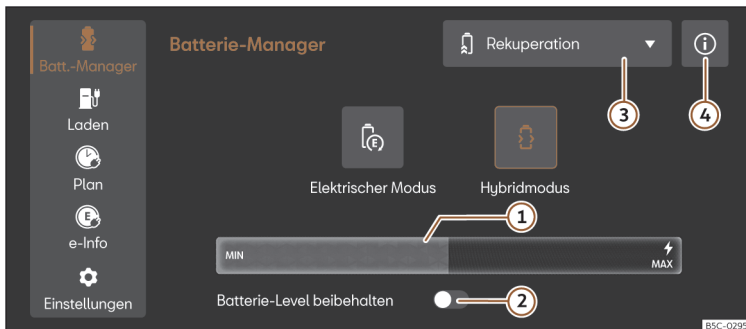
szereit a nagyfeszültségű akkumulátor látja el. A fordulatszámérő a műszerfalbetétben **O**-án áll >>> oldal 22.

A belsőégésű motor leállása a vezetési kör-
ülményektől függően normális jelenség, és az üzemanyag-megtakarítást szolgálja. A szervokormány és a fékrásegítő rendszer általában aktív marad. Egyedi esetekben a rendszer felépítése miatt szükség lehet a belsőégésű motor működtetésére akkor is, ha a jármű áll.

Forgalmi dugóban történő vezetéskor a belsőégésű motort a jármű álló helyzetében is be lehet kapcsolni a nagyfeszültségű akkumulátor folyamatos újratöltése érdekében a következő **Start** és **Stop** fázisokhoz.

Üzem mód választás

✓ A következőkre érvényes: hibrid járművek



Ábra 117 Az Infotainment-rendszerben: Akkumulátor-felügyelet (Batterie-Manager) menü

A jármű különböző üzemmódokkal rendelkezik, hogy menet közben mindig, a mindenkorai menethelyzethez optimálisan alkalmazkodni tudjon. A menetkész állapot létrehozása után azonnal és mindig az **elektromos üzemmód** aktiválódik az elektromos hajtáshoz, ha minden ahhoz szükséges működési feltétel teljesül.

Üzem mód választás

- Menetkész üzemmód létrehozása.
- Nyissa meg az **akkumulátor-felügyelet** menüt az Infotainment-rendszerben (☰) > **töltés** > **akkumulátor-felügyelet**).

- Válassza ki az Infotainment-rendszerben **elektromos üzemmód**) vagy **hibrid üzemmód**. További információkat az üzemmóddal kapcsolatban itt talál ① >>> **ábra 117** ④.

Elektromos üzemmód (Ⓜ) (elektromos hajtás)¹⁾

Az elektromos üzemmódban a jármű legnagyobb részben tisztán elektromos hajtással halad. A rendszer a jármű belsőégésű motorját lehetőség szerint nem használja.

Az elektromos üzemmód aktiválásához minden alább leírt feltételnek teljesülnie kell:

- A jármű nagyfeszültségű akkumulátorának töltöttsége kielégítő.
- A jármű sebessége alacsonyabb, mint 130 km/h (80 m/h).
- A nagyfeszültségű akkumulátor hőmérséklete magasabb, mint -10 °C.

Ha menet közben elektromos üzemmódban az ahhoz szükséges feltételek már nem teljesülnek, akkor az elektromos hajtás a belsőégésű motor bekapcsolásával megszűnik. Ebben az esetben világít a műszerfalbetét képernyőjén a kijelzés (⚡).

¹⁾ A kijelzett szimbólum változó, attól függően, hogy melyik üzemmód aktív és milyen a nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi állapota.

Ha elektromos üzemmódban a Kick-down funkciót használják, akkor beindul a belsőégésű motor. Az elektromos üzemmód is aktív marad.

Hibrid üzemmód (akkumulátortöltés használata)¹⁾

Ez az üzemanyag-takarékos üzemmód.

Az üzemmódvezérlés megkísérli a legnagyobb mértékben kihasználni az akkumulátor töltését. Ehhez aktív útvonalvezetés esetén a navigációs adatokat is felhasználja a rendszer.

Ebben az üzemmódban megoszta történik a hajtás az elektromotor és a belsőégésű motor között.

Hibrid üzemmódban a rendszer optimálisan használja az akkumulátor energiáját. Aktív útvonalvezetés esetén lehetséges, hogy a jármű automatikusan tölti a nagyfeszültségű akkumulátort a belsőégésű motoron keresztül.

Akkumulátortöltés manuális vezérlése

Az akkumulátor manuális töltésének vezérlése csak **hibrid üzemmódban** lehetséges. A felhasználó által választott opció csak a gyújtás kikapcsolásáig, illetve hibrid- vagy elektromos üzemmódba kapcsolásáig érvényes.

Magyarázat az ábrához >>> **ábra 117:**

- ① A vízszintes szegmensek segítségével a nagyfeszültségű akkumulátor egy alacsonyabb szükséges töltési szintje választható ki. A rendszer **nem teszi lehetővé** a megjelenítettnél **magasabb** töltöttségi állapot kiválasztását. A jármű csak akkor használja az akkumulátortöltést, ha a töltöttségi állapot a kiválasztott szükséges szint felett van. A maradék energiát a rendszer az utazás befejezéséig tartalékolja.
- ② A **járműakkumulátor töltöttségi állapotának fenntartása** . A nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi állapota menet közben megközelítőleg az aktuális szinten marad. Jelentősebb gyorsításkor vagy nagy menetsebességnél beindul a belsőégésű motor. Amint a vezető gyorsítási igénye és a jármű sebessége lehetővé teszi, a jármű újra elektromos hajtással halad.
- A CUPRA azt javasolja, hogy a nagyfeszültségű akkumulátort lehetőség szerint a töltőcsatlakozón keresztül töltsék fel >>> oldal 84.
- ③ **Rekuperáció-fokozat beállítás.** Lehetővé teszi a különböző rekuperáció-fokozatok közötti választást: gyenge, közepes vagy erős. Ha nincs aktív útvonal, a rendszer ajánlja egy előrejelzésen alapuló útvonal aktiválását a hatékonyabb hibrid módban történő vezetéshez.

Gyenge: Ebben a módban a rekuperáció alacsony. A rekuperáció-fokozat a kézikapcsolású sebességváltóval együtt állítható a kormányon lévő váltókapcsolókkal.

Auto: Az "ECO" és "Comfort" vezetési módokban a rekuperáció általában gyenge, de a vezetési helyzettől függően erős is lehet. A "Cupra" vagy "Performance" vezetési módokban a rekuperáció erős. A rekuperáció-fokozat a kézikapcsolású sebességváltóval együtt állítható a kormányon lévő váltókapcsolókkal.

Erős: A helyzettől függően a jármű a lehető legtöbb energiát nyeri vissza. A kékpédál lenyomásakor a jármű a nagyfeszültségű rendszeren keresztül is nyer vissza energiát. **Erős** rekuperációnál kiegészítőleg felgyulladnak a jármű féklámpái, hogy jelezze a jármű fékezését.

A leghatékonyabb vezetési mód elérése érdekében javasoljuk a hatékonysági asziszisztens >>> oldal 210 bekapcsolását, az "ECO" vezetési mód kiválasztását, a sebességváltó **D** fokozatba helyezését és a rekuperáció **Auto** módba állítását.

¹⁾ A kijelzett szimbólum változó, attól függően, hogy melyik üzemmód aktív és milyen a nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi állapota.

⚠ FIGYELEM

Egy közepes vagy erős rekuperáció a tapadás elvesztéséhez és kisodródáshoz vezethet, különösen a csúszós utakon. Ez a jármű feletti uralom elvesztéséhez vezethet, baleseteket és súlyos, akár végzetes sérüléseket okozhat.

- A nagyfokú rekuperációt csak akkor aktiválja, ha az út állapota és a látási-, időjárási- és a közlekedési feltételek azt lehetővé teszik és a közlekedés többi résztvevőjét a járműve lassulási viselkedése és vezetési módja nem zavarja, illetve nem veszélyezteti.

⚠ FIGYELEM

Minél magasabb a nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi szintje, annál kisebb a motor fékező hatása, egészen addig a pontig, amikor már nem történik fékezés a rekuperáció révén. Ez megváltoztathatja a jármű menet-tulajdonságait és baleseteket és súlyos, akár végzetes sérüléseket eredményezhet.

- Ne töltsse fel teljesen a nagyfeszültségű akkumulátort nagy magasságban, pl. egy magas hágón, hogy lejtmenetben a rekuperáció biztosítani tudja fékhatást.
- Csökkentse a sebességet, mielőtt meredek lejtőn lehajtsa.
- A járműfékkel csökkentse a jármű sebességét a meredek lejtőkön.
- Vegye figyelembe, hogy motorfék nélkül nagyobb a járműfékek terhelése.

Aktív üzemmód kijelzése

A mindenkor aktív üzemmód kijelzésre kerül a műszerfalbetét kijelzőjén, például .

⚠ FIGYELEM

Menet közben másik üzemmódba váltás eltelhet a figyelmet a közlekedési eseményekről és baleseteket okozhat.

i Figyelem

A műszerfalbetét kijelzőjén információk kerülnek kijelzésre a mindenkor aktív üzemmódra és a nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi állapotára vonatkozóan.

Motorzaj

- ✓ A következőre érvényes: hibrid járművek

Az elektromos hajtás lényegesen kevesebb zajt idéz elő, mint egy belső égésű motor. Annak érdekében, hogy a jármű jobban észlelhető legyen nyitott térben, bizonyos országok modelljein mesterséges motorzajt generálnak. Nagyobb sebességnél, amikor a gumibroncs- és szélzaj növekszik, a mesterséges motorzaj automatikusan csökken.

⚠ FIGYELEM

Elektromos üzem esetén a jármű hallhatósága a közlekedés többi résztvevője által lényegesen nehezebb lehet. Ez különösen igaz kisforgalomú területeken, manőverezéskor vagy tolatáskor. Balesetveszély!

Problémamegoldás

- ✓ A következőre érvényes: hibrid járművek

 **Meghajtás: Hiba! Állítsa le biztonságosan a járművet**

A figyelmeztető lámpa pirosan világít.

Hiba van a hajtásrendszerben. A járműnek a továbbiakban nincs meghajtása. Amint lehetséges állítsa le a járművet egy biztonságos helyen. Vegye igénybe szakember segítségét.

 **Meghajtás: Hiba! Az elektromos hajtás nem működik megfelelően, forduljon szak-szervizhez**

A figyelmeztető lámpa sárgán világít.

Hiba van a hajtásrendszerben. Csökkentett sebességgel vezessen egy szakszervizig és javíttassa ki a hibát.

 **Meghajtás: Vigyázat! A teljesítmény korlátozott. Lásd használati útmutató**

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

A teljesítmények korlátozottak. Előfordulhat, hogy a nagyfeszültségű akkumulátor nincs megfelelően feltöltve, vagy elérte az üzemi hőmérséklet határértékét, például nagyon hideg külső hőmérséklet esetén.

 **Motorzaj: Hiba! A járművet a gyalogosok nem hallják. Keressen fel egy szakszervizt**

A figyelmeztető lámpa sárgán világít.

A motorzajgenerátor meghibásodott. Vezessen különösen óvatosan, mert előfordulhat, hogy a közlekedés többi résztvevője nem hallja az elektromos jármű hangját. A hiba megszüntetéséhez haladéktalanul keressen fel egy szakszervizt.

 **Korlátozott rendszerteljesítmény**

A figyelmeztető lámpa sárgán világít.

A műszerfalbetétben egy figyelmeztető szöveg jelenik meg hangjelzéssel együtt. A rendszer teljesítménye korlátozott, mert a belsőégésű motor nem használható.

- A rendelkezésre álló teljesítmény a műszerfalbetétben szabályozható >>> oldal 22.
- Ha a belsőégésű motort nem lehet beindítani üzemanyaghány miatt (üres üzemanyagtartály), a lehető leggyorsabban tankoljon. Ha a nagyfeszültségű akkumulátor töltöttségi szintje alacsony, és a belsőégésű motor nem használható, a jármű leáll.

Amint a belsőégésű motor újra működik, a műszerfalbetétben kialszik az ellenőrző lámpa.

 **Az elektromos üzemmód nem áll rendelkezésre**

Az ellenőrző lámpa fehéren világít.

Az elektromos üzemmód  (elektromos hajtás) ideiglenesen nem használható, mert egy vagy több feltétel nem teljesül.

- Biztosítsa az elektromos üzemmód feltételeit >>> oldal 175.

Start-Stop rendszer

Leírás és működés

PHEV (plug-in-hibrid) járművekre nem érvényes

A Start-Stop rendszer segít Önnek, hogy üzemanyagot takaríthasson meg és csökkentsen a CO₂ kibocsátás.

A Start-Stop üzemmódban a motor automatikusan leáll, ha a járművel megáll. A gyújtás bekapcsolt állapotban marad. Szükség esetén a motor automatikusan ismét elindul.

A gyújtás bekapcsolása után a Start-Stop rendszer azonnal automatikusan aktiválódik.

Ellenőrző lámpák

 A Start-Stop rendszer rendelkezésre áll, de a motor automatikus leállítása aktívvala van.

 Start-Stop rendszer nem áll rendelkezésre vagy ki lett kapcsolva.

Motor leállítása és beindítása

- A jármű megállításaához tartsa lenyomva a fékpedált vagy az Auto-Hold funkciót kapcsolja be a jármű fékezett állapotban tartásához. A motor leáll. A képernyőn felgyullad az ellenőrző lámpa . A motor leállhat a teljes megállás előtt (a jármű sebességváltójától függően kb. 7 km/h-nál vagy 2 km/h-nál.¹⁾).
- Ha a lábát leveszi a fékpedálról, a motor újraindul. Az ellenőrző lámpa kialszik. Aktivált Auto-Hold funkcionál a motor nem indul be, ha a fékpedált felengedi. Az indítás a gázpedál megnyomásával történik.

A Start-Stop üzemmód működésének előfeltételei

- Vezető ajtaja be van csukva.
- A vezető biztonsági öve be van csatolva.
- A motorháztető zárva van.
- A motor elérte az üzemi hőmérsékletét.

¹⁾ Az MHEV-modellnél (Mild hibrid elektromos jármű) 20 km/h-tól.

- Nincs bekapcsolva a hátrameneti fokozat.
- A jármű nem egy meredek emelkedőn található.

A motor különböző okok miatt nem áll le

A jármű megállása előtt a rendszer ellenőrzi, hogy adott feltételek teljesülnek-e. A motor pl. a következő helyzetekben **nem** áll le.

- A motor még nem érte el a Start-Stop üzemmód működéséhez szükséges hőmérsékletet.
- A hőmérséklet még nem érte el a klímaberendezésen keresztül kiválasztott értéket.
- Ha a klímaberendezésben a kívánt hőmérséklet maximális (HI) vagy minimális (LO) értékre van beállítva.
- A jégmentesítő funkció  be van kapcsolva.
- A parkolásegítő rendszer be van kapcsolva.
- Az akkumulátor töltöttségi állapota túl alacsony.
- Az első kerekek túlzottan be vannak kormányozva vagy éppen kormányzási művelet történik.
- Ha fennáll a párasodás veszélye.
- Hátrameneti fokozatba kapcsolás után.
- Nagyon meredek lejtőn.
- Torlódás esetén az ötödik megállás után a motor már nem áll le.
- Kikapcsolt ESC-nél.

- Vészfékezés vagy a tapadás megszűnése után.
- Ha utánfutó van felcsatolva.
- A részecskeszűrő regenerációja közben.

A műszerfalbetét képernyőjén a  szimbólum látható.

A motor automatikusan indul

Leállított helyzetben, pl. a következő esetekben a szabályos Start-Stop üzemmód megszakad. A motor automatikusan újraindul a vezető beavatkozása nélkül.

- A belső hőmérséklet eltér a klímaberendezésen kiválasztott hőmérséklettől.
- A jégmentesítő funkció be van kapcsolva .
- Többszöri, egymás utáni fékpedál-működtes esetén.
- Az akkumulátor töltöttségi állapota túl alacsony.
- Nagy áramfelhasználás esetén.
- A jármű előre vagy hátra gurul kikapcsolt motornál.
- ESC kikapcsolva.
- *Automata sebességváltónál:* a gázpedál használatával
- Kormánykerék¹⁾ kismértékű elfordításánál.

- A klímaberendezés bekapcsolásakor.
- A kipufogórendszer hőmérséklete túl alacsony.

Az automata sebességváltóra vonatkozó további információk

A motor a választókar **D**, **N** és **S** állásában, valamint Tiptronic-módban leáll. Ha a parkolózár **P** gombja aktiválva van, a motor akkor sem indul be, ha leveszi a lábát a fékről.

Az MHEV járműveknél nincs stop fázis **S** vagy Tiptronic-módban.

A motor újraindul, ha rálép a gázpedálra vagy egy másik menetfokozatot kiválaszt és felengeti a fékpedált.

Ha a menetfokozat-kapcsolót **R** állásba helyezik, miközben a jármű áll, a motor újra beindul.

Kiegészítő információk az automatikus távolságszabályozással (ACC) rendelkező járművekhez

ACC-funkcióval rendelkező járműveknél meghatározott feltételek mellett újra beindul a motor, ha a radarérzékelő felismeri, hogy az előtte haladó jármű ismét elindul.

¹⁾ Kivétel az MHEV-változatban.

FIGYELEM

• Soha ne állítsa le a motort, amíg a jármű teljesen meg nem állt. A szervofék és a szervokormány funkciója nem működik hatékonyan, ha a motor nem jár. Nagyobb erő szükséges a kormányzáshoz és a fékezéshez. Ez baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

• A sérülések elkerülése érdekében győződjön meg róla, hogy a Start-Stop rendszer ki van kapcsolva, amikor a motortérben dolgozik >>> oldal 182.

VIGYÁZAT

Vízátfolyásokon történő áthaladásakor kapcsolja ki a Start-Stop rendszert >>> oldal 169.

Figyelem

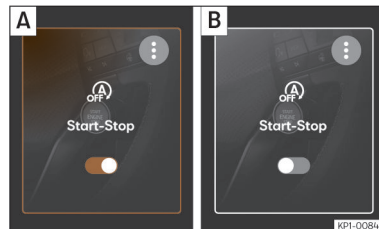
• Automata sebességváltóval rendelkező járműveknél saját maga szabályozhatja a fékerő csökkentésével vagy növelésével, hogy a motor leálljon-e vagy sem. Ha a fékpedált csak kis erővel nyomja, pl. folyamatos elindulás-megállás esetén vagy kanyarodáskor, akkor a jármű megállásakor a rendszer nem alkalmazza Start-Stop funkciót. Amint a fékpedált erősen lenyomja a motor leáll.

• Hagyja lenyomva a fékpedált álló helyzetben, hogy biztosítsa a járművet elgurulás ellen.

• Ha az R hátrameneti fokozat kiválasztása után a választókart D, N vagy S fokozatba helyezi, akkor a járműnek legalább 10 km/h (6 mph) sebességet el kell érnie előremenetben, hogy a rendszer a motort újra le tudja állítani.

Start-stop rendszer manuális be- és kikapcsolása

PHEV (plug-in-hibrid) járművekre nem érvényes



Ábra 118 Az Infotainment-rendszerben: Start-Stop rendszer (az Infotainment különböző menüiben rendelkezésre áll).

>>> **ábra 118:**

A A rendszer kikapcsolva.

B A rendszer bekapcsolva.

Ha nem szeretné a rendszert használni, akkor azt manuálisan kikapcsolhatja:

• Válassza ki az Infotainment-rendszerben > asszisztensek > okos asszisztensek.

Figyelem

A gyújtás bekapcsolása után a Start-Stop rendszer azonnal automatikusan bekapcsolódik.

Problémamegoldás

PHEV (plug-in-hibrid) járművekre nem érvényes

Vezetőt figyelmeztető üzenetek a műszerfalbetét kijelzőjén

Hiba esetén egy üzenet jelenik meg, vagy a Start-Stop rendszer rendszer be- vagy kikapcsol.

“Indítsa a motort manuálisan)”

• A vezető figyelmeztető üzenet megjelenik, ha a motor **nem** indítható újra a Start-Stop rendszerrel.

Ennek 2 oka lehet: kinyitották a vezetőajtót, vagy a vezet kicsatolta a biztonsági övet.

“Start-Stop rendszer: Hiba! A funkció nem áll rendelkezésre”

• A Start-Stop rendszer meghibásodott. Keressen fel egy szervizt és javíttassa ki a hibát.

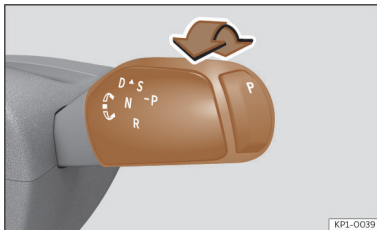
Automata sebességváltó DSG

Bevezetés a témakörbe

Járműve egy elektronikusan vezérelt sebességváltóval van felszerelve. A motor és a sebességváltó közti erőátvitel két egymástól független tengelykapcsolón keresztül történik. Ez helyettesíti a hagyományos automata sebességváltókban lévő nyomatékvtót és lehetővé teszi a jármű megszakítások nélküli, folyamatos gyorsítását.

A **Tiptronic** segítségével a sebességfokozatokat *manuálisan* is lehet váltani >>> oldal 184, *Sebességváltás Tiptronic-kal*.

Menetfokozat-kapcsoló helyzetei



Ábra 119 A középkonzolban: Választókar

A menetfokozat-kapcsoló helyzetét a megfelelő jel kiemelése jelzi. Az aktuálisan kapcsolt sebességfokozat a kézikapcsolású sebességváltó **M**, **D**, **S** és **E** állásában is kijelzésre kerül (ha az **Individual** menetprofilban a motor **Eco** módba van beállítva >>> oldal 191).

P – Parkolózár

A **P** funkciófelület megérintésével a meghajtott kerekek lezáródnak. A **P** funkciófelületet csak akkor szabad megérinteni, ha a jármű áll >>> △.

A **P** funkciófelületet megérintéséhez a fékpedált is le kell nyomni egyidejűleg.

R – Hátrameneti sebességfokozat

A hátrameneti sebességfokozatot csak álló járműnél és a motor alapjáratú fordulatszáma mellett szabad bekapcsolni >>> △.

Hátrameneti fokozatba kapcsoláshoz **R** a fékpedált is le kell nyomni egyidejűleg. Bekapcsolt gyújtásnál világítanak a hátsó lámpák, ha a hátrameneti sebességfokozat **R** van bekapcsolva.

N – Üresjárat

Ebben a választókarállásban a sebességváltó üresjáratú helyzetben van.

Az **N** állásból a **D/S** állásba történő kapcsoláshoz 3 km/h (2 m/h) alatti sebességgel kell haladni, illetve álló jármű esetén működtetni kell a fékpedált >>> △.

D/S – Folyamatos előremenet

A **D/S** választókarállásban a sebességváltó normál (**D**) üzemmódban vagy sport (**S**) üzemmódban működik. A sport üzemmód **S** kiválasztásához nyomja a választókart hátra. A választókar újbóli megnyomásával ismét a **D** normál üzemmód kiválasztása történik meg. A műszerfalbetét kijelzőjén látható a kiválasztott vezetési mód.

A **normál üzemmódban (D)** a sebességváltó automatikusan az optimális áttételi arányokat választja ki. Ez függ a motor terhelésétől, a jármű sebességétől és a dinamikus szabályozóprogramtól (DRP).

A **sport üzemmódot (S)** a sportos vezetési stílushoz kell kiválasztani. A motorteljesítmény maximális kihasználása. A gyorsításnál a kapcsolási folyamatok észlelhetők.

Adott körülmények között (pl. hegyvidéken történő közlekedésnél) tanácsos lehet Tiptronic-üzemmódba kapcsolni >>> oldal 184, hogy a sebességfokozatot az útviszonyoknak megfelelően lehessen kiválasztani.

FIGYELEM

- Álló járműnél semmilyen esetben sem szabad gázt adni. A jármű ekkor azonnal elindul, még akkor is, ha a parkolófék be van húzva – balesetveszély!
- Menet közben soha ne helyezze a kapcsolót az R hátrameneti fokozatba. Balesetveszélyes vagy fennáll a jármű károsodásának veszélye!
- Járó motor mellett a választókar minden állásában a fékpedált lenyomva kell tartani, mert az erőátvitel üresjáratú fordulatszámánál sem szűnik meg teljesen.
- Ne adjon gázt, amikor a jármű áll és a motor jár, ha a választókar helyzetét megváltoztatja. Ellenkező esetben balesetveszély!
- Soha ne hagyja el a járművet, ha a motor jár és a sebességváltó menetfokozatba van kapcsolva. Kapcsolja be az elektronikus parkolóféket és aktiválja a parkolózárat (P).

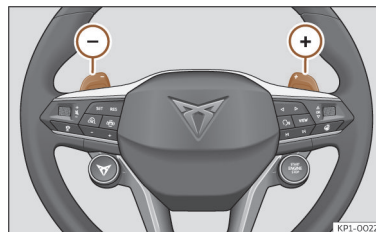
Figyelem

- Amennyiben menet közben a választókar véletlenül N állásba kapcsolná, akkor vegye le a lábát a gázpedálról és várja meg amíg a motor üresjáratú fordulatszámon működik és csak utána kapcsoljon D, illetve S menetfokozatba.
- Ha az áramellátás megszakad és a parkoló-zár aktiválva van a választókar P állásában, akkor a választókar nem mozgatható a to-

vábbiakban. Ebben az esetben a kapcsoló a szükséghelyzeti funkcióval reteszeltető ki. Ehhez vegye igénybe szakember segítségét.

Figyelem

- Ha a jármű nem indul sem előre, sem hátra, annak ellenére, hogy a választókar egy menetfokozatban van, akkor tegye a következőket:
 - Ha a jármű nem a kívánt irányba indul el, akkor lehetséges, hogy a rendszer nem a megfelelő menetfokozatot állította be. Nyomja le a fékpedált és ismételtlen kapcsolja be a menetfokozatot.
 - Ha a jármű még mindig nem a kívánt irányba indul el, akkor a rendszer meghibásodott. Vegye igénybe szakember segítségét és ellenőriztesse a rendszert.

Sebességváltás Tiptronic-kal

Ábra 120 Kormánykerék: az automata sebességváltó váltókapcsolói.

A Tiptronic lehetővé teszi, hogy a vezető a sebességfokozatokat kézzel is válthassa.

Tiptronic-programba váltáskor az aktuális sebességfokozatban marad a sebességváltó. Ez mindaddig érvényes, amíg a rendszer nem vált automatikusan sebességfokozatot az aktuális menethelyzetnek megfelelően.

Tiptronic kezelése a váltókapcsolókkal a kormánykeréken

A váltókapcsolók a menetfokozat-kapcsoló D/S állásában kezelhetők.

- Nyomja meg a váltókapcsolót (+) egy sebességfokozattal magasabb fokozatba kapcsoláshoz >>> **Ábra 120.**

• Nyomja meg a váltókapcsolót  egy sebességfokozattal alacsonyabb fokozatba kapcsoláshoz.

• A Tiptronic-üzemmód elhagyásához a jobb oldali váltókapcsolót húzza a kormány felé kb. egy másodpercig.

A Tiptronic-üzemmód tartós aktiválásához a menetfokozat-kapcsolót az **S** állásba kell helyezni. Ha az **D** állásban van, és a váltókapcsolókat egy ideig nem működtetik, a rendszer automatikusan kilép a Tiptronic-programból.

ⓘ VIGYÁZAT

• Ha gyorsításkor nem kapcsol magasabb sebességfokozatba, akkor a rendszer röviddel az engedélyezett legmagasabb fordulatszám elérése előtt automatikusan átkapcsol.

• Ha egy alacsonyabb sebességfokozatba kapcsol, a rendszer csak akkor vált, ha megállapította, hogy a motor nem érte el a maximális fordulatszámot.

Vezetés automata sebességváltóval

Az előremeneti sebességfokozatok automatikusan kapcsolnak fel és le.

A motor csak akkor indítható, ha a kapcsoló az **N** állásban van és a **P** kapcsológombnak világítania kell (a parkolózár aktiválva marad).

Vezetés lejtmenetben

Adott körülmények között előnyös lehet a Tiptronic-üzemmód használata, hogy az áttéti arányokat kézzel, a közlekedési feltételeknek megfelelően lehessen kiválasztani >>> .

Megállás/parkolás

Sík felületen történő parkolásnál elegendő a **P** kapcsológombot megnyomni >>> **ábra 119**. Lejtős úton viszont először aktiválja a parkolóféket, és csak ezt követően nyomja meg a **P** kapcsológombot.

Ha a vezető ajtaját kinyitja és a **P** kapcsológombot nem nyomta meg, akkor a jármű mozgásba jöhet. A műszerfalbetét képernyőjén a következő üzenet jelenik meg:  **Sebességváltó: Választókar menetfokozatban!** Kiegészítőleg hangjelzés hallható.

Megállás lejtőn

A járművet *minden esetben* a fékpedállal fekezze a visszagurulás megakadályozása érdekében, szükség esetén kapcsolja be az elektromos parkolóféket >>> .

Ne gyorsítson bekapcsolt sebességfokozatnál a jármű visszagurulásának megakadályozása céljából >>> ⓘ.

Elindulás emelkedőn Auto-Hold funkcióval (jármű álló helyzetben tartása)

• Bekapcsolt menetfokozat mellett vegye le a lábát a fékpedálról és finoman adjon gázt.

Elindulás emelkedőn Auto-Hold funkció nélkül

• Bekapcsolt menetfokozat mellett vegye le a lábát a fékpedálról és finoman adjon gázt. A hegymeneti indulássegítő rendszer (HHC) néhány másodpercig fékezve tartja a járművet, hogy a vezetőnek legyen ideje elindulni, miközben megakadályozza a jármű hátrafelé mozgását.

FIGYELEM

Ügyeljen a biztonsági figyelmeztetéseken leírtakra >>>  **ban Menetfokozat-kapcsoló helyzetei** oldalról 184.

• Ne csúsztassa a féket, illetve ne működtesse a fékpedált túl gyakran és túl hosszú ideig. A fékek túlmelegednek. Ez csökkenti a fék teljesítményét, megnöveli a fékutat és adott körülmények között a fékberendezés meghibásodásához vezet.

• Ha lejtőn kell megállnia, akkor a lábfékkel állítsa meg a járművet és húzza be erőteljesen a parkolóféket.

⚠ VIGYÁZAT

- Emelkedőkön történő megálláskor, soha ne kísérelje meg a jármű visszagurulását bekapcsolt menetfokozatban gázadással megakadályozni. Ezáltal az automata váltó túlmelegedhet és károsodhat.
- Ha hagyja, hogy a jármű leállított motorral N kapcsolóállásban guruljon, az automata sebességváltó megsérülhet, mert ebben az esetben nem biztosított a kenése.
- Adott menet- és közlekedési helyzetekben a sebességváltó túlmelegedhet és megsérülhet! Ha az ellenőrzőlámpa  világít, állítsa le a járművet a következő lehetőségnél, és hagyja, hogy a sebességváltó lehűljön >>> oldal 188.
- Ha a sebességváltó szükséghelyzeti programban működik, haladéktalanul keressen fel egy szakszervizt és javíttassa ki a hibát.

Kick-down funkció

A Kick-down berendezés lehetővé teszi a maximális gyorsulást a sebességváltó D, S állásban vagy Tiptronic-módban.

Amennyiben a gázpedált teljesen lenyomja, akkor az automata sebességváltó a sebességtől és a motor fordulatszámától függően egy alacsonyabb sebességfokozatba kapcsol. Ezáltal kihasználható a jármű teljes gyorsulása >>> .

A felkapcsolás a következő sebességfokozatba csak akkor történik meg, ha a megengedett maximális fordulatszámot elérte a motor.

⚠ FIGYELEM

Vegye figyelembe, hogy jeges, csúszós úton a meghajtott kerekek a Kick-down funkció működésekor kipöröghetnek – kisördődés-veszély!

Launch-Control program

A Launch-Control program lehetővé teszi álló helyzetből a maximális gyorsítást.

Előfeltétel: a motor elérte az üzemi hőmérsékletét és a kormánykerék nincs elfordítva.

A Launch-Control használatához az Infotainment-rendszer menüjén keresztül ki kell kapcsolni a kipörgésgátlót (ASR), az ESC Sport üzemmódot, illetve az ESC OFF módot aktiválni kell: Érintse meg az  > **asszisztensek** > **okos asszisztensek** funkciógombokat. Az ellenőrző lámpa  bekapcsolt állapotban marad.

- Nyomja le a bal lábával a fékpedált és tartsa azt legalább 1 másodpercig lenyomva.
- Helyezze a menetfokozat-kapcsolót az S állásba vagy Tiptronic-módbba vagy válassza ki a **Sport** vagy a **Cupra** menetprofilát a Drive Profile-ban >>> oldal 191.

• A jobb lábával nyomja le a gázpedált teljesen vagy a Kick-down helyzetig. Ilyenkor a motor fordulatszáma kb. **2000** fordulat/perc, illetve kb. **4000** fordulat/perc motorváltozattól függően.

• Vegye le a bal lábát a fékpedálról. A jármű maximális gyorsulással indul.

⚠ FIGYELEM

- Vezetési stílusát mindig a forgalmi viszonyoknak megfelelően válassza meg.
- A Launch-Control programot csak akkor használja, ha az út állapota és a közlekedési feltételek azt megengedik és a közlekedés többi résztvevőjét vezetési módja, valamint a jármű gyorsulása nem zavarja, illetve nem veszélyezteti.
- Ügyeljen arra, hogy az ESC bekapcsolva maradjon. Vegye figyelembe, hogy ha az ASR és az ESP ki van kapcsolva, akkor a kerekek kipöröghetnek, a jármű elveszítheti a tapadást a talajjal, és kisördődhet. Balesetveszély!
- Ha az elindulási folyamat befejeződik, akkor az Infotainment-rendszeren keresztül aktiválni kell az ASR-t vagy kapcsolja ki ismét az ESP "sport" üzemmódot az ESP gombbal >>> **ábra 122.**

Figyelem

- Sportos vezetési stílus vagy a Launch-Control program használata után a katalizátor vagy a sebességváltó hőmérséklete jelentősen megemelkedhet. Lehetséges, hogy a program ezután nem áll rendelkezésre néhány percen keresztül. A lehűlési szakasz után a program ismét rendelkezésre áll.
- A Launch-Control programmal történő gyorsuláskor a jármű minden egysége nagy igénybevételnek van kitéve. Ez nagyobb kopást eredményezhet.

Szabadonfutó üzemmód

A szabadonfutó üzemmóddal adott útszakaszokat gázadás nélkül lehet megtenni, ezáltal üzemanyagot lehet megtakarítani. Használja a szabadonfutó üzemmódot, hogy a jármű időben "kigurulhasson".

Szabadonfutó üzemmód aktiválása

Járművek belsőégésű motorral (kivételek PHEV és mHEV):

- A funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha az "Eco" menetprofil van kiválasztva, ha a gázpedált nem működtetik és, ha a sebesség 7 és 130 km/h (4 és 80 m/h) között van.
- Ha 22 km/h-nál (ca. 14 m/h) kisebb sebességnél a féket működteti a megálláshoz, a motor leállhat és kikapcsolt állapotban maradhat, amíg a jármű meg nem áll. A rendszer automa-

tikusan beindíthatja a motort, hogy biztosítsa az elektromos rendszer áramellátását, vagy biztosítsa saját működését.

Mild hibrid motoros járművek (mHEV):

- A funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha az "Eco" vagy "Komfort" menetprofil van kiválasztva, ha a gázpedált nem működtetik és, ha a sebesség 7 és 160 km/h (4 és 99 m/h) között van.
- Ha a jármű sebessége kb. 40 km/h (kb. 25 m/h) alatt van és fékezve lassul a megálláshoz, a motort leáll a jármű megállásáig. A rendszer automatikusan beindíthatja a motort, hogy biztosítsa az elektromos rendszer áramellátását, vagy biztosítsa saját működését.
- Ha szabadonfutó üzemmódban 40 km/h-nál (ca. 25 m/h) nagyobb sebességnél működteti a féket, a szabadonfutó üzemmód kikapcsolódik, és a motor beindul.
- Ha fékezés nélkül áll meg, a motor automatikusan a minimális fordulatszámon indul, hogy lehetővé tegye a manőverezést.

Szabadonfutó üzemmód indítása vagy megszakítása

Indítás:

1. Válassza ki az "Eco" menetprofil.

Vagy mHEV járműveknél válassza ki a "Komfort" menetprofil.

2. Vegye le a lábát a gázpedálról. A motor nem kapcsolódik a hajtáshoz üresjáraton működik. A jármű motorfék nélkül halad. Az mHEV rendszerrel rendelkező járművekben a motor leállítható.

Szabadonfutó üzemmód megszakítása:

1. Működtesse a gázpedált.

Vagy húzza az automata sebességváltó váltókapcsolóját (sebességváltó-vezérlés) a kormánykerék irányába.

FIGYELEM

- Vegye figyelembe, ha a szabadonfutó üzemmódot bekapcsolta és egy akadályhoz közelít, akkor a jármű nem a megszokott módon lassul: Balesetveszély!
- A szabadonfutó üzemmód használatakor a jármű sebessége lejtőn lefelé növekedhet: Balesetveszély!
- Ha a járművét többen használják, akkor figyelmeztesse őket a szabadonfutó üzemmód veszélyeire.

VIGYÁZAT

A szabadonfutó üzemmód funkciója a (mHEV és PHEV) hibrid motorokkal összeköttetésben a belsőégésű motort is kikapcsolhatja.

! VIGYÁZAT

15%-nál meredekebb lejtőkön a szabadonfutó üzemmód automatikusan kikapcsolódik.

Problémamegoldás

Motor nem indul

Ellenőrző lámpa zölden világít.

Nem léptek a fékpedálra pl. a választókar metfokozatba helyezésekor.

- Menetfokozat bekapcsolásához lépjen a fékpedálra.

Utasítások a műszerfalbetét képernyőjén:

Tengelykapcsoló

Tengelykapcsoló túlmelegedett! Álljon meg!

- A tengelykapcsoló túl forró és megsérülhet. Ne haladjon tovább és a motor üresjáratban történő járátása mellett várjon, amíg a sebességváltó lehűl és a parkolózár P gombját nyomja be. Ha az ellenőrző lámpa és a figyelmeztető szövegüzenet kialszik, akkor keressen fel egy szakszervizt és javíttassa ki a hibát. Ha ezek a jelzések nem alszanak ki, akkor ne haladjon tovább. Vegye igénybe szakember segítségét.

Sebességváltó hibák

Sebességváltó: Hiba! Álljon meg és a választókart helyezze P állásba

- A sebességváltó meghibásodott. A járművet biztonságos helyen állítsa le, ne haladjon vele tovább. Vegye igénybe szakember segítségét.

Sebességváltó: Rendszerhiba! Továbbhaladhat

- Keressen fel haladéktalanul egy szakszervizt a hiba kijavítása céljából.

Sebességváltó: Rendszerhiba! Továbbhaladás korlátozva lehetséges. Hátrameneti sebességfokozat nem kapcsolható

- Keressen fel egy szakszervizt a hiba kijavítása céljából.

Sebességváltó: Rendszerhiba! Továbbhaladás D fokozatban a motor leállításág lehetséges.

- Állítsa le a járművel egy biztonságos helyen. Vegye igénybe szakember segítségét.

Sebességváltó: Túlmelegedett. Válasszon megfelelő vezetési stílust

- Vezessen tovább a jármű mérsékelt igénybevételével. Ha az ellenőrző lámpa kialszik, akkor a normál módon vezethet tovább.

Sebességváltó: Nyomja le a fékpedált és kapcsoljon ismét menetfokozatot.

- Ha a figyelmeztetés a sebességváltó hőmérséklete miatt megjelenik, akkor látható lesz egy figyelmeztető szövegüzenet, ha a sebességváltó lehűlt.

Szükségprogram

Ha a műszerfalbetét képernyőjén a sebességváltó-fokozatok minden állása világos háttérben látható, akkor a rendszer meghibásodott és az automata sebességváltó szükséghelyzeti programban működik. A járművel lehet még közlekedni, de csökkentett sebességgel és nem minden sebességfokozatban. Lehetséges azonban, hogy a továbbiakban nem tud hátrameneti sebességfokozatba kapcsolni.

Parkolózár szükséghelyzeti kireteszelése

Ha a járművet áramellátás hiánya miatt (lemerült 12 voltos járműakkumulátor) vontatni kell, akkor a parkolózár szükséghelyzeti kireteszéléssel nyitható. Ehhez vegye igénybe szakember segítségét.

Vezetés lejtmenetben

Hegymeneti indulássegítő rendszer (HHC)

Ha emelkedőn halad és a jármű a megáll úgy, hogy a választókar **D/S**, illetve **R** állásban van, és a járművet Auto-Hold funkció bekapcsolása nélkül állítják meg, a hegymeneti indulássegítő rendszer bekapcsolódik.

A fékpedál felengedése után az asszisztens rendszer a járművet nyugalmi helyzetben tartja, hogy időt biztosítson a vezetőnek a gázpedál újbóli működtetéséhez és az út folytatásához.

Lejtmenet asszisztens

A meredekségtől függően és **D/S** választókarállásban a fékpedál működtetésekor a lejtmeneti asszisztens aktiválódik. A sebességváltó egy megfelelő alacsonyabb sebességfokozatba kapcsol.

Az értelmezett határokon belül a lejtmeneti vezetéssegítő rendszer megkísérli a fékezés időpontjához megválasztott sebességet tartani. Szükséges lehet a sebesség lábfékekkel történő korrigálása.

A lejtmenet asszisztens legfeljebb a 3. sebességfokozatba képes visszakapcsolni. Nagyon meredek lejtőn szükséges lehet Tiptronic-módba váltani és így manuálisan visszakapcsolni a 2. vagy 1. sebességfokozatba, hogy a

motor fékező hatását ki lehessen használni és ilyen módon a fékrendszert tehermentesíteni lehessen.

Amint a lejtőt elhagyta vagy a gázpedálra lép, a lejtmeneti vezetéssegítő rendszer kikapcsol.

Sebességszabályozó berendezéssel szerelt járműveknél >>> oldal 205 a sebesség beállítása-sor a lejtmeneti vezetéssegítő rendszer is aktiválódik.

FIGYELEM

A lejtmeneti vezetéssegítő rendszer sem képes a fizika által meghatározott határokat legyőzni. Ezért nem képes a sebességet minden helyzetben állandó értéken tartani. Mindig készüljön fel rá, hogy fékeznie kell!

Lejtmenet asszisztens (HDC)

✓ **Összerékhajtású (4Drive) járművekre érvényes**

Meredek lejtőn történő vezetéskor és **Offroad** üzemmódban a HDC funkció automatikusan aktiválódik.

A lejtmenet asszisztens korlátozza a sebességet meredek lejtőkön a négy kerék automatikus fékezésével, és segíti a vezetőt a járműkezelésben laza talajú utakon úgy, hogy ne kelljen állandóan fékeznie.

A rendszer előre- és hátrameneti bekapcsolt sebességfokozatban, valamint **N** választókar állásban is működik. Amennyiben a blokkolásgátló aktív, akkor meggátolja a kerekek blokkolását.

A lejtmeneti asszisztens akkor áll rendelkezésre, ha a műszerfalbetét kijelzőjén a kijelzés  megjelenik.

Ellenőrző lámpák



Fehéren világít.
HDC aktívva.



Szürkén világít.
A HDC csatlakoztatva van, de nem aktív, mert a feltételek nem teljesülnek.

Ha a rendszer bekapcsolt állapotában 30 km/h-nál (18 m/h) lassabban közlekedik, a HDC automatikusan bekapcsolódik, amennyiben sem a gázpedált, sem a fékpedált nem nyomja le, és a sebesség minimum 2 km/h-ra (1 m/h) és maximum 30 km/h-ra (18 m/h) korlátozódik.

A vezető a megadott határok között tetszőlegesen növelheti vagy csökkentheti a sebességet a gáz- vagy a fékpedál használatával. Az alkalmas sebesség beállítása közben a funkció egy pillanatra ideiglenesen megszakad és ezt követően szükség esetén újra aktiválódik.

Előfeltétele, hogy a talaj elegendő tapadással rendelkezzen. Emiatt a lejtmenet asszisztens nem képes a funkcióját betölteni, ha pl. a lejtő út burkolata jeges vagy csúszós.

A lejtmeneti asszisztens az alábbi feltételek mellett automatikusan bekapcsol:

- Ha a jármű motorja üzemel.
- Ha az **offroad** menetprofil van kiválasztva >>> oldal 192. Ha a jármű sebessége alacsonyabb mint 30 km/h (18 m/h) (a műszerfalbe-tét kijelzőjén megjelenik a kijelzés ) .
- A lejtő legalább 10%-os meredekségű.
- Ha a fék- és a gázpedált sem működtetik.

A lejtmenet asszisztens kikapcsolódik, ha a lejtő meredeksége 5 % alatt van. A funkció az Infotainment-rendszerben az  > **asszisztensek > okos asszisztensek > HDC** funkciógombokkal manuálisan kikapcsolható.

FIGYELEM

Mindig legyen készen arra, hogy a járművet saját maga lefékezze. Másként balesetveszélyes és súlyos sérüléseket szenvedhet.

- A lejtmeneti asszisztens csupán egy vezetéssel segítő rendszer, ami meghatározott helyzetekben nem képes elegendően lefékezni a járművet egy lejtőn.
- A jármű sebessége a lejtmeneti asszisztens beavatkozása ellenére gyorsulhat.

Kormányzás

Kormányzásra vonatkozó információk

A jármű ellopásának megnehezítése érdekében a kormányt mindig le kell zárni, mielőtt elhagyja a járművet.

Kormányzás

Az elektromechanikus kormányval rendelkező járműveknél a kormányzási ráségítés automatikusan illeszkedik a menetsebességnek, a kormányzási nyomatékknak és a kerekek bekormányzásának megfelelően. Az elektromechanikus kormány csak járó motor mellett működik.

Lecsökkent vagy nem működő kormányzási ráségítés esetén a kormányzáshoz a megszokottnál jelentősen nagyobb erő szükséges.

Progresszív (alkalmazkodó) kormányzás

A jármű felszereltségétől függően progresszív kormányzás is be lehet építve a járműbe.

A városi forgalomban parkoláskor, manőverezéskor és éles kanyarokban kevesebb kormánymozdulatra van szükség

Országúton és gyorsforgalmi úton a progresszív kormányzás biztosítja pl. kanyarokban a sportosabb, közvetlenebb és érezhetően dinamikusabb vezetési élményt

Ellenkormányzási ráségítés

Ez a ráségítés kormányzási támogatást nyújt a vezető számára kritikus vezetési helyzetekben. Figyelmeztet a rendszer egy finom kormánymozdulattal, hogy melyik irányba kellene kormányozni (ellenkormányzás) a jármű stabilitásának biztosításához >>> .

FIGYELEM

Az ellenkormányzási ráségítés segíti a vezető a jármű kormányzásában kritikus vezetési helyzetekben. Azonban a vezető, akinek minden esetben kormányoznia kell a járművet.

Problémamegoldás



Kormányzás meghibásodott

A figyelmeztető lámpa pirosan világít.

Hiba van az elektromechanikus kormányzásban.

-  **Ne haladjon tovább!** Kérje szakember segítségét.

- A járművet soha ne vontassák saját kereken.



Kormányzás meghibásodott

Az ellenőrző lámpa sárgán villog vagy világít.

A kormányzás nehezebb vagy a szokásosnál érzékenyebben reagál.

Az ellenőrző lámpa **felgyullad és folyamatosan világít**:

- Indítsa el ismét a motort és haladjon lassan egy rövid szakaszon. Ha az ellenőrző lámpa továbbra is világít, keressen fel egy szakszervizt.
- **VAGY:** a jármű 12 voltos akkumulátora le volt választva és ismét csatlakoztatták. Vezessen lassan egy rövid szakaszon.

Az ellenőrző lámpa **villog**:

- Forgassa a kormánykereket egy kicsit ide-oda.
- A gyújtást kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra.
- Figyelje a műszerfalbetétben megjelenő üzeneteket.
- Ha az ellenőrző lámpa a gyújtás bekapcsolása után továbbra is villog, ne folytassa az utat. Vegye igénybe szakember segítségét.

Drive Profile (menetprofil)

Bevezetés a témakörbe

A menetprofil segítségével a vezető a jármű rendszereinek különböző jellemzőit tudja az aktuális menethelyzethez, a kívánt utazási kényelemhez és az energiatakarékos vezetéshez illeszteni. Néhány rendszer, amely a kívánt módon beállítható, a rugózás, a kormányzás, a motor és a klímaberendezés.

A jármű felszereltségétől függően különböző menetprofilok választhatók ki. A jármű felszereltségétől függ, hogy a jármű rendszerei hogyan avatkoznak be a különböző menetprofilokban.

Motor

A kiválasztott profiltól függően a motor gyorsabban vagy finomabban reagál a gázpedál működtetésére.

Az automata sebességváltóval szerelt járműveknél a sebességváltó viselkedése alkalmazkodik, beleértve a magasabb vagy alacsonyabb sebességfokozatba kapcsolás időpontját. A kiválasztott profiltól függően az alapjáratú fordulatszám és a választókar helyzete is szinkronizálható.

A **Comfort** vagy az **Individual** üzemmód kiválasztása esetén, a motor **ECO** beállításánál kiegészítőleg aktiválódik a **szabadonfutó üzemmód**. Ez lehetővé teszi az üzemanyag-fogyasztás csökkentését. Egyéb tényezők azt eredményezhetik, hogy a funkció aktiválódik >>> oldal 187.

Motorhang

A kiválasztott felszereltségtől és profiltól függően a motorhang az utastérben úgy van beállítva, hogy erősítse vagy csillapítsa a motor és a szívórendszer zaját. A beállítás minden menetprofilhoz előre meghatározott és az **Individual** menetprofilban megváltoztatható.

Adaptív futóműszabályozás (DCC)

Az adaptív futómű-szabályozás (DCC) a mindenkori kiválasztott menetprofiltól függően, menet közben mindig illeszti a jármű csillapítását az aktuális talaj jellegéhez és a menethelyzethez (sebesség, gyorsulás, kormány elfordulási szöge). Ezen kívül szinkronizálja még a jármű dinamikus viselkedését, javítja a tapadást kanyarodáskor és biztosítja a precíz kormányzást. Az **Individual** profilban a DCC-szint egyénileg beállítható. A DCC meghibásodása esetén a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenik az üzenet: **Hiba: csillapításvezérlés**.

Összkerékhajtás (4Drive)

Az erőátvitel megfelelő illesztésével biztosítja a maximális tapadást minden útfelületen. Az álló helyzetből történő gyorsítási képesség is módosul.

Kormányzás

A szervokormány működési jellege is megváltozik és alkalmazkodik a kiválasztott profilhoz és ilyen módon minden helyzetben az optimális tulajdonságokkal rendelkezik.

Klimatizálás

A Climatronic-rendszer az **Eco** üzemmódban különösen mérsékelt fogyasztással működik.

Automatikus távolság szabályozás (ACC)

Menetprofiltól függően változik az ACC viselkedése, hogy sportosabb vagy gazdaságosabb sebességválasztást tegyen lehetővé.

PreCrash-rendszer

A PreCrash-rendszer alkalmazkodik az aktuálisan kiválasztott konfigurációhoz >>> oldal 55.

A **Cupra**, az **Offroad** és a **Snow** menetprofilok speciális beállításokkal rendelkeznek, hogy a jármű illeszkedjen a vezetési sajátosságokhoz.

Menetprofil kiválasztása



Ábra 121 Multifunkciós kormánykerék: kapcsoló a menetprofil váltásához

A menetprofil bekapcsolt gyújtásnál és álló járműnél vagy menet közben is ki lehet választani >>> ⚠.

Menetprofil kiválasztása

- Érintse meg a **☰ > Drive Profile** funkciógombot. A rendelkezésre álló menetprofilok megjelennek.

- **VAGY:** Kikapcsolt Infotainment-rendszerénél érintse meg a **Drive Profile** szimbólumot és a rendelkezésre álló menetprofilok megjelennek.

- **VAGY:** Nyomja meg röviden a **☑ >>> ábra 121** gombot (nyíl), a menetprofil váltásához. A **☑** gomb hosszabb lenyomásával lehet közvetlenül a **Cupra** menetprofilba jutni.

Menetprofilra vonatkozó információk kijelzése

- A kiválasztott menetprofilra vonatkozó további információk kijelzéséhez az Infotainment-rendszerben nyomja meg az **információk** opciót.

⚠ FIGYELEM

A menetprofil menet közben történő beállítása elterelheti a figyelmet a forgalomról és baleseteket okozhat.

- Mindig figyelmesen és felelősségteljesen vezessen a forgalomban.

Menetprofil jellemzői

A kiválasztott profil szimbóluma mindig a műszerfalbetét középső felső tartományában és az Infotainment-rendszer képernyőjén jelenik meg, ha az nincs aktiválva.

Menetprofil	Jellemzők
 Comfort	Kiegyensúlyozott és kényelmes vezetési profil. A járműegységek beállítása optimális kényelmet biztosít, így ideális mindennapi használatra és hosszú utakra.
 Performance	Vezetési profil a sportos, dinamikus és precíz stílusért. A járműegységek beállítása keményebb kormányzást és a futómű, valamint a motor közvetlenebb reakcióját biztosítja.
 Cupra^{a)}	Menetprofil a tökéletes vezetési élményért. A járműegységek beállítása a hajtásrendszertől az akusztikáig maximális teljesítményt nyújt az izgalmas, agilis és precíz vezetési stílushoz.
 Individual	Személyre szabott menetprofil. A jármű konfigurációját a felhasználó kívánt vezetési stílusához képes igazítani.

Menetprofil	Jellemzők
 Offroad^{b)}	Menetprofil az optimális metneltulajdonságokért laza talajú utakon és terepen. A járműegységek beállítása nagyobb tapadást biztosít, és lehetővé teszi a lejtmenet aszisztens (HDC) aktiválását.
 Snow (havas)^{b)}	A rossz tapadási körülményekre optimalizált menetprofil, például hóban vagy sárban. A hajtás, fékek és sebességváltó egységeinek beállítása optimalizálják a tapadást és a manőverezést az érzékeny reakció érdekében.

a) Változatok szerint áll rendelkezésre.

b) Csak összerék-hajtású modellekhez. Nem áll rendelkezésre PHEV (plug-in-hibrid) járművek részére.

FIGYELEM

A sebességet és a vezetési módot mindig a látási-, időjárási- és közlekedési viszonyoknak megfelelően kell megválasztani.

Figyelem

- A gyújtás kikapcsolásakor minden rendszer visszaáll a Comfort menetprofilra, függetlenül a kiválasztott profiltól. A multifunkciós kormánykeréken vagy az Infotainment-rendszer képernyőjén található CUPRA gombbal beállítható más menetprofil.
- A sebességet és a vezetési módot mindig a látási-, időjárási- és közlekedési viszonyoknak megfelelően kell megválasztani.

Fékberendezés

Figyelmeztetések a fékrendszerrel kapcsolatban

Az első 200 - 300 kilométeren az új fékbetétek nem nyújtják a maximális fékteljesítményt és először be kell "állítódniuk" >>> . A fékbetétek bejáratási ideje alatt teljes- vagy vészfékezésnél a fékút hosszabb, mint a bejáratás után. A bejáratási idő alatt kerülje a teljes fékezést és az olyan helyzeteket, amelyeknél a fékek erős igénybevételnek vannak kitéve, például ne kövesse kis távolsággal az Ön előtt haladó járműveket.

A fékbetétek elhasználódása nagymértékben a jármű használati feltételeitől és a vezetési stílustól függ. Gyakori használatnál városi forgalomban, rövid útszakaszok megtételekor vagy

sportos vezetési stílus esetén a fékbetétek állapotát rendszeresen ellenőriztesse egy szakmúhelyben

Nedves fékekkel történő vezetéskor, például miután vízfolyáson haladt át, sűrű esőben vagy járműmosás után a nedvesség miatt a fékek teljesítménye csökkenhet, de ugyanezt eredményezhetik télen a fagyos féktárcsák. A vezetőnek fel kell készülnie egy nagyobb erővel történő fékezésre.

Ha a féktárcsákon és a fékbetéteken sűrű réteg rakódik le, csökken a fékek teljesítménye és a fékút megnő. Ha szózott utakon használja járművét és hosszabb ideig nem fékez, akkor a sűrű réteget el kell távolítani néhány óvatos fékezéssel >>> .

A korrózió mértéke a féktárcsákon és a szennykezelés mennyisége a fékbetéteken növekszik, ha járművét hosszabb ideig nem használja, csak kevés kilométert tesz meg vele. Ha korrózió látható, akkor javasoljuk, hogy a féktárcsákat és a fékbetéteket többszöri erőteljes fékezéssel nagyobb sebességnél tisztítsa meg. Meg kell győződnie róla, hogy nem veszélyeztet másik járművet és más közlekedésben résztvevőt >>> .

⚠ FIGYELEM

Elhasználódott fékbetétekkel vagy hibás fékberendezéssel történő vezetés baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Ha fennáll a gyanúja, hogy a fékbetétek elkoptak vagy meghibásodott a fékberendezés, azonnal keresen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse a fékbetéteket valamint cseréltesse ki azokat, ha elhasználódtak.

⚠ FIGYELEM

Az új fékbetétek az első használatba vételkor nem rendelkeznek optimális fékteljesítménnyel.

- Az első 300 kilométeren nem nyújtják a maximális fékteljesítményt és azoknak először "be kell állítódniuk". Ezt azonban a fékpedál erősebb lenyomásával ki lehet egyenlíteni.
- Új fékbetétekkel különösen óvatosan vezessen, hogy a balesetek, súlyos sérülések vagy a jármű feletti uralom elvesztésének veszélyét csökkentse.
- A fékberendezést csak akkor tisztítsa erőteljes fékezésekkel, ha azt a közlekedési helyzet lehetővé teszi. A közlekedés más résztvevőit nem szabad veszélyeztetni - balesetveszély!
- Az új fékek bejáratási ideje alatt ne haladjon túl közel más járművekhez és kerülje az olyan helyzeteket, amikor a fékek gyakran vannak igénybevételek kitéve.

⚠ FIGYELEM

Ha a fékek felmelegednek, csökken a fékteljesítmény és megnövekedik a fékút.

- Lejtmenetben a fékek különösen nagy igénybevételeknek vannak kitéve és gyorsan felmelegednek.
- Mielőtt egy hosszabb, meredek lejtőn folytatja útját, csökkentse a sebességet, kapcsoljon egy alacsonyabb sebességfokozatba, illetve. válasszon egy alacsonyabb menetfokozatot. Így motorféket használja és a fék tempermentsíthető.
- Amennyiben utólag első spójlert, teli díztárcsákat vagy más elemeket szereltet fel, akkor biztosítania kell, hogy a levegőáramlás az első kerekekhez ne korlátozódjon, ellenkező esetben a fékberendezés túlzottan felforrósodhat. Ügyeljen a fékfolyadéka vonatkozó információkra is >>> oldal 373.

⚠ FIGYELEM

Nedves, eljegesedett vagy sórétggel bevont fékek később avatkoznak be és megnövekedik a fékút.

- Óvatosan tesztelje a fékeket.
- Távolítsa el a fékeken található jeget és a fékeket mindig ismételt óvatos fékezéssel szárítsa, ha a látási-, időjárás-, út-, és közlekedési viszonyok azt lehetővé teszik.

⚠ FIGYELEM

Automatikusan létrehozott fékezési manőver esetén a fékpedál automatikusan a működési irányba mozog. Ne helyezze lábát a fékpedál alá. Sérülésveszély!

⚠ FIGYELEM

Álló motorral, üresjáratban ne guruljon a járművel. A fékút lényegesen megnő, ha a szerelőfék nem működik.

ℹ Figyelem

Soha ne hagyja a féket kis pedálynomással "súrlódni", ha valójában nem kell fékeznie. Ez a fékek túlmelegedéséhez vezethet, ezáltal megnő a fékút és gyorsabban kopnak a fékek. Ügyeljen a fékfolyadéka vonatkozó információkra is >>> oldal 373.

ℹ Figyelem

Rendszeres időközönként a keréktárcsákon található nyílásokon keresztül vagy a járművet felemelve ellenőrizze szemrevételezéssel az első kerekek fékbetéteinek állapotát. Szükség esetén le kell venni a kerekeket a pontosabb ellenőrzés érdekében. A CUPRA javasolja, hogy keresen fel egy CUPRA-szakszerviz vagy egy SEAT-márkaszervizt.

Problémamegoldás

Meghibásodás a fékberendezésben

A figyelmeztető lámpa pirosan világít. Egy figyelmeztető üzenet is megjelenhet.

Ne haladjon tovább!

• Kereszen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse a fékberendezést.

Fékbatét kopásjelző

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

Az első fékbatétek elkoptak.

- Azonnal kereszen fel egy szakszervizt.
- Ellenőriztesse az **összes** fékbatétet és szükség esetén cseréltesse ki.

Fékrássegítő rendszerek

Információk a fékrássegítő rendszerekkel kapcsolatban

A fékrássegítő rendszerek a vezetőt segíthetik adott menethelyzetekben vagy kritikus fékezési folyamatoknál. A vezető felelős a biztonságos közlekedésért >>> .

Ha a fékrássegítő rendszerek beavatkoznak, akkor a fékpedál magától mozoghat vagy zajt bocsáthat ki. Ennek ellenére fékezzen tovább teljes erővel és saját maga uralja a jármű fékútját.

Felszereltségtől függően beállítások végezhetők el az ESC és ASR funkciójához.

- ESC, ABS és ASR csak akkor működnek rendeltetésszerűen, ha mind a négy kerék az előírt gumibronccsal van felszerelve >>> .
- Amennyiben az ABS rendszerben működési zavar lép fel, akkor az ESC, ASR és EDS sem működőképes.

Elektronikus menetstabilizálás (ESC)

Az elektronikus menetstabilizálás (ESC) segítségével a kisodródás veszélye csökken és a stabilitás adott menethelyzetekben javul >>> .

Kipörgésgátló (ASR)

A kipörgésgátló (ASR) csökkenti a hajtóerőt a csúszó kereken és az útviszonyoknak megfelelően illeszti a hajtóerőt. Az ASR segítségével az elindulás, a gyorsulás és a vezetés hegymenetben könnyebbé válik >>> .

Elektronikus fékerőelosztás (EBV)

Az elektronikus fékerőelosztás (EBV) szabályozza a fékerőt az első és a hátsó tengely között. Elkerülhető a hátsó tengelyen lévő kerekek túlzott fékezése és a jármű stabil marad a fékezési folyamat közben.

Blokkolásgátló rendszer (ABS)

Az ABS képes megakadályozni a jármű megállás előtti pillanatáig, hogy a kerekek fékezés-kor blokkoljanak, ez segíti a vezetőt, hogy kormányzással irányban tudja tartani a járművet >>> .

Fékasszisztens (BAS)

A fékasszisztens (BAS) segít a fékút lerövidítésében. A fékasszisztens megnöveli a fékerőt, amikor a vezető vészfékezési helyzetben a fékpedált gyorsan nyomja le.

Elektronikus differenciálzár (EDS és XDS)

Az EDS lefékezi a kipörgő kereket és áthelyezi a hajtóerőt a másik meghajtott kerékre.

Az XDS javítja a tapadást és hatással van a fékekre, hogy a jármű gyorsulási tulajdonságait javítsa kanyarban.

Többszörös ütközést megakadályozó fékrendszer

A többszörös ütközést megakadályozó fékrendszer automatikusan fékez, ha a légzsák vezérlőegysége ütközést érzékel egy baleset során.

Az automatikus fékezés előfeltételei:

- A vezető nem nyomja a gyorsító pedált.

Szerelvény-stabilizálás¹⁾

Vegye figyelembe, hogy a szerelvény általában hajlamos kilengésre. Ha a kilengő mozgások a vontatmányról áttevődnek a vonó járműre és ezt az ESC észleli, akkor a vonó járművet a rendszer határain belül az ESC automatikusan fékezi és a szerelvény stabilizálódik. >>> oldal 340.

Elektromechanikus fékrásegítés (eBKV)

Bekapcsolt gyújtásnál az elektromechanikus fékrásegítés (eBKV) megnöveli a pedálynymást, amit a vezető kifejt a fékpedálra. >>> ⚠. Ha egy vezetésségítő rendszer beavatkozik a fékezésbe, például az ACC szabályozáskor vagy vészfékezéskor, akkor a fékpedál automatikusan mozoghat.

A gyújtás kikapcsolása után a fékrásegítés fokozatosan csökken. Ha a járművet továbbra is a fékpedállal megtartják, megjelennek megfelelő üzenetek a műszerfalbetét képernyőjén. A fékrásegítés ebben az esetben korlátozott.

Megállás után biztosítsa a járművet elgurulás ellen >>> oldal 234.

Fékerőáthelyezés²⁾

A fékerőáthelyezés kombinálja a fékenergia-visszanyerés általi motorfékhatást a vezető által kifejtett mechanikus fékhatással.

⚠ FIGYELEM

A fékrásegítő rendszerek intelligens technológiája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és kizárólag csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. Jeges, csúszós vagy nedves útfelületen nagy sebességgel történő vezetés esetén elveszítheti uralmát a jármű felett, aminek következtében súlyos sérüléseket szenvedhet a vezető és az utasok is megsérülhetnek.

- A sebességet és a vezetési stílusát mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak megfelelően válassza meg. Soha ne vállalon kockázatot, ami a biztonságot veszélyezteti.

- A fékrásegítő rendszerek nem képesek egy balesetet megelőzni, ha túl közel halad egy másik jármű mögött.

- Mindig megfelelő gumibroncsokat használjon. A menetstabilitás a gumibroncsok tapadásától függ.

⚠ FIGYELEM

Az ESC hatékonyságát jelentősen korlátozhatja, ha kiegészítő elemek vagy rendszerek, amelyek hatással vannak a menetdinamikára, nincsenek megfelelően karbantartva vagy nem rendeltetésszerűen működnek. Ez különösen akkor érvényes, ha módosításokat hajtának végre a rugózáson vagy nem engedélyezett keréktárcsa-gumibroncs kombinációkat használnak.

- Javításokat vagy módosításokat a járművön kizárólag egy szakszervízben végeztesen el.

- Mindig megfelelő gumibroncsokat használjon. A menetstabilitás a gumibroncsok tapadásától függ.

¹⁾ Változattól függően áll rendelkezésre.

²⁾ Hibrid járművekre érvényes

FIGYELEM

Fékrásegítés nélkül történő vezetés vagy a fékrásegítés korlátozott működése esetén a fékút jelentősen megnőhet, ami baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Ha a fékrásegítés nem működik, akkor a fékpedált nagyobb erővel kell lenyomni, mivel a fékút a fékerőszabályzás hiánya miatt meghosszabbodik.

ESC és ASR be- és kikapcsolása



Ábra 122 A középkonzol alsó tartományában: gomb az ESC be-/kikapcsolásához.

Az elektronikus menetstabilizálás (ESC) a motor indításakor automatikusan bekapcsol, csak járó motor mellett működik és magában foglalja az ABS, EDS és ASR rendszereket.

¹⁾ Változattól függően áll rendelkezésre.

²⁾ Csak összkerekhajtású (4Drive) járművekre érvényes

Az ASR funkciót csak akkor szabad kikapcsolni, ha nem érhető el kielégítő meghajtás.

Kivételtől és járműváltozattól függően vagy csak az ASR funkció kapcsolható ki, vagy aktiválható az elektronikus menetstabilizálás ESC "sport" üzemmódban vagy az ESC kikapcsolható.

ASR be- és kikapcsolása¹⁾

- Az ASR be- és kikapcsolásához röviden nyomja meg a gombot  a középkonzolban >>> **ábra 122.**

Ha az ASR ki van kapcsolva, akkor világít az ellenőrző lámpa  a műszerfalbetétben.

ESC be- kikapcsolása "sport" üzemmódban

- "Sport" üzemmódban az ESC be- és kikapcsolásához röviden nyomja meg a gombot  a középkonzolban >>> **ábra 122.**

Bekapcsolt "Sport" üzemmódban az ESC stabilizáló beavatkozásai és a kipörgésgátló funkció (ASR) korlátozott. Összkerekhajtású járműveknél az ASR teljesen kikapcsol. Kiegészítőleg világít az ellenőrző lámpa  a műszerfalbetétben.

ESC be- és kikapcsolása¹⁾

- Az ESC be- és kikapcsolásához röviden nyomja meg a gombot  a középkonzolban >>> **ábra 122.**

Ha az ESC ki van kapcsolva, akkor világít az ellenőrző lámpa  és a szimbólum  a műszerfalbetétben.

ESC "Offroad" üzemmódban²⁾

Az Offroad profil bekapcsolásának kiválasztása >>> oldal 192. Mind az ASR, mind az EDS és az ABS beállítása is alkalmazkodik az egyenetlen útfelületekhez.

A következő szokatlan helyzetekben érdemes lehet az Offroad profil aktiválása, ami lehetővé teszi a kerekek kipörgését.

- Megrekedt jármű kihintáztatása esetén.
 - Mély hóban vagy laza talajon történő közlekedéskor.
 - Egyenetlen úton történő közlekedéskor, vagy egy-két kerékkel a levegőben (tengelyterpesztés).
 - Meredek, nem aszfaltzott úton fékezéskor.
- A saját biztonsága érdekében javasoljuk, hogy az Offroad profilt kapcsolja ki, amennyiben az nem feltétlen szükséges.

Az Offroad profil kikapcsolásához válasszon egy másik menetprofil.

ESC "Snow" (havas) üzemmódban¹⁾

A **Snow** (havas) profil bekapcsolásának kiválasztása >>> oldal 192. Az ASR beavatkozásai szinkronizálják a tapadást a havas útfelületekhez.

A **Snow** profil **kikapcsolásához** válasszon egy másik menetprofil.

FIGYELEM

Az ESC sport üzemmódot csak akkor kapcsolja be, ha a vezetési képességei és a közlekedési helyzet ezt megengedi. Kisodródás veszélye!

- ESC sport üzemmódban a stabilizálási funkció korlátozott vagy teljesen ki van kapcsolva (modellváltozattól függ), hogy a sportos vezetési módot lehetővé tegye. A jármű megcsúszhat.
- Ha az ESC ki van kapcsolva, akkor a jármű stabilitását biztosító funkció nem áll rendelkezésre.

FIGYELEM

Az Offroad üzemmódot csak akkor kapcsolja be illetve az ASR funkciót akkor kapcsolja ki, ha vezetési képességei és a közlekedési helyzet ezt megengedi. Kisodródás veszélye!

- Aktivált Offroad üzemmód esetén a kipörgésgátló funkció korlátozott. Különösen jege és csúszós útfelületeken a meghajtott kerekek túlpöröghetnek és a jármű kisodródhat.

Figyelem

- Kikapcsolt ASR vagy ESC esetén, illetve "sport üzemmód" kiválasztásakor a sebességszabályozó berendezés kikapcsolódik.
- ESC OFF (kikapcsolt ESC) üzemmódban az ESC ideiglenesen aktiválódik, hogy támogassa a vezetőt fékezéskor, és a fékpedál felengedése után visszaáll passzív üzemmódba (modellváltozattól függ).

Problémamegoldás

 Elektromechanikus fékrésegítés nem működik

 Ne haladjon tovább!

A figyelmeztető lámpa pirosan világít.

Adott esetben megjelenik egy üzenet. A fékpedált nagyobb erővel kell lenyomni, mivel a fékút a fékerőszabályzás hiánya miatt meghosszabbodik.

- Haladéktalanul vegye igénybe szakember segítségét.

 Elektromechanikus fékrésegítés meghibásodott

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

Néhány másodpercig megjelenik egy üzenet.

A fékpedál lenyomásakor rezgések keletkezhetnek. A fékpedált nagyobb erővel kell lenyomni, mivel a fékút a fékrésegítés csökkent hatásfoka miatt meghosszabbodik.

- Keressen fel egy szakszervizt.

 A blokkolásgátló rendszer nem vagy nem megfelelően működik

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

- Keressen fel egy szakszervizt. A jármű fékei ABS nélkül működnek a továbbiakban.

 ESC vagy TCS szabályoznak

Az ellenőrző lámpa sárgán villog.

¹⁾ Csak összerékajhajtású (4Drive) járművekre érvényes

ESC meghibásodott

Az ellenőrző lámpa sárgán világít. ESC kikapcsolódott.

Hiba vagy működészavar.

- A gyújtást kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra.
- Szükség esetén tegyen meg egy rövid távot 15-20 km/h (9-12 m/h) sebességgel.
- Ha az ellenőrző lámpa  továbbra is világít, keressen fel egy szakszervízt.

Fékrásegítő rendszerek zajképződése

Amikor a leírt fékrásegítő rendszerek beavatkoznak, akkor zajok képződhetnek.

vetkező szakszervíz, hogy ellenőrizték a fékberendezést. Menet közben kerülje a hirtelen irányváltásokat és fékezési manővereket.

- Ha a fékberendezés ellenőrző lámpája  nem alszik el vagy menet közben felgyullad, az azt jelenti, hogy az ABS funkció nem működik megfelelően, nem áll rendelkezésre és nem végez fékezési beavatkozást. A lehető leghamarabb keressen fel egy szakszervízt.

FIGYELEM

- A gyújtás bekapcsolásakor a fékberendezés állapotát és a fékrásegítő funkciókat a rendszer automatikusan ellenőrzi. Az ellenőrző lámpák rövid ideig felgyulladnak a műszerfalbetétben, majd kialszanak. Ha egy ellenőrző lámpa folyamatosan világít, az hibát jelez. Haladéktalanul keressen fel egy szakszervízt.
- Ha a fékberendezés ellenőrző lámpája  az ellenőrző lámpával  együtt világít, akkor kimaradhat az ABS szabályzófunkciója, ezáltal a hátsó kerekek aránylag gyorsan blokkolnak. Ezáltal elveszítheti a jármű feletti uralmat! Lehetőség szerint csökkentse a sebességet, lassan és óvatosan vezessen a kö-

Vezetéssegítő rendszerek

Általános tudnivalók

Biztonsági figyelmeztetések

FIGYELEM

- Mindig a vezető felelős a jármű vezetéséért. A vezetéssegítő rendszerek nem helyettesíthetik a vezető figyelmét. Koncentráljon a vezetésre és mindig legyen kész egy szükséges beavatkozásra.
- Csak akkor használja a vezetéssegítő rendszereket, ha a feltételek azt lehetővé teszik. A vezetési stílust a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.
- Ahhoz, hogy a vezetéssegítő rendszerek megfelelően reagálni tudjanak, az érzékelőknek és a kameráknak akadálytalanul kell működniük. Vegye figyelembe az érzékelőkre és kamerákra vonatkozó utasításokat, amelyek ebben a fejezetben vannak leírva.

Figyelem

- Vegye figyelembe az országspecifikus előírásokat, amelyek mindenek előtt a vezetési módra, a mentőfolyosó szabadon hagyására, biztonságos követési távolságra, sebességre, parkolási helyzetre, kerékkállásra stb. A vezető egyedül felelős az országspecifikus előírások betartásáért.
- Az érzékelők és kamerák előtti és körüli tartományokat nem szabad matricákkal, kiegészítő fényszórókkal, rendszámtáblával vagy hasonlókkal eltakarni, mert azok a vezetéssegítő rendszerek működését korlátozhatják. Ha pontatlan javításokat végeznek a járművön vagy átalakításokat hajtanak végre az alvázon, akkor a vezetéssegítő rendszerek működése korlátozódhat.
- Az érzékelők és kamerák javításához és beállításához speciális tudás és szerszámok szükségesek. Ezért javasoljuk, hogy keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

Rendszer működési korlátai

FIGYELEM

- A vezetéssegítő rendszerek nem képesek a fizika által meghatározott határokat legyőzni. Bizonyos körülmények között egy ütközés nem kerülhető el.
- Lehetséges, hogy figyelmeztetések, hibaüzenetek és ellenőrző lámpák jelzései nem időben vagy tévesen jelennek meg, ha pl. egy jármű túl gyorsan közeledik.
- Lehetséges, hogy a vezetéssegítő rendszerek kiigazító beavatkozásai (pl. kormány- és fékezési beavatkozások) bizonyos körülmények között nem elegendőek vagy meg sem történnek. Mint vezetőnek mindenkor készenlétben kell lennie az önálló cselekvésre.

Figyelem

- A környezet felismerése vonatkozásában a rendszerkorlátok miatt nem mindig képesek a rendszerek időben figyelmeztetni/beavatkozni vagy azok nemkívánatos módon beavatkoznak. Ennek következtében előfordulhat, hogy a vezetéssegítő rendszerek nem megfelelően értelmeznek egy vezetési manővert és váratlanul figyelmeztetik a vezetőt.
- Vontató üzemmódban lehetséges, hogy néhány vezetéssegítő rendszer korlátozottan illetve váratlanul reagál vagy nem áll rendelkezésre. Ügyeljen a vontató üzemmóddal kapcsolatos figyelmeztetésekre.

Kapcsológomb a vezetéssegítő rendszerek kezeléséhez



Ábra 123 A multifunkciós kormánykerék bal oldali részlete: kapcsológomb a vezetéssegítő rendszerek kezeléséhez (modellfüggő).

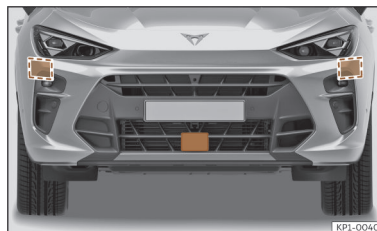
A vezetéssegítő rendszerek kapcsológombja a multifunkciós kormánykeréken található. Ezzel a kapcsológombbal a vezetéssegítő rendszerek az **asszisztensek** menüben be- és kikapcsolhatók.

- Nyomja meg röviden a gombot (☺) az **asszisztensek** menü megnyitásához.
- Válassza ki a megfelelő vezetéssegítő rendszert, és kapcsolja be vagy ki. Egy „pipa” jelzi a bekapcsolt vezetéssegítő rendszert.
- Befejezésül a gombbal OK hagyja jóvá a választást a multifunkciós kormánykeréken.

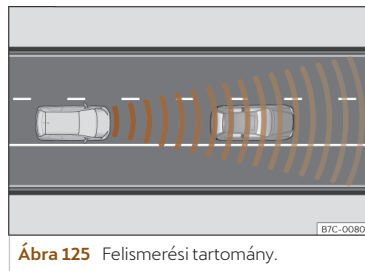
A vezetéssegítő rendszerek az Infotainment-rendszerben is be- és kikapcsolhatók a jármű-beállítások menüben >>> oldal 41.

Vezetéssegítő rendszerek érzékelői és kamerái

Első radarérzékelő



Ábra 124 Az első lökhárítóban: Első oldalsó radarérzékelők.



Ábra 125 Felismerési tartomány.

A jármű rendelkezhet egy radarérzékelővel az első lökhárítón >>> **ábra 124**.

Az első radarérzékelő felismeri a tárgyakat a felismerési tartományában >>> **ábra 125** és a következő vezetéssegítő rendszerek (asszisztensek) funkcióit támogatja:

- Vészfékezés asszisztens (Front Assist) >>> oldal 219.
- Automatikus távolságszabályzás (ACC) >>> oldal 211.

A radarérzékelők hatótávolsága út- és időjárási viszonyoktól függően 120 m (400 láb).

Az oldalsó radarérzékelők >>> **ábra 124** észlelik az érzékelési tartományukban lévő tárgyakat, hogy megakadályozzák az ütközést a jármű keresztirányban haladó járművel, és így támogatja a következő funkciót:

- Kereszteződés asszisztens >>> oldal 221.

A támogatott funkciók automatikus kikapcsolása

Az első érzékelők adott esetben automatikusan kikapcsolnak, ha azt észleli a rendszer, hogy folyamatosan el vannak takarva. Ezt például az érzékelők előtt található jég- vagy hóréteg okozhatja.

Ha az érzékelő ki van kapcsolva, átmenetileg megjelenik az üzenet a műszerfalbetétben **“Vezetésségi rendszerek korlátozottan működnek. Az első érzékelők látótérelzáródott”** hangjelzés kíséretében.

Az első érzékelők vaksága miatt az ACC és a Front Assist funkciók az ellenőrző lámpa segítségével tartósan kikapcsoltként kerülnek kijelzésre.

FIGYELEM

- A radarérezékelők kilátása szennyeződés vagy időjárási körülmények miatt, pl. eső, köd, hó, sár, por, rovarok stb. korlátozódhat.
- Tisztítsa meg az érzékelőket a lökhárítóban az útmutató szerint >>> oldal 412, *Külső tisztítás*. Ha a radarérezékelők felismerőképessége ismét megfelelő, akkor a kijelzés törlődik a képernyőn és a funkciók újra rendelkezésre állnak.

VIGYÁZAT

- Elszennyeződött vagy hibásan beállított érzékelőknél a Front Assist vagy a kereszteződés asszisztens szükségtelen figyelmeztetéseket adhat ki és nemkívánatos fékbeavatkozásokat végezhet.
- A radarérezékelők funkciója korlátozódhat a kisugárzott jel erős visszaverődése esetén. Ez előfordulhat egy parkolóházban, alagútban vagy ha a jármű előtt fémtárgyak találhatók (pl. szalagkorlát vagy építkezés során elhelyezett fémtáblák).
- Az érzékelő egy ütdés következtében elállíthat. Ez befolyásolhatja a rendszer hatékonyságát vagy a lekapcsolásához vezethet. Ha az az érzése, hogy a radarérezékelő megsérült vagy elállított, akkor kapcsolja ki a Front Assist, az ACC és kereszteződés asszisztens funkciókat, hogy elkerülje a lehetséges sérüléseket. Ebben az esetben állítsa be újra!
- Az első lökhárítót csak a CUPRA által jóváhagyott festékekkel szabad fényezni. Más festékek használata a kereszteződés asszisztens funkcióját korlátozhatja vagy hibás működést okozhat.

Belső kamera

Felszereltségtől függően a jármű rendelkezhet egy kamerával a belső visszapillantó tükörben. Ez a kamera felismeri a vezetőt és vezetési viselkedését, hogy támogassa a következő funkciókat:

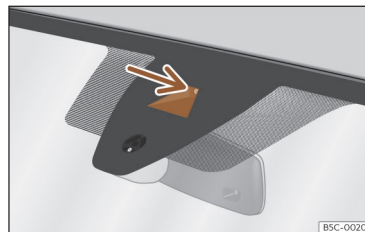
- A járművezető figyelmének követése >>> oldal 30.

VIGYÁZAT

Vegye figyelembe a következő utasításokat, hogy a belső visszapillantó tükörben lévő kamera működése ne korlátozódjon:

- A kamera látómezéjét ne takarja le.
- A tükröt megfelelően állítsa be.

Első kamera



Ábra 126 Az első szélvédőn: Sávartásségi rendszer kamerájának látótérel.

Kiviteltől függően a jármű rendelkezhet egy első kamerával az első szélvédőn. A kamera felismeri a forgalmi sáv határvonalait (vonalak) a következő funkciók támogatásához:

• Sávartásségítő rendszer (Lane Assist) >>> oldal 223.

• Vezetésségítő rendszer (Travel Assist)>>> oldal 226.

• Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) >>> oldal 229.

A támogatott funkciók automatikus kikapcsolása

Az első kamera adott esetben automatikusan kikapcsol, ha azt észleli, hogy folyamatosan el van takarva. Ezt például az érzékelők előtt található jég- vagy hóréteg okozhatja.

Ebben az esetben ideiglenesen megjelenik egy kijelzés a műszerfalbetét kijelzőjén. **“Vezetésségítő rendszerek korlátozottan működnek. Az első érzékelők látótere elzáródott”** hangjelzés kíséretében.

Az első érzékelők vaksága miatt a Lane Assist, a Travel Assist és a közlekedési tábla felismerő funkciók tartósan kikapcsoltként kerülnek kijelzésre.

⚠ VIGYÁZAT

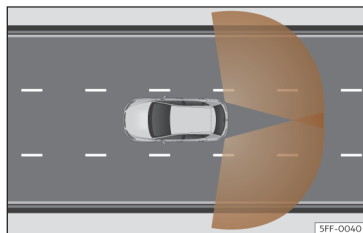
Vegye figyelembe a következő utasításokat, hogy a rendszerek működése ne korlátozódjon:

- A kamera látómezejét rendszeresen tisztítsa meg, legyen mindig tiszta, hó- és jégmentes.
- A kamera látómezejét ne takarja le.
- Ellenőrizze, hogy az első szélvédő nem sérült-e a kamera látómezejében.

Hátsó radarérzékelő



Ábra 127 A jármű hátsó nézete: a radarérzékelők tartományai.



Ábra 128 Érzékelők felismerési tartománya.

A hátsó radarérzékelők a hátsó lökhárító jobb és bal oldalán találhatók és kívülről nem láthatók >>> **Ábra 127**. Az érzékelők érzékelik a holt-tér tartományát, valamint a jármű mögötti forgalmat >>> **Ábra 128**.

A következő funkciókat támogatják:

- Sáv váltás asszisztens (Side Assist) >>> oldal 230.
- Kiparkolási asszisztens (Rear Cross Traffic Alert) >>> oldal 266.
- Ajtónyitás asszisztens (Exit Warning) >>> oldal 267.

A támogatott funkciók automatikus kikapcsolása

A hátsó radarérezkelők automatikusan kikapcsolódnak, ha a rendszer többek között a radarérezkelők folyamatos eltakarását ismeri fel. Ez például akkor fordulhat elő, ha az érzékelők hóval vagy jéggel vannak befedve.

Ebben az esetben megjelenik egy üzenet a műszerfalbetétben.

Ellenőrző lámpák

 Sáv váltás asszisztens funkció (Side Assist) nem áll rendelkezésre

 Kiparkolási asszisztens funkció (Rear Cross Traffic Alert) nem áll rendelkezésre

 Az ajtónyitás-asszisztens (Exit Warning) nem áll rendelkezésre.

⚠ VIGYÁZAT

- A lökhárítóban lévő radarérezkelők ütések következtében megsérülhetnek, például be- vagy kiparkoláskor. Ennek következtében a rendszer automatikusan kikapcsolhatja magát vagy a működését korlátozhatja.
- A radarérezkelők megfelelő működésének biztosítása érdekében tartsa a hátsó lökhárítót hó- és jégmentesen és ne fedje le azt.

- A hátsó lökhárítót csak a CUPRA által jóváhagyott festékekkel szabad fényezni. Más festékek használata a sáv váltás asszisztens funkcióját korlátozhatja vagy hibás működést okozhat.

- A radarérezkelők kilátását korlátozhatják például falevelek, hó, erős kód vagy szennyezés. Tisztítsa meg az érzékelők környezetét.

- Ne használja a sáv váltás asszisztens valamint a kiparkolási asszisztens, ha a radarérezkelők szennyezettek.

- A radarérezkelők funkciója szintén korlátozódhat, ha tárgyak, például tetőcsomagtartó vagy kerékpártartó csökkenti a radarérezkelők kilátását.

Ultrahangos érzékelők

A lökhárítóba ultrahangos érzékelők vannak beépítve a következő funkciók ellátására:

- Park Assist >>> oldal 245.
- Parkolássegítő rendszer plus >>> oldal 240.
- Hátsó parkolássegítő rendszer >>> oldal 244.

⚠ VIGYÁZAT

- Sérülések keletkezhetnek a hűtőrácsra, a lökhárítón, a keréktárcsákon, az alvázon és az érzékelők elállíthatnak. Ezáltal a parkolássegítő rendszerek működése korlátozódhat. A funkció működését ellenőriztesse egy szakszervízben.

- Ha a felszerelt rendszámtáblák vagy rendszámtáblatartók a számukra kialakított területen túlnyúlnak vagy egy rendszámtábla meghajlott illetve eldeformálódott, az felismerési hibákat okozhat vagy az érzékelők felismerési képessége korlátozott lehet.

📖 Figyelem

- A rendszer megfelelő működésének biztosítása érdekében a lökhárítóban lévő ultrahangos érzékelőket tisztán, hó- és jégmentesen állapotban kell tartani és nem lehetnek matricával vagy más tárggyal lefedve.
- Ha az érzékelők tisztításához nagynyomású tisztítókészüléket vagy gőzt használ, akkor azt ne irányítsa közvetlenül azokra és mindig tartson 10 cm-nél nagyobb távolságot.
- Néhány, a jármű elejére szerelt tartozék, pl. hirdetést tartalmazó rendszámtáblatartó a parkolássegítő rendszer funkcióját korlátozhatja.

Környezetfigyelő kamerák



Ábra 129 A csomagtérajtó fogantyújában: tolatási asszisztens kamerájának a beépítési helye.

A jármű felszereltségétől függően 1 vagy 4 kamera lehet beépítve, amelyek a következő funkciókat támogatják:

- Környezetfigyelés (Top View Camera) >>> oldal 261.
- Tolatókamera >>> oldal 258.

FIGYELEM

Egy felszerelt rendszámtáblatartó befolyásolhatja a megjelenített képeket a kijelzőn, mivel bizonyos körülmények között szűkítheti a kamera látómezejét.

VIGYÁZAT

- A rendszer megfelelő működésének biztosítása érdekében a kamerát mindig jég- és hómentesen kell tartani és nem szabad elfedni matricákkal vagy más tárgyakkal. A kamera a hátsó ablaktörő működésével megtisztítható.
- A kameralencsék tisztításához soha ne használjon dörzshatású szert.
- A havat vagy a jeget soha ne távolítsa el a kameralencséről meleg vagy forró vízzel. Ezáltal a lencse megsérülhet.

Sebességszabályzó berendezés

Bevezetés a témakörbe

A sebességszabályzó berendezés (GRA) segít, egy Ön által beállított sebességet állandó értéken tartani.

Sebességtartomány

A sebességhatároló berendezés előremenetben kb. 20 km/h (15 m/h) sebességtől áll rendelkezésre.

Vezetés sebességszabályzó berendezéssel

A tárolt sebesség mindenkor túlléphető, pl. előzéskor. A szabályozás a gyorsulási folyamat közben megszakad és utána a tárolt sebességgel folytatódik.

Képernyőkijelzések

Bekapcsolt sebességszabályzó berendezésnél a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenik az eltárolt sebesség és a rendszerállapot:



Szürkén világít.

A sebességszabályzó berendezés be van kapcsolva, de nem szabályoz.



Zölden világít.

A sebességszabályzó berendezés be van kapcsolva és a szabályozás aktív.

Ha nincs sebesség eltárolva, akkor a műszerfalbetét képernyőjén a sebesség helyett a --- kijelzés látható.

Vezetés lejtmenetben

Hosszabb lejtmenet előtt kapcsoljon alacsonyabb sebességfokozatba. Ilyen módon a motorféket használja és a fék tehermentesíthető.

A jármű nem képes a sebességet minden mernethelyzetben állandó értéken tartani. Mindig álljon készen arra, hogy a járművet saját maga lefékezze.

FIGYELEM

Ha nem lehet a megfelelő követési távolság megtartásával biztonságosan állandó sebességgel haladni, akkor a sebességszabályozó berendezés használata baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Soha ne használja a sebességszabályozó berendezést sűrű forgalomban, kis követési távolság esetén, meredek lejtőn, kanyargós-, csúszós útszakaszokon (pl. havas, jeges, nedves, laza talajú útburkolatokon) és vízátfolyós utakon.

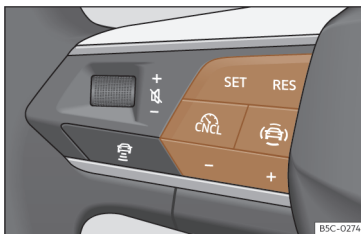
- A sebességszabályozó berendezést csak aszfaltozott és szilárd burkolatú utakon szabad használni.

- A sebességet és a biztonságos követési távolságot az elől haladó járművekhez képest mindig a látási-, időjárási-, út- és forgalmi viszonyoknak megfelelően kell megállapítani.

- Egy akaratlan sebességszabályozás elkerülése érdekében mindig kapcsolja ki a sebességszabályozó berendezést használat után.

- Veszélyes a tárolt sebesség ismételt aktiválása, ha a sebesség az aktuális út-, közlekedési- vagy időjárási viszonyokhoz képest túl magas.

Sebességszabályozó berendezés kezelése



Ábra 130 A multifunkciós kormánykeréken: gombok a sebességszabályozó berendezés kezeléséhez.

Bekapcsolás

- Nyomja meg a gombot .

Utána válassza ki a **“sebességszabályozó berendezés”** menüpontot a vezetésségítő aszisztens menüben.

Nem történik még szabályozás.

Szabályozás indítása

- Menet közben nyomja meg a gombot **SET**.

A sebességszabályozó berendezés eltárolja és szabályozza az aktuális sebességet.

Sebesség beállítása

Az eltárolt sebesség beállítható miközben a sebességszabályozó berendezés szabályoz:

RES + 1 km/h (1 m/h)

SET - 1 km/h (1 m/h)

+ + 10 km/h (5 m/h)

- - 10 km/h (5 m/h)

Szabályozás megszakítása

- Nyomja meg röviden a gombot  vagy lépjen a fékpedálra.

A sebesség eltárolva marad.

Szabályozás újbóli bekapcsolása

- Nyomja meg a gombot **RES**.

A sebességszabályozó berendezés újra felveszi az eltárolt sebességet és szabályoz.

Problémamegoldás

A sebességszabályozó berendezés meghibásodott

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

Működészavar. A sebességszabályozó berendezést kapcsolja ki és keressen fel egy szakszervizt.

A szabályozás automatikusan megszakad

- A jármű az eltárolt sebességet hosszú ideig túllépte.
- Nem lett előremeneti sebességfokozat kiválasztva.
- Fékrásegítő rendszerek szabályoztak. pl. ASR vagy ESC.
- A járművet a Front Assist lefékezte.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor kapcsolja ki a sebességszabályozó berendezést és keresen fel egy szakszervizt.

Sebességátároló

Bevezetés a témakörbe

A sebességátároló segít, hogy egy Ön által beállított sebességet ne lépjen túl jármű.

Sebességtartomány

A sebességátároló előremenetben kb. 30 km/h (20 m/h) sebességtől áll rendelkezésre.

Vezetés sebességátárolóval

A sebességátárolás bármikor megszakítható a gázpedál ellenállási pontján át történő teljes lenyomásával. Az eltárolt sebesség túllépésekor azonnal villogni kezd a zöld ellenőrző lámpa és elhangozhat egy figyelmeztető hangjelzés is. A sebesség eltárolva marad.

Amint a sebesség az eltárolt sebesség alá csökken automatikusan újra bekapcsol a szabályozás.

Képernyőkijelzések

Bekapcsolt sebességátárolónál a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenik az eltárolt sebesség és a rendszerállapot:



Sűrűn világít

A sebességátároló be van kapcsolva, de a szabályozás nem aktív.



Zölden világít

A sebességátároló be van kapcsolva és a szabályozás aktív.

Vezetés lejtmenetben

Hosszabb lejtmenet előtt kapcsoljon alacsonyabb sebességfokozatba. Ilyen módon a motorféket használja és a fék tehermentesíthető.

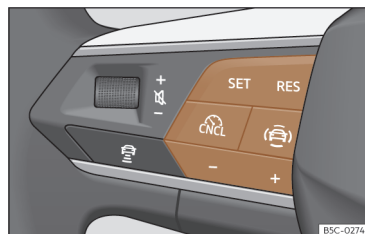
A jármű nem képes a sebességet minden mennethelyzetben állandó értéken tartani. Mindig álljon készen arra, hogy a járművet saját maga lefékezze.

FIGYELEM

A sebességátárolót a használat után mindig kapcsolja ki, hogy elkerüljön egy akaratlan sebességszabályozást.

- A sebességátároló nem mentesíti a vezetőt a felelősség alól, a körülményeknek megfelelő sebességgel kell közlekedni. Ne közlekedjen nagyon nagy sebességgel, ha az nem szükséges.
- Rossz időjárási körülmények között a sebességátároló használata veszélyes és súlyos baleseteket eredményezhet – pl. felúszás miatt, havas-, jeges és avarral stb. – borított úton. Csak akkor használja a sebességátárolót, ha az út állapota és az időjárási körülmények azt lehetővé teszik.

A sebességátároló kezelése



Ábra 131 A multifunkciós kormánykeréken: gombok a sebességátároló kezeléséhez.

Bekapcsolás

- Nyomja meg a gombot .

Utána válassza ki a “**sebességhatároló**” menüpontot a vezetésségítő asszisztens menüben.

Szabályozás még nem történik.

Szabályozás indítása

- Menet közben nyomja meg a gombot **SET**.

Az aktuális sebesség legnagyobb sebességként tárolódik.

Sebesség beállítása

A tárolt sebesség beállítható:

RES + 1 km/h (1 m/h)

SET – 1 km/h (1 m/h)

+ + 10 km/h (5 m/h)

– – 10 km/h (5 m/h)

Szabályozás megszakítása

- Nyomja meg a gombot .

A sebesség eltárolva marad.

Szabályozás újbóli bekapcsolása

- Nyomja meg a gombot **RES**.

Amint az aktuális sebesség alacsonyabb mint az eltárolt sebesség, a sebességhatároló ismét aktív.

Problémamegoldás

LIM A sebességhatároló nem áll rendelkezésre

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

- Működészavar. Kapcsolja ki a sebességhatárolót és keressen fel egy szakszervízt.

A szabályozás automatikusan megszakad

- Az elektronikus menetstabilizálást (ESC) ki-kapcsolták.
- A fékek túlmelegedtek. Várjon, amíg a fékek lehűlnek és ellenőrizze ismét a funkciót.
- Ha a hiba továbbra is fennáll, keressen fel egy szakszervízt.

A sebességhatároló biztonsági okokból csak akkor kapcsolódik ki teljesen, ha a vezető a gyorsító pedált egyszer felengedi vagy a rendszert manuálisan kikapcsolja.

Proaktív sebességhatároló (előrelátó sebesség-szabályozással)

Bevezetés a témakörbe

Az előrejelzésen alapuló vezérléssel működő sebességhatároló automatikusan a rögzített sebességhatárokhoz igazítja az elmentett maximális sebességet.

Az előrejelzésen alapuló vezérléssel működő sebességhatároló a sebességhatároló kiterjesztése, és a közlekedési tábla felismerés funkciót >>> oldal 33, valamint az Infotainment-rendszer navigációs adatait használja.

Az előrejelzésen alapuló vezérléssel működő sebességhatároló a felszereltségtől függően áll rendelkezésre, de nem minden országban érhető el.

FIGYELEM

Az proaktív sebességhatároló intelligens technológiája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és kizárólag csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. A proaktív sebességhatároló által megnövelt kényelmi szolgáltatás nem ösztönözheti kockázatok vállalására. A sebességhatároló figyelmetlen vagy akaratlan használata baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- A sebességet a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.
- Mindig figyelje a közlekedési eseményeket és a jármű környezetét.
- Mindig legyen felkészülve, hogy a sebességet ön maga szabályozza. Hibás közlekedési tábla felismerés, valamint a nem aktuális navigációs adatállomány azt eredményezheti, hogy a sebesség váratlanul és hirtelen megváltozik vagy nem felel meg az aktuális köz-

lekedési helyzetnek. A rendszer által szabályozott sebességek nem feltétlenül felelnek meg az Ön vezetési stílusának.

- Mindig legyen felkészülve, hogy a sebességet ön maga szabályozza. Ha aktív útvonalvezetés nélkül vezet, ha elhagyja a navigációs rendszer által számított útvonalat vagy a jármű helyzete nem határozható meg pontosan GPS-adatok felhasználása miatt, a sebesség váratlanul és hirtelen megváltozhat vagy nem felel meg az aktuális közlekedési helyzetnek.
- Mindig aktuális navigációs adatállományt használjon.
- Mindig vegye figyelembe a megengedett legnagyobb sebességet. Azoknál a sebességszabályozásoknál, amelyeket nem tartalmaz a navigációs adatbázis túllépheti a megengedett legnagyobb sebességet.

Figyelem

Vegye figyelembe a sebességhatárolóra vonatkozó biztonsággal kapcsolatos információkat is >>> oldal 207.

A proaktív sebességszabályozó működési korlátai

Eltérve a közlekedési jelzőtábla felismerés korlátaitól a proaktív sebességhatárolónak a következő rendszer által meghatározott határai vannak:

- A proaktív sebességhatároló csak azokat a közlekedési táblákat ismeri fel, amelyek sebességkorlátozást jeleznek.
- A közlekedési jelzőtáblákat, amelyek nem közvetlen sebességkorlátozást jeleznek, például helység kezdete táblákat csak a navigáció adatbázisa alapján ismeri fel.
- Ha sebességkorlátra figyelmeztet a rendszer a navigációs adatbázis alapján, de a közlekedési tábla felismerés funkció nem ismeri azt fel, akkor a rendszer a sebességet az utójára eltárolt értékre állítja be.
- A proaktív sebességhatároló nem áll rendelkezésre kb. 30 km/h-nál (20 m/h) kisebb sebességszabályozásnál. Ilyenkor megjelenik egy erre vonatkozó kijelzés a műszerfalbetét képnyelvényén.

A proaktív sebességhatároló aktiválása

A proaktív sebességhatároló az Infotainment-rendszer vezérlésszerű rendszerek (Fahrerassistenzsysteme) menüjében aktiválható.

Vezetés a proaktív sebességhatároló alkalmazásával

- Aktiválja a proaktív sebességhatárolót.
- Kapcsolja be sebességhatárolót és indítsa el a szabályozást >>> oldal 207.

- Amikor a rendszer új sebességkorlátozást észlel, egy üzenet jelenik meg a műszerfalbetétben. Ezt a sebességet a sebességhatároló tárolja.



A rendszer felismert egy új sebességkorlátozást és annak megfelelően szabályoz.

Sebességbeállítás megszakítása

- Nyomja meg a **RES** gombot a többfunkciós kormánykeréken vagy engedje fel kétszer a gázpedált, majd nyomja le újra. Az utoljára tárolt sebességet újra felveszi a jármű.
- Gomb **SET** a multifunkciós kormánykeréken. Az aktuális sebességet veszi fel a jármű.
- Gomb  a multifunkciós kormánykeréken. A rendszer passzív módba kapcsol.

Állítsa be a kívánt sebességet a multifunkciós kormánykerék gombjaival

RES + 1 km/h (1 m/h)

SET - 1 km/h (1 m/h)

+ + 10 km/h (5 m/h)

- - 10 km/h (5 m/h)

Az ajánlott sebesség túlzott mértékű szabályozásánál a proaktív sebességszabályozás megszakad.

Figyelem

- Sebességkorlátozás felismerésekor a proaktív sebességszabályozás szintén illeszti a sebességet az eltárolt értékhez, habár a sebességkorlátozás nem aktív.
- Ha a közlekedési tábla felismerés funkció által felismert sebességkorlátozást az aktuális sebesség jelentősen túllépi, akkor egy figyelmeztetés jelenik meg a műszerfalbetét kijelzőjében.
- Ha felhajt egy sebességkorlátozás nélküli autópályára vagy gyorsforgalmi útra, akkor az ajánlott sebesség automatikusan eltárolódik, mint kívánt sebesség.

Problémamegoldás

Egy üzenet jelzi, hogy a proaktív sebesség-határoló (előrelátó sebességszabályozással) aktuálisan nem elérhető vagy az országában nem áll rendelkezésre

- Ha ez az üzenet hosszabb ideig megjelenik és országában a proaktív sebesség-határolás rendelkezésre áll, akkor keressen fel egy szak-szervizt.

Figyelem

A hibától függően további információk kerülhetnek kijelzésre a járműállapotban >>> oldal 43.

Eco (gazdaságos vezetés) asszisztens

Ábra 132 Eco-asszisztens kijelzései (elvi ábrázolás)

A környezetbarát vezetést segítő asszisztens a digitális műszerfalon megjelenő kijelzésekkel segíti a vezetőt a vezetési helyzettől függően a proaktív és alacsony energiafogyasztással történő vezetésben.

Ha például kereszteződéshez, körforgalomhoz vagy sebességkorlátozott útszakaszhoz közeledik, a szimbólum  egy eseménnyel együtt jelenik meg a digitális műszerfalon >>> **ábra 132**.

Ha a vezető követi a tanácsot és leveszi a lábát a gázpedálról, a jármű a kiválasztott vezetési profiltól és az esemény távolságától függően állítja be a fékenergia-visszanyerést és a sebességet.

Az Eco-asszisztens az Infotainment-rendszer útvonaladatait, valamint egyes asszisztens rendszerek érzékelőit használja fel. Ha nincs aktív célravezetés, akkor a legvalószínűbb útvonal kerül alkalmazásra.

Az asszisztensek beavatkozása a gázpedál működésével mindig érvényteleníthető.

Az Eco-asszisztens az Infotainment-rendszer asszisztens rendszerek beállításában aktiválható és kikapcsolható >>> oldal 41.

Az Eco-asszisztens ideiglenesen kikapcsol az alábbi feltételek esetén:

- 5 fokozatban van a sebességváltó.
- A **Performance** (sportos) vagy a **CUPRA** menetfokozat kerül kiválasztásra.
- Automatikus távolságtartással (ACC) vagy sebesség-határoló berendezéssel (GRA) történő közlekedés esetén.

Ha a feltételek már nem állnak fenn, akkor a vezetésségi asszisztens ismét bekapcsol, ha az asszisztens rendszerek beállításában aktíválva van.

A gazdaságos vezetési mód asszisztens (Eco-asszisztens) elérhetősége függ a felszereltségtől és nem minden országban áll rendelkezésre.

FIGYELEM

A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- A sebességet és a vezetési stílusát mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak megfelelően válassza meg.
- A közlekedési jelzések az úton és a közlekedési szabályok előnyt élveznek a gazdaságossági javaslatokkal szemben.

Figyelem

- Kivitteltől és modelltől függően a szimbólumok kinézete kismértékben eltérő lehet. A rendszer frissítése során a szimbólumok megváltozhatnak illetve kibővíülhetnek.
- Aktivált rendszer esetén a gazdaságos vezetési mód asszisztens (Eco-asszisztens) növelheti az energia-visszanyerést is anélkül, hogy a rendszer kijelezné. Ez például akkor történik, ha egy elől haladó jármű miatt a lábát elveszi a gázpedálról. Ebben az esetben az energia-visszanyerés az elől haladó jármű sebességének megfelelően történik anélkül, hogy a rendszer kijelezné.

Automatikus távolságszabályozás (ACC – Adaptive Cruise Control)

Bevezetés a témakörbe

Az automatikus távolságszabályozás (ACC = Adaptive Cruise Control) a vezető által beállított sebességet tart állandó értéken. Ha a jármű egy előtte haladó járműhöz közelít, akkor az ACC érzékeli azt és automatikusan illeszti a sebességet, így megtartja a vezető által beállított követési távolságot

Rendelkezik a járművem ACC-vel?

Járműve rendelkezik ACC-vel, ha a multifunkciós kormánykeréken az ACC kezelésére szolgáló gombok megtalálhatók >>> oldal 127 vagy, ha az Infotainment-rendszer beállítás menüjében rendelkezésre áll.

Sebességtartomány

Az ACC 20 és 210 km/h (15 und 130 m/h) sebességek közötti tartományban szabályoz.

Hibrid járműveknél az **elektromos üzem** aktiválásakor az ACC sebességtartománya változhat.

Az ACC a járművét teljes megállásig le tudja fékezni egy megálló jármű mögött.

Vezetés ACC-vel

Az automatikus távolságszabályozást bármikor felülírhatja. Fékezéskor a szabályozás megszakad. Gyorsításkor a szabályozás megszakad, mindaddig, amíg tart a gyorsítás. Utána újra folytatódik.

Vezető beavatkozásának kérése

 Az automatikus távolságszabályozásnak (ACC) rendszer általi korlátai vannak. Ez azt jelenti, hogy bizonyos körülmények között a vezetőnek önállóan kell a sebességet és a távolságot más járművekhez képest szabályozni. Ebben az esetben a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenik az **Ihr Eingriff durch Betätigen des Bremspedals erforderlich ist** (vezető beavatkozása szükséges a fékpedál használatával) üzenet és egy figyelmeztető hangjelzés is elhangzik.

Radarérzékelő

Az ACC az első radarérzékelőt használja. Olvassa el a radarérzékelő karbantartására és a működési korlátaira vonatkozó figyelmeztetéseket >>> oldal 200.

FIGYELEM

Az ACC-ben alkalmazott technika nem képes sem a rendszer a saját határait, sem a fizika törvényeit túllépni. Ha a rendszert figyelmen kívül és nem előrelátóan használják, akkor baleseteket okozhatnak, amelyeknek súlyos sérülések lehetnek a következményei. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- Mindig legyen felkészülve, hogy a gázadást és a fékezést önállóan át tudja venni.

- Ha működteti a gázpedált, akkor az ACC inaktív állapotba kerül. Ennek következtében az ACC nem fékezi le a járművet és nem kér a vezetőtől fékezési beavatkozást.

- A sebességet és a biztonságos követési távolságot az elől haladó járműhöz és mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.

- Ne használja az ACC-t rossz látási viszonyok esetén, meredek lejtőn, kanyargós vagy csúszós útszakaszokon.

- Ne használja az ACC-t terepen és aszfaltborítás nélküli utakon.

- Lehetséges, hogy a rendszer nem reagál időben álló akadályokra (például torlódó járműsor vége), elsősorban nagy sebességek-nél. Reagáljon időben, hogy elkerüljön egy veszélyhelyzetet.

- A rendszer nem képes reagálni az azonos forgalmi sávban álló járművekre. Ebben az esetben reagáljon időben.

- A rendszer nem reagál személyekre, állatokra, keresztező vagy szembejövő járművekre.

- Szükségképpel történő közlekedés esetén lehetséges, hogy az ACC automatikusan kikapcsol. Kapcsolja ki a rendszert az indulás előtt.

- Azonnal fékezzen, ha az ACC nem csökkeni elegendően a sebességet.

- Azonnal fékezzen, amikor a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenik a kérés, hogy a vezető vegye át a jármű irányítását.

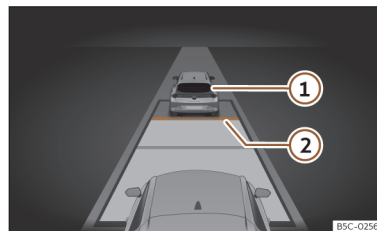
- Ha a jármű továbbhalad a vezetői beavatkozás kérés ellenére, akkor fékezze le a járművet.

- A fékezési beavatkozások során a fékpedál automatikusan lefelé mozoghat. Ügyeljen rá, hogy a lábát ne helyezze a pedál alá.

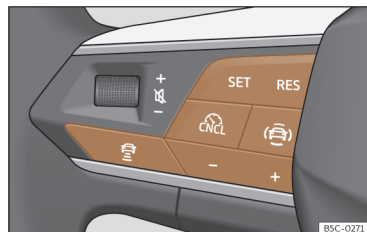
Figyelem

Ha az ACC nem az ebben a fejezetben leírtak szerint működik, ne használja azt és keresse fel egy szakszervizt. Javasoljuk, hogy keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

ACC kezelése



Ábra 133 A műszerfalbetét képernyőjén: ACC aktív.



Ábra 134 A multifunkciós kormánykeréken: gombok az ACC kezeléséhez.

>>> ábra 133

① Elöl haladó jármű felismerve. Világít, ha a távolság szabályozása ehhez a járműhöz történik.

② Távolság kiválasztva.

Bekapcsolás

- Gomb  a multifunkciós kormánykeréken
>>> **ábra 134.**
 - Ezután válassza ki az **“ACC (automatikus távolságszabályozás)”** mezőt a vezetéssegítő asszisztens menüben.
- Az ACC még nem szabályoz (Standby).

Szabályozás indítása

Az ACC bekapcsolásakor az ESC és a kipörgésgátló (ASR) is automatikusan bekapcsol.

- Nyomja meg a gombot **SET** a szabályozás indításához >>> **ábra 134.**

Az ACC eltárolja az aktuális sebességet és tartja a beállított távolságot. Ha az aktuális sebesség kívül esik az előre meghatározott sebességtartományon, az ACC a sebességtartományhoz legközelebb eső sebességet állítja be.

A menethelyzettől függően a következő ellenőrző lámpák világítanak:



Zölden világít

ACC bekapcsolva, nem ismer fel elől haladó járművet.



Zölden világít

ACC bekapcsolva, felismeri az elől haladó járművet.

Ha az ACC készenléti (standby) állapotban van, akkor az ellenőrző lámpák szürkén világítanak.

Sebesség beprogramozása

RES + 1 km/h (1 m/h)

SET – 1 km/h (1 m/h)

+ + 10 km/h (5 m/h)

– – 10 km/h (5 m/h)

Távolságsszintek programozása

A távolság 5 fokozatban állítható be, a legkisebbtől a legnagyobbig:

- Nyomja meg a gombot  és azután a + vagy a – >>> **ábra 134** gombot.

- Alternatív megoldás, hogy a  gombot többször megnyomja, amíg a kívánt távolság beállítódik.

Ügyeljen a legkisebb követési távolságra vonatkozó országspecifikus törvényi előírásokra.

Szabályozás megszakítása (Standby)

- Nyomja meg röviden a gombot .

>>> **ábra 134** vagy lépjen a fékpedálra.

Az ACC ellenőrző lámpa szürkén világít; a sebesség és a távolság tárolva marad.

Ha az ESC-t vagy ASR-t kikapcsolják, az automatikus távolságszabályozás (ACC) automatikusan megszakad.

Szabályozás újbóli bekapcsolása

- Nyomja meg a gombot **RES**. Az ACC a legutoljára beállított sebességgel és távolsággal fog szabályozni.
- **VAGY:** Nyomja meg a gombot **SET** az aktuális sebességgel történő szabályozáshoz.

Az ACC által szabályozott sebesség túllépése

Menet közben aktív ACC esetén a vezető növelheti a sebességet a gyorsító pedál használatával. Az ACC szabályozása megszakad, amíg nem engedik fel a gyorsító pedált >>> ①.

Vezetési mód beállítása

A kiválasztott vezetési mód befolyásolhatja az ACC gyorsulási- és fékezési jellemzőit >>> oldal 191.

FIGYELEM

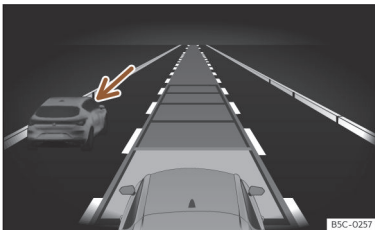
Győződjön meg róla, hogy az úttesten nincs akadály, mielőtt elindul. Lehetséges, hogy a radarérzékelő az úton esetleg található akadályokat nem ismeri fel. Ez baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet. Szükség esetén használja a lábfeket.

! VIGYÁZAT

Ha a sebességet a gázpedállal növelik, lehetséges, hogy az ACC a rendszerkorlátok miatt nem lesz képes a sebességet vagy a távolságot szabályozni, miután a lábat leveszik a gázpedálról.

- Mindig legyen kész egy reakcióra, ha a helyzet megköveteli.

Különleges menethelyzetek



Ábra 135 A műszerfalbetét képernyőjén: ACC aktív, jármű felismerése a bal oldalon.

Ügyeljen ennek a fejezetnek a kezdetén leírt korlátozásokra és figyelmeztető utasításokra
 >>> oldal 211, *Bevezetés a témakörbe*.

Jobbról előzés megakadályozása¹⁾

Ha a rendszer egy járművet ismer fel a bal oldali forgalmi sávban, amelyik alacsonyabb sebességgel közlekedik, mint a vezető által beállított sebesség, akkor a jármű fékeződik a rendszer kényelmi határain belül, hogy egy előzést megakadályozzon a jobb oldali forgalmi sávban
 >>> **Ábra 135**.

Ez a szabályozás megszakítható a beállított sebesség megváltoztatásával vagy a gázpedál használatával.

A funkció 80 km/h (50 m/h) sebességtől aktíválódik. Lehetséges, hogy néhány országban nem áll rendelkezésre a funkció.

Előzés

Ha az előzéshez használják az irányjelzőt, akkor az ACC csökkenti a távolságot az előléti folyamat megkönnyítése érdekében. A jármű nem lépi túl a beállított menetsebességet.

A funkció 80 km/h-tól (50 m/h) aktiválódik. Lehetséges, hogy néhány országban nem áll rendelkezésre a funkció.

Stop-and-go közlekedés

Az ACC képes a járművet teljes megállásig lefékezni, ha az elől haladó jármű megáll.

Az ACC aktív marad és a műszerfalbetét kijelzőjén néhány másodpercig megjelenik az **ACC menetkész** üzenet. Ez az üzenet a gomb **RES** megnyomásával vagy felszereltségtől függően a kormányzás átvételével meghosszabbítható vagy újra előhívható, ha a jármű Travel Assist funkcióval rendelkezik. Ezen idő alatt a jármű újra elindul, amint az elől lévő jármű is elindul.

Elinduláshoz, ha az **ACC menetkész** üzenet már nem látható és az elől lévő jármű elindul:

- **Járművek automata sebességváltóval:** nyomja le röviden a gázpedált.
 - **VAGY:** Nyomja meg a gombot **RES** a multifunkciós kormánykeréken.
 - **VAGY:** Vegye át újra a kormányzást, ha járműve rendelkezik Travel Assist funkcióval.
- Az ACC következő esetekben nem marad aktív:
- A megállási szakasz több percig tart.
 - Egy ajtó kinyitásakor.
 - A gyújtás ki van kapcsolva.

⚠ FIGYELEM

Ha a műszerfalbetét kijelzőjén látható az **ACC anfahrbereit** (ACC menetkész) üzenet és az elől lévő jármű újra elindul, akkor az Ön járműve is elindul automatikusan. Adott esetben lehetséges, hogy az útvonalon található akadályokat nem ismeri fel a rendszer. Ez baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

¹⁾ Vagy balról előzés megakadályozása a bal oldali közlekedéssel rendelkező országokban.

- Minden elindulás előtt tekintse át az útvo-
nalat és szükség esetén fékezze le a jármű-
vet.

ACC rendszerkorlátai

Az ACC funkció nem alkalmazható minden
menethelyzetben a rendszerkorlátok miatt.

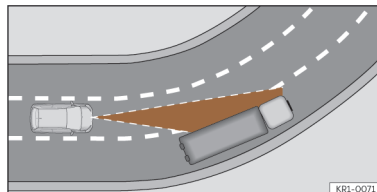
>>> **▲** ban *Bevezetés a témakörbe ol-*
dalról 212.

A CUPRA javasolja, hogy a következő esetek-
ben ne használja a funkciót >>> **▲**:

- Zuhogó esőben, hóesésben vagy ködben.
- Alagútban haladáskor.
- Építési területeken.
- Kanyargós utcákban haladáskor, pl. hegyvi-
déri utakon.
- Terepen haladáskor.
- Parkolóházakban.
- Utakon, ahol fém tárgyak vannak beépítve, pl.
vasúti- vagy villamossínek.
- Laza talajú utakon.

Legyen különösen óvatos, ha az ACC-t a követ-
kező helyzetekben használja:

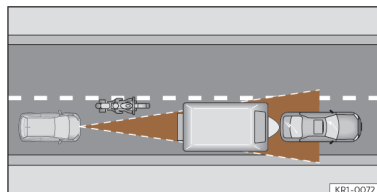
Kanyarban haladáskor



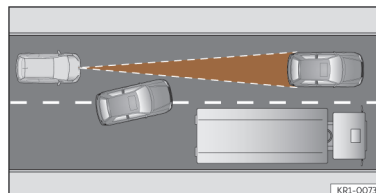
Ábra 136 Jármű egy kanyarban.

Lehetséges, hogy az ACC az elől haladó jármű-
vet a kanyarban nem ismeri fel vagy a távolsá-
got a másik forgalmi sávban található járműhöz
képest szabályozza >>> **ábra 136**.

Az érzékelő tartományán kívül eső járművek



Ábra 137 Elől haladó motorkerékpáros a
radarérzékelő érzékelési tartományán kívül.

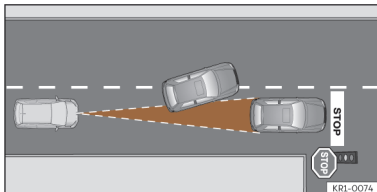


Ábra 138 Másik jármű sávváltása.

A következő menethelyzetekben az ACC nem,
késve vagy akaratlanul reagál:

- Zípzászerűen haladó járművek vagy jármű-
vek, amelyek az érzékelő felismerési tartomá-
nyán kívül közlekednek, pl. motorkerékpárok.
>>> **ábra 137**.
- Járművek, amelyek kis távolságban váltanak
a saját forgalmi sávba >>> **ábra 138**.
- Járművek rakománnyal vagy felépítménnyel,
amelyek oldalra, hátra vagy felfelé túlnyúlnak a
jármű határvonalain.

Tárgyak, melyeket nem lehet felismerni



Ábra 139 Kanyarodó és távolabb álló jármű.

Az ACC funkció kizárólag csak azokat a járműveket ismeri fel és reagál azokra, amelyek ugyanabban az irányban mozognak. Ezért a rendszer nem ismeri fel:

- Személyek
- Állatok
- Keresztező vagy szembe jövő járművek
- Egyéb, nem mozgó akadályok

Lehetséges, hogy az ACC nem reagál álló járműre. Ha például egy az ACC által érzékelt jármű elkanyarodik vagy hirtelen kitér előlünk és előtte egy másik álló jármű található, akkor az ACC nem reagál az álló járműre >>> **ábra 139**.

FIGYELEM

Ha Ön az ACC-t a fent felsorolt helyzetekben használja, az baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet, valamint törvénytörést okozhat.

Problémamegoldás



ACC nem áll rendelkezésre

Az ellenőrző lámpa sárgán világít:

- A radarérzékelő elkoszolódott vagy elállított, vegye figyelembe ennek a fejezetnek elején leírt utasításokat >>> oldal 201
- A rendszer meghibásodott vagy működészavar lépett fel. A gyújtást kapcsolja ki, majd néhány perc múlva kapcsolja be újra.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy szakszervizt.

ACC nem az elvárt módon működik

- Győződjön meg róla, hogy a radarérzékelő rendeltetésszerűen működik >>> oldal 201.
- Ha a fékek túlmelegednek, akkor a szabályozás automatikusan megszakad. Hagyja a fékeket lehűlni és ellenőrizze újra a működést.
- Az ACC automatikus fékezési beavatkozása során fellépő szokatlan zajok természetesek és nem utalnak hibára.

Az alábbi feltételek vezethetnek ahhoz, hogy az ACC nem reagál:

- Gáz- vagy fékpedál használatánál.
- Ha nincs sebességfokozat kiválasztva vagy R menetfokozatban.
- Ha a jármű tolat.
- Ha az ESC szabályoz.
- Ha a vezető öve nincs becsatolva.
- Ha a motor fordulatszáma túl magas vagy túl alacsony.
- Ha jármű féklámpája meghibásodott.
- Ha az utánfutó féklámpája meghibásodott.
- Rögzítőfék használatakor.
- Meredek lejtőn haladáskor.

Proaktív sebességszabályozás

Bevezetés

A proaktív sebességszabályozás illeszti a sebességet a felismert sebességkorlátozásokhoz és út vonalvezetéséhez (kanyarok, kereszteződések, körforgalom stb.).

A proaktív sebességszabályozás az ACC >>> oldal 211 kiegészítő funkciója és a közlekedési táblák felismerés funkciót valamint az Infotainment-rendszer navigációs adatait használja.

A proaktív sebességszabályozás felszereltség-függő és nem áll rendelkezésre minden országban.

Reakció torlódás végénél

A Car2X technológiával rendelkező járművek (felszereltségtől függ és nem áll rendelkezésre minden országban) a környezetükben lévő többi autóval kommunikálni tudnak. Ezáltal a jármű információkhoz juthat az elkövetkező forgalmi helyzettel kapcsolatban és a sebességet időben képes csökkenteni.

Előfeltételek:

- Car2X az Infotainment-rendszerben aktiválva van.
- A reakció torlódás végénél az Infotainment-rendszerben aktiválva van >>> oldal 218.

FIGYELEM

A proaktív sebességszabályozás intelligens technológiája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és kizárólag csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. Ezen funkció által megnövelt kényelmi szolgáltatás nem ösztönözheti kockázatok vállalására. Ha a rendszert figyelmen kívül és nem előrelátóan használják, akkor baleseteket okozhatnak, amelyeknek súlyos sérülések lehetnek a következményei. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- A sebességet a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.
- Mindig figyelje a közlekedési eseményeket és a jármű környezetét.
- Mindig legyen felkészülve, hogy a sebességet ön maga szabályozza. Hibás közlekedési tábla felismerés, valamint a nem aktuális navigációs adatállomány azt eredményezheti, hogy a sebesség váratlanul és hirtelen megváltozik vagy nem felel meg az aktuális közlekedési helyzetnek. A rendszer által szabályozott sebességek nem feltétlenül felelnek meg az Ön vezetési stílusának.
- Mindig legyen felkészülve, hogy a sebességet ön maga szabályozza. Ha aktív útvonalvezetés nélkül vezet, ha elhagyja a navigációs rendszer által számított útvonalat vagy a jármű helyzete nem határozható meg pontatlan GPS-adatok felhasználása miatt, a sebesség váratlanul és hirtelen megváltozhat vagy nem felel meg az aktuális közlekedési helyzetnek.
- Mindig aktuális navigációs adatállományt használjon.
- Mindig vegye figyelembe a megengedett legnagyobb sebességet. Azoknál a sebességhatárokat, amelyeket nem tartalmaz a navigációs adatbázis túllépheti a megengedett legnagyobb sebességet.

Figyelem

Vegye figyelembe az ACC-re vonatkozó biztonsággal kapcsolatos információkat is >>> oldal 211.

A proaktív sebességszabályozó működési korlátai

A közlekedési tábla felismerés funkció és az ACC rendszerkorlátai mellett a proaktív sebességszabályozás funkciók további rendszer által meghatározott működési korlátai vannak:

- A proaktív sebességszabályozás csak azokat a közlekedési táblákat ismeri fel, amelyek sebességhatározást jeleznek. Így a proaktív sebességszabályozás nem veszi figyelembe az elsőbbségre vonatkozó szabályokat és a jelzőlámpákat.
- A közlekedési jelzőtáblákat, amelyek nem közvetlen sebességhatározást jeleznek, például helység kezdete táblákat csak a navigáció adatbázisa alapján ismeri fel.
- A proaktív sebességszabályozás nem áll rendelkezésre olyan utakon, amelyeket nem vagy nem elegendően pontosan tartalmaz a navigációs adatbázis.
- Ha sebességhatárt ajánl a rendszer a navigációs adatállomány alapján, de a közlekedési tábla felismerés funkció nem ismeri azt fel, akkor a rendszer az ajánlott sebességet az utoljára eltárolt sebességre állítja vissza.

• A proaktív sebességszabályozás nem áll rendelkezésre kb. 20 km/h-nál (15 m/h) kisebb sebességszabályozásnál. Ilyenkor megjelenik egy erre vonatkozó kijelzés a műszerfalbetét képernyőjén.

A proaktív sebességhatároló aktiválása

Az Infotainment-rendszer asszisztensek menüjében egyedileg beállíthatja, hogy milyen eseményekre reagáljon a jármű >>> oldal 41:

- Reagálás egy út vonalvezetésre.
- Reagálás a megengedett sebességekre.
- Reagálás egy torlódásra.

Vezetés a proaktív sebességhatároló alkalmazásával

- Kapcsolja be az ACC-t >>> oldal 212.
- Állítsa be a távolságot és a sebességet.
- Aktiválja az előrelátó sebességszabályozást.

Amint a rendszer az útvonalon egy sebességszabályozást vagy egy figyelembe vett útszakaszt felismer, megjelenik egy üzenet a műszerfalbetétben. Az üzenet ismerteti az okot és jelzi a sebességet amire a rendszer szabályozza a járművet a korlátozás miatt.

A tervezett fordulási manőver megjelenítése

Ha az irányjelző aktiválva van a tervezett kanyarodás jelzésére, a prediktív sebességtartó automatika csökkentheti a sebességet a következő kanyarnál.

A prediktív sebességtartó automatika a következő helyzetekben nem érzékeli a tervezett fordulási manővereket:

- Szaggatott vonal észlelhető abban az irányban, amelyben az irányjelző aktiválva van.
- Az irányjelzőt nem kapcsolják be időben.

Aktív szabályozás kijelzése



Szabályozás egy sebességszabályozás miatt.



Szabályozás egy sebességszabályozás feloldása miatt.



Szabályozás egy körforgalom miatt.



Szabályozás egy kereszteződés miatt.



Szabályozás az út vonalvezetése miatt.



Szabályozás torlódás miatt.

Sebességszabályozás miatt szabályozásnál a felismert sebesség új kívánt sebességként tárolódik. Az út vonalvezetése miatt szabályozásnál a jármű újra felgyorsul a korlátozás után az előzőleg eltárolt sebességre.

Menetprofil beállításától függ a kanyarokban javasolt sebesség >>> oldal 191.

Sebességbeállítás megszakítása

- Üzenet fogadása közben nyomja meg a gombot **RES**.
- Szabályozás közben nyomja meg a gombot **SET**.

Az ajánlott sebesség beállítása

Az ajánlott sebesség csak a sebességszabályozás miatt szabályozásnál állítható be.

Multifunkciós kormánykerék

- A + vagy a – gombok megnyomásával a sebesség 10 km/h-val (5 m/h) változik meg.

Az ajánlott sebesség túlzott mértékű szabályozásánál a proaktív sebességszabályozás megszakad.

Figyelem

• Sebességszabályozás felismerése esetén az előrelátó sebességszabályozás hozzáilleszti az eltárolt sebességet akkor is, ha az ACC nincs aktiválva. Szabályozás azonban nem történik.

• Ha a közlekedési tábla felismerés funkció által felismert sebességszabályozást az aktuális sebesség jelentősen túllépi, akkor egy figyelmeztetés jelenik meg a műszerfalbetét kijelzőjében.

- Ha felhajt egy sebességhatárolás nélküli autópályára, akkor az ajánlott sebesség automatikusan eltérül, mint kívánt sebesség. Ha egy sebességhatárolás nélküli autópályához korábban már egy magasabb sebességet eltartott, akkor az kerül alkalmazásra az ajánlott sebesség helyett.

Problémamegoldás

Megjelenik egy üzenet, ami tájékoztat, hogy az előrelátó sebességszabályozás aktuálisan nem elérhető vagy országában nem áll rendelkezésre.

- Ha az üzenet hosszabb ideig megjelenik és országában az előrelátó sebességszabályozás rendelkezésre áll, akkor keressen fel egy szakszervizt.

Figyelem

A hibától függően további információk kerülhetnek kijelzésre a járműállapotban >>> oldal 43.

Fékrásegítő rendszerek (Front Assist).

Bevezetés a témakörbe

A rendszer célja, hogy meggátolja a frontális ütközést tárgyakkal, amelyek a jármű útvonalában találhatóak illetve minimalizálják egy ütközés következtében keletkező károkat.

A Front Assist érzékeli a közlekedés különböző résztvevőit, például más járműveket, gyalogosokat, kerékpárokat és motorkerékpárokat a szélvédő felső tartományában található kamerával és a jármű első részébe épített három radarérzékelővel >>> oldal 201.

Több tényezőtől és a helyzet súlyosságától függően a rendszer szakaszosan reagál.

Először figyelmezteti a vezetőt, és ha a vezető reakciója elmarad vagy nem megfelelő, önálló vészfékezést vagy kitérő manővert aktivál a következő pontokban leírt feltételek szerint.

A rendszer működése megszakítható, ha lenyomja a gázpedált vagy határozottan elfordítja a kormánykereket.

Kivételtől és exportpiactól függően a Front Assist az alábbi funkciókat is tartalmazza:

- Gyalogosvédelem >>> oldal 220
- Kerékpáros védelem >>> oldal 220
- Kitérésasszisztens >>> oldal 220

- Kanyarodási vészfékasszisztens (Turn Assist) >>> oldal 221
- Kereszteződés asszisztens >>> oldal 221

FIGYELEM

- A Front Assist egy vezetéssegítő funkció, ami semmilyen esetben nem helyettesítheti a vezető figyelmét.
- A Front Assist a fizika által meghatározott határokat nem képes átlépni illetve nem tudja helyettesíteni lehetséges vészhelyzetekben a vezetőt a jármű feletti ellenőrzésben és reakcióiban.
- Azonnal reagáljon helyzetre a Front Assist figyelmeztetése után és próbálja meg elkerülni az ütközést.

Figyelmeztetési fokozatok és fékezési támogatás

A Front Assist 5 km/h (3 m/h) sebességtől aktiválódik. Különböző feltételektől függően (jármű sebessége, a felismert tárgy jellege és sebessége stb.) néhány, a következőkben leírt lépés a rendszer optimalizálása érdekében ki-
marad.

Követési távolság figyelmeztetés



Ha a rendszer felismeri, hogy túl kicsi a követési távolság az elől haladó járműhöz képest, akkor a rendszer figyelmezteti a vezetőt ezzel a kijelzéssel a műszerfalbetét képernyőjén.

A figyelmeztetés időpontja eltérhet, a vezető viselkedésétől, a jármű sebességétől és a két jármű relatív sebességkülönbségétől függően.

A követési távolságra figyelmeztetés 65 km/h (40 m/h) sebességtől aktív.

Előzetes figyelmeztetés



Ha a rendszer lehetséges ütközést ismer fel az elől haladó járművel vagy egy tárggyal, akkor figyelmezteti a vezetőt egy hangjelzéssel és egy kijelzéssel a műszerfalbetét kijelzőjén.

A figyelmeztetés időpontja eltérő lehet a közlekedési helyzettől és a vezető magatartásától függően. Egyidejűleg a rendszer előkészíti a járművet egy lehetséges vészfékezésre >>> ▲ ban *Bevezetés a témakörbe* oldalról 219.

Bekapcsolt Front Assist funkcionál a figyelmeztető üzenetek láthatók a képernyőn, más funkciók kijelzése törlődik.

Kritikus figyelmeztetés

Ha a vezető az **előzetes figyelmeztetésre** nem reagál, akkor a rendszer aktívan be tud avatkozni a fékezésbe és röviden fékez, hogy a vezetőt figyelmeztesse egy közvetlen ütközés veszélyére.

Automatikus fékezés teljes fékerővel

Ha a vezető a **kritikus figyelmeztetésre** sem reagál, akkor helyzet veszélyességi fokának megfelelően képes a rendszer a fékerő progresszív növelésével automatikusan vészfékezni.

Támogatás a vezető vészfékezése esetén

Ha a vezető a kritikus figyelmeztetés után fékezni kezd, azonban a rendszer megállapítja, hogy a féket nem nyomja elegendő erővel, akkor a rendszer megnöveli a fékerőt. Ez a fékezési támogatás csak akkor jön létre, ha a pedált erőteljesen lenyomták.

▲ FIGYELEM

- A rendszer néhány esetben nem képes egy ütközést megakadályozni, de következményeinek súlyosságát jelentősen tudja mérsékelni a sebesség és az ütközési energia csökkentésével.

- Ha a Front Assist rendszer fékez, akkor a fékpedál "keményebbé" válik.

- A Front Assist rendszer automatikus fékezési beavatkozása megszakítható a gázpedál lenyomásával vagy egy kormánymozdulattal.

- A Front Assist funkció képes a járművet lefékezni, akár teljes megállásig is. A fékberendezés azonban nem tartja folyamatosan álló helyzetben a járművet. Lépjen a fékpedálra!

Gyalogosok és kerékpárosok felismerése

A rendszer érzékeli az azonos menetirányban és ugyanabban a sávban haladó gyalogosokat és kerékpárosokat, valamint az utat keresztező gyalogosokat és kerékpárosokat.

A gyalogosok és kerékpárosok észlelésére szolgáló technológia nem tudja átlépni a fizikai határokat, és csak a rendszer határain belül működik, a fékezés felelőssége mindig a járművezetőt terheli.

A gyalogosok és kerékpárosok észlelése funkció nem kívánt figyelmeztetéseket, akaratlan fékezési beavatkozásokat okozhat, ha pl. a radarérzékelő el van takarva vagy a kamera látótere elszennyeződött.

Legyen mindig felkészülve, hogy bármikor átvegye a jármű irányítását.

A gyalogosok és kerékpárosok észlelése funkció működési sebességtartománya alacsonyabb, mint a Front Assisté.

Kitérésasszisztens

A kitérésasszisztens kritikus helyzetekben segíti a vezetőt egy akadály kikerülésében.

Amint a Front Assist egy kritikus figyelmeztetést aktivált és a vezető igyekszik kikerülni az akadályt, a kitérésasszisztens támogatja a vezetőt a haladási irány kiigazításával. A vezetőnek kell kezdeményezni és befejezni a manővert, mivel ez egy asszisztens rendszer, nem pedig önálló rendszer.

A rendszer kb. 30 km/h (20 mph) és 150 km/h (90 mph) között aktív.

Működési korlátok

A rendszer nem reagál keresztező tárgyakra és állatokra. A Front Assist alapvető működési korlátait szintén vegye figyelembe >>> oldal 222.

Kanyarodási vészfékasszisztens (Turn Assist)

Ez az asszisztens megakadályozhatja a keresztezni kívánt forgalmi sávban szembejövő járművel való ütközést úgy, hogy a saját járművet automatikusan fékezi bekanyarodási szándék esetén.

Ez a rendszer **20 km/h sebességig** (12 mph) aktiválódik.

Működési korlátok

A kanyarodási vészfékasszisztens funkció akkor érhető el, ha a tervezett kanyarodási manővert az irányjelző előzetes aktiválásával jelezték, a kormánykereket elfordították és a kanyarodási folyamat megkezdődött.

A rendszer csak azokra a járművekre reagál, amelyek a jármű útvonalában vannak (állatokra, emberekre stb. nem).

Figyelembe kell venni a Front Assist alapvető korlátait is >>> oldal 222.

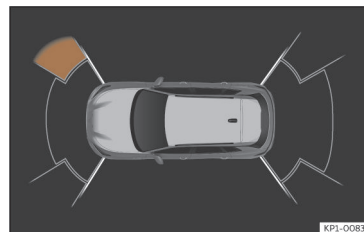
Kereszteződés asszisztens

A kereszteződés asszisztens megakadályozhatja az ütközést a jármű kereszteződésbe való behajtásakor egy keresztirányban haladó járművel.

Ha fennáll az ütközés veszélye egy kijárat elhagyáskor vagy egy kereszteződésbe való behajtáskor, a kereszteződési asszisztens látható és hallható figyelmeztető jelzést adhat, és lefékezheti a járművet. Ez csökkentheti a balesetek kockázatát.

Megjegyzések

Alacsony sebességnél a parkolásegítő rendszer kijelzője színes szegmensekkel jelzi az észlelt keresztező forgalmat.



Ábra 140 Az Infotainment-rendszerben: Kereszteződés asszisztens kijelzése.

Sárga szegmens: A kereszteződés asszisztens keresztirányú forgalmat észlelt. Legyen figyelmes és készüljön fel a fékezésre.

Piros szegmens: A kereszteződés asszisztens a keresztező forgalommal való esetleges ütközést észlelt. Fékezzen!

A helyzettől függően színes nyilak is megjelennek a Head-up kivetített kijelzőn vagy a műszerfalbetétben. Megmutatják, hogy melyik irányból közeledik a keresztirányú forgalom.

Sebességtartomány

A kereszteződési asszisztens 0 km/h (0 mph) és kb. 65 km/h (kb. 40 mph) közötti sebességtartományban áll rendelkezésre.

Működési korlátok

A kereszteződési asszisztens nem reagál a közlekedés résztvevőire, akiket építmények vagy más közlekedők takarnak el. A kitakart területről érkező közlekedőket késéssel lehet felismerni.

Mindig vegye figyelembe a rendszer alapvető korlátait Front Assist >>> oldal 222.

Rendszer működési korlátai

A Front Assist funkciónak a rendszer által meghatározott korlátai vannak. Bizonyos körülmények között a rendszer egyes reakciói a vezető szemszögéből nézve céltalannak tűnnek. Emiatt mindig fel kell készülnie a beavatkozásra.

Az alábbi körülmények miatt előfordulhat, hogy a Front Assist egyáltalán nem vagy túl későn válaszol:



A kijelzés megjelenik a műszerfalbetét kijelzőjén a gyújtás bekapcsolása utáni első pillanatokban, a rendszer önellenőrző kalibrálása miatt.

Fel nem ismert tárgyak

- Járművek, amelyek az érzékelők hatótávolságán kívül esnek vagy közel vannak saját járművéhez.
- Járművek, melyek hirtelen sávot váltanak abba a forgalmi sávba, amelyben halad.

• Gyalogosok, akik nem felismerhetők, mert részben vagy teljesen takarásban vannak.

• Olyan tárgyak, mint falak, oszlopok, kerítések, fák vagy garázskapuk.

• Más járművek oldalra, hátulra vagy előre túlnyúló rakománya és felépítménye.

• Álló vagy szembejövő gyalogosok vagy kerékpárosok.



Működési korlátok

A következő helyzetekben a Front Assist nem működik, korlátozva vagy nemkívánatosan működhet:

• Amikor a radarérzékelő vagy az első kamera nincs aktiválva vagy sérült.

• Amikor a radarérzékelő vagy az első kamera koszos vagy el van takarva.

• Szűk kanyarokban vagy bonyolult úthálózatoknál.

• A gázpedál tartós használatakor vagy teljes gázadás esetén.

• Ha a ESC éppen szabályoz vagy meghibásodott.

• Ha a jármű több féklámpája vagy a vontatott utánfutó elektromos rendszere hibás.

• Ha a jármű tolat.

• Hóesésben vagy zuhogó esőben.

• Erős napsütésben vagy teljes sötétség esetén.

• Alagút be- és kijáratánál.

• Lehetséges, hogy bonyolult közlekedési helyzetekben (közlekedési szigetek, körforgalom) a Front Assist szükségtelenül figyelmeztet és avatkozik be a fékezésbe.

További információk itt találhatók >>> oldal 200, *Rendszer működési korlátai*.

Funkció manuális be- és kikapcsolása

A Front Assist kijelzése megjelenik a műszerfalbetét képernyőjén.

A Front Assist bekapcsolt gyújtásnál aktiválódik. A gyújtás bekapcsolásakor lehetséges, hogy a Front Assist rövid ideig nem áll rendelkezésre, amíg a rendszer feláll. Ezen idő alatt a következő szimbólum  jelenik meg a műszerfalbetét képernyőjén.

Ha a Front Assist ki van kapcsolva, akkor az előzetes figyelmeztetés funkció és a követési távolság figyelmeztetés funkció sem aktív.

A CUPRA javasolja, hogy hagyja bekapcsolva a Front Assist funkciót, kivéve a fejezetben oldal 223, *A Front Assist ideiglenes kikapcsolása* bemutatott helyzeteket.

A Front Assist be-/kikapcsolása

Bekapcsolt gyújtás mellett a Front Assist a következő módon kapcsolható be és ki:

• Az Infotainment-rendszeren keresztül: Érintse meg az  > **asszisztensek** > **okos asszisztensek** > **Front Assist** funkciógombokat >>> oldal 41.

• **VAGY:** A vezetéssegítő rendszerek kezelőgombjával válassza ki a megfelelő menüopciót >>> oldal 201.



A kijelzés megjelenik a műszerfalbetétben, ha a Front Assist ki van kapcsolva.

A gyújtás mindenkor bekapcsolásakor ismét aktív állapotban jelenik meg a kijelzőn a Front Assist.

Követési távolság figyelmeztetés funkció be- vagy kikapcsolása

A követési távolság figyelmeztetés funkciót az Infotainment-rendszerben az  > **asszisztensek** > **okos asszisztensek** > **Front Assist** funkciógombokkal lehet be- és kikapcsolni >>> oldal 41.

A gyújtás mindenkor bekapcsolásakor a követési távolság figyelmeztetés funkció ismét aktív állapotban jelenik meg a kijelzőn.

A CUPRA javasolja a követési távolság figyelmeztetés funkció bekapcsolását a fejezetben oldal 223, A *Front Assist ideiglenes kikapcsolása* leírt esetek kivételével.

A kitérésasszisztens, a kanyarodási vészfékasszisztens és a kereszteződés asszisztens aktiválása és kikapcsolása

A kitérésasszisztens és a kanyarodási vészfékasszisztens funkciókat az Infotainment-rendszerben az  > **asszisztensek** > **okos asszisztensek** > **Front Assist** funkciógombokkal lehet be- és kikapcsolni >>> oldal 41.

A gyújtás mindenkor bekapcsolásakor a kitérésasszisztens, a kanyarodási vészfékasszisztens és a kereszteződés asszisztens funkciók ismét aktív állapotban jelennek meg a kijelzőn.

A CUPRA javasolja a kitérésasszisztens és a kanyarodási vészfékasszisztens funkciók bekapcsolását a fejezetben oldal 223, A *Front Assist ideiglenes kikapcsolása* leírt esetek kivételével.

A Front Assist ideiglenes kikapcsolása

A következő helyzetekben a Front Assist funkciót ki kell kapcsolni a rendszer működési korlátai miatt:

- Ha a járművet vontatják.
- Ha a jármű egy egytengelyes görgős ellenőrzőpadon van.
- Ha a radarérzékelő vagy az első kamera meghibásodott.
- Ha a radarérzékelő vagy az első kamera valamilyen nagyobb ütést kapott.
- Ha időnként szükségtelenül beavatkozik.

• Ha a radarérzékelő vagy az első kamera ideiglenesen egy tartozékkal el lett takarva.

• Ha a járművet szállítják.

• Ha az első szélvédő olyan területen sérült meg, ahol gátolja az első kamera kilátását.

Lane Assist (sávtartássegítő rendszer)

Bevezetés

A sávtartássegítő rendszer (Lane Assist) a fizikai határain belül támogatja a vezetőt a forgalmi sáv váratlan elhagyása előtt. Ez a funkció nem alkalmas és nem is arra lett tervezve, hogy a járművet automatikusan a forgalmi sávban tartsa.

A szélvédőben található kamerával a sávtartássegítő rendszer felismeri a lehetséges sávhatároló vonalakat abban a forgalmi sávban, ahol halad. Amikor a jármű a felismert sávhatároló vonalakkhoz közeledik, figyelmezteti a rendszer vezetőt egy korrigáló kormánymozdulattal. A korrigáló kormánymozdulatot a vezető bármikor megszakíthatja.

Az irányjelző bekapcsolása esetén a rendszer nem figyelmeztet a jelzett irányban, mert a sávtartássegítő rendszer tudatos sávváltást feltételez.

Rendszer működési korlátai

A sávtartássegítő rendszert csak autópályán és széles, jó állapotú mellékutakon használja.

A rendszer az alábbi feltételek esetén nem áll rendelkezésre:

- Ha a jármű sebessége alacsonyabb, mint kb. 60 km/h (35 m/h).
- Ha a rendszer nem ismer fel forgalmi sáv széleit jelző vonalat.
- Szűk kanyarokban.
- Átmenetileg, nagyon sportos vezetési stílus esetén.
- Ha a vezető erősen ellenkormányoz a rendszer beavatkozásakor.
- Ha a rendszer beavatkozása ellenére a sávválasztó vonalat átlépték.
- Ha a vezető nem reagál a járműirányítás átvételének kérésére.

FIGYELEM

A sávtartássegítő rendszer intelligens technika sem képes a fizika és a rendszer által meghatározott határokat átlépni. A sávtartássegítő rendszer figyelmetlen vagy ellenőrizetlen használata baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet. A rendszer nem képes a vezető figyelmét és a kormányhasználatát helyettesíteni.

- A sebességet és a biztonság követési távolságot mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.

- A kezeit mindig tartsa a kormánykeréken, hogy minden pillanatban képes legyen a jármű irányítására. A jármű forgalmi sávban tartása mindig a vezető felelőssége.

- A sávtartássegítő rendszer nem ismer fel minden útburkolati jelet. Rossz minőségű út-felületeket és rossz szerkezeti állapotú utakat vagy egyéb tárgyakat a sávtartássegítő rendszer adott körülmények között, tévesen útburkolati jeleknek ismerhet fel. Kerülje el a rendszer nemkívánatos beavatkozásait.

- Figyelje a műszerfalbetét képernyőjén megjelenő üzeneteket és kezelje azokat az utasításoknak megfelelően, ha azt a forgalmi helyzet lehetővé teszi.

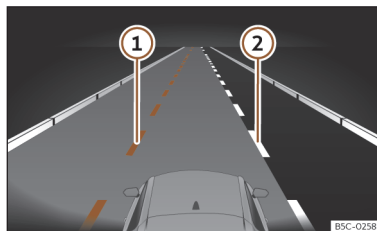
- A következő helyzetekben akaratlan rendszerbeavatkozások jöhetnek létre vagy a teljes rendszer leállhat: Ezek a helyzetek a vezető különleges figyelmét igénylik, adott esetben ki kell kapcsolni ideiglenesen a vezetéssegítő rendszereket:

- Nagyon sportos vezetési stílus esetén.
- Rossz időjárási körülmények között és rossz minőségű utakon.
- Építési területeken.
- Hegycsúcsok és völgyek előtt.

- Mindig figyelje a jármű környezetét és előrelátóan vezessen.

- Ha a kamera látóterülete elszennyeződik, le van fedve vagy megsérült, akkor a sávtartássegítő rendszer funkciói korlátozódhatnak.

Vezetés a sávtartássegítő rendszerrel



Ábra 141 A műszerfalbetét kijelzőjén: a sávtartássegítő rendszer kijelzései.

- 1 Sarga vonal: A rendszer támogatólag beavatkozik az ábrázolt oldalon.
- 2 Fehér vonal: Felismert sávhataróroló vonal. A rendszer készen áll a beavatkozásra a megjelenített oldalon. Ha a vonal szürke, akkor a rendszer észleli a sávvonalat, de a rendszer passzív állapotban van, vagy nem áll rendelkezésre beavatkozáshoz.

Felszereltségtől függően a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenhetnek egyéb részletek, a kamera által felismert sávhatarók, például megszakított útburkolati jelzések.

Felszereltségtől függően a kivetített kijelzőn (Head-up-Display) is megjelenik egy kijelzés >>> oldal 23.

Ellenőrző lámpák**Szürkén világít**

A sávtartássegítő rendszer passzív állapotban van és nem áll rendelkezésre a sávtartás funkció.

**Zölden világít**

A sávtartássegítő rendszer aktív és rendelkezésre áll.

**Sárgán világít**

A sávtartássegítő rendszer korrigáló kormánymozdulattal beavatkozik.

Sávtartássegítő rendszer be- illetve kikapcsolása

Néhány országban a sávtartássegítő rendszer (Lane Assist) mindig aktiválódik a gyújtás bekapcsolásakor. A be- és kikapcsolás az Infotainment-rendszer **Q JÁRMŰ** menüjében és a vezetéssegítő rendszerek menüben történik, amely a multifunkciós kormányon lévő gomb  megnyomásával jelenik meg a műszerfalbetét-ben.

A sávtartássegítő rendszer kb. 65 km/h (40 mph) sebességtől aktiválható és az útburkolati jelek felismerése után aktívan beavatkozik (Rendszerállapot: aktív).

Az irányjelző aktiválásakor a rendszer átmenetileg passzív kerül a megadott irányban, és rendelkezésre áll az ellenkező irányba.

A kormánykerék egy erőteljes elfordítása vagy korrekciója a vezető által azt eredményezi, hogy a rendszer ideiglenesen passzív állapotba vált.



Ha a sávtartássegítő rendszer ki van kapcsolva, világít a műszerfalbetétben a sárga kikapcsolásra figyelmeztető lámpa (országoként eltérő lehet)

**Figyelem**

Egy rendszerhiba esetén a Lane Assist automatikusan kikapcsolódhat.

Vezető beavatkozásának kérése

Ha a kormányzás korrigálása manuálisan nem történik meg, akkor a rendszer kéri a vezetőt a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenő szöveges figyelmeztetéssel és akusztikus hangjelzéssel, hogy avatkozzon be.

Ha a vezető erre nem reagál, akkor a rendszer passzív állapotba kapcsol.

Felszereltségtől függően a vészhelyzeti asz-szisztens (Emergency Assist) aktiválódik.

A kormánymozdulattól függetlenül kéri a rendszert a vezetőt a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenő szöveges figyelmeztetés és akusztikus hangjelzés segítségével, hogy kormányozza a járművet az út közepére, ha a kormányzási tevékenység az átlagosnál hosszabb időre kima-rad.

Kormánykerék rezgése

A következő helyzetek vezethetnek a kormánykerék rezgéséhez:

- A rendszer erőteljes kormányzási beavatkozása közben nem ismer fel a forgalmi sávot.

Kiegészítőleg kiválasztható az Infotainment-rendszer **Fahrzeug** (jármű) menüjében a kormánykerék rezgése funkció. Ha ebben az esetben a jármű egy felismert sávhatáron áthalad, az a kormány rezgését eredményezi.

Problémamegoldás**Sávtartássegítő rendszer nem áll rendelkezésre**

Az ellenőrző lámpa sárgán világít. Ezenkívül megjelenik egy erre vonatkozó kijelzés a műszerfalbetét képernyőjén.

- A rendszer meghibásodott vagy működés-szavar lépett fel. Állítsa le a motort és indítsa be újra.
- A kamera látótere szennyezett. Tisztítsa meg az első szélvédőt >>> oldal 410.
- A kamera kilátását tartozék vagy matrica korlátozza.

Ha a kamera látóterét szennyeződé-s, hó, tartozékok, matricák vagy egyéb akadályok korlátozzák, a műszerfalbetétben átmenetileg a következő üzenet jelenhet meg egy figyelmeztető hangjelzés kíséretében:

“ Vezetésségítő rendszerek korlátozottan működnek. Az első érzékelők látóterére elzáródott.”

További információkért lásd a “vezetésségítő rendszerek érzékelői és kamerái” fejezetet
>>> oldal 201.

A rendszer nem az elvárható módon viselkedik

- A kamera elállítódott vagy megsérült, például az első szélvédő sérülése következtében. Ellenőrizze, hogy felismerhetők-e sérülések.
- Ne helyezzen tárgyakat a kormánykerékre.

Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy szakszervizt.

Figyelem

A gyújtás bekapcsolása után eltarthat néhány másodpercig, amíg egy rendszerhiba megállapításra kerül.

Figyelem

Ha a sávtartásegítő rendszer (Lane Assist) nem áll rendelkezésre, akkor a (vészhelyzet asszisztens) és a vezetésségítő asszisztens (Travel Assist) sem működik.

Vezetésségítő rendszer (Travel Assist)

Bevezetés a témakörbe

A vezetésségítő asszisztens (Travel Assist) kombinálja az automatikus távolság szabályozást (ACC) az adaptív sávtartással. A rendszerkorlátokon belül a jármű képes a vezető által meghatározott távolságot tartani az előtte haladó járműhöz képest és a legelőnyösebb helyzetben a forgalmi sáv közepén maradni.

A Travel Assist ugyanazokat az érzékelőket használja, mint az automatikus távolság szabályozás (ACC) és a sávtartásegítő rendszer (Lane Assist). Ezért feltétlenül olvassa el az ACC-re >>> oldal 211 és a Lane Assist-ra >>> oldal 223 vonatkozó információkat és figyeljen a felsorolt rendszerkorlátokra és a vonatkozó figyelmeztetésekre.

Rendelkezik a jármű Travel Assist-tal?

A jármű rendelkezik Travel Assist-tal, ha a multifunkciós kormánykeréken található a gomb  megnyomásával a Travel Assist opció megjelenik a műszerfalbetét menüjében.

Sebességtartomány

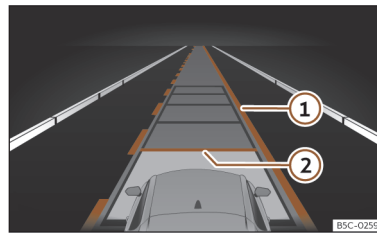
A Travel Assist a 20 és 210 km/h (15 és 130 m/h) közötti sebességtartományban szabályoz szabályoz.

Vezetés Travel Assist-tal

A Travel Assist automatikusan szabályozza a gázpedált, a féket és a kormányt. A Travel Assist ezen kívül képes rendszerkorlátokon belül a saját járművet egy megálló jármű mögött álló helyzetig lelassítani és automatikusan újra elindítani.

A szabályozást az asszisztenseken keresztül bármikor felülírhatja.

Képernyőkijelzések



Ábra 142 A műszerfalbetét képernyőjén: kijelzés aktív szabályozás esetén (elvi ábrázolás).

- 1) Az útburkolati jelek színe mutatja az adaptív sávtartás funkció funkció állapotát.
 - Zöld: Adaptív sávtartás aktív.
 - Szürke: Adaptív sávtartás passzív.
- 2) Beállított távolság.

Felszereltségtől függően a kivetített kijelzőn (Head-up-Display) is megjelenik egy kijelzés >>> oldal 23.

Felszereltségtől függően a műszerfalbetét kijelzőjén megjelenhetnek egyéb részletek, például megszakított útburkolati jelzések és járműünk előtt haladó járművek.

Különböző ellenőrző lámpák kiegészítőleg jelzik a műszerfalbetét kijelzőjében a rendszer állapotát:



Folyamatosan zölden világít: Travel Assist aktív, távolságszabályozás és adaptív sávtartás aktív.



Ellenőrző lámpa részben zöld: Travel Assist aktív, távolságszabályozás aktív és adaptív sávtartás passzív.



Ellenőrző lámpa szürke: Travel Assist nincs aktiválva, nincs szabályozás.

Vezető beavatkozásának kérése

Ha leveszi kezét a kormánykerékről, akkor a rendszer néhány másodperc múlva kéri a vezetőt a műszerfalbetét képernyőjén egy kijelzéssel és figyelmeztető hangjelzésekkel, hogy vegye át a kormányzást.

Ha erre nem reagál, akkor a Travel Assist inaktív állapotba kerül.

Felszereltségtől függően aktiválódik helyette a vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist)

⚠ FIGYELEM

A Travel Assist intelligens technológiája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és kizárólag csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. A Travel Assist figyelmetlen vagy ellenőrizetlen használata baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- Vegye figyelembe az automatikus távolságszabályozással (ACC) és a sávtartás asszisztenssel (Lane Assist) kapcsolatos rendszerkorlátokat és a vonatkozó figyelmeztetéseket.

- A sebességet és a követési távolságot az elől haladó járművekhez képest mindig a látási-, időjárási-, út- és forgalmi viszonyoknak megfelelően kell meghatározni.

- Soha ne használja a Travel Assist funkciót rossz látási viszonyok esetén, meredek lejtőn, kanyargós-, csúszós útszakaszokon (pl. havas, jeges, nedves, laza talajú útburkolatokon) és vízfolyásos utakon.

- A Travel Assist funkciót ne használja soha terepen vagy rosszul kiépített utakon. A Travel Assist funkciót kifejezetten aszfaltburkolatú utakra fejlesztették ki.

- A Travel Assist nem reagál személyekre, állatokra, keresztező vagy ugyanabban a sávban szembejövő járművekre.

- Azonnal fékezzen, ha a Travel Assist nem csökkenti elegendően a sebességet.

- Haladéktalanul fékezzen, ha a műszerfalbetét képernyőjén megjelenik a megfelelő kérés vagy, ha a Travel Assist nem csökkentti elegendően a sebességet.

- Fékezzen, ha például a jármű fékezési beavatkozás kérése után akaratlanul gurulni kezd.

- Ha lehetséges, ne vezessen kesztyűben. A rendszer úgy érzékelheti, hogy nem történik kormányzási aktivitás.

- Ha a műszerfalbetét képernyőjén megjelenik a Fahrerübernahmeaufforderung (vezető beavatkozásának kérése) üzent, vegye át azonnal a jármű irányítását.

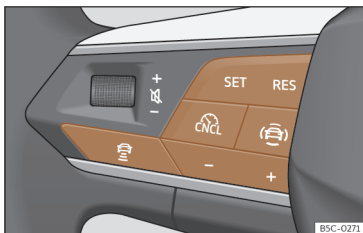
- A kezét mindig tartsa a kormánykeréken, hogy mindenkor képes legyen önállóan kormányozni. A vezető mindig felelősséggel tartozik, hogy a járművét a saját sávjában tartsa.

- Mindig legyen felkészülve, hogy a sebességet ön maga szabályozza.

i Figyelem

A CUPRA CONNECT online szolgáltatások (országspecifikus és felszereltségfüggő), amelyek rendelkezésre állnak és aktiválva vannak, javíthatják a Travel Assist funkcióit, ha rendelkezésre áll egy internetkapcsolat.

Travel Assist kezelése



Ábra 143 A multifunkciós kormánykerék bal oldali részlete.

Bekapcsolás és a szabályozás kezdete

A Travel Assist funkció a vezetésségítő asszisztens menün keresztül aktiválható, amely a műszerfalbetétben jelenik meg.

1. Gomb  a multifunkciós kormánykeréken.
2. Ezután válassza a **Travel Assist** opciót a menüben.

Menethelyzettől függően a jármű aktivált Travel Assist esetén a következő üzemmállapotokra vált:

- Ha az ACC korábban szabályozott, a Travel Assist tartja a jármű aktuális sebességet és egy beállított távolságot tart az előttünk haladó jármű mögött.

Egyidejűleg a rendszer a járművet kormány-mozdulatok segítségével a forgalmi sávban tartja felismert útburkolati jelek esetén.

- Ha az ACC korábban nem szabályozott, a Travel Assist aktiválva marad, de passzív állapotban (nincs szabályozás).

Nyomja meg a gombot **SET**.

A Travel Assist aktiválja a rendszert a minden-kori menethelyzettől függően.

A minden-kori menethelyzetnek megfelelően világít a megfelelő ellenőrző lámpa a műszerfalbetét képernyőjén. Kiegészítőleg egy üzenet is megjelenik.

Szabályozás megszakítása

1. Nyomja meg a gombot  röviden.

VAGY: Lépjen a fékpedálra.

A beállított távolság eltérő marad.

További beállítások elvégzése

A Travel Assist további kezelése azonos a ACC kezelésével.

Problémamegoldás

 **Travel Assist nem áll rendelkezésre vagy nem a szokványos módon működik**

Az ellenőrző lámpa sárgán világít. Ezenkívül megjelenik egy erre vonatkozó kijelzés a műszerfalbetét képernyőjén.

- Az érzékelő meghibásodott. Ellenőrizze az okokat és a megoldásokat a vonatkozó információkban ACC >>> oldal 216 vagy a Lane Assist >>> oldal 225 leírásában.

- A rendszer meghibásodott vagy működésbe lépett fel. Kapcsolja ki a motort és indítsa újra.

- A rendszer a működési korlátait túllépte.

- Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy szakszervízt. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy CUPRA-szakszervízt vagy egy SEAT-márkaszervízt.

 **Vegye át a kormányzást**

A figyelmeztető lámpa fehéren világít és azután a műszerfalbetét képernyőjén megjelenik egy üzenet.

- Elengedte a kormánykereket néhány másodpercig. Fogja meg a kormánykereket és vegye át a jármű irányítását.

Vegye át a kormányzást

A figyelmeztető lámpa pirosan világít és a műszerfalbetét képernyőjén megjelenik egy üzenet. Helyzettől függően egy figyelmeztető hangjelzés is elhangzik vagy a kormánykerék rezeg.

- Hosszabb időre elengedte a kormánykereket vagy a rendszer elérte a működési határát. Fogja meg a kormánykereket és vegye át a jármű irányítását.

A Travel Assist automatikusan kikapcsol

- A rendszer meghibásodott vagy működészavar lépett fel. Kapcsolja ki a motort és indítsa újra.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy szakszervízt. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy CUPRA-szakszervízt vagy egy SEAT-márkaszervízt.

Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist)

Működés

A vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) képes a vezető téltlenségét felismerni és a járművet automatikusan a forgalmi sávban tartani, valamint szükség esetén megállásig lefé-

kezni. Ezáltal a rendszer aktívan képes hozzájárulni egy balesetet megakadályozásához vagy egy baleset következményeinek enyhítéséhez.

A vészhelyzet asszisztens ugyanazokat az érzékelőket használja, mint a távolságszabályozás (ACC) és a sávtartássegítő rendszer (Lane Assist). Ezért feltétlenül olvassa át a vonatkozó információkat ACC >>> oldal 211 és Lane Assist >>> oldal 223 és vegye figyelembe a felsorolt rendszerkorlátokat és figyelmeztetéseket.

A vészhelyzet asszisztens a gyújtás bekapcsolása után mindig rendelkezésre áll és aktíválódik, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

- A vezetéssegítő asszisztens (Travel Assist) vagy a sávtartássegítő rendszer (Lane Assist) be van kapcsolva.
- A rendszer a jármű bal- vagy jobb oldalán felismerte legalább egy forgalmi sáv határát.

Figyelem

Ha a vészhelyzet asszisztens funkcióban működészavar lép fel, akkor az automatikusan lekapcsolódhat.

Figyelem

Ha a sávtartássegítő rendszer (Lane Assist) nem áll rendelkezésre, akkor a vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) sem működik.

Vezető beavatkozásának kérése

Ha a vészhelyzet asszisztens megállapítja a vezető téltlenségét, akkor figyelmeztető hangjelzésekkel és rövid fékezésekkel kéri a vezetőt, hogy vegye át a jármű irányítását. A műszerfalbetét képernyőjén kiegészítőleg egy figyelmeztető üzenet jelenik meg és az Infotainment-rendszer hangereje lecsökken.

Felszereltségtől függően egyidejűleg a vezető biztonsági öve megfeszül.

A rendszer beavatkozása

Ha a vezető nem reagál, akkor a rendszer lefékezheti a járművet és a saját forgalmi sávjában tartja. A műszerfalbetét képernyőjén következő ellenőrző lámpa gyullad fel:



A rendszer szabályoz, sávtartás asszisztens aktív.



A rendszer szabályoz, sávtartás asszisztens nem aktív.

A szabályozást bármikor felülírhatja kormány-mozdulattal, intenzív gyorsítással vagy a fékpedál működtetésével.

A vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) aktív szabályozás közben a következő módon figyelmezteti a közlekedés többi résztvevőjét:

- Rövid idő múlva bekapcsolódik a vészvillogó.
- A kürt megszólal (sebességfüggő).

Amint a jármű megállt, a következő történik:

- Az elektronikus parkolófék bekapcsolódik és a P sebességfokozat kerül kiválasztásra.
- Az ajtók kireteszelődnek.
- Bekapcsolódik a belsőtér-világítás.
- Felszereltségtől függően vész hívást (eCall) kezdeményez a rendszer.

FIGYELEM

A vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) intelligens technológiája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és kizárólag csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. A vezető mindig a fel-elő a jármű üzemeltetéséért.

- A sebességet és a biztonságos követési távolságot az elő haladó járművekhez képest mindig a látási-, időjárás-, út- és forgalmi viszonyoknak megfelelően kell megállapítani.
- A vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) nem mindig képes súlyos baleseteket önállóan megakadályozni.
- Ha a radarérzékelő vagy a kamera el van takarva, elállított vagy hibás, akkor a rendszer akaratlanul beavatkozhat a fékezésbe vagy a kormányzásba.
- A vészhelyzet asszisztens nem reagál a személyekre és állatokra és a kereszttirányban vagy ugyanabban a sávban szembejövő járművekre.

FIGYELEM

A vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) nem kívánatos beavatkozása baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- Ha a jármű nem az elvárásoknak megfelelően viselkedik, szakítsa meg a vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) beavatkozását intenzív gyorsítással, fékezéssel vagy kormánymozdulattal.
- Ne használja a vezetésegítő asszisztent (Travel Assist) és a sávtartás asszisztent (Lane Assist). Keressen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse a rendszert.

Problémamegoldás



Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) nem áll rendelkezésre

Az ellenőrző lámpa sárgán világít. Ezenkívül megjelenik egy erre vonatkozó kijelzés a műszerfalbetét képernyőjén.

- A rendszer meghibásodott vagy működésbe nem lépett fel. A menetkész állapotot kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, kapcsolja ki a vészhelyzet asszisztent és keressen fel egy szakszervizt.

Sávváltás asszisztens (Side Assist)

Bevezetés a témakörbe

A sávváltás asszisztens radarszenzorok segítségével figyeli a jármű mögötti tartományt >>> oldal 6. Ehhez a rendszer méri a távolságot és a sebességkülönbséget a többi járműhöz képest. A sávváltás asszisztens nem működik 15 km/h (9 m/h) sebesség alatt. 15.

Az aktuális forgalmi sáv szélességét egyedileg nem ismeri fel, az a rendszer által meghatározott. Ezért szűk utakon vagy két forgalmi sáv között téves kijelzések jelenhetnek meg. Ugyanígy a rendszer felismerhet járműveket a szomszédos sáv utáni sávban (amennyiben létezik) vagy rögzített tárgyakat, pl. védőkerítéseket és téves figyelmeztetést adhat.

Utánfutó vontatása

A sávváltás asszisztens automatikusan kikapcsolódik és nem aktiválható, ha egy utánfutó vagy hasonló a gyárilag szerelt vonószerkezet-hez elektromosan csatlakoztatva van.

Amint a vezető egy elektromosan a járműhöz csatlakoztatott utánfutóval elindul, megjelenik egy üzenet a műszerfalbetét kijelzőjén, amiben tájékoztatja a vezetőt a sávváltás asszisztens kikapcsolásáról. Miután az utánfutót lekapcsol-

ták a járműről, a sáváltás asszisztens funkció visszatér az eredeti, az utánfutó elektromos csatlakoztatása előtti állapotba.

Ha a vonószerkezet nem gyárilag szerelt, akkor a sáváltás asszisztent manuálisan kell kikapcsolni, ha utánfutóval közlekedik.

A rendszer fizikai határai

Adott menethelyzetekben lehetséges, hogy a sáváltás asszisztens a forgalmi helyzetet tévesen jelzi. Például a következő helyzetekben:

- Szűk kanyarokban;
- Különböző szélességű forgalmi sávok esetén;
- Nagy szintkülönbségű területeken;
- Rossz időjárási viszonyok esetén;
- Oldalt elhelyezkedő különleges tárgyak építmények, pl. magas vagy ferde védőkerítések.

FIGYELEM

A sáváltás asszisztens (Side Assist) intelligens technikája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. A sáváltás asszisztens figyelmen kívül hagyja az ellenőrzetlen használata baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- A sebességet és a biztonság követési távolságot az elől haladó járműhöz és mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.

- Mindig tartsa kezeit a kormánykeréken, mindenkor legyen készenlétben egy kormányzási beavatkozásra.
- Figyelje a sáváltás asszisztens ellenőrző lámpáit és a figyelmeztető üzeneteket a műszerfalbetét kijelzőjén és kezelje megfelelően a vezetői beavatkozás kéréseket.
- A sáváltás asszisztens reagálhat szokatlan építményekre a járdaszegélyen pl. magas vagy behorpadt védőkerítésekre. Ezekben az esetekben téves figyelmeztetés fordulhat elő.
- A sáváltás asszisztent soha nem szabad nem megfelelően kiépített utakon használni. A sáváltás asszisztens jól kiépített utakhoz lett tervezve.
- Mindig figyelje a jármű környezetét.
- Közvetlen napsugárzásnál előfordulhat, hogy a sáváltás asszisztens ellenőrző lámpái a külső tükörben csak korlátozottan láthatók.

Figyelem

Ha a sáváltás asszisztens nem az ebben a fejezetben leírtak szerint működik, ne használja azt és keressen fel egy szakszervizt.

Vezetés a sáváltás asszisztenssel



Ábra 144 Sáváltás asszisztens ellenőrző lámpája.



Ábra 145 Sáváltás asszisztens ellenőrző lámpája.

Be- és kikapcsolás

A sáváltás asszisztens az Infotainment-rendszer **asszisztensek** menüjében kapcsolható be és ki.

Ezen kívül a műszerfalbetét **asszisztensek** me-
nűjén keresztül kapcsolható be és ki.

Amint a sávváltás asszisztens üzemkés, azt az
ellenőrző lámpában rövid ideig megjelenő ki-
jelzés igazolja vissza.

Az utolsó beállítás lesz érvényes a gyújtás újbóli
bekapcsolásakor.

Fényjelzés

Az ellenőrző lámpa tájékoztat az érintett ol-
dalon a jármű mögötti forgalmi helyzetről,
amennyiben azt kritikusnak ítéli meg. A bal ol-
dali ellenőrző lámpa a forgalmi helyzetről tájé-
koztat a jármű bal oldalán, a jobb oldali ellen-
őrző lámpa a forgalmi helyzetről tájékoztat a
jármű jobb oldalán.

Ne legyenek tárgyak, matricák vagy hasonló
a sávváltás asszisztens figyelmeztető lámpáinak
környezetében, amik a láthatóságot korlátoz-
hatják.

Felgyullad

Egyszer röviden felvillan: A sávváltás asszisz-
tens aktiválva van és üzemkés, pl. a rendszer
bekapcsolásakor.

Folyamatosan világít: A sávváltás asszisztens
egy járművet ismer fel a holttérbén.

Villog

Egy felismert jármű van a szomszéd forgalmi
sávban és egyidejűleg az irányjelző be van
kapcsolva a felismert jármű irányába.

Azoknál a járműveknél, amelyek kiegészítőleg
sávtartásségítő rendszerrel >>> **oldal 223** van-
nak felszerelve, szintén történik figyelmeztet-
és a sáv elhagyásakor, ha az irányjelzőt nem
működtetik (sávtartás asszisztens "plus").

Az ellenőrző lámpák felgyulladnak a gyújtás
bekapcsolásakor és kb. 2 másodperc elteltével
ki kell aludniuk. Ezen idő alatt megtörténik a
működőképesség vizsgálata.

Ha nem jelenik meg kijelzés a sávváltás asszisz-
tens ellenőrző lámpájában, az azt jelenti, hogy
a sávváltás asszisztens nem ismert fel járművet
a jármű környezetében

Ha a külső világítás gyenge, akkor az ellenőrző
lámpák fényereje csökken. A felhasználó az el-
lenőrző lámpák fényerejét 5 fokozatban tudja
szabályozni az Infotainment-rendszer menűjé-
ben.

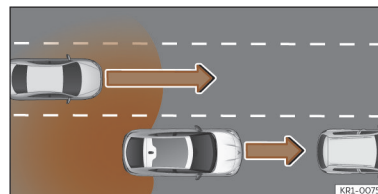
Sávváltás asszisztens plus

A sávváltás asszisztens plus funkció a **sávtarás
asszisztens (Lane Assist)** >>> oldal 223 és a
sávváltás asszisztens (Side Assist) funkciók
aktiválásával érhető el. Ebben az esetben a
funkciók az alább leírtakban bővülnek.

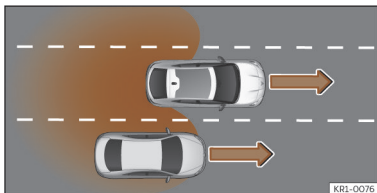
Ha a vezető egy kritikusnak vélt helyzetben
sávváltást végez:

- Az ellenőrző lámpa villog a megfelelő oldalon
akkor is, ha az irányjelző nem lett bekapcsolva.
- A kormánykerék rezeg, hogy figyelmeztesse
a vezetőt egy ütközésveszélyre.
- Ezt követi egy korrigáló kormánymozdulat,
hogy a járművet visszatérítse a saját sávjába.

Menethelyzetek



Ábra 146 Előzés a jármű mögötti
forgalomban.



Ábra 147 Előzés a középső sávban és utána sávváltás a jobb oldali forgalmi sávba.

Az alábbi helyzetekben a következő kijelzés jelenik meg az ellenőrző lámpán >>> **ábra 144**, >>> **ábra 145** (nyíl):

- Másik autó által történő előzéskor

>>> **ábra 146**.

- Másik jármű megelőzésekor >>> **ábra 147** kb. 10 km/h (6 m/h) sebességkülönbséggel. Ha az előzés lényegesen gyorsabb, akkor nem jelenik meg kijelzés.

Minél gyorsabban közeledik egy jármű, annál korábban jelenik meg a kijelzés az ellenőrző lámpán, mivel a sávváltás asszisztens figyelembe veszi a másik járműhöz viszonyított sebességet. Ezért ugyanakkora távolságra egy másik járműtől a kijelzés néha korábban, néha később jelenik meg.

Parkolás és manőverezés

Jármű leállítás

Parkolás

Egy jármű leállításakor és parkolásakor vegye figyelembe a törvényi rendelkezéseket.

1. Az elektronikus parkolóféket kapcsolja be >>> oldal 235.
2. *Automata sebességváltó:* kapcsolja be a P gomb használatával a parkolózárat.
3. Állítsa le a motort és kapcsolja ki a gyújtást. Szükség esetén forgassa el finoman a kormánykereket, hogy a kormányzár reteszeltődjön.
4. Lejtős úton forgassa el úgy a kormánykereket, hogy a parkoló jármű a járdaszegélynek guruljon, amennyiben mozgásba jöjjön.
5. Szálljon ki a járműből >>> ⚠. Ügyeljen a közlekedés többi résztvevőjére!
6. Vigyen minden járműkulcsot magával és zárja le a járművet.

A járművet mindig egy megfelelő parkolóhelyen állítsa le, hogy elkerülje a sérüléseket és a veszélyes helyzeteket >>> ⓘ.

Hátsó ülés figyelmeztetés:

A funkció a jármű felszereltségétől függ.

Amikor kikapcsolja a gyújtást, az Infotainment-rendszerben egy szöveges üzenet emlékezteti, hogy nem maradhatnak utasok a hátsó ülésen >>> ⚠.

Ha indulás előtt kinyitottak egy hátsó ajtót, akkor a műszerfalbetétben is megjelenik egy szöveges üzenet, és figyelmeztető hangjelzés is megszólalhat. Ez a figyelmeztetés az Infotainment-rendszer **beállítások > képernyőbeállítások > hátsó ülés figyelmeztetés** menüjében be- és kikapcsolható.

⚠ FIGYELEM

Ha a járművet nem szakszerűen állítja le, akkor akár enyhe lejtőn is mozgásba jöhet. Ez baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Mindig figyeljen az előírt parkolási folyamatra.
- A jármű elhagyása előtt győződjön meg róla, hogy az elektronikus parkolófék be van kapcsolva.

⚠ FIGYELEM

Ha gyermekek, segítségére szoruló személyek vagy állatok felügyelet nélkül a járműben maradnak, balesetekhez és súlyos sérülésekhez vezethet.

- Soha ne hagyjon segítségére szoruló személyeket, gyermekeket vagy állatokat a járműben felügyelet nélkül. Működtethetik a menetfokozat-kapcsolót és ezáltal az elektronikus parkolóféket kioldhatják. A jármű mozgásba lendülhet.
- Soha ne hagyjon segítségére szoruló személyeket, gyermekeket vagy állatokat a járműben. Évszaktól függően egy lezárt járműben nagyon alacsony vagy nagyon magas hőmérsékletek jöhetnek létre.
- Ha elhagyja a járművet, mindig vigye az összes járműkulcsot magával.

⚠ VIGYÁZAT

Egyenetlen talajon, homokon vagy sárban lehetséges, hogy a járművel nem tud rendeltetésszerűen parkolni és az megsérülhet.

- A járművel mindig szilárd és egyenes talajon parkoljon.

⚠ VIGYÁZAT

A jármű alsó tartományában található alkatrészek, például lökhárító, spoiler és a futóműegységek a talajból kiálló tárgyak által megsérülhetnek

- Telekbejáratoknál, rámpákon, járdaszegélyeken térelválasztókon valamint ferde talajon óvatosan közlekedjen.

⚠ VIGYÁZAT

Kerülje a parkolást a járművel olyan környezetben, ahol a forró kipufogórendszer száraz fűvel, bozóttal, kifolyt üzemanyaggal vagy más gyúlékony anyaggal érintkezhet.

Elektronikus parkolófék

Elektronikus parkolófék használata



Ábra 148 A középkonzol alsó tartományában: elektronikus parkolófék kapcsológombja.

Bekapcsolás

Az elektronikus parkolófék mindig álló járműnél aktiválható, akkor is, ha a gyújtás ki van kapcsolva. Mindig aktiválja, ha a járművet elhagyja vagy parkol.

- Húzza meg a gombot (P) >>> **Ábra 148** és hagyja ebben a helyzetben.

A parkolófék be van kapcsolva, ha a műszerfalbetétben az ellenőrző lámpa pirosan világít (P) és az ellenőrző lámpa felgyullad a kapcsológombban.

- Engedje el ismét a gombot.

Kikapcsolás

- Kapcsolja be a gyújtást.

- Nyomja meg a gombot (P) >>> **Ábra 148**. Egy-idejűleg nyomja erősen a fékpedált vagy, ha a motor jár, akkor finoman nyomja a gázpedált.

- Az ellenőrző lámpa a kapcsológombban és a pirosellenőrző lámpa (P) a műszerfalbetétben kialszik.

Automatikus kioldás elinduláskor

Az elektronikus parkolófék automatikusan kiold az elinduláskor, ha a vezető ajtaja be van csukva és a biztonsági öve be van csatolva és az alábbi helyzetek egyike bekövetkezik:

- *Automata sebességváltóval szerelt járművek:* Egy menetfokozat bekapcsolásakor illetve másik sebességfokozatba kapcsoláskor és a gázpedál finom használatánál.

- Egy adott vezetési manőver megkönnyítéséhez léteznek kivételek, amelyek a parkolófék automatikus kioldását engedélyezik akkor is, ha a vezető biztonsági öve nincs becsatolva.

Elinduláskor a kapcsológomb (P) megszakítás nélküli húzásával a parkolófék automatikus kioldása megakadályozható.

Az elektronikus parkolófék csak akkor old ki, ha a (P) gombot ismét elengedik. Nagy utánfutó-terhelésnél ilyen módon megkönnyíthető az elindulás >>> oldal 334.

Automatikus bekapcsolás a jármű nem rendeltetésszerű elhagyásakor

Automata sebességváltóval szerelt járműveknél az elektronikus parkolófék automatikusan bekapcsolódhat, ha a rendszer azt érzékeli, hogy a járművet nem rendeltetésszerűen hagyják el. Például:

- ülések foglaltsága nem észlelhető,
- biztonsági öv kicsatolva,
- ajtó nyitva.

Az elektronikus parkolófék N semleges állásban is biztosítja a járművet.

⚠ FIGYELEM

Ha a járművet nem rendeltetésszerűen hagyják el, akkor a jármű mozgásba lendülhet. Ez baleseteket, súlyos sérüléseket és anyagi károkat okozhat.

- Amikor a járművet leállítja, mindig végezze el a megfelelő teendőket a megadott sorrendben >>> oldal 234, *Parkolás*.
- A jármű elhagyása előtt győződjön meg róla, hogy az elektronikus parkolófék be van kapcsolva és a műszerfalbetétben az ellenőrző lámpa pirosan világít.

Elgurulás elleni védelem

Ha az elektronikus parkolóféket nem kell automatikusan bekapcsolni, pl. egy autósóban, vagy ha a járművet tolni vagy vontatni kell, a jármű gördülőképes állapotban tartható.

Kikapcsolás:

Álló járműnél használja a fékpedált és a menetfokozat-kapcsolót és helyezze azt N állásba.

- Hagyja jóvá az **akaratlan elmozdulás elleni védelem kikapcsolása** üzenetet az Infotainment-rendszerben.
- **VAGY:** Nyissa meg a járműbeállításokat az Infotainment-System rendszerben > **jármű** > **fékek** > **funkció kikapcsolása** **“elgurulás elleni védelem”**.

Bekapcsolás:

- Nyomja meg a gombot >>> **ábra 148**. Az elektronikus parkolófék bekapcsolódik.

⚠ VIGYÁZAT

A gördülőképes állapot kikapcsolt gyújtás mellett is fenntartható.

Automatikus bekapcsolás kikapcsolt gyújtásnál

Ez a funkció az Infotainment-rendszerben kikapcsolható.

Vészfékezési funkció

A vészfékezési funkciót csak vészhelyzetben használja, amikor a járművet nem lehet a lábfékkal megállítani >>> .

- Húzza meg a gombot és hagyja ebben a helyzetben. A jármű hirtelen fékez. Egyidejűleg egy figyelmeztető hangjelzés is hallható.

- A fékezés megszakításához engedje el a gombot vagy gyorsítson.

ESC Sport vagy ESC OFF módban az ESC ismét aktiválódik, hogy a vezetőt támogassa fékezési folyamat közben. A modelltől függően az ESC visszatér az előző kikapcsolt állapotba vagy bekapcsolva marad.

⚠ FIGYELEM

Az elektronikus parkolófék szakszerűtlen használata baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- Soha ne használja az elektronikus parkolóféket a jármű fékezéséhez, csak vészhelyzetben. A fékút jelentősen hosszabb. Mindig a fékpedált használja.
- Soha ne adjon gázt a motortérből, ha egy menetfokozatban vagy egy sebességfokozatban van a jármű és a motor jár. A jármű aktivált elektronikus parkolófék mellett is mozgásba jöhet.

⚠ VIGYÁZAT

Annak érdekében, hogy elkerülje, hogy a jármű ellenőrizetlenül mozgásba lendüljön, először az elektronikus parkolóféket aktiválja és azután vegye le a lábát a fékpedálról.

Problémamegoldás

(!) Az elektronikus parkolófék meghibásodott

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

Keressen fel egy CUPRA-márkaszervizt vagy egy másik szakszervizt.

Az elektronikus parkolófék nem kapcsol ki.

Ha a 12 voltos járműakkumulátor lemerült.

- Külső akkumulátorról indítsa a járművet
>>> oldal 353.

Az elektronikus parkolófék zajos

- Az elektronikus parkolófék aktiválásakor és kioldásakor esetlegesen zajok hallhatók.
- A rendszer időnként automatikus és hallható ellenőrzéseket végez az álló járművön, ha az elektronikus parkolóféket hosszabb időn keresztül nem használják.

Auto-Hold funkció



Ábra 149 A középkonzol alsó tartományában: Auto-Hold funkciógomb.

Az Auto-Hold funkció az álló járművet fékezi anélkül, hogy a fékpedált használni kellene és meggátolja az elgurulást.

AUTO HOLD Ha az Auto-Hold funkció be van kapcsolva, szürkén világít az ellenőrző lámpa a műszerfalbetétben.

AUTO HOLD Ha az Auto-Hold funkció aktiválva van, zölden világít az ellenőrző lámpa a műszerfalbetétben.

Az ellenőrző lámpa a gombban **AUTO HOLD**

>>> **ábra 149** folyamatosan világít, mialatt az Auto-Hold funkció be van kapcsolva.

Előfeltételek

- Ha a rendszer különböző jelek segítségével észlelte a vezető jelenlétét: Biztonsági öv, vezetőoldali ajtó, elfoglalt vezetőülés és egyebek.
- A motor jár.

Be- és kikapcsolás

Nyomja meg az Auto-Hold kapcsológombot

>>> **△**. Bekapcsolt Auto-Hold funkciónál a kapcsológombban világít az ellenőrző lámpa. A funkció most aktiválható. Kikapcsolt Auto-Hold funkciónál a kapcsológombban kialszik az ellenőrző lámpa.

Automatikus be- és kikapcsolás

Ha az Auto-Hold funkció az Auto-Hold gombbal kapcsolták be a gyújtás kikapcsolása előtt, akkor a funkció bekapcsolódik a gyújtás következő ráadásakor.

Ha az Auto-Hold funkció nem volt bekapcsolva, akkor a funkció a gyújtás következő ráadásakor kikapcsolva marad.

Az Auto-Hold funkció automatikusan kikapcsolódik, ha a következő feltételek teljesülnek:

1. Ha az alább megnevezett előfeltételek közül egy már nem teljesül.
2. Ha a motor egyenetlenül jár vagy a motor működészavara esetén.
3. *Automata sebességváltó*: Ha egy gumiabroncs tapadása túl kicsi pl. szélsőséges terephelyzet esetén.

Az Auto-Hold funkció átmenetileg kikapcsol, miközben meghúzzák az elektronikus rögzítő-fék gombot .

Aktiválás és kikapcsolás

Az Auto-Hold funkció az alábbi feltételek esetén automatikusan bekapcsolódik (minden feltételnek **egyidejűleg** kell teljesülni):

1. A funkció be van kapcsolva.
2. A járművet vízszintes felületen vagy lejtőn, teljesen lenyomott fékpedál mellett állítják le.
3. A motor "egyenletesen" jár.

Ha az alábbi feltételek egyike teljesül, az Auto-Hold funkció automatikusan kikapcsolódik:

1. Menetüzem folytatása:
Automata sebességváltó: gázpedál használatával
2. A funkciót az előző részekben leírt műveletek tiltják le.

FIGYELEM

Az Auto-Hold funkció intelligens technikája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. Az Auto-Hold funkció által megnövelt kényelmi szolgáltatás nem ösztönözheti kockázatok vállalására.

- Soha ne hagyja el a járművet járó motorral és aktivált Auto-Hold funkcióval.
- Az Auto-Hold funkció nem mindig képes megtartani a járművet egy emelkedőn vagy egy lejtőn, pl. csúszós- vagy jeges útfelületen.

VIGYÁZAT

Kapcsolja ki az Auto-Hold funkciót mindig, mielőtt behajt egy autósóba. Ellenkező esetben sérülések keletkezhetnek a járművön a parkolófék automatikus bekapcsolása következtében.

Figyelem

A 12 voltos járműakkumulátor csatlakoztatása után meg kell tenni egy rövid utat az Auto-Hold funkció helyreállításához.

Általános figyelmeztetések a parkolássegítő rendszerekre vonatkozóan

Automatikus fékbeavatkozás

Egy parkolássegítő rendszer automatikus fékbeavatkozása az ütközésveszély csökkentését szolgálja, amikor egy akadályt ismer fel a rendszer a parkolási folyamat közben.

Fékfunkciók

Felszereltségtől függően a következő rendszerek állnak rendelkezésre:

- A parkolássegítő rendszer plus parkolási fókasszisztens funkciója (vészfékezés manőverezés közben) >>> oldal 240.
- A kiparkolási asszisztens vészfékezés funkciója >>> oldal 266.
- Automatikus parkolási asszisztens vészfékezés funkciója >>> oldal 245.
- Vontatmány asszisztens (Trailer Assist) vészfékezés manőverezés közben funkciója >>> oldal 264

Ellenőrző lámpák az Infotainment-rendszerben

-  Fehér ellenőrző lámpa: a rendszer aktiválva, a rendszer fékez, ha egy akadályt ismer fel az úton.
-  Színes ellenőrző lámpa: a rendszer nincs aktiválva, a rendszer nem fékez, ha egy akadályt ismer fel, bár az érzékelők azt továbbra is észlelik.

Előfeltételek

- A jármű manőverezéskor kb. 3 km/h 8 km/h közötti sebességgel halad.
- Egy parkolássegítő rendszernek aktívnak kell lennie.

Nem történik automatikus fékbeavatkozás, ha a parkolásegítő rendszer előremenetben automatikusan aktiválódik.

Mit jelent egy automatikus fékbeavatkozás?

Egy akadály észlelése esetén a rendszer a járművet lefékezi teljes megállásig és kb. 2 másodpercig fékezte tartja. **Használja a féket!**

Aktiválás

- Az automatikus fékbeavatkozás aktiválódik, amint a vezető a parkolásegítő rendszert bekapcsolja.

Kikapcsolás

- Az automatikus fékbeavatkozás kikapcsolódik, amint a parkolásegítő rendszert kikapcsolják.
- **VAGY:** A parkolási fékasszisztens (vérsfékezés manőverezés közben) funkció ideiglenes kikapcsoláshoz nyomja meg a  funkciógombot a parkolásegítő rendszer kijelzőjén és végezze el a megfelelő beállításokat.

FIGYELEM

A parkolásegítő rendszerek automatikus fékezési beavatkozása nem ösztönözheti kockázatosabb vezetésre. Az automatikus fékezési beavatkozás néhány helyzetben csak korlátozottan vagy egyáltalán nem működik. Akadálytalán történő ütközés során személysérülés történhet és károk keletkezhetnek a járműben. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- Figyelmesen vezessen és ne bízson kizárólag a parkolásegítő rendszerekben.
- Mindig álljon készen arra, hogy a járművet saját maga lefékezze és irányítsa.
- Soha ne vállaljon kockázatot, ami a biztonságot veszélyezteti.
- Vegye figyelembe a parkolásegítő rendszerek figyelmeztetéseit és vezetési ajánlásait.

Figyelem

- Ha például terepen közlekedik és az automatikus fékbeavatkozás túl intenzíven avatkozik be, akkor kapcsolja ki a parkolásegítő rendszert.
- Ha a parkolásegítő rendszer parkolási fékasszisztens (vérsfékezés manőverezés közben) funkciója a járművet lefékezte, akkor ugyanabban az irányban 5 méteren keresztül inaktív marad, ha menetfokozatot váltottak vagy a menetfokozat-kapcsolót másik állásba kapcsolták.

Problémamegoldás

A parkolásegítő rendszer nem az elvárható módon viselkedik

Ennek különböző okai lehetnek:

- A rendszer működési feltételei nem teljesülnek.
- Az érzékelők vagy a kamera elszennyeződtek vagy eljegyedtek >>> oldal 412.
- A kameralencse nem tiszta és a felvétele éleetlen >>> oldal 412.
- Néhány zajforrás, például légkalapács vagy útvefúró zavarják az ultrahangjeleket.
- A jármű megsérült a kamera tartományában, pl. egy koccanásnál beparkoláskor.
- Az érzékelők érzékelési tartományát vagy a kamera látómezejét egy tartozék elzárja, például egy kerékpártartó.
- A járművet átfényezték vagy szerkezeti átalakítást hajtottak végre a járművön az érzékelők vagy a kamera tartományában, pl. a jármű első részén vagy a futóművön.

Figyelje az üzeneteket is z Infotainment-rendszer képernyőjén.

Az érzékelők vagy a kamera nem működnek vagy a parkolásegítő rendszer kikapcsolódott

Ha egy érzékelő meghibásodik, akkor az a tartomány tartósan kikapcsolódik. Az érintett érzékelőtartomány az Infotainment-rendszer-

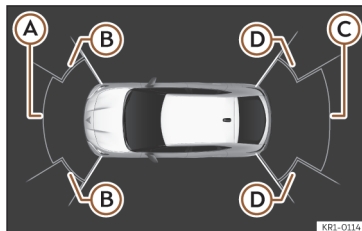
ben a ! szimbólummal egy szürke grafikus szegmenssel jelenhet meg. A parkolórendszer az érintett területen adott esetben kikapcsolódik.

Ha a parkolásegítő rendszer nem rendeltetésszerűen működik, elhangzik bekapcsoláskor néhány másodpercig egy figyelmeztető hangjelzés, adott esetben megjelenik a műszerfalbetét kijelzőjén egy megfelelő üzenet

- Ellenőrizze, hogy a fent felsorolt okok közül valamelyik fennáll-e.
- Amint a problémák okát megtalálta és azokat kijavította, ismét bekapcsolhatja a rendszert.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, keressen fel egy szakszervízt.

Parkolásegítő rendszer Plus (ParkPilot)

Leírás



Ábra 150 Parkolásegítő rendszer megjelenítése az Infotainment-rendszer képernyőjén.

A parkolásegítő rendszer plus látható és hallható figyelmeztetésekkel támogatja a vezetőt a jármű előtt és mögött található akadályokra.

A lökhárítóban találhatók az érzékelők. Ha az érzékelők akadályt ismernek fel, akkor az Infotainment-rendszerben hallható és látható jelzésekkel figyelmeztetnek az akadályra
>>> ábra 150.

Az akadály megközelítésekor a hangfrekvenciából meg tudja állapítani, hogy az akadály a jármű előtt vagy mögött található.

A megjelenítés kezdete kb.:

- A 1,20 m
- B 0,90 m
- C 1,60 m
- D 0,90 m

Mínél közelebb ér az akadályhoz, annál rövidebb időközökben szólal meg a hangjelzés. Folyamatosan válik a hangjelzés 0,30 méternél: Ne haladjon tovább!

Ha a távolságot betartja, akkor kb. 2,5 másodperc után csökken a távolságfigyelmeztetés hangereje.

Hibajelzések

Az Infotainment-rendszerben megjelenik egy a parkolásegítő rendszer hibájára vagy működésszavarára vonatkozó üzenet, a rendszer meghibásodott.

Ha a hiba a gyújtás kikapcsolásakor még mindig fennáll, akkor a parkolásegítő rendszer következő bekapcsolásakor nem figyelmeztet többé a hibára.

Ha egy hátsó érzékelő hibás, akkor már csak az első tartományban lévő akadályokat jelzi ki. Ha egy első érzékelő hibás, akkor már csak a hátsó tartományban lévő akadályokat jelzi ki. A  szimbólum jelenik meg.

Javasoljuk, hogy keressen fel egy szakszervízt a hiba kijavítása céljából.

Vontatás

Ha csatlakoztatva van egy utánfutó és a jármű gyárilag vonószerkezettel van felszerelve, akkor a hátsó érzékelők nem aktiválódnak, ha hátrameneti fokozatba kapcsol vagy megnyomja a **P** gombot az Infotainment-rendszerben ((**Q** > **Asszistenten** (vezetésesegítő rendszerek)). Ezért a jármű mögött és mentén lévő esetleges akadályokat a rendszer nem jelzi a képernyőn és figyelmeztető hangjelzést sem ad.

A képernyőn csak a jármű első részénél felismert tárgyak láthatók és a jármű útvonala törölődik a képernyőről.

Parkolásegítő rendszer beállításai

A kijelzések és a jelzőhangok beállíthatók az Infotainment-rendszerben: (**Q** > **asszisztensek** > **parkolás** > **P** > **beállítások** funkciógombok.

- **Automatikus aktiválás:** On/off
- **Hangerő elől:** Hangerő az első és az oldalsó tartományban
- **Hangerő hátul:** Hangerő a hátsó tartományban.
- **Hangerőcsökkentés:** Bekapcsolt parkolásegítő rendszer esetén a hangforrás hangereje lecsökken a kiválasztott opció szerint.

⚠ FIGYELEM

- Figyelje közvetlenül a közlekedési körülményeket és a jármű környezetét. A vezetésesegítő rendszerek nem helyettesíthetik a vezető figyelmét. A felelősség mindig a vezetőn terhel.
- Az érzékelőknek holtterei vannak, amelyekben belül nem képesek a személyek és tárgyak felismerésére. Különösen figyeljen a gyermekekre és az állatokra.
- Mindig figyelje a jármű környezetét: ilyenkor használja a visszapillantótükröt is.

⚠ VIGYÁZAT

A parkolásegítő rendszer plusz funkcióit különböző tényezők korlátozhatják, amik sérüléseket okozhatnak:

- A rendszer bizonyos tárgyakat adott körülmények között nem képes felismerni és megjelölni:
 - Elválasztó láncok, utánfutók vonórúdjai, oszlopok, kerítések, pillérek vagy vékony fák.
 - Tárgyakat, amelyek az érzékelők látómezőjén kívül esnek, mint pl. falkiszögellések.
 - Adott szerkezetű és felületű tárgyakat, mint pl. fonott drótkerítések vagy porhó.
- Tárgyak meghatározott felületeiről és egyes ruházatokról az ultrahangos érzékelők jelei nem verődnek vissza. A rendszer eze-

ket a tárgyakat vagy személyeket, akik ilyen ruházatot viselnek nem képes észlelni vagy nem megfelelően ismeri fel.

- Az érzékelők jeleit más külső hangforrások befolyásolhatják. Ez akadályozhatja személyek vagy tárgyak jelenlétének észlelését.
 - Az alacsony akadályok, amelyeket egy figyelmeztető hang már jelzett, a megközelítés során kikerülhetnek az érzékelő érzékelési tartományából, és utána a rendszer már nem jelzi ezeket az akadályokat. Bizonyos körülmények között meghatározott akadályok nem érzékelhetők, mint magas járdaszegélyek, amelyek megsérthetik a jármű alvázat.
 - Ha a parkolásegítő rendszer figyelmeztető jelzéseit nem veszi figyelembe, akkor a jármű jelentős sérüléseket szenvedhet.
 - Sérülések keletkezhetnek a hűtőrácsra, a lökhárítón, a kerékházakon, az alvázon és az érzékelők elállíthatódnak. Ezáltal a parkolásegítő rendszerek működése korlátozódhat.
- A funkció működését ellenőriztesse egy szakszervizben.
- Ha a felszerelt rendszámtáblák vagy rendszámtáblatartók a számukra kialakított területen túlnyúlnak vagy egy rendszámtábla meghajlott illetve eldeformálódott, az felismerési hibákat okozhat vagy az érzékelők felismerési képessége korlátozott lehet.

Figyelem

• A kijelzés az Infotainment-rendszer képernyőjén kissé késve jelenik meg.

• Adott körülmények között lehetséges, hogy a rendszer figyelmeztető jelzést ad, annak ellenére, hogy nincs akadály a megfigyelt tartományban:

– Érdes útfelületen, macskakövön vagy magas gyomokkal, fűvel benőtt talajon.

– Külső ultrahangforrásoknál, más járműveknél, amelyek ultrahangos készülékekkel vannak felszerelve.

– Sűrű esőben, jégesőben, hóesésben vagy tömény kipufogógáz környezetében.

– Ha a rendszértábla nem illeszkedik szorosan a lökhárítóra.

– Bukkanóknál.

• A rendszer megfelelő működésének biztosítása érdekében a lökhárítóban lévő ultrahangos érzékelőket tisztán, hó- és jégmentes állapotban kell tartani és nem lehetnek matricával vagy más tárggyal lefedve.

• Ha az érzékelők tisztításához nagynyomású tisztítókezelőket vagy gőzt használ, akkor azt ne irányítsa közvetlenül azokra és mindig tartson 10 cm-nél nagyobb távolságot.

• Néhány, a jármű elejére szerelt tartozék, pl. hirdetést tartalmazó rendszértáblatartó a parkolásegítő rendszer funkcióját korlátozhatja.

• Javasoljuk, hogy a parkolást egy kisforgalmú helyen gyakorolja.

• Megváltoztathatja a jel hangerejét vagy a hangmagasságát, valamint a kijelzéseket.

• Tartsa be a vontatásra vonatkozó utasításokat.

Parkolásegítő rendszer plus kezelése

Manuális be- és kikapcsolás

• Érintse meg a funkciógombokat **P_{in}** az Infotainment-rendszerben (☞ > **Assistenten** > **Parkassistenz** > **Einparkhilfe** (asszisztensek > parkolásegítő asszisztens > beparkolás asszisztens)).

Automatikus bekapcsolás

• Kapcsoljon hátrameneti fokozatba.

• **VAGY:** Ha 15 km/h-nál (9 m/h) alacsonyabb sebességgel halad előremenetben egy akadály felé, akkor azt felismeri a rendszer, ha az akadály kb. 95 centiméternél kisebb távolságban található vizuálisan és kb. 50 centiméternél kisebb távolságban akusztikusan. Ha az automatikus bekapcsolás aktiválva van, akkor megjelenik egy kicsinyített kijelzés.

• **VAGY:** Ha a jármű egy adott távolságot hátragurul (kb. 10 és 20 cm között, attól függően, hogy akadályt felismert vagy sem).

A parkolásegítő rendszer plus automatikus bekapcsolásakor a jármű képe és a szegmensek megjelennek a képernyőn. Ez a funkció mindig rendelkezésre áll, ha a felhasználó nem kapcsolta ki.

Ez mindig csak akkor működik, ha a sebesség először 15 km/h (9 m/h) alá csökken.

A parkolásegítő rendszer automatikus aktiválása be- vagy kikapcsolható az Infotainment-rendszerben:

• Kapcsolja be a gyújtást.

• Válassza ki az Infotainment-rendszerben ☞ > **Assistenten** > **Parken** > **Einparkhilfe** (asszisztensek > parkolás > beparkolás asszisztens).

• Jelölje meg a jelölőnégyzetben az **Automatische Aktivierung** (automatikus aktiválás) opciót.

Ha az automatikusan aktiválódik, akkor csak egy hangjelzést ad, amikor egy akadály található elől kb. 50 centiméternél kisebb távolságban.

Ha a parkolásegítő rendszert az Infotainment-rendszerben a **P_{in}** gombbal kikapcsolja, akkor az automatikus visszakapcsoláshoz a következő műveletek egyikét kell elvégeznie:

• A gyújtást kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra.

• **VAGY:** Haladjon 15 km/h-nál (9 m/h) nagyobb sebességgel előre.

- **VAGY:** A **P** parkolózárat aktiválja vagy kapcsolja ki.
- **VAGY:** Az automatikus aktiválás be- vagy kapcsolása az Infotainment-rendszerben.

Automatikus kikapcsolás

- Haladjon 15 km/h-nál (9 m/h) nagyobb sebességgel előre.
- **VAGY:** Nyomja meg a parkolózárt **P** kapcsológombját.

Hang átmeneti némítása

- Érintse meg a funkciógombot , az Infotainment-rendszerben.
- **VAGY:** Kapcsolja be az elektronikus parkolóféket.

A kicsinyített nézet megváltoztatása teljes képernyőre

- Kapcsoljon hátrameneti sebességfokozatba, ha járműve fel van szerelve tolatókamerával.
- Érintse meg az autó szimbólumot a kicsinyített nézetben.
- **VAGY:** Ha a jármű egy adott távolságot hátragurul (kb. 10 és 20 cm között, attól függően, hogy akadályt felismert vagy sem).

Tolatókamera képének megváltoztatása (Rear View Camera "RVC")

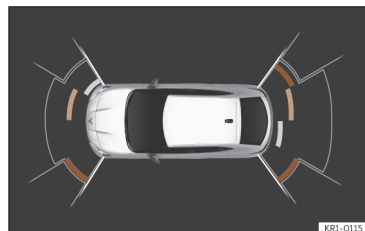
- Kapcsoljon hátrameneti fokozatba.
- **VAGY:** Nyomja meg az Infotainment-rendszer képernyőjén az **RVC** gombot ¹⁾.

A rendszer bekapcsolásakor elhangzik egy jóváhagyó jelzőhang és a gombban a szimbólum világít.

⚠ VIGYÁZAT

A parkolásegítő rendszer plus automatikus aktiválása csak akkor működik, ha nagyon lassan halad. Ha a vezetési módot nem a körülményeknek megfelelően választják meg, az baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

Szegmensek (jelzősíkok) az optikai kijelzőben



Ábra 151 Parkolásegítő rendszer megjelenítése az Infotainment-rendszer képernyőjén.

A szegmensek kijelzése a következőképpen értelmezhető:

- **Szürke szegmensek:** Az akadály több mint kb. 30 cm távolságra van az útvonalon kívül vagy a menetiránnyal szemben. Ezek akkor is kijelzésre kerülnek, ha az elektronikus parkolófék aktiválva van.
- **Sárga szegmensek:** Az akadály a jármű útvonalában van és több mint kb. 30 cm távolságra.
- **Piros szegmensek:** Az akadály kevesebb mint kb. 30 cm távolságra van.

Egy tájolóvonal mutatja a jármű várható útvonalát előre- és hátramenetben a bekapcsolt sebességfokozattól függően.

¹⁾ Az RVC funkciógomb csak akkor látható, ha a sebességváltó a hátrameneti sebességfokozatban van.

Ha az akadály a jármű menetirányában található, akkor megszólal a megfelelő figyelmeztető hangjelzés.

Amikor az utolsó előtti szegmens megjelenik, akkor elérte az ütközési zónát. Az ütközési zónán belül az akadályokat (a jármű útvonalán kívül is) pirossal jeleníti meg. Kérjük, álljon meg a járművel! >>>  **ban Leírás oldalról 241**

Ha a jármű Top View kamera rendszerrel van felszerelve, akkor megjelenik a parkolásegítő rendszer kijelzése a Top View kamerában kiválasztott nézetnek megfelelően.

Hátsó parkolásegítő rendszer

Leírás

A hátsó parkolásegítő rendszer látható és hallható jelzésekkel figyelmeztet a jármű mögötti akadályokra.

A hátsó lökhárítóban találhatók az érzékelők. Amennyiben az érzékelők akadályt ismernek fel, akkor az Infotainment-rendszerben hallható és látható jelzésekkel figyelmeztetnek az akadályra.

Ha a Top View Camera installálva van, akkor a parkolásegítő rendszer hangjelzéssel figyelmeztet a jármű hátsó tartományának közelében található tárgyak előtt és az Infotainment-rendszer képernyőjén megjelenik a Top View

Camera képe, ami egy valósághű képet közvetít a jármű hátsó környezetében található tárgyakról.

Ügyeljen különösen arra, hogy az érzékelőket ne fedjék el matricák, valamilyen lerakódás, szennyeződés vagy más hasonló, mivel ezek a rendszer működését korlátozhatják. Tisztítási útmutató >>> **oldal 412.**

A hátsó érzékelők érzékelési távolsága kb. a következő távolságoknál kezdődik:

- Oldalsó tartomány: 0,60 m
- Középső tartomány: 1,60 m

Minél közelebb ér az akadályhoz, annál rövidebb időközökben szólal meg a hangjelzés. Folyamatosan válik a hangjelzés kb. 0,30 méternél: Ne haladjon tovább! >>>  **oldalról 241.**

Ha a távolságot betartja, akkor kb. 2,5 másodperc után csökken a távolságfigyelmeztetés hangereje.

Parkolásegítő rendszer bekapcsolása

- Kapcsoljon hátrameneti fokozatba.

Parkolásegítő rendszer kikapcsolása

- Haladjon 15 km/h-nál (9 m/h) nagyobb sebességgel előre.
- **VAGY:** A választókart helyezze **N** vagy **D** állásba, vagy nyomja meg a parkolózár **P** kapcsológombját.

Parkolásegítő rendszer beállításai

A kijelzések és a jelzőhangok beállíthatók az Infotainment-rendszerben:  > **asszisztensek > parkolás > P > beállítások** funkciógombok.

- **Hangerő hátul:** Hangerő a hátsó tartományban.
- **Hangerőcsökkentés:** Bekapcsolt parkolásegítő rendszer esetén az hangforrás hangereje lecsökken a kiválasztott opció szerint.

Hibajelzések

Ha az Infotainment-rendszerben megjelenik egy a parkolásegítő rendszer hibájára vagy működészavarára vonatkozó üzenet, akkor a rendszer meghibásodott.

Ha a hiba a gyújtás kikapcsolásakor még mindig fennáll, akkor a parkolásegítő rendszer következő bekapcsolásakor nem figyelmeztet többé a hibára.

Javasoljuk, hogy keressen fel egy szakszervízt a hiba kijavítása céljából.

Vonószerkezet

Gyárilag vonószerkezettel szerelt járműveknél, ha az utánfutó csatlakoztatva van, a parkolásegítő nem aktiválódik, ha a sebességváltót hátrameneti fokozatba kapcsolják.

FIGYELEM

Ügyeljen a biztonsági figyelmeztetésekben leírtakra >>>  **ban Leírás oldalról 241.**

Automatikus parkolórendszer Intelligens parkolási asszisztens (Park Assist (IPA))

Bevezetés a témakörbe

Az automatikus parkolórendszer a ParkPilot egy kiegészítő funkciója >>> oldal 240 és támogatja a vezetőt egy megfelelő parkolóhely keresésekor és a következő manővereknél.

- Tolatva beparkoláskor egy megfelelő, az úttal párhuzamos vagy az útra merőleges parkolóhelyre.
- Beparkoláskor előremenetben egy megfelelő, az útra merőleges parkolóhelyre.
- Kiparkolás előremenetben egy hosszanti parkolóhelyre.
- Beparkoláskor előremenetben egy megfelelő, az útra merőleges parkolóhelyre, miközben részben behajt a kiválasztott parkolóhelyre. A rendszer középre irányítja a járművet ezen a parkolóhelyen.
- A tolatással történő beparkolást fejezze be, ha a próbálkozásnál, xx

Automatikus parkolórendszerrel és gyárilag Infotainment-rendszerrel szerelt járműveknél az első, a hátsó és az oldalsó tartományok, valamint az akadályok helyzete a járműhöz viszonyítva kerül kijelzésre.

Az automatikus parkolórendszernek a rendszer által megszabott korlátai vannak. Alkalmazása a vezető rendkívüli figyelmét követeli meg >>> ⚠.

⚠ FIGYELEM

Az automatikus parkolórendszer technológiája korlátokat szab, ami magával a rendszerrel és az ultrahangos érzékelők alkalmazásával van összefüggésben. A parkolási kormányzási asszisztens soha nem ösztönözheti kockázatosabb vezetésre. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- Minden meggondolatlan manőver a járművel súlyos sérüléseket okozhat.
- A sebességet és a vezetési stílusát mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak megfelelően válassza meg.
- Tárgyak meghatározott felületeiről és egyes ruházatokról az ultrahangos érzékelők jelei nem verődnek vissza. A rendszer ezeket a tárgyakat vagy személyeket, akik ilyen ruházatot viselnek nem képes észlelni vagy nem megfelelően ismeri fel.
- Az ultrahangos érzékelők jeleit más külső hangforrások befolyásolhatják. Bizonyos körülmények között ez akadályozhatja személyek vagy tárgyak jelenlétének észlelését.
- Az ultrahangos érzékelőknek holtterei lehetnek, amelyeken belül nem képesek a személyek és tárgyak felismerésére.

- A jármű környezetét mindig tartsa ellenőrzés alatt, mert a kisgyermekeket, az állatokat és az adott tárgyakat nem minden helyzetben érzékelik az ultrahangos érzékelők.

⚠ FIGYELEM

Az automatikus parkolórendszerrel történő be- vagy kiparkolásnál a kormánykerék gyors forgó mozgásai súlyos sérüléseket okozhatnak.

- Ne nyúljon mindaddig a kormánykerékhez a be- vagy kiparkolás közben, amíg arra a rendszer nem kéri fel. Ellenkező esetben a rendszer a parkolási folyamat közben kikapcsol és megszakítja a be- vagy a kiparkolási folyamatot.

⚠ VIGYÁZAT

- Adott körülmények között az ultrahangos érzékelők nem ismerik fel a tárgyakat, pl. utánfutó vonószerkezetét, oszlopokat, kerítéseket, pilléreket vagy vékony fákat vagy egy kinyitott vagy éppen kinyíló csomagtérajtót, ami a jármű sérüléséhez vezethet.
- A járműre utólag felszerelt felépítmények, pl. kerékpártartó az automatikus parkolórendszer funkcióját korlátozhatja és sérüléseket okozhat.
- A parkolási kormányzási asszisztens a parkoló járművekhez, a járdaszegélyekhez vagy más adott tárgyakhoz képest tájol. Ügyeljen arra, hogy a gumiabroncsok és a keréktár-

csak ne sérüljenek meg a beparkoláskor. Szükség esetén időben szakítsa meg a beparkolást, hogy elkerülje a jármű sérüléseit.

- A lökhárítóban lévő ultrahangos érzékelők ütések következtében megsérülhetnek és elállíthatódnak, pl. be- vagy kikapcsoláskor.

- Nagynyomású tisztítóval vagy gőzborotvával történő tisztítások a vízsugarat csak rövid ideig irányítsa az ultrahangos érzékelőkre és tartson legalább kb. 10 cm távolságot.

- Ha az elől vagy hátul felszerelt rendszám-táblák vagy rendszám-táblatartók a számukra kialakított területen túlnyúlnak vagy egy rendszám-tábla elhajlik vagy deformálódik, akkor lehetséges, hogy:

- Hibás felismerés történik.
- Az érzékelők felismerőképessége korlátozódik.
- A beparkolási folyamat hibás kivitelezése vagy megszakítása következik be.

- Egy ultrahangos érzékelő meghibásodása-kor az ultrahangos érzékelőcsoport megfelelő tartománya (elől illetve hátul) kikapcsol és a továbbiakban nem aktiválható, amíg a hibát ki nem javítják. A másik lökhárító érzékelői azonban továbbra is a normál módon használhatók. A rendszer egy meghibásodása esetén forduljon egy szakszervizhez. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

Figyelem

- A rendszer megfelelő működéséhez a lökhárítóban lévő ultrahangos érzékelőket tisztán, hó- és jégmentes állapotban kell tartani és nem lehetnek matricával vagy más tárggyal lefedve.

- Zajforrások, – pl. érdes aszfalt, macskakő burkolat és más járművek által keltett zaj – az automatikus parkolórendszer vagy a ParkPilot téves üzeneteit eredményezheti. Fém tárgyak befolyásolhatják a manőverezést parkoláskor.

- A CUPRA javasolja, hogy az automatikus parkolórendszer kezelését gyakorolja egy kisérgépjármű helyen vagy egy parkolóban, a rendszer és funkcióinak megismerése céljából.

Automatikus parkolórendszer leírása

A parkolási kormányzási asszisztens alkotórészei az ultrahangos érzékelők, amelyek az első és a hátsó lökhárítón találhatók, és a **P** kapcsológomb a rendszer és a műszerfalbetét képernyő kijelzésének be- és kikapcsolásához az Infotainment-rendszerben.

Előfeltételek a beparkoláshoz

- A kipörgésgátlónak (ASR) bekapcsolva kell lennie >>> oldal 197.
- Sebesség a parkolóhely előtti elhaladáskor: kb. **50 km/h (31 mph)** legfeljebb
- Tartson **0,5 és 2,0 méter** közötti távolságot a parkolóhely előtti elhaladáskor.
- Parkolóhely hossza (úttal párhuzamos parkolóhely): **Jármű hossza + 1 méter**.
- Parkolóhely szélessége (útra merőleges parkolóhely): **Jármű szélessége + 1,1 méter**.

Előfeltételek a kikapcsoláshoz (csak az úthoz)

- A kipörgésgátlónak (ASR) bekapcsolva kell lennie >>> oldal 197.
- Parkolóhely hossza: **Jármű hossza + 0,5 méter**.

A be- illetve kikapcsolási folyamat idő előtti befejezése vagy automatikus megszakítása

Az automatikus parkolórendszer megszakítja a be- illetve kikapcsolási folyamatot, ha az alábbi esetek egyike érvényes:

- Nyomja meg a gombot **P** az Infotainment-rendszerben,  > **asszisztensek** > **parkolás** > **automatikus parkolórendszer**.
- A vezető átvesszi a jármű irányítását.
- A parkolási folyamat során több mint 8 parkolási manőver történik.

- Ha a beparkolási folyamat kb. 6 percen belül nem fejeződik be az automatikus kormányzási beavatkozás aktiválása után.
- A rendszer meghibásodott (a rendszer ideiglenesen nem áll rendelkezésre).
- Az ASR ki van kapcsolva.
- Az ASR, illetve az ESP szabályzással beavatkozik.
- Egy ajtót vagy a csomagteret kinyitják.
- A parkolórendszer váratlan akadályba ütközik.
- A parkolórendszer nagy gördülési ellenállást észlel, például ha akadályba ütközik a talajon (kő, bukkanó, járdaszegély stb.).

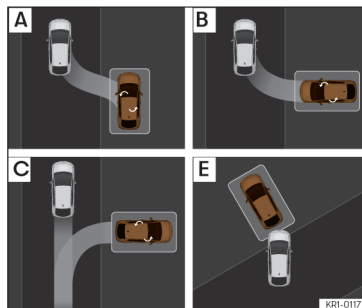
Sajátosságok

Az automatikus parkolás a rendszer által meghatározott határok közt képes működni. Így pl. a be- illetve kiparkolás szűk kanyarokban vagy meredek lejtőkön nem lehetséges a rendszerrel.

Kerékcseré után

Ha egy kerékcseré után a beparkolás- illetve kiparkolás kivitelezése pontatlanabbá válik, akkor a rendszert adott esetben illeszteni kell egy új kerékméretűhöz. Az illesztés menet közben automatikusan történik >>> **▲** *ban Bevezetés a témakörbe* oldalról 245.

Parkolási mód kiválasztása



Ábra 152 Az Infotainment-rendszer képernyőjén: Parkolási mód kijelzése.

Az automatikus parkolórendszernek 5 parkolási módja van:

- Beparkolás tolatva, az úttal párhuzamosan.
- Beparkolás hátrafelé az útra merőlegesen.
- Beparkolás előrefelé útra merőlegesen.
- Beparkolás tolatva az úttal párhuzamos parkolóhelyre anélkül, hogy túlhaladna a parkolóhelyen: "Segítség".
- Beparkolás tolatva vagy előremenetben az útra merőleges parkolóhelyre anélkül, hogy túlhaladna a parkolóhelyen.

A parkolási mód kiválasztása miután elhaladt a parkolóhely előtt

Az automatikus parkolórendszer aktiválása után és felismert parkolóhely esetén az Infotainment-rendszer kijelzőjén megjelenik egy javaslat a parkolás módjára. Az automatikus parkolórendszer automatikusan kiválasztja a parkolási módot. A kiválasztott mód látható az Infotainment-rendszer kijelzőjén >>> **ábra 152.**

- Az automatikus parkolórendszerrel történő beparkoláshoz az előfeltételeknek teljesülniük kell >>> oldal 246.
- Nyomja meg a gombot **P** az Infotainment-rendszerben, **☐** > **asszisztensek**.
- Ha a rendszer be van kapcsolva, az Infotainment-rendszer képernyőjén a **P** szimbólum kiemelve látszik. Ezenkívül megjelenik az aktuálisan kiválasztott parkolási mód. A parkolási mód váltható az Infotainment-rendszer képernyőjén.
- Ha több parkolóhely áll rendelkezésre, akkor az Infotainment-rendszer képernyőjén kiválasztható egy másik parkolóhely.
- A forgalom figyelése mellett kövesse az útneveket az Infotainment-rendszer képernyőjén és haladjon el a járművel a parkolóhely előtt.

Beparkolás tolatva az úttal párhuzamos parkolóhelyre anélkül, hogy túlhaladna a parkolóhelyen (D mód)

A parkolás ezen módja esetén D nyomja meg a gombot P, amivel a megkezdett parkolási folyamatot a rendszer leállítja. A rendszer csak akkor aktiválódik, ha a parkolási folyamat megfelelően történik (az oldalsó érzékelőnek fel kell tudni ismerni a vonatkoztatási járművet). Ha nem lehetséges a megkezdett parkolási manőver sikeres befejezése, akkor a rendszer önállóan kiparkol, hogy a parkolási folyamatot megkezdje az A parkolási módhoz hasonlóan.

Speciális eset: Beparkolás tolatva vagy előremenetben az úttal párhuzamos parkolóhelyre anélkül, hogy túlhaladna a parkolóhelyen, E parkolási mód

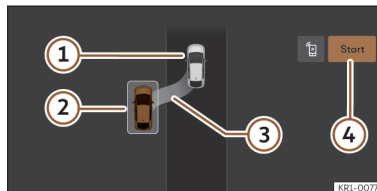
- Az automatikus parkolórendszerrel történő beparkoláshoz az előfeltételeknek teljesülniük kell >>> oldal 246.
- A forgalom figyelése mellett kormányozzon a parkolóhelyhez előremenetben és álljon meg úgy a járművel, hogy az eleje részben benn legyen a parkolóhelyen.
- Nyomja meg a gombot P az Infotainment-rendszerben, > asszisztensek.

- Ha a rendszer be van kapcsolva, az Infotainment-rendszer képernyőjén a P szimbólum kiemelve látszik. Ezenkívül az aktuálisan kiválasztott parkolási mód kicsinyített mérete nélkül jelenik meg.
- Engedje el a kormánykereket >>> Δ ban Bevezetés a témakörbe oldalról 245.

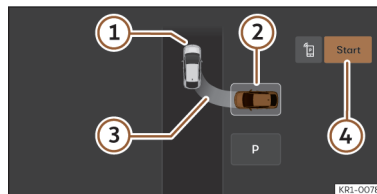
Beparkolás az automatikus parkolórendszerrel

Az automatikus parkolórendszerrel történő beparkoláshoz az előfeltételeknek teljesülniük kell >>> oldal 246 és a parkolási módot ki kell választani >>> oldal 247.

Parkolás



Ábra 153 Az Infotainment-rendszer képernyőjén: Helyzet az úttel párhuzamos beparkoláshoz.



Ábra 154 Az Infotainment-rendszer képernyőjén: Helyzet az úttestre merőleges beparkoláshoz.

>>> ábra 153, >>> ábra 154

- 1 Saját jármű
- 2 Felismert parkolóhely
- 3 Javasolt parkolási útvonal kijelzése
- 4 Beparkolási manőver megkezdése

• Az Infotainment-rendszer képernyőkijelzésének segítségével ellenőrizze, hogy a rendszer a parkolóhelyet "megfelelőnek" ismert-e fel és elérte-e a megfelelő helyzetet a beparkoláshoz >>> ábra 153, >>> ábra 154. Álljon meg a járművel és kövesse az Infotainment utasításait.

- Álljon meg a járművel, fékezzen és rövid várakozás után érintse meg a **Start** 4 funkciógombot az Infotainment-rendszerben.
- Engedje el a kormánykereket >>> Δ ban Bevezetés a témakörbe oldalról 245.
- Vegye figyelembe a következő üzenetet:

A jármű parkol... Aktív kormánybeavatkozás

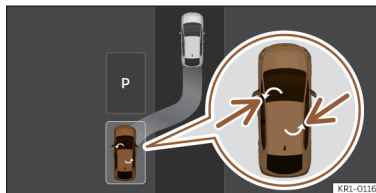
- Az automatikus parkolórendszer önállóan elvégzi a parkolási folyamatot, miközben átveszi az irányítást a kormányzás (jármű keresztirányú mozgásánál) és fékezési- és gázadási folyamatok (jármű hosszirányú mozgásánál) felett.
- A beparkolási folyamat befejezését a rendszer hangjelzéssel és az Infotainment-rendszerben láthatóan jelzi. Ebben a pillanatban a jármű beparkolt és elgurulás ellen biztosítja a rendszer (P menetfokozat aktiválódik) és a motor kikapcsolódik.

Távolságkijelzések



Ábra 155 Az Infotainment-rendszer képernyőjén: Távolságjelző szegmens az előrehaladáshoz

A távolságjelző szegmens az előrehaladáshoz **5** szimbolikusan mutatja az Infotainment-rendszer képernyőjén a még megtehető viszonyított távolságot. Minél jobban előrehalad a távolságjelző szegmens, annál kisebb a még megtehető távolság a parkolóhely végéig.



Ábra 156 Az Infotainment-rendszer képernyőjén: Parkolóhely

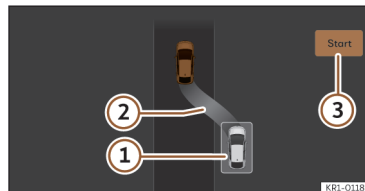
i Figyelem

Ha egy parkolóhely oldalsó nyílakkal meg van jelölve, az azt jelenti, hogy ugyanarra a parkolóhelyre másképp is be lehet állni. Ehhez a kiemeléssel megjelölt parkolóhelyet meg kell érinteni >>> **ábra 156**.

i Figyelem

Ha beparkoláskor a manőverezés idő előtt befejeződik, akkor lehetséges, hogy a beparkolási eredmény adott esetben nem optimális.

Kiparkolás a parkolóhelyről az automata parkolórendszer segítségével (csak az úttessel párhuzamos parkolóhelyekről)



Ábra 157 Műszerfalbetét képernyőjén: kiparkolás egy úttessel párhuzamos parkolóhelyről.

- 1 Saját jármű
 - 2 Javasolt kiparkolási útvonal
- Kiparkolás (úttal párhuzamos parkolóhelyről)**

Az automatikus parkolórendszerrel történő kiparkoláshoz az előfeltételeknek teljesülniük kell >>> oldal 246.

- Nyomja meg a gombot **P** az Infotainment-rendszerben: **> asszisztensek**. Ha a rendszer be van kapcsolva, az Infotainment-rendszer képernyőjén a **P** szimbólum kiemelve látszik.

- Használja az irányjelzőt az út azon az oldalán, amelyiken irányban el akarja hagyni a parkolóhelyet és lépjen a fékpedálra.

- Nyomja meg a **Start** gombot (3) az Infotainment-rendszerben.

- Engedje el a kormánykereket >>>  **ban Bevezetés a témakörbe** oldalról 245. Ügyeljen a következő üzenetekre:

A jármű kiparkol... Aktív kormányzási beavatkozás.

- Az automatikus parkolórendszer önállóan elvégzi a kiparkolási folyamatot, miközben átveszi az irányítást a kormányzás (jármű keresztirányú mozgásánál) és fékezési- és gázadási folyamatok (jármű hosszirányú mozgásánál) felett.

- A rendszer a járművet akkor tudja kivezetni a parkolóhelyről, ha egy megfelelő üzenet megjelenik az Infotainment-rendszer kijelzőjén (**A kiparkolási folyamat befejeződött. Vegye át a jármű irányítását**) adott esetben egy hangjelzés is elhangzik. A kormányzást az automata parkolórendszer által bekormányzott szöggel vegye át.

- A forgalom és a környezet figyelése mellett vezesse ki a járművet a parkolóhelyről.

Az automatikus parkolórendszer plusz memória funkcióval

Bevezetés a témakörbe

Az automatikus parkolórendszer plusz memóriafunkcióval támogatást nyújt a gyakran használt parkolóhelyekre történő beálláskor. A jármű automatikusan áll be erre a parkolóhelyre egy előzőleg eltárolt útvonalról.

Az automatikus parkolórendszer plusz memóriafunkcióval a jármű felszereltségétől függően áll rendelkezésre.

Működés

Az automatikus parkolórendszer plusz memóriafunkcióval egy kibővítése az automatikus parkolórendszernek.

Ez a parkolórendszer az első kamerát használja a környezet felismeréséhez és **legfeljebb 50 m távolságban tárolja az útvonalat a parkolóhelyhez**. Amint a beparkolási folyamat az aszisztensekben el van tárolva, a jármű automatikusan megközelíti azt.

A vezetőnek minden esetben figyelnie kell a jármű környezetét >>> .

Egy automatikus fékbeavatkozás következhet be, ha a jármű útvonalában egy akadály található vagy egy veszélyes helyzet adódik.

Előfeltételek

- A jármű helyzetének GPS-koordinátái rendelkezésre állnak.
- Elegendő hely áll rendelkezésre a beparkoláshoz. Lehetséges, hogy a járművel néhány métert meg kell tenni, hogy a beprogramozott parkolási útvonalat elérje.

FIGYELEM

A parkolórendszer intelligens technikája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. Amennyiben ezt figyelmen kívül hagyják, az baleseteket okozhat súlyos sérülésekkel és a jármű károsodását eredményezheti.

- Figyeljen a parkolási folyamatra és a környező forgalomra. Mindig a parkolási folyamat irányába tekintsen.
- Az automatikus parkolórendszer plusz memóriafunkcióval ne használja olyan parkolóhelyeken, amelyeknek nincsenek kijelölt határai, például tenger- és folyópartokon vagy korlát nélküli lejtők közelében.

FIGYELEM

A vezető mindig a felelős az automatikus beparkolásért. Balesetveszélyes helyzet.

- Csak akkor parkoljon a járművel, ha érvényes vezetői engedéllyel rendelkezik.
- Kövesse minden országban az érvényes közlekedési szabályokat.
- A teljes parkolási folyamat közben tartózkodjon a vezetőüléskben.
- Szükség esetén saját maga működtesse az irányjelzőt.
- Használja a fékpedált a jármű fékezéséhez vagy akár megállításához veszélyes helyzetben.

FIGYELEM

A rendszer csak korlátozottan tud reagálni a környezeti feltételek hirtelen változására. Ez ütközéseket idézhet elő a közlekedés többi résztvevőjével!

- Ne használja a parkolórendszert, ha a forgalom a 50 km/h (30 m/h) sebességnél gyorsabban halad!
- Kereszteződésekben mindig legalább egy járműnyi követési távolságot tartson.
- Ne parkoljon automatikusan az út másik oldaláról vagy több forgalmi sávon keresztül.

FIGYELEM

A jármű akadályozhatja vagy blokkolhatja a szembejövő járművek sávjában a forgalmat.

- Figyeljen a parkolási folyamatra és a környező forgalomra.
- Tartsa ellenőrzése alatt a járművet és szükséghelyzetben fékezze le azt.

FIGYELEM

Lehetséges, hogy csúszós úton a beparkolási folyamat nem hajtható végre tökéletesen; a jármű kisodródhat. Ez balesethez vezethet és a jármű sérülését eredményezheti.

- A parkolási asszisztenseket ne használja téli útvizonyok mellett.

Parkolási folyamat eltárolása

Egy megfelelő parkolóhely keresése

- A parkolóhely jól látható és nincsenek akadályok. Mélygarázsok és többemeletes parkolók házak nem felelnek meg.
- Jó látási viszonyok uralkodnak, nem esik sűrű eső, nincs köd vagy sötét.

A parkolási folyamat programozása korlátozott lehet, ha a parkolóhely nem megfelelő.

Egy parkolóhely elérési folyamatának programozása

1. Vezessen a megszokott úton a parkolóhelyhez.
2. Állítsa le biztonságosan a járművet.
3. Tárolja el a parkolási folyamatot mint parkolóhelyet az Infotainment-rendszerben.

Kövesse ezután az utasításokat, hogy a legökéletesebb módon tudjon parkolni.

- A parkolási folyamatot a lehető leglassabban végezze.
- Kerülje el, hogy a jármű útvonalát az utolsó métereken kelljen korrigálni a parkolóhely irányába.
- A kormánykereket ne forgassa túl gyorsan és erősen és ne változtassa gyakran a menitányt.

Parkolóhely tárolása

Ha a kívánt parkolóhelyet elérte, a következő módon tárolhatja:

1. *változat: egy parkolóhely eltárolása a parkolórendszer menüjében a memóriefunkcióval*

1. Nyomja meg a gombot **P** az Infotainment-rendszerben; vagy:  > **asszisztensek** > **Park Assist (parkolási asszisztens) memória funkcióval**.
2. Nyomja meg szimbólumot P_{ss} .
3. Nyomja meg szimbólumot +.

4. Válassza ki a funkciógombot, rendelje hozzá a kívánt szimbólumot (>>> **ábra 158 ①**) és hagyja azt jóvá.

Most eltárolt egy új parkolóhelyet a menüben. A rendszer legfeljebb 50 m távolságban tárolja el az útvonalat.

2. változat: *egy parkolóhely tárolása, ha a ki-
szállás menü kijelzésre kerül*

1. Nyomja meg a szimbólumot  **Einpark-
vorgang speichern** (beparkolási folyamat
tárolása).

A beparkolási folyamat parkolóhelyként eltárolásra kerül a GPS-koordinátákkal. A rendszer legfeljebb 50 m távolságban tárolja el az útvonalat.

Figyelem

A GPS-koordinátákkal jelölt parkolóhely névvel történő helyettesítéséhez szerkessze a parkolóhelyet a jármű parkolórendszerében.

1. Törölje ezt az Infotainment-rendszerben tárolt parkolóhelyet.
2. Programozza újra teljes beparkolási folyamatot.

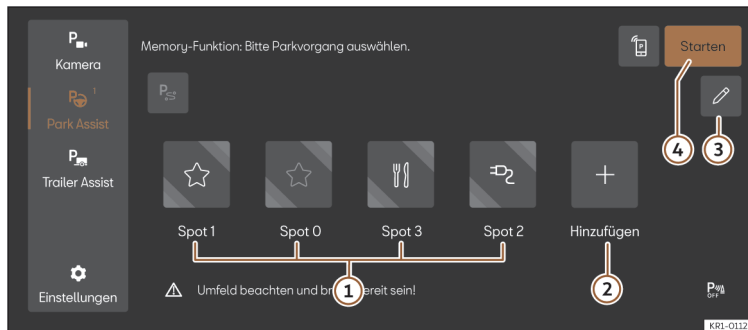
Figyelem

Egy eltárolt parkolóhely törlésével mindig törlődnek az erre a parkolóhelyre vonatkozó be- és kiparkolási folyamatok.

Egy eltárolt parkolóhely parkolási folyamatának újra programozása

Ha egy beparkolási folyamatot újra szeretne programozni, pl. a parkolási eredmény javítása érdekében vagy a parkolóhelyet más helyről szeretné elérni, akkor előbb törölni kell az eltárolt parkolóhelyet a menüből.

Kijelzések és a parkolóhelyek szerkesztése



Ábra 158 Elvi ábrázolás: A parkolórendszer menüje memória funkcióval

- ① Eltárolt parkolóhelyek.
- ② Utolsó parkolási folyamat hozzáadása
- ③ Eltárolt parkolóhelyek szerkesztése.
- ④ Beparkolási folyamat indítása.

Nyissa meg a menüt

Az automatikus parkolórendszer memória funkcióval kijelzőn kedvenként minden beparkolási folyamatot.

1. Nyomja meg **P** az Infotainment-rendszerben; vagy: **> parkolási asszisztensek P > parkolási asszisztens memória funkcióval P_S**

Parkolóhelyek szerkesztése vagy törlése

1. Érintse meg a **✎** ③.

Minden eltárolt parkolóhely szerkeszthető.

2. Egy parkolóhely átnevezéséhez vagy másik szimbólumhoz történő hozzárendeléséhez érintse meg a kiválasztott parkolóhely szimbólumát **✎**.

Vagy: A parkolóhely törléséhez érintse meg a kiválasztott parkolóhely szimbólumát **✎**.

Az összes parkolóhely törléséhez érintse meg az összes parkolóhely szimbólumot **✎**.

Az eltárolt parkolóhelyek állapota



Ábra 159 Infotainment-rendszer: Parkolóhelyek navigáció nélkül

- ① A parkolóhely nem áll rendelkezésre.
- ② A parkolóhely rendelkezésre áll.
- ③ Kiválasztott automatikus parkolási folyamat.



Ábra 160 Infotainment-rendszer:
Parkolóhely útvonalvezetéssel a
navigációs rendszerhez (ország- és
felszereltségfüggő).

Beállítás parkolóhelyre és kiállítás parkolóhelyről

Egy eltárolt parkolóhely megközelítésekor a rendszer egy beparkolási folyamatot ajánl az Infotainment-rendszer képernyőjén.

- Tartsa a járművet a lehető legpontosabban az úton, mindenképp egy méteren belül.
- Mindig azonos irányból közelítse meg a beparkolási folyamat kiindulási helyzetét.

Figyelem

Rossz látási körülmények esetén, például sötétben nehézségek adódhatnak be- és kikapcsoláskor.

1. változat: Induljon a memória funkcióval rendelkező automata parkolórendszer menüjéből

1. Álljon meg a járművel a parkolóhely közelében és tartsa azt álló helyzetben a fékpedállal.
2. Adott esetben érintse meg a rendelkezésre álló parkolóhelyek szimbólumát a parkolórendszerek menüben >>> **ábra 158** ①. A funkciógomb kijelzése réz színű.
3. Nyomja meg a **start** gombot >>> **ábra 158** ④.

Engedje el a kormánykereket és vegye le lábát a fékpedálról.
A rendszer elindítja a parkolási folyamatot.

5. Az optimális parkolás eléréséhez váron mindig addig, amíg a parkolórendszer a kormánykerék forgatását befejezi >>> .

A parkolási folyamat befejezésekor elhangzik egy hangjelzés és egy megfelelő üzenet megjelenik az Infotainment-rendszerben.

Az elektronikus parkolófék bekapcsolódik.

6. Állítsa le a járművet.

2. változat: Indulás a navigációból az Infotainment-rendszerben

amint elérte a célt, megjelenik egy üzenet az Infotainment-rendszerben.

1. Álljon meg a járművel és tartsa azt álló helyzetben a fékpedállal.
2. Nyomja meg a **start** gombot az üzenetben.
3. Engedje el a kormánykereket és vegye le lábát a fékpedálról.
4. Figyeljen a képekre az Infotainment-rendszerben.
A rendszer elindítja a parkolási folyamatot.
5. Kövesse az utasításokat az 1. változatban az 5. lépéstől.

FIGYELEM

A gyors kormánymozgások súlyos sérüléseket okozhatnak.

- A parkolási folyamat közben ne fogja szorosan a kormánykereket, csak akkor, ha a rendszer erre kéri.
- Ha egy veszélyes helyzet áll elő, vegye át a kormányzást.

Navigálás egy célként megjelölt parkolóhelyhez

Melyik parkolóhelyek használhatók navigációs célként?

Egy >>> **ábra 160** navigációs szimbólummal eltárolt parkolóhelyek vehetők át célként a navigációs rendszerbe. Ez a funkció ország- és felszereltségfüggő.

Útvonalvezetés indítása

1. Egy cél kiválasztásához nyomjon meg a parkolórendszer menüjében egy navigációs szimbólummal  rendelkező gombot.
2. Hagyja jóvá az üzenetet az Infotainment-rendszerben.
Az útvonalvezetés elindul ehhez a célhoz és a parkolórendszer menüje bezáródik.
Vagy: Kövesse az utasításokat a kiparkoláshoz a parkolórendszerrel.
3. Miután a jármű elérte a célhelyet, olvassa el az üzenetet az Infotainment-rendszeren.
A parkolórendszer memóriafunkcióval a jármű automatikus beparkolásához rendelkezésre áll.

Automatikus parkolórendszer plus távirányító funkcióval (My CUPRA App)

Bevezetés a témakörbe

A vezető a járművön kívülről irányíthatja a parkolási folyamatot a mobiltelefonján található alkalmazás segítségével.

Működés

A távirányító funkcióval ellátott automata parkolórendszer az automata parkolási rendszer kiterjesztése.

A távirányítóval történő parkolás a memóriás távirányító funkcióval rendelkező automata parkolórendszer plus-szal is lehetséges (My CUPRA alkalmazás).

A vezető a parkolási folyamat során magánál tartja a jármű kulcsát, a jármű Keyless Access rendszerének aktiválva kell lennie és használja az alkalmazást a mobiltelefonon.

A parkolórendszer átveszi kormányzást, sebességet vált, gyorsítja és fékezi a járművet >>>  .



Funkciógomb az Infotainment-rendszer képernyőjén.

Rendelkezésre álló funkciók a távirányítóval történő parkoláshoz az automatikus parkolórendszer plus-szal.

- Parkolási mód kiválasztása és megváltoztatása.
- Vezessen a megfelelő parkolóhelyre, párhuzamosan vagy merőlegesen.
- Kiállás egy megfelelő párhuzamos vagy merőleges parkolóhelyről.

A párhuzamos parkolásnál a vezető és a többi utas vagy a háziállatok biztonsági okokból nem lehetnek a manőverező jármű útjában.

Rendelkezésre álló funkciók a távirányítóval történő parkoláshoz a memóriás távirányító funkcióval rendelkező automata parkolórendszer plus-szal (My CUPRA alkalmazás).

- Parkoljon be egy parkolóhelyre, amit eltárolt az Infotainment-rendszerben.
- Az ablak bezárásához nyomja meg és tartsa lenyomva az "ablak bezárása" funkciógombot az alkalmazásban.

A vezetőnek folyamatosan figyelnie kell a jármű körüli területet >>> .

Vegye figyelembe, hogy automatikus fékezés léphet fel, ha akadályok vannak a jármű útjában, vagy veszélyes helyzet áll elő >>> old. 238, *Automatikus fékbeavatkozás*.

FIGYELEM

A távirányító funkcióval rendelkező automatikus parkolórendszer plus nem helyettesíti a vezető figyelmét, és csak a rendszer lehetőségeinek keretein belül működik. Az automatikus parkolórendszer nem ismeri fel az összes vezetési helyzetet, és előfordulhat, hogy nem, túl későn vagy nem a kívánt módon reagál. Figyelmetlenség esetén, balesetek és súlyos vagy akár halálos sérülések veszélye áll fenn.

- Mindig figyelmesen vezessen és ne bízson kizárólag ebben a rendszerben. A vezető felől mindig a feladatainak az ellátásáért.

- A járművön kívül kövesse figyelemmel a távirányítóval vezérelt parkolási folyamatot, és szakítsa meg a parkolási folyamatot a CUPRA alkalmazásban, ha veszélyes helyzet áll elő.

- Csak akkor parkoljon a járművel, ha érvényes vezetői engedéllyel rendelkezik.

- Kövesse minden országban az érvényes közlekedési szabályokat.

- Csak akkor szálljon ki a vezetőülésből, ha erre a jármű megkérte.

- Ne használja a parkolórendszert kiépített határok nélküli parkolókbán (pl. víztárolók, vízpartok vagy gát nélküli töltések közelében).

FIGYELEM

A rendszer csak korlátozottan tud reagálni a környezeti feltételek hirtelen változására. Ez ütközéseket idézhet elő a közlekedés többi résztvevőjével!

- Ne használja a parkolórendszert, ha a forgalom a 50 km/h (30 m/h) sebességnél gyorsabban halad!

- Kereszteződésekben mindig legalább egy járműnyi követési távolságot tartson.

- Ne parkoljon automatikusan az út másik oldaláról vagy több forgalmi sávon keresztül.

FIGYELEM

A jármű a szembejövő forgalomba kerülhet, ami balesetet okozhat, a jármű károsodásához, súlyos vagy végzetes sérüléshez vezethet.

- Soha ne állítsa le a járművet a közlekedő sávbán.

- Kövesse figyelemmel a parkolási folyamatot és a forgalmat, és szakítsa meg a parkolási folyamatot a CUPRA alkalmazásban, ha veszélyes helyzet áll elő.

FIGYELEM

Lehetséges, hogy csúszós úton a beparkolási folyamat nem hajtható végre tökéletesen; a jármű kisodródhat. Ez balesetekhez vezethet, amelyek járműkárokat és súlyos sérüléseket okozhatnak.

- Ne parkoljon le a parkolórendszerrel jeges utakon.

VIGYÁZAT

A parkolórendszer javasolhat olyan parkolóhelyeket, amelyek hiányzó határok vagy szomszédos objektumok miatt nem alkalmasak a parkoláshoz. Ez sérüléseket okozhat a járművön.

- Ne parkoljon kiálló tárgyak közelében pl. rakodórampák és álló utánfutók, vagy kinyúló tárgyak alatt.

- Legyen különösen óvatos, ha többszintes parkolókbán parkol, ahol a parkolóhelyeket oszlopok határolják.

CUPRA-App a távolból irányított parkoláshoz

A CUPRA-App az automatikus parkolórendszer plusz távirányító funkcióval alkalmazáshoz az App-Store-okban elérhető >>> , >>> .

FIGYELEM

A jármű működése korlátozott lehet, ha nem kompatibilis mobiltelefont használ (például a jármű késleltetett reagálása távolból irányított parkoláskor). Ez a járműkárokat vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Kövesse a kompatibilitási információkat mobiltelefonja alkalmazásában.

1. Telepítse és indítsa el a My CUPRA App alkalmazást egy kompatibilis mobiltelefonon.
2. Szinkronizálja a mobiltelefont a járművel.

ⓘ VIGYÁZAT

Előfordulhat, hogy a távolból irányított parkolás funkció nem működik megfelelően, ha a mobiltelefon sérült (pl. sérült az érintőképernyő), vagy ha a funkciók korlátozottak (pl. késleltetett reagálás a műveletre). Ez járműkárosodáshoz és sérülésekhez vezethet.

- Csak teljesen működőképes és kompatibilis mobiltelefont használjon.

ⓘ VIGYÁZAT

A felhasználó technikai manipulációi megzavarhatják a távolból irányított parkolási folyamatot, és balesetekhez vezethetnek, amelyek járműkárosodással és sérülésekkel járnak.

- Ne végezzen semmilyen változtatást a szoftveren, a mobiltelefonon vagy annak operációs rendszerén, illetve a járműben.

Mobiltelefonok szinkronizálása és csatlakoztatása

A mobiltelefont Bluetooth®-on keresztül szinkronizálni kell a járművel.

A CUPRA-App alkalmazás használatának folytatásához a mobileszközt csak Bluetooth®-on keresztül kell csatlakoztatni a járműhöz.

Mobiltelefon szinkronizálása a járművel

1. Kapcsolja be a gyújtást.
 2. Érintse meg az Infotainment-rendszer P funkciógombját.
 3. Nyomja meg az  beállítások funkciót.
 4. Válassza ki az opciót **távirányítóval történő parkolás My CUPRA App alkalmazással**.
 5. Szkenelje be a QR-kódot a My CUPRA App alkalmazással.
- A mobiltelefon szinkronizálva van.
6. További információkat talál a My CUPRA App alkalmazásban.

Szinkronizálás megszakítása a mobiltelefon és a jármű között

A távirányítóval történő parkolás már nem lehetséges, ha a szinkronizálást törölték az alkalmazásban vagy a járműben.

A mobiltelefon és az alkalmazás adatai törölhetők az Infotainment-rendszerből.

- Érintse meg az Infotainment-rendszer P funkciógombját.
- Távolítsa el a mobiltelefont a **távirányítóval történő parkolás My CUPRA App alkalmazással** menüből a  beállítások funkcióban.

A szinkronizálás teljes megszakításához távolítsa el a járművet a My CUPRA App alkalmazásból is.

Beállítás parkolóhelyre és kiállás parkolóhelyről

Előfeltételek

- Bluetooth®-kapcsolat van a jármű és a mobiltelefon között.
- A jármű kulcsa a vezető kezében van.
- *Automatikus parkolórendszer plus:* Egy parkolóhelyet találtak és az Infotainment-rendszerben kiválasztották.
- *Automatikus parkolórendszer plus memória és távirányító funkcióval:* A jármű közelében mentett parkolási folyamat (parkolóhely) észlelése.
- A vezetőnek a járműtől 6 méteren belül kell állnia ahhoz, hogy távirányítással tudjon parkolni >>> . Soha ne kerüljön a jármű útjába, mert az kárt vagy személyi sérülést okozhat.

Beállítás egy parkolóhelyre

Amikor a funkciógomb  megjelenik a parkolási rendszer kijelzőjén, a parkolási folyamat a mobiltelefon segítségével is végrehajtható.

1. A távirányítással történő parkoláshoz nyomja meg az Infotainment-rendszer funkciógombját . A funkció aktiválva van.
2. A lehető leggyorsabban szálljon ki a járműből, mert a funkció egy bizonyos idő elteltével kikapcsol. Ha szükséges, vigyen magával minden járműkulcsot.

- Ellenőrizze az útvonalat, és indítsa el a parkolási folyamatot a My CUPRA App alkalmazással >>> .

Amikor a parkolási folyamat befejeződött, egy szöveges üzenet jelenik meg a My CUPRA App alkalmazásban.

Az elektronikus parkolófék aktiválódik a járműben és a jármű hajtórendszere kikapcsolódik.

FIGYELEM

A parkolási folyamat megszakadhat, ha a vezető túl messze van a járműtől, mivel ez balesetekhez és súlyos sérülésekhez vezethet.

- Maradjon a jármű közelében egy biztonságos és megfelelő helyen.

Kiparkolás

Ez a funkció csak az automatikus parkolórendszer plusz-hoz áll rendelkezésre.

- Nyissa meg a My CUPRA App alkalmazást.
- Aktiválja a jármű menetkész állapotát a My CUPRA App alkalmazáson keresztül.
- Válassza ki a kívánt parkolási módot.
- Ellenőrizze az útvonalat és indítsa el a kiparkolási folyamatot a My CUPRA App alkalmazáson keresztül.
- Miután befejezte a kiparkolási manővert, vegye át a jármű irányítását a vezetés folytatásához és figyeljen az Infotainment-rendszer szöveges üzeneteire >>> .

FIGYELEM

Parkolóhelyről történő kiálláskor fennáll annak a veszélye, hogy a jármű behajt egy forgalmas utcába, ami súlyos sérülésekkel vagy halállal járó balesetet okozhat.

- Ügyeljen arra, hogy a jármű csak akkor hagyja el a parkolóhelyet, ha a forgalmi helyzet ezt lehetővé teszi.

Tolatási asszisztens (Rear View Camera)

Bevezetés a témakörbe

A csomagtérajtó fogantyújába beépített kamera segíti a vezetőt beparkolásnál vagy manőverezésnél hátramenetben. >>> oldal 205.

A kamera által rögzített kép a kivetített tájolóvalalakkal együtt megjelenítésre kerül az Infotainment-rendszer képernyőjén. Az alsó tartományban a lökhárító egy része látszik, ami a vezetőnek viszonyítási pontként szolgál.

A tolatási asszisztens működési módjai

Felszereltségtől függően a következő változatok állnak rendelkezésre:

- Útra merőlegesen parkolóhely:** Beparkolás tolatással útvonalra merőleges parkolóhelyre.
- Támogató funkció egy utánfutó vontatásához:** Támogatja egy utánfutó csatlakoztatását.
- Keresztirányú forgalom:** A rendszer figyel a keresztirányú forgalmat.

Előfeltételek

A tolatási asszisztenssel (Rear View) történő beparkoláshoz a következő előfeltételeknek kell teljesülni:

- A 15 km/h (9 m/h) sebességet ne szabad túllépni.
- Parkolóhely szélessége: **Jármű szélessége + 0,15 m** (tükör nélkül).

A valóságghű kép kijelzéséhez a következő előfeltételeknek kell teljesülni:

- A csomagtérajtó zárva van.
- A jármű vízszintes környezetben van.
- A jármű hátsó tartománya nem lehet túlterhelt.

FIGYELEM

• A tolatókamera nem teszi lehetővé az akadály távolságának a pontos kiszámítását és nem képes a rendszer a korlátain túl működni, ezért a gondatlan és figyelmetlen használata baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat. A vezetőnek mindig figyelni kell a környezetet a biztonságos közlekedés érdekében.

• A kamera lencséje nagytípusú illetve torzítja a látómezőt és a tárgyakat, a valósághoz képest megváltoztatja és pontatlanul jeleníti meg azokat. A távolságérzékelés szintén pontatlan lehet.

• A képernyő felbontása vagy a fényviszonyok miatt a tárgyak nem vagy homályosan jelenhetnek meg. Figyeljen az oszlopokra, kerítésekre, rácsokra, vékony fákra, mivel ezek a járművet megsérthetik abban az esetben, ha a képernyőn nem ismerhetők fel.

• A tolatási asszisztensnek van holttere, ahol nem érzékeli az embereket vagy a tárgyakat. Nagyon körültekintően figyelje mindig a jármű környezetét.

• A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni. Parkolás közben mindig figyelje a jármű környezetét.

• Ne hagyja, hogy a képernyőn megjelenő képek eltereljék a figyelmét a közlekedésről.

• A képek csak kétdimenziósak. Nehezen vagy egyáltalán nem ismerhetők fel például kiálló tárgyak, vagy gödrök az úton..

• A jármű megrakodásával a tájolóvonalak megjelenítése megváltozik. Az általuk megjelölt szélvonalak lecsökkennek túlzott terhelés esetén. Figyelje a jármű környezetét, ha sokan ülnek a járműben vagy a csomagtér meg van rakodva.

• A következő helyzetekben a tárgyak vagy más járművek közelebb vagy távolabb jelennek meg a képernyőn, mint ahogy azok a valóságban elhelyezkednek. Különösen figyeljen, ha:

– Egy vízszintes talajról egy emelkedőre vagy lejtőre hajt vagy fordítva.

– A jármű nagyon meg van terhelve.

– A jármű tárgyakhoz közelít, amelyek nem a talajon vannak vagy a talajból kinyúlnak. Ezek a tárgyak tolatáskor a kamera látószögéből is kiveshetnek.

Figyelem

• Ezért nagyon fontos, hogy a vezető különösen óvatos és figyelmes legyen, ha nem ismeri a rendszert.

• A tolatási asszisztens eltűnnek a vonatkoztatási vonalak a csomagtérajtó felnyitása során.

Be- és kikapcsolás

Tolatási asszisztens bekapcsolása

• Bekapcsolt gyújtásnál kapcsoljon hátrameneti fokozatba.

• **VAGY:** Válassza ki az Infotainment-rendszerben  > asszisztensek > parkolásegítő rendszer.

Tolatási asszisztens kikapcsolása

• Haladjon előre menetben legalább 15 km/h (9 m/h).

Képernyőkijelzések

A rendszer funkciói és a megjelenítései a felszereltségtől függően eltérhetnek.

Az asszisztensek képkijelzése megváltozik, ha gyárilag beépített vonószerkezethez elektromosan egy utánfutót csatlakoztatnak >>> oldal 334.

A tolatási asszisztens szimbólumai és funkciói

Bekapcsolt tolatási asszisztens esetén a beállítások a funkciógombokon keresztül végezhetők el. Egyes beállítások a felszereltségtől függően végezhetők csak el.

 Kikapcsolás az aktuális kijelzésből

-  Váltás útra merőleges parkoláshoz
>>> oldal 260
-  Váltás az utánfutó csatlakoztatás asszisztens funkcióhoz
-  Váltás a keresztirányú forgalomhoz
-  Kijelzés beállítása: fényerő, kontraszt és szín
-  Váltás a parkolásegítő rendszerhez
>>> oldal 240

Beparkolás asszisztens kijelzésének megjelenítése/elrejtése

Tájéolóvonalak

Zöld vízszintes vonalak: jármű meghosszabbítása.

Sárga vonalak: jármű útvonala a kormánykerék bekormányzási szögét figyelembe véve.

Asszisztens funkció egy utánfutó csatlakoztatásához

Gyárilag vonószerkezettel szerelt járműveknél a jármű ezzel funkcióval közelítheti meg az utánfutó vonórúdját.

Az Infotainment-rendszerben segédvonalak jelennek meg.

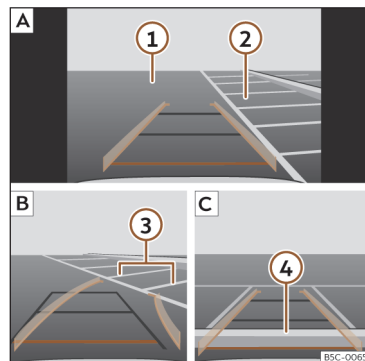
Zöld vonalak: Távolság a vonóhorogig. A vonalak közti távolság kb. 0,3 méternek felel meg.

Sárga vonal: A vonóhorog számított iránya a kormánykerék bekormányzási szögét figyelembe véve.

Keresztirányú forgalom

A kijelzés segít a jármű mögötti forgalom áttekintésében, és jól alkalmazható például garázs-ból vagy szűk kijáratból történő kiálláskor.

Beparkolás útra merőlegesen



Ábra 161 Üzenet az Infotainment-rendszer képernyőjén: Beparkolás a tolatási asszisztenssel.

Magyarázat az ábrához >>> **Ábra 161:**

- A** Egy parkolóhely keresése

- B** Bekormányzás a kiválasztott parkolóhelyre
- C** A jármű középre irányítása a parkolóhelyen
- 1** Út
- 2** Parkolóhely
- 3** Parkolóhely oldalsó határa
- 4** Parkolóhely hátsó határa

Parkolás

- Válassza ki az Infotainment-rendszerben  > **asszisztensek** > **parkolásegítő rendszer**, mielőtt elhalad a kiválasztott parkolóhely előtt.
- Bekapcsolt és működőképes tolatási asszisztenssel nyomja meg a funkciógombot .
- Álljon a járművel a parkolóhely elé
>>> **Ábra 161** **2** **A**.
- Vezessen lassan hátrafelé és úgy forgassa a kormánykereket, hogy a sárga vonalak a parkolóhelybe irányuljanak. A zöld és a sárga vonalaknak egybe kell esniük az oldalsó határvonallal **3** **B**.
- Álljon meg a járművel, amikor a piros vonal a parkolóhely hátsó határát elérte **4** **C**.

Problémamegoldás

A rendszer nem az elvárható módon viselkedik

Ennek különböző okai lehetnek:

- A kamera elszennyeződött >>> oldal 412. A szennyeződés és a hó mellett a kamera kilátását tisztítószer-maradékok vagy párasodás korlátozhatják.
- A rendszer működési előfeltételeinek teljesülni kell >>> oldal 258.
- A kamerát víz borítja.
- A gyárilag felszerelt vonóberendezés elektromosan csatlakoztatva egy utánfutóval >>> oldal 334.
- A jármű megsérült a kamera tartományában, pl. egy koccanásnál beparkolásakor.
- A kamera látóterét egy tartozék takarja el, pl. egy kerékpártartó rendszer.
- A járművet átfényezték a kamera tartományában vagy szerkezeti átalakítást hajtottak végre a járművön, pl. a futóművön.

Kamera elzáródva, hibára utaló üzenet, a rendszer kikapcsol

- Tisztítsa meg a kamerát vagy távolítsa el az esetleges matricákat vagy tartozékokat >>> oldal 412.
- Ellenőrizze, hogy vannak-e látható sérülések.

Megoldási javaslat

- Kapcsolja ki ideiglenesen a rendszert.
- Ellenőrizze, hogy a fent felsorolt okok közül valamelyik fennáll-e.

- Amint a problémák okát megtalálta és azokat kijavította, ismét bekapcsolhatja a rendszert.
- Ha a rendszer még mindig kiszámíthatatlanul viselkedik, akkor ellenőriztesse egy szakszer-vízben.

Környezetfigyelés (Top View Camera)

Bevezetés a témakörbe

A rendszer 4 kamera segítségével hoz létre egy képet, ami az Infotainment-rendszer képernyőjén jelenik meg. A kamerák a hűtőrácsban, a külső visszapillantó tükrökön és a csomagterájtón találhatók.

A környezetfigyelés funkciói és az ábrázolások eltérőek lehetnek attól függően, hogy a jármű fel van-e szerelve ParkPilot rendszerrel.

FIGYELEM

A kamera által létrehozott képek nem teszik lehetővé az akadályok távolságának a pontos kiszámítását (személyek, járművek, stb.), így a használata baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- A kameralencsék nagyítják és torzítják a látómezőt és a tárgyak a képernyőn másként és torzítva jelennek meg.

- Néhány tárgy a képernyő felbontása vagy az elégtelen fényviszonyok következtében nem vagy csak homályosan jelennek meg, pl. oszlopok vagy vékony rácsok.
- A kamerák holtterekkel rendelkeznek, amelyeken belül nem képesek a személyek és tárgyak felismerésére.

FIGYELEM

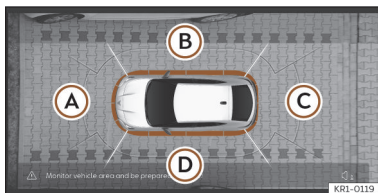
A környezetfigyelés (Top View Camera) intelligens technikája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. A környezetfigyelés által megnövelt kényelmi szolgáltatás nem ösztönözheti kockázatosabb vezetésre. Ha a rendszert figyelmen kívül és nem előrelátóan használják, akkor baleseteket okozhatnak, amelyeknek súlyos sérülések lehetnek a következményei. A rendszer nem képes a vezető figyelmét lelyettesíteni.

- A sebességet és a vezetési módot a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.
- Ne hagyja, hogy a képernyőn megjelenő képek eltereljék a figyelmét a közlekedésről.
- A jármű környezetét mindig tartsa ellenőrzés alatt, mert a kisgyermeket, az állatokat és az adott tárgyakat nem minden helyzetben érzékelik a kamerák.
- Lehetséges, hogy nem minden tartomány jeleníthető meg tisztán.

⚠ VIGYÁZAT

- A kamera képei csak kétdimenziósak. A mélységélesség hiánya miatt az úton található lyukak vagy az útból kiálló tárgyak nem vagy csak nagyon nehezen ismerhetők fel.
- Adott körülmények között a kamera adott tárgyakat, pl. rudakat, kerítéseket, oszlopokat vagy vékony fákat, amelyek a járművet megsérthetik, nem képes felismerni.
- A rendszer a jármű környezetétől függetlenül tájolóvonalakat és -négyzeteket jelez ki, nem történik tárgyfelismerés. A vezetőnek magának kell eldöntenie, hogy a jármű befér-e a parkolóhelyre.

Környezetfigyelés



Ábra 162 A környezetfigyelés kijelzése: madártávlati nézet.

4 különböző kameranézet áll rendelkezésre:
>>> **Ábra 162:**

- Ⓐ Az első kamera tartománya

- Ⓑ A jobb oldali kamera tartománya
- Ⓒ A bal oldali kamera tartománya
- Ⓓ A hátsó kamera tartománya

Funkciógombok:

- 🔊 **A** Felszereltségtől függően: a ParkPilot hangjának be- és kikapcsolása.

Az összes kamerakép kombinációja egy madártávlati nézetet hoz létre >>> **Ábra 162.**
A madártávlati nézet a jármű kiválasztott tartományán belüli terület megnyomásával választható ki.

A rendszer a menetiránytól függően automatikusan átkapcsol az első és a hátsó kameranézet között.

A madártávlati nézet vagy a kicsinyített madártávlati nézet különböző kiválasztott tartományainak megnyomásával >>> **Ábra 162** Ⓐ-tól Ⓓ-ig a megfelelő nézet kiválasztható és rögzíthető, ami utána narancssárgán kiemelve jelenik meg.

Szükséges feltételek a környezetfigyelés használatához

- Az ajtóknak és a csomagterajtónak becsukva kell lenniük.
- A képnek tisztának és megbízhatónak kell lennie. Ehhez pl. a kameralencsének tisztának kell lennie.

- A jármű körüli tartománynak egyértelműen és teljesen felismerhetőnek kell lennie.
- A manőverezési és parkolási környezetnek vízszintesnek kell lennie.
- **Nem** lehet a jármű hátsó tartománya túlzottan leterhelve.
- A vezetőnek ismernie kell a rendszert.
- A járműnek a kamerák tartományában sérülésmentesnek kell lennie. Egy szakszerviznek ellenőrizni kell a rendszert, figyelembe véve a kamera beépítési helyzetét és -szögét, pl. egy hátsó területen történő ütközés után.

Sajátosságok

A környezetfigyelő kamera képei csak kétdimenziósak. A mélységélesség hiánya miatt az úton található lyukak vagy az útból vagy más járművekből kiálló tárgyak nem vagy csak nagyon nehezen ismerhetők fel.

A következő helyzetekben a tárgyak vagy más járművek közelebb vagy távolabb jelennek meg a képernyőn, mint ahogy azok a valóságban elhelyezkednek:

- Egy vízszintes talajról egy emelkedőre vagy lejtőre hajt.
- Egy emelkedőről vagy lejtőről egy vízszintes talajra hajt.
- A jármű hátsó része túl van terhelve.
- Ha a jármű egy kiálló tárgyhöz közelít. Ezek a tárgyak kúeshetnek a kamera látómezejéből.

Vontatás

A környezetfigyelés minden tájoló segédvonalat töröl a hátsó kamera tartományában, ha egy gyárilag felszerelt vonószerkezet elektromosan össze van kötve egy utánfutóval >>> oldal 334.

Figyelem

A CUPRA javasolja, hogy a környezetfigyelő asszisztens kezelését kiskorú helyen vagy parkolóhelyen gyakorolja, hogy a rendszerrel és azok funkcióival megismerkedjen.

Be- és kikapcsolás

Bekapcsolás

- Kapcsoljon hátrameneti fokozatba.
- **VAGY:** Válassza ki az Infotainment-rendszerben  > **Assistenten > Parkassistenz > Einparkhilfe** (asszisztensek > parkolási asszisztens > parkolásegítő rendszer).

Kikapcsolás

- Haladjon előremenetben legalább 15 km/h (9 m/h).
- **VAGY:** Nyomja meg a X funkciógombot.

Környezetfigyelés nézetei (megjelenítési módok)

A megjelenített piros vonalak kb. 40 centiméter távolságot jelölnek a járműtől.

Madártávlati nézet

Fő üzemmód:



A járművet és a közvetlen környezetét felülnézetben ábrázolja. Felszereltségtől függően ezzel megjeleníthető a ParkPilot útkijelzése is.

Első kamera nézetei (Előlnézet)

Keresztirányú forgalom.



A kijelzés segít a forgalom áttekintésében a járműtől balra, jobbra és a jármű előtt, jól alkalmazható például garázsból vagy szűk kijáratból történő kiálláskor.

Beparkolás útra merőlegesen.



Megjeleníti a jármű előtti környezetet. Tájékoztató segédvonalak jelennek meg a képernyőn.

Oldalsó kamera nézetei (Oldalnézet)

Bal- és jobb oldal.



Közvetlenül a jármű melletti területeket ábrázolja felülnézetben, hogy a lehetséges akadályokat pontosabban ki tudja jelezni.

Hátsó kamera nézetei (Hátsó nézet)

Beparkolás útra merőlegesen.



Megjeleníti a jármű mögötti környezetet. Tájékoztató segédvonalak jelennek meg a képernyőn.

Utánfutó csatlakozását segítő funkció.



Utánfutó csatlakozását segítő asszisztenssel rendelkező járműveken ez a funkció megkönnyíti utánfutó csatlakoztatását. Az Infotainment-rendszerben segédvonalak jelennek meg.

Zöld vonalak: Távolság a vonóhorogig. A vonalak közti távolság kb. 0,3 méternek felel meg.

Sárga vonal: A vonóhorog számított iránya a kormánykerék bekormányzási szögét figyelembe véve.

Keresztirányú forgalom.



A kijelzés segít a forgalom áttekintésében a járműtől balra, jobbra és a jármű mögött, jól alkalmazható például garázsból vagy szűk kijáratból történő kiálláskor.

Vontatmány asszisztens (Trailer Assist)

Bevezetés a témakörbe

A vontatmány asszisztens (Trailer Assist) támogatja a vezetőt utánfutóval történő tolatáskor és manőverezéskor.

A vontatmány asszisztens az utánfutót a külső visszapillantó tükrök állítókapcsolójának beállításával kormányozza. A vezető a gázpedált, a sebességváltót és a féket kezeli!

Rendszer működési korlátai

Adott körülmények között a kamera nem ismer fel bizonyos tárgyakat, mint utánfutók vonórúdjai, vékony oszlopok, kerítések, pillérek vagy fák, valamint nyitott vagy felnyíló csomagtérajtók, és azok a jármű sérüléseit okozhatják.

A rendszer megfelelő működése érdekében a kamerát tisztán, jég- és hómentesen kell tartani és nem szabad matricákkal vagy más tárgyakkal elfedni. A vonórúd nem lehet eltakarva, hogy a kamera lássa a vonórúd helyzetét.

A vontatmány asszisztent (Trailer Assist) csak akkor használja, ha a csomagtérajtó rendeltetésszerűen zárva van.

⚠ VIGYÁZAT

A vontatmány asszisztens nem a jármű környezete szerint tájolja a járművet. Nem rendelkezik akadályfelismerés funkcióval. A vezetőnek magának kell megítélnie, hogy a járműszerelvénny biztonságosan tud-e manőverezni.

- Mindig figyelje az utánfutó mozgását és szükség esetén szakítsa meg önállóan a manőverezési folyamatot, hogy elkerülje a sérüléseket. A vontatmány asszisztens (Trailer Assist) megfelelő kezelése esetén ritkán előfordulhat, hogy az utánfutó másként mozog, mint ahogy be lett állítva.

- Ne hagyatkozzon csupán a műszerfalbetét képernyőkijelzéseire.

i Figyelem

A vontatmány asszisztens az aktiválás után kb. 10 perccel kikapcsol automatikusan. Az asszisztens inaktív állapotba kerül akkor is, ha kb. 3 percen belül a vezető részéről nem történik aktivitás.

Előfeltételek

A vontatmány asszisztens működéséhez a következő feltételeknek kell teljesülni:

- A motor jár.
- ESC be van kapcsolva.
- A vezető ajtaja és a csomagtérajtó zárva van.
- A külső visszapillantó tükrök ki vannak hajtva.
- Kormányzott tengely nélküli, egy- vagy két-tengelyes utánfutó rá van akasztva a vonóhorogra és elektromosan csatlakoztatva van a járműhöz.
- A járműszerelvénny áll.
- A vontató jármű és vonórúd által bezárt szög nem nagyobb a megengedettnél.
- A vonórúd hossza meg lett határozva.

A vonórúd hosszának meghatározása

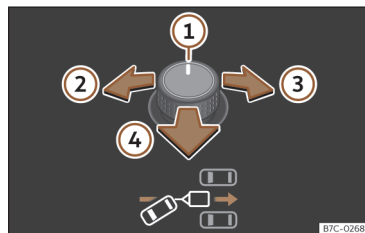
Ahhoz, hogy a vontatmány asszisztens meghatározza a vonórúd hosszát, néhány kanyarodást kell a járművel végrehajtani és egy keveset kanyarban is kell haladni. Minél pontosabb a vonórúd hosszának a meghatározás, annál nagyobb a manőverezésnél rendelkezésre álló

szög. Az asszisztens négy fokozatra osztja a szögmegjelző legnagyobb rendelkezésre álló végállásait: kb. 30°, 45°, 60° és 75°.

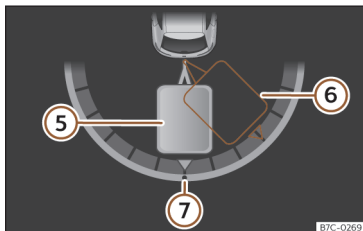
i Figyelem

A vontatmány asszisztens a LED-es hátsó lámpákkal szerelt utánfutókat műszaki okok miatt nem mindig képes megfelelően felismerni.

Kezelés



Ábra 163 Külső visszapillantó tükrök forgókapcsolója: utánfutó irányának beállítása.



Ábra 164 Műszerfalbetét képernyője: tolatás.

Magyarázat az ábrához >>> **ábra 163**,
>>> **ábra 164**:

- ① külső visszapillantó tükör forgókapcsolója
- ② Utánfutó irányítása balra
- ③ Utánfutó irányítása jobbra
- ④ Jármű mozgatása a vonószerkezet irányába
- ⑤ Utánfutó aktuális helyzete
- ⑥ Az utánfutó elérni kívánt helyzete
- ⑦ A szögkijelző alaphelyzete (0°)

Manőverezés a járműszerelvénnel

A rendszer működési előfeltételeinek teljesülni kell >>> oldal 264.

- Kapcsoljon hátrameneti fokozatba.
- Nyomja meg a gombot az Infotainment-rendszerben  > **asszisztensek** > **par-ko-lás** > **vontatmány asszisztens**.
- Engedje el a kormánykereket >>> .
- Billentse a forgókapcsolót, amíg a kívánt irányt eléri >>> **ábra 163**. A műszerfalbetét képernyőjén megjelenik a tájolás segítéséhez a járműszerelvény ábrája az aktuális helyzetben >>> **ábra 164**.
- Lassan gyorsítson és kezdje meg a tolatást. Figyelje a környezetet!
- A forgókapcsolóval korrigálja a szöget, ha szükséges. Nyomja a kapcsolót balra vagy jobbra: a járműszerelvény balra vagy jobbra mozog. Húzza a kapcsolót hátra: a jármű az utánfutó irányába mozog.
- Manőverezzen a járművel hátra és előre, amíg a kívánt helyzetet eléri.
- A manőverezési folyamat akkor fejeződik be, ha egy megfelelő üzenet megjelenik a műszerfalbetét kijelzőjén és adott esetben egy hangjelzés elhangzik.

Automatikus fékbeavatkozás

A vontatmány asszisztens meghatározott helyzetekben automatikus fékvezérléssel segíti a vezetőt.

A vezető felelős a megfelelő időben történő fékezésért >>> .

A következő helyzetekben történhet automatikus fékvezérlés beavatkozása és kikapcsolható a funkció:

- Egy meghatározott sebesség túllépésekor.
- Ha beavatkozik kormányzással. A jármű automatikusan lefékeződik megállásig.
- Ha manőverezés közben megnyomják a gombot  vagy a vezető ajtaját kinyitják.

FIGYELEM

A kormánykerék gyors forgómozgása súlyos sérüléseket okozhat.

- Manőverezés közben mindaddig ne avatkozzon a kormányzásba, amíg a rendszer arra kéri.
- Kivétel: ha veszélyhelyzet adódik, avatkozzon be és vegye át saját maga a kormányzást.

FIGYELEM

Az automatikus fékvezérlés beavatkozása nem ösztönözheti biztonsági kockázatvállalásra. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- A vontatmány asszisztens a rendszer által meghatározott határok közt képes működni. Az automatikus fékvezérlés beavatkozása néhány helyzetben csak korlátozottan vagy egyáltalán nem működik.
- Mindig álljon készen arra, hogy a járművet saját maga lefékezzék.

- Az automatikus fékbeavatkozás kb. 1,5 másodperccel a jármű megállása után befejeződik. Utána saját maga használja a féket.

Figyelem

Miközben az asszisztens aktív, nem lehet a külső visszapillantó tükröt állítani. A jobb oldali külső visszapillantó tükrő elmentett beállítására azonban aktiválható >>> oldal 147.

Problémamegoldás

Kamera elzáródva, hibára utaló üzenet, a rendszer kikapcsol

- Tisztítsa meg a kamerát vagy távolítsa el az esetleges matricákat vagy tartozékokat >>> oldal 412.
- Ellenőrizze, hogy vannak-e látható sérülések.

A rendszer nem az elvárható módon viselkedik

Ennek különböző okai lehetnek:

- A kamera elszennyeződött >>> oldal 412. A szennyeződés és a hó mellett a kamera kilátását tisztítószer-maradékok vagy párasodás korlátozhatják.
- A rendszer működési előfeltételeinek teljesülni kell >>> oldal 264.

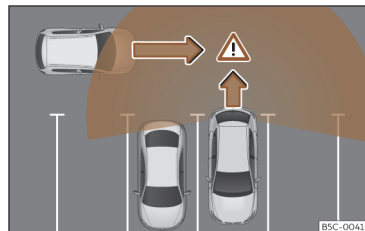
- A kamerát víz borítja.
- A jármű megsérült a kamera tartományában, pl. egy koccanásnál beparkoláskor.
- A kamera látóterét egy tartozék takarja el, pl. egy kerékpártartó rendszer.
- A járművet átfényezték a kamera tartományában vagy szerkezeti átalakítást hajtottak végre a járművön, pl. a jármű első részén vagy a futóművön.

Megoldások a problémákra

- Kapcsolja ki ideiglenesen a rendszert.
- Ellenőrizze, hogy a fent felsorolt okok közül valamelyik fennáll-e.
- Amint a problémák okát megtalálta és azokat kijavította, ismét bekapcsolhatja a rendszert.
- Ha a rendszer még mindig kiszámíthatatlanul viselkedik, akkor ellenőriztesse egy szakszervízben.

Kiparkolási asszisztens Rear Cross Traffic Alert

Működés



Ábra 165 A kiparkolási asszisztens vázlatos ábrázolása: a kiparkoló jármű által megfigyelt tartomány.

A kiparkolási asszisztens párhuzamos parkolóhelyről, tolatással történő kiparkoláskor vagy manőverezéskor figyeli a hátsó lökhárítóban található radarérzékelőkkel >>> oldal 203 a jármű mögötti keresztirányú forgalmat, pl. rossz látási viszonyok esetén.

Ha a rendszer a jármű hátuljához közeledő járművet ismer fel >>> **ábra 165**, akkor szükség esetén elhangzik egy figyelmeztető hangjelzés.

Az akusztikus hangjelzésen kívül az Infotainment-rendszer képernyőjén keresztül is tájékoztatja a vezetőt. Ezek a jelek a leképzett jármű hátsó tartományában piros csíkként jelennek meg az Infotainment-rendszer képernyőjén. A csík a jármű azon oldalát jelzi, ahol forgalom oldalirányban közeledik¹⁾.

Automatikus fékezési beavatkozás a károk csökkentése érdekében

>>> oldal 238.

Be- és kikapcsolás

A kikapcsolási asszisztens az Infotainment-rendszer **asszisztensek** menüjében kapcsolható be és ki. Ugyanígy megtalálható a Park Assist **Einstellungen** (beállítások) menüjében.

Ezen kívül a műszerfalbetét **asszisztensek** menüjén keresztül lehet be- és kikapcsolni.

Az utoljára elvégzett beállítás marad érvényben a gyújtás ismételt bekapcsolásakor.

Vontatás

A kikapcsolási asszisztens automatikusan kikapcsolódik és nem aktiválható, ha egy utánfutó vagy hasonló a gyárilag szerelt vonószerkezet-hoz elektromosan csatlakoztatva van. Amint a vezető elindul, megjelenik egy üzenet a műszerfalbetét képernyőjén és jelzi, hogy az asszisztens nincs aktiválva.

Miután a járműről leválasztják az utánfutót, az asszisztens visszatér az utánfutó elektromos csatlakoztatása előtti kiindulási állapotba.

Ha a vonószerkezet nem gyárilag szerelt, akkor a kikapcsolási asszisztens funkciót manuálisan kell kikapcsolni, ha utánfutóval közlekedik.

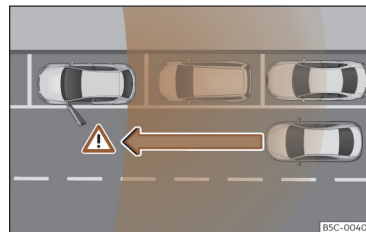
FIGYELEM

A kikapcsolási asszisztens (RCTA) intelligens technikája nem képes a fizika által meghatározott határokat átlépni és csak a rendszer által meghatározott korlátok közt működik. A parkolásegítő rendszer funkciója nem ösztönözheti kockázatok vállalására. A rendszer nem képes a vezető figyelmét helyettesíteni.

- Ne használja a rendszert korlátozott látási viszonyok mellett vagy összetett közlekedési helyzetekben, pl. nagy forgalmú utakon vagy több sáv keresztezések.
- Mindig tartsa ellenőrzés alatt a jármű környezetét, mert a rendszer sok esetben nem ismeri fel biztonsággal például a gyalogosokat és a kerékpárosokat.
- A kikapcsolási asszisztens nem mindig fékezi le automatikusan teljes megállásig a járművet.

Ajtónyitás asszisztens (Exit Warning)

Működés



Ábra 166 Grafikus ábrázolás.



Ábra 167 Ajtó: Figyelmeztető lámpa

¹⁾ Ez a funkció csak parkolórendszerrel rendelkező járműveknél áll rendelkezésre.

Az ajtónyitás asszisztens (Exit Warning) figyelmezteti az utasokat egy lehetséges ütközés előtt az ajtó kinyitásakor, ha a jármű megállt.

A rendszer a működési korlátokon belül figyelmeztet a jármű hátsó és oldalsó tartományát a hátsó érzékelők használatával >>> oldal 203. A rendszer hátulról közeledő mozgó tárgyakat ismer fel, pl. autókat >>> **ábra 166**.

Ha a rendszer az ajtó nyitásakor kritikus helyzetet ismer fel, akkor az ajtóban lévő hangszóróból figyelmeztető hangjelzés hangzik el a megfelelő oldalon >>> **ábra 167**. Kiegészítőleg világ a sávváltás asszisztens ellenőrző lámpája a megfelelő ajtóban. Ha az ajtó már nyitva van és a rendszer egy másik közeledő járművet ismer fel veszélyes helyzetben, akkor a sávváltás asszisztens ellenőrző lámpája folyamatosan világít a megfelelő oldalon.

Az ajtónyitás asszisztens ellenőrző lámpájának fényereje a **sávváltás asszisztens (Side Assist)** menüjén keresztül 5 fokozatban állítható be.

Amikor először készül beszállni a járműbe és az ajtók be vannak csukva, illetve le vannak zárva, akkor a funkció csak 3 perccel az egyik ajtó kinyitása után áll rendelkezésre. A funkció használható mindaddig, amíg a gyújtás be van kapcsolva és a jármű nincs mozgásban.

A gyújtás kikapcsolása után a funkció még kb. 3 percig üzemkés.

Be- és kikapcsolás

Az ajtónyitás asszisztens (Exit Assist) az Infotainment-rendszer **asszisztensek** menüjében kapcsolható be és ki. Ugyanígy megtalálható a Park Assist **Einstellungen** (beállítások) menüjében.

Az utoljára elvégzett beállítás marad érvényben a gyújtás ismételt bekapcsolásakor.

Vontatás

Az ajtónyitás asszisztens automatikusan kikapcsolódik és nem aktiválható, ha egy utánfutó vagy hasonló a gyárilag szerelt vonószerkezet-hez elektromosan csatlakoztatva van.

Miután a járműről leválasztják az utánfutót, az asszisztens visszatér az utánfutó elektromos csatlakoztatása előtti kiindulási állapotba.

Ha a vonószerkezet nem gyárilag szerelt, akkor az ajtónyitás asszisztens funkciót manuálisan kell kikapcsolni, ha utánfutóval közlekedik.

⚠ FIGYELEM

- Mindig gondosan figyelje a forgalmat és a jármű környezetét. Az ajtónyitás asszisztens (Exit Warning) nem képes az utasok figyelmét helyettesíteni. Az ajtónyitáért és a jármű elhagyásáért mindig a jármű utasait terheli a felelősség.

- Az ajtónyitás asszisztens (Exit Warning) folyamatosan üzemkés, amíg a jármű gyújtása be van kapcsolva. Ellenkező esetben a rendszer inaktív állapotba kerül és az ellenőrző lámpa rövid ideig világít.

- Lehetséges, hogy a rendszer nem megfelelően értelmezi a forgalmi helyzetet és nem minden közeledő tárgy előtt figyelmeztet, pl. gyalogosok. Mindig kövesse szemével a forgalmat és a jármű környezetét.

⚠ FIGYELEM

Az ajtónyitás asszisztens (Exit Warning) a rendszerkorlátokon belül tud csak működni és nem minden esetben képes egy ütközési helyzet előtt figyelmeztetni:

- Ha a jármű túl mélyen áll a parkolóhelyen és a mellette álló járművek eltakarják.
- Adott körülmények között közeledő tárgyakat vagy személyeket, pl. kerékpárt vagy robogót a rendszer nem ismer fel.
- A rendszer nem reagál álló tárgyra.

Praktikus felszerelések

Tárolóhelyek

Bevezetés a témakörbe

A tárolórekeszekben csak könnyű vagy kis tárgyakat szabad elhelyezni.

FIGYELEM

A rögzítetlen tárgyak hirtelen vezetési- vagy fékezési manőver esetén keresztülrepülhetnek a jármű belső terében. Ez súlyos sérüléseket okozhat és a jármű vezetője elveszítheti a jármű feletti uralmát.

- Ne helyezzen állapotokat, kemény, nehéz vagy éles tárgyakat a jármű nyitott tárolóhelyeibe, a műszerfalra, a hátsó ülések mögötti csomagterelőra, a járműben lévő ruházatba és zsebekbe.
- A tárolórekeszeket menet közben mindig tartsa bezárva.
- A jármű ruhaakasztójára ne akasszon fel ruhadarabokat, amelyek tömege több, mint 2,5 kg (kb. 5,5 lb). Soha ne hagyjon nehéz, kemény vagy éles tárgyakat a zsebekben.

FIGYELEM

Az öngyújtók a járműben megsérülhetnek vagy véletlenszerűen meggyulladhatnak. Ez súlyos égési sérüléseket és járműkárokat okozhat.

- Az ülések állítása előtt mindig győződjön meg róla, hogy nincs öngyújtó az ülések mozgástartományában.
- A tárolórekeszek bezárása előtt mindig győződjön meg róla, hogy nincs öngyújtó a zárási tartományban.
- Soha ne tároljon öngyújtót a tárolórekeszekben vagy máshol a járműben. A magas felületi hőmérséklet következtében, különösen nyáron, az öngyújtók meggyulladhatnak.

VIGYÁZAT

- Ne tartson melege érzékeny tárgyakat, élelmiszert vagy gyógyszereket a jármű belső terében. A meleg és a hideg károsíthatják ezeket vagy használhatatlanná válhatnak.
- A járműben elhelyezett fényáteresztő anyagokból készült tárgyak, pl. szemüvegek, nagytitók vagy áttetsző tapadókorongok a szélvédőkön összegyűjthetnek a napsugarakat és ezáltal sérüléseket okozhatnak a járműben.

Kesztyűtartó



Ábra 168 Utasoldalon elől: kesztyűtartó.

Kesztyűtartó nyitása és zárása

Nyitás: Húzza meg a fogantyút >>> **ábra 168** és nyissa ki a kesztyűtartót.

Zárás: A fedelet nyomja felfelé.

FIGYELEM

A nyitott kesztyűtartót az utasoldalon meg-növelheti a súlyos sérülések kockázatát egy baleset vagy hirtelen fékezési- vagy vezetési manőver esetén.

- A kesztyűtartót menet közben mindig tartsa lezárva.

Italtartó



Ábra 169 A hátsó középső kartámaszban: italtartó.

A palacktartók az első ajtók tárolórekeszeiben találhatóak.

Első italtartó

A középkonzolban két italtartó található elöl.

Italtartó a hátsó középső kartámaszban

Használat: Hajtsa le a középső kartámaszt.

>>> **Ábra 169.**

Ha az italtartót már nem használja, akkor hajtsa vissza felfelé kartámaszt.

⚠ FIGYELEM

Az italtartók nem rendeltetésszerű használata sérüléseket okozhat.

- Soha ne helyezzen forró italokat az italtartókba. Menet közben, egy hirtelen fékezésnél és egy baleset során az italtartóban lévő forró italok kifröccsenhetnek és égési sérüléseket okozhatnak.
- Gondoskodjon róla, hogy italos palackok vagy más tárgyak menet közben ne juthassanak a vezető lábterébe és ezáltal ne akadályozhassák a pedálokat.
- Soha ne helyezzen nehéz poharakat, élelmiszert vagy más nehéz tárgyakat az italtartókba. Ezek a nehéz tárgyak egy baleset során a jármű belső terébe csapódhatnak és súlyos sérüléseket okozhatnak.

⚠ FIGYELEM

A lezárt italos palackok a járműben a hő hatására felrobbanhatnak, a hideg hatására szétrepedhetnek.

- Soha ne hagyjon lezárt italos palackokat egy nagyon felmelegedett vagy nagyon lehűlt járműben.

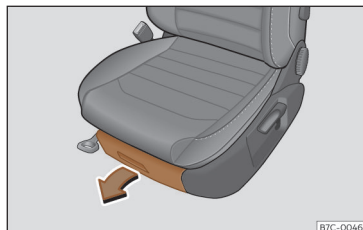
⚠ VIGYÁZAT

Ne hagyjon nyitott palackokat az italtartóban menet közben. A kifröccsenő italok, (pl. fékezésnél) károkat okozhatnak a járműben és az elektromos berendezésekben.

i Figyelem

Az italtartó betétje kivehető a tisztításához.

Tárolórekesz az első ülések alatt



Ábra 170 Tárolórekeszek az első ülések alatt

Nyitás: a nyitáshoz használja a gombot a fiók fogantyúján és húzza ki a fiókot.

Zárás: az első ülés alatti fiókot nyomja be, amíg az reteszeli.

⚠ FIGYELEM

Egy nyitott fiók akadályozhatja a pedálok használatát. Ez baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

- A fiókokat menet közben mindig tartsa bezárva. Ellenkező esetben, többek között a fiók és a kieső tárgyak a vezető lábterébe juthatnak és akadályozhatják a pedálokat.

⚠ VIGYÁZAT

A fiókot maximum 1,5 kg-mal lehet terhelni.

Egyéb tárolóhelyek

A jármű különböző helyein további tárolók, tárolórekeszek és tartók találhatók:

- a középkonzolban.
- A kesztyűtartó felső részében. Legfeljebb 1,2 kg-mal lehet terhelni.
- A jármű első részében az ülések jobb és bal oldalán további tárolók találhatók.
- Az első ülések háttámláin, tárolózsebek.

A középső ajtóoszlopokon és a tetőben lévő hátsó kapaszkodókon ruhaakasztók találhatók.

⚠ FIGYELEM

A felakasztott ruhadarabok korlátozhatják a vezető kilátását, ami baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- A ruhadarabokat a ruhaakasztóra mindig úgy akassza fel, hogy a vezető kilátását ne korlátozzák.
- A járműben található ruhaakasztókra mindig csak könnyű ruházatot akasszon. Soha ne hagyjon nehéz, kemény vagy éles tárgyakat a zsebekben.
- Ne használjon vállfát a ruhák felakasztására, mert az a fejlegzsák hatásosságát korlátozza.

⚠ VIGYÁZAT

Ne helyezzen ezekbe a tárolózsebekbe nagy tárgyakat, például palackokat vagy éles tárgyakat az első üléstámlák zsebeibe, mert különben a zsebek és az üléskárpitok megsérülhetnek.

Csatlakozóaljzatok

Bevezetés a témakörbe

A járműben lévő csatlakozóaljzatokhoz elektromos készülékeket lehet csatlakoztatni.

A készülékeknek hibátlan állapotban kell lenniük. Ne használjon hibás vagy sérült készülékeket.

A 12 voltos csatlakozóaljzat csak bekapcsolt gyújtás mellett működik.

⚠ FIGYELEM

A csatlakozók és az elektromos tartozékok szakszerűtlen használata tüzet, égési és egyéb súlyos sérüléseket okozhat.

- Soha ne hagyjon gyermekeket felügyelet nélkül a járműben. A csatlakozóaljzatok és a csatlakoztatott készülékek csak bekapcsolt gyújtásnál használhatók.
- Ha csatlakoztatott elektromos készülékek túlzottan felmelegednének, akkor azonnal kapcsolja ki azokat és válassza le a hálózatról.

⚠ VIGYÁZAT

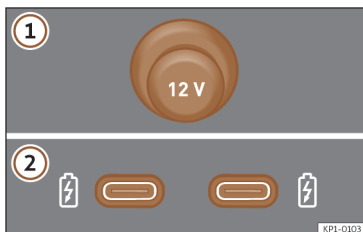
- Az elektromos készülékek sérüléseinek megelőzése érdekében soha ne csatlakoztasson a 12 voltos csatlakozóaljzaton keresztül áramot betápláló készüléket, például napelemet vagy akkumulátortöltőt a 12 voltos járműakkumulátor töltéséhez.
- Csak olyan elektromos készülékeket használjon, amelyek elektromágneses sugárzásra vonatkozó érvényes irányelveknek megfelelnek.
- A gyújtás be- és kikapcsolása előtt az elektromos készülékeket kapcsolja ki, hogy megelőzze a feszültségingadozás miatt keletkező károkat.

- Soha ne csatlakoztasson olyan készüléket, amelyek teljesítményfelvétel nagyobb, mint a 12 voltos csatlakozóra megadott érték. A maximális teljesítményfelvétel túllépése esetén károsodhat a jármű elektromos rendszere.
- Vegye figyelembe a készülékek kezelési útmutatójában leírtakat!

Figyelem

- Ha áll a motor és bekapcsolt elektromos készülék van csatlakoztatva, akkor a 12 voltos járműakkumulátor lemerül.
- A szigetetlen készülékek zavart okozhatnak a rádió-, az Infotainment-rendszer működésében és a járműelektronikában.

Csatlakozóaljzatok a járműben



Ábra 171 12 voltos csatlakozóaljzatok a járműben

>>> ábra 171

- 12 voltos csatlakozóaljzat az első kartámaszban.
- 12 voltos és USB-csatlakozóaljzatok a középkonzol hátsó részében, a két első ülés között.

Győződjön meg róla, hogy a csatlakozóaljzatra nem csatlakoztattak a megengedett maximális teljesítménynél nagyobb fogyasztót. A készülékek teljesítményfelvétele a típustáblájukon van megadva.

A 12 voltos csatlakozóaljzatok folyamatosan 120 watt összteljesítménnyel terhelhetők.

Ha két vagy több készüléket csatlakoztatnak egyidejűleg, akkor győződjön meg róla, hogy az összes készülék együttes teljesítményfelvétele nem lépi túl a 190 wattot.

USB-csatlakozók

Felszereltségtől és országtól függően rendelkezhet a jármű USB-csatlakozókkal **kizárólag töltő és csatlakozóaljzat funkcióval**

>>> ábra 171 ②

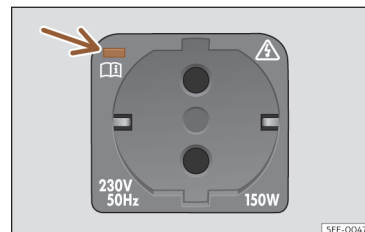
Az USB-bemenetek a középkonzol hátsó részén, az első ülések között található. A csatlakozók mindegyike legfeljebb 10,5 watt teljesítménnyel terhelhető.

! VIGYÁZAT

Ha egy 12 voltos csatlakozóaljzatot maximális teljesítménnyel hosszabb ideig terhelnek a megadottnál, akkor kiéghet a biztosíték.

- Soha ne használjon egy 12 voltos csatlakozóaljzatot maximális teljesítménnyel 10 percnél hosszabb ideig.
- Esetenként csak egy 12 voltos csatlakozóaljzatot használjon maximális teljesítménnyel.

230 voltos csatlakozóaljzat



Ábra 172 A csomagterben: 230 voltos csatlakozóaljzat.

Járó motornál a csatlakozóaljzat automatikusan aktiválódik, amint egy csatlakozót beledugnak.

A maximális teljesítményfelvétel 150 watt (300 watt - max. 2 percig).

Elektromos készülék csatlakoztatása: Nyissa ki a fedelet és a csatlakozót ütközésig nyomja a csatlakozóaljzatba, hogy a beépített gyermekzár kireteszelődjön. A csatlakozó csak akkor biztosít áramot, ha a gyermekzár ki van reteszelve.

LED-kijelző a csatlakozóaljzaton >>> **ábra 172 (nyíl)**

Folyamatos zöld fény:

- a gyermekzár ki van reteszelve. A csatlakozóaljzat üzemkész.

Zöld fénnnyel villog:

- a gyújtás ki van kapcsolva, de rendelkezésre áll elegendő energia, hogy a csatlakozót legfeljebb 10 percig ellássa árammal. Ha a csatlakozót ezen idő lejártá előtt kihúzzák, akkor a csatlakozó inaktív állapotba kerül és csak a gyújtás ismételt bekapcsolásakor használható újra.

Ha a jármű 12 voltos akkumulátorából nem áll rendelkezésre elegendő energia, a csatlakozóaljzat leállított motor mellett már nem használható.

Piros fénnnyel villog:

- működészavar, pl. kikapcsolás túláram vagy túlmelegedés miatt.

Lekapcsolás túlmelegedés miatt

Ha a hőmérséklet egy adott értéket túllép, akkor a 230 voltos csatlakozóaljzat feszültségátalakítója automatikusan kikapcsolódik. A lekapcsolás meggátolja a túlmelegedést, ha a csatlakoztatott készülék áramigénye túl nagy vagy a környezeti hőmérséklet túl magas. A 230 voltos csatlakozóaljzat a lehűlési idő után ismét használható. Ehhez húzza ki először a csatlakoztatott készülék csatlakozóját, majd ismét csatlakoztassa azt. Ezáltal meggátolható, hogy az elektromos készülék véletlenszerűen újra bekapcsolódjon.

FIGYELEM

Az elektromos berendezés nagyfeszültség alatt áll!

- Ügyeljen, hogy ne juthasson folyadék a csatlakozóaljzatba.
- Ne csatlakoztasson adaptert vagy hosszabító kábelt a 230 voltos csatlakozóba. Ellenkező esetben a gyermekzár kireteszelődik és a csatlakozóaljzat aktiválódik.
- Ne dugjon elektromosan vezető tárgyakat (pl. kötőtűket) a 230 voltos csatlakozóaljzatba.

VIGYÁZAT

230 voltos csatlakozóaljzat:

- Ne függessen közvetlenül a csatlakozóra túl nehéz készülékeket vagy csatlakozókat (pl. tápegység).
- Ne csatlakoztasson neon fényforrást.
- A csatlakozóaljzatra csak ugyanolyan feszültséggel működő készüléket csatlakoztasson.
- A beépített túlterhelésvédelem meggátolja az elektromos készülékek bekapcsolását nagy áramfelvétel esetén. Ebben az esetben az elektromos készüléket válassza le a hálózatról és kísérelje meg újra a csatlakozást kb. másodperc elteltével.

Figyelem

Néhány készüléknél az alacsony áramfelvétel (kis teljesítmény) miatt korlátozott lehet a működés a 230 voltos csatlakozóaljzaton.

Adatátvitel

Vezeték nélküli frissítés (Over-the-air update)

Bevezetés a témakörbe

A vezetékek nélküli frissítésekkel mindig naprakészen tarthatja járművét, pl. a funkciók optimalizálása és a rosszindulatú programok elleni védelem.¹⁾

Honnan tudhatom, hogy elérhető-e az éteren keresztüli frissítés?

Az elérhető frissítések megjelennek az Infotainment-rendszerben.

Ha egyidejűleg több frissítés is elérhető a járműhöz, egy vezetékek nélküli frissítést sikeresen be kell fejezni, mielőtt a következőt elvégzi.

Figyelem

Az éteren keresztüli frissítésekhez aktiválni járműve konnektivitását.

Az Ön érdekében a frissítéseket a lehető leggyorsabban telepíteni kell. Ha a vezérlőegység ismételtlen visszaautasítja a vezetékek nélküli frissítést, konzultáljon egy megfelelően képzett szervizzel. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-márkaszervizet.

FIGYELEM

Nagyon ritka esetben előfordulhat, hogy egy vezetékek nélküli frissítés után a vezérlőegység már nem működik megfelelően. A vezérlőegység és a jármű hibás működése súlyos baleseteket és végzetes sérüléseket eredményezhet.

- Ellenőrzött módon csökkentse a sebességet, ha a jármű a szokásostól eltérően viselkedik vagy reagál vezetés közben.
- Keressen fel egy szakszervizet. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-márkaszervizet.

FIGYELEM

Ha a műszerfalbetét a vezetékek nélküli frissítés után nem működik, előfordulhat, hogy a műszerfalbetét kijelzői, a figyelmeztető lámpák, a szimbólumok vagy a szöveges üzenetek nem jelennek meg. A közlekedés működésképtelen műszerfalbetéttel súlyos baleseteket és végzetes sérüléseket eredményezhet.

- Ne használja a járművet. Vegye fel a kapcsolatot a CUPRA ügyfélszolgálatával.

VIGYÁZAT

A CUPRA felelősségi körébe nem tartozó járműveken (pl. mentőautók vagy taxik) végrehajtott speciális változtatások esetén fennáll annak a veszélye, hogy a speciális funkciók (pl. taxiórák) a vezetékek nélküli frissítés után már nem fognak megfelelően működni.

- Vezetékek nélküli frissítés előtt lépjen kapcsolatba a hivatalos CUPRA-márkakereskedőjével.

Figyelem

- Lehetséges, hogy a CUPRA által nem elfogadott teljesítmény- vagy hatékonyságnövelő módosítások (pl. motortuning) törölődnek az éteren keresztüli frissítés után.
- Készüléktől függően a verzióváltozatok ismertetése jelenhet meg az éteren keresztüli frissítés előtt vagy után. Ezek a megjegyzések a jármű állapotának változásait írják le. Az alábbi honlapon megtalálja a verzióváltozatok ismertetését és az éteren keresztüli frissítésekkel kapcsolatos további információkat: www.cupraofficial.com/owners/cupra-connect/ota-updates
- A vezetékek nélküli frissítés nem frissíti a járműben telepített alkalmazásokat.
- Bizonyos információkat, pl. az Ön járműazonosító számát (VIN), megoszthatják a márkával az egyes kampányok biztosítása érdekében. Ezeket a frissítéseket telepítés előtt

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

meg kell erősítenie. Ha nem szeretne frissítéseket kapni, a privát szférát az **inkognitó** (maximális adatvédelem) módban a privát szféra és szolgáltatások beállításokban módosíthatja >>> oldal 284.

Előfeltételek egy vezeték nélküli frissítéshez

A frissítés műholdon keresztül történő letöltéséhez és a szoftver telepítéséhez a következő előfeltételeknek kell teljesülni.

- A vezeték nélküli frissítés funkció országában rendelkezésre áll.
- A jármű megfelelő mobiltelefon-lefedettséggel rendelkező területen található.
- Jelenlegi adatvédelmi beállításai lehetővé teszi adatok és információk küldését és fogadását >>> oldal 284.
- A 12 voltos járműakkumulátor megfelelően fel van töltve.

Egy vezeték nélküli frissítés letöltése és telepítése

A letöltés költségei

A vezeték nélküli frissítések a gyárilag telepített eSIM-kártyás vezérlőegységen keresztül tölthetők le, és ingyenesek. A CUPRA átvállalja a kapcsolat költségeit

A letöltés időpontja

A letöltés automatikusan és figyelmeztetés nélkül történik, és menet közben is lehetséges. Amikor a letöltés befejeződött, megjelenik egy üzenet, amely tájékoztatja, hogy elérhető egy éteren keresztüli frissítés.

Figyelem

A letöltési folyamat időtartama a hálózat minőségétől, a fájl méretétől és a frissítés típusától függ. A letöltési folyamat megszakadhat. A gyújtás újbóli bekapcsolásakor folytatódik.

A szoftver telepítésének követelményei

- A járművet a törvényi és helyi előírásoknak megfelelően biztonságosan parkolják le >>> oldal 234.
- A korábbi vezeték nélküli frissítések telepítésre kerültek.

Telepítse a szoftvert vezeték nélküli frissítéssel

Válasszon olyan időpontot a vezeték nélküli frissítéshez, amikor sem Ön, sem senki más nem vezeti a járművet.

⚠ FIGYELEM

A vezérlőegységek le lesznek tiltva, és nem működnek a szoftver telepítése közben. A közlekedés deaktivált vagy hibás vezérlőegységgel súlyos baleseteket és végzetes sérüléseket eredményezhet.

- Úgy telepítse a szoftvert, hogy a többi közlekedőt ne akadályozza..
- Soha ne használja a járművet a szoftver telepítése közben.

1. Kapcsolja ki jármű a menetkész állapotát és kapcsolja be az elektronikus parkolóféket.
2. Csukja be az első fedelet, a csomagterajtót, az összes ablakot és minden ajtót.
3. Hagyja jóvá a szoftver telepítését az Infotainment-rendszerben.
4. Győződjön meg róla, hogy nincs utas a járműben, és nem hagytak állatokat sem a járműben.
5. Vigyen minden járműkulcsot magával és hagyja el a járművet.
6. Zárja le a járművet.

Funkciókorlátozások a szoftver telepítése során

A szoftver telepítése során a vezérlőegységek, a központi számítógép, a funkciók és a kijelzők nem érhetők el. Ne használja a járművet vagy az Infotainment-rendszert a telepítési folyamat során.

- A rendszer megakadályozza a jármű menet-kész állapotának aktiválását.
- A nagyfeszültségű akkumulátor nem töltődik.
- Az AUX-IN diagnosztikai aljzat ki van kapcsolva.
- A riasztóberendezés inaktív.
- A "Safe" biztonsági rendszer kikapcsolva.

A szoftver telepítése után

A szoftver telepítése után és a menetkész állapot aktiválása előtt olvassa el az Infotainment-rendszerben vagy a műszerfalbetétben megjelenő üzenetet, amely arról tájékoztat, hogy a szoftver maradéktalanul telepítve lett. Akár 1 percig is eltarthat, amíg a jármű megjeleníti a vezeték nélküli frissítés állapotát.

- A menetkész állapot a szoftver megfelelő telepítése után aktiválható.
- Ha a szoftver telepítése nem történt meg hibátlanul: >>> oldal 276, *Problémamegoldás*.

Problémamegoldás

A frissítés telepítése meghiúsult vezeték nélküli kapcsolat keresztül.

- Ha egy frissítés nincs megfelelően telepítve, hibaüzenet jelenik meg az Infotainment-rendszerben vagy a műszerfalbetétben. Tartsa be a vonatkozó üzeneteket és figyelmeztető utasításokat.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

Figyelem

Kritikus telepítési hiba esetén a vezérlőegységek nem vagy nem megfelelően működnek. A hiba elhárításáig a funkciók és a kijelzések nem érhetők el. Ne üzemeltesse a járművet. Ebben az esetben vegye fel a kapcsolatot a CUPRA ügyfélszolgálatával.

Megszakíthatom a vezeték nélküli kapcsolaton keresztül történő frissítés telepítését?

Nem, ez nem lehetséges.

Mi történik, ha a vezeték nélküli kapcsolaton keresztül történő frissítés telepítése megszakad?

Ha a telepítés megszakad, pl. a jármű elektromos rendszerének sérülése miatt, akkor a vezérlőegységek nem frissíthetők, és a frissítés hiányos telepítése miatt nem működnek.

Car2X-kommunikáció

Bevezetés a témakörbe

A Car2X működésmódja¹⁾

A Car2X lehetővé teszi a kommunikációt több gépjármű között, valamint a jármű és útvonal infrastruktúra között (következőkben "résztevők"), melyek a közeli környezetben találhatók.

A résztvevők közötti kommunikáció a Car2X és WLAN szabvány szerint történik, függetlenül az adott gyártótól. A Car2X csak néhány országban működik.

Bekapcsolt Car2X-nél a résztvevők között folyamatosan adatátvitel történik, függetlenül attól, hogy az Ön járműve online- vagy offline módban van-e.

A szakszerűtlen használat megakadályozása és a Car2X adatok változó azonosítókkal (ID) történő aláírása érdekében a Car2X adatok küldőjének érvényes tanúsítványokkal kell rendelkeznie. Ilyen módon minden vevő (fogadó) ellenőrizheti, hogy a Car2X adatok valósak-e, és hogy azok egy jogszerű résztvevőtől származnak-e.

A jármű tanúsítványát csak automatikusan online állapotban lehet megújítani.

A Car2X tanúsítvány aktualizálásához és ezáltal a Car2X aktív állapotának biztosításához aktiválja legalább egyszer havonta az online üzemmódot a járműben.

A Car2X adatok folyamatosan változó előzetes azonosítóinak köszönhetően csökken annak a valószínűsége, hogy az elküldött adatok az Ön személyéhez hozzárendelhetők legyenek.

A szimbólum jelentése



Azt jelzi, hogy a csatlakoztatott Car2X offline-módban is küld és fogad adatokat.

Adatátvitel

Csatlakoztatott Car2X-nél a következő adatokat küldi és fogadja a Car2X antennán keresztül:

- Járműadatok, például sebesség.
- Helyzetadatok.
- Eseményadatok, például balesetek.

Figyelem

További, az adatfeldolgozásra vonatkozó információk a Jogi információ menüben az Infotainment rendszerben, valamint a CUPRA honlapon található.

A Car2X működési határai

Adatcseré

Az Ön gépjárművének Car2X rendszere csak minden olyan résztvevővel kommunikál (cserél adatot), melyek kompatibilis és üzemkész Car2X technológiával fel vannak szerelve.

A deaktivált, sérült vagy nem kompatibilis Car2X -szel rendelkező résztvevőket nem fogadja.

Hatótávolság

Az időjárási viszonyok és környezeti feltételek függvényében a Car2X-szel rendelkező résztvevők 800 m-es körzetben tudnak kommunikálni. Nem az összes Car2X-en alapuló funkció használja a technológia teljes hatótávolságát.

Korlátozott működés

A Car2X működésmódja a következő esetekben korlátozott lehet:

- A környezeti feltételek megakadályozzák a résztvevő adatfogadását.
- Vontatott utánfutó vagy a járműre szerelt tartozékok használata akadályozhatja a résztvevőt az adatok fogadásában.
- A megfelelő eseményt a résztvevők nem olyanok rögzítik.

FIGYELEM

A Car2X nem helyettesíti a vezető figyelmét, és csak a rendszer korlátain belül működik. A Car2X nem tud minden veszélyes helyzetet észlelni, és lehet, hogy nem figyelmeztet, vagy csak késéssel figyelmeztet. Ha Ön kizárólag a Car2X technológiára hagyatkozik, akkor fennáll egy baleset és súlyos akár végzetes sérülések kockázata.

- Vezetés közben mindig figyeljen a forgalomra és mindenkor legyen kész a beavatkozásra.
- A vezetési módot a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.

A Car2X be- és kikapcsolása

Bekapcsolás

- Hívja elő a **privátszféra beállítások** menüt.
- Aktiválja a Car2X-et.

Manuális kikapcsolás

- Hívja elő a **privátszféra beállítások** menüt.
- Kapcsolja ki a Car2X-et.

Automatikus kikapcsolás

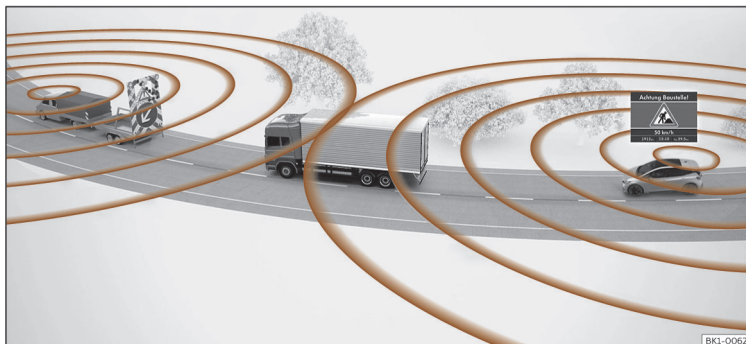
A Car2X néhány esetben automatikusan kikapcsolhat >>> oldal 279, **Problémamegoldás**. Mihielyt az automatikus lekapcsolás oka megszűnt, a Car2X újból automatikusan bekapcsolódik.

FIGYELEM

Aktív Car2X funkcionál az elektromágneses sugárzás a járművön kívül túllépheti a határértéket. Az elektromágneses sugárzás magas határértéke veszélyeztetheti az aktív implantátummal rendelkező személyek egészségét, például szívritmusszabályzóval rendelkezőket. A Car2X antennák a gépjármű tetején, valamint az első szélvédőn található belső tűkör háromszögű talpában találhatók.

- A járművön kívül tartson legalább 20 cm (8 inch) távolságot az aktivált Car2X-antennától.
- Azonnal kapcsolja ki a Car2X funkciót, ha fennáll a gyanúja, hogy a funkció egy aktív orvosi implantátumban (például szívritmusszabályzó) vagy más orvosi készülékben működészavart okoz.

Veszélyre figyelmeztetés



A veszélyre figyelmeztetés a csatlakoztatott Car2X-et használja, és az adott helyzetnek megfelelően rámutat a veszélyes pontokra a környéken. Ebben az üzemmódban elkerülhetők a balesetek, és javítható a forgalom menete.

A veszélyes pontok adatokat küldenek

Ha a résztvevők Car2X adatokat vesznek (fogadnak), akkor a következő veszélyes pontokra figyelmeztethetnek:

 Baleset előttünk.

 Mentőjárművek bevetés közben. Ezt a figyelmeztetést egy szimbólum egészíti ki, amely azt az irányt jelzi, ahonnan a mentőjármű jármű közeledik.

 Irány, ahonnan a mentőjármű közeledik pl. hátulról.

 Torlódás vége előttünk.

 Egyik asszisztens rendszer beavatkozása az előttünk haladó gépjárműben.

 Álló vagy sérült jármű előttünk.

 Építési munkálatok előttünk.

Ábra 173 Grafikus megjelenítés: Veszélyre figyelmeztetés a napi- vagy mozgó építési munkák miatt.

Egy veszélyre figyelmeztetés kijelzése

A veszély fajtájától, a jármű sebességétől és lassulásától függően egy vonatkozó veszélyre a következőképpen figyelmeztet:

- Figyelmeztető hangjelzés.
- Figyelemfelhívás vagy figyelmeztető üzenet (sárga vagy piros szimbólum, a veszély távolságától függően).

A kijelzett veszélyre figyelmeztetés elrejtése

Gomb **OK** a multifunkciós kormánykeréken.

FIGYELEM

Ha a veszélyre figyelmeztetéseket figyelmen kívül hagyja, akkor ez balesetekhez és súlyos sérülésekhez vezethet.

- A veszélyre figyelmeztetéseket soha ne hagyja figyelmen kívül.

Problémamegoldás**A Car2X automatikusan kikapcsolódik**

- A Car2X abban az országban, amelyikben Ön tartózkodik, nincs engedélyezve.
- A gépjármű hosszu ideig offline volt és ezért a tanúsítványok nem kerültek frissítésre. Végezze el a privátszféra beállításokat úgy, hogy internetkapcsolatot létesít és a tanúsítványok így frissíthetők.
- Rendszerhiba. Keressen fel egy szakszervizt.

A Car2X nem jelzi ki az adatokat

- A Car2X működésmódja korlátozott.
- A környéken található résztvevők adatokat küldenek, ezek azonban az Ön gépjárművére nem vonatkoznak.
- A környéken található résztvevők adatokat küldenek, ezek azonban az Ön gépjárművére nem vonatkoznak.

- A Car2X antennákat olyan tartozékok vagy alkatrészek blokkolják, melyek azt lefedik. A Car2X antennákat ne árnyékolják akadályok.
- A résztvevők közötti adatcsere az időjárási viszonyok következtében legyengül vagy nem lehetséges.
- A vezető egy közeledő veszélyhelyzetre már reagált.

CUPRA CONNECT**Bevezetés a témakörbe**

Hozzáfér a CUPRA CONNECT¹⁾ digitális szolgáltatásokhoz, ha csatlakoztatja járművét az internethez. Az interneten át elérhető szolgáltatásokat itt áttekintheti:

<https://www.cupraofficial.com/owners/cupra-connect>

A CUPRA CONNECT használatához a szolgáltatásokat először azt a SEAT S.A.-val megkötött CONNECT-re vonatkozó szerződéssel aktiválni kell, a használati jog országoként eltérően időben korlátozott lehet

Mind a CUPRA CONNECT szolgáltatási portfóliók, mind a CUPRA által kínált egyes szolgáltatások minden további értesítés nélkül módosíthatók, beállíthatók, deaktiválhatók, újra aktiválhatók, átnevezhetők és bővíthetők.

Az összes szolgáltatás használata és elérhetősége, valamint a CUPRA CONNECT szolgáltatási portfóliója országoként, járművenként és felszereltségtől függően változhat.

A CUPRA CONNECT beszédfelismerő vagy kereső technológiája nem ismer fel minden szót, és nem ad eredményt minden szóra.

Egyes CUPRA CONNECT szolgáltatások regisztrációhoz kötöttek, míg mások nem igényelnek regisztrációt.

Szolgáltatások leírása

Olvassa el és vegye figyelembe a CUPRA CONNECT szolgáltatások használata előtt a megfelelő szolgáltatások leírását. A leírások rendszertelen időközönként frissítésre kerülnek.

- A szolgáltatás leírásának mindig a legújabb változatát használja.

FIGYELEM

Nem kielégítő mobilhálózati térről és GPS-vétellel rendelkező helyeken nem lehet segélyhívásokat, telefonhívásokat indítani, valamint az adatátvitel sem lehetséges.

- Ha lehetséges, változtassa meg tartózkodási helyét.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

! VIGYÁZAT

Járműsérülések olyan tényezők miatt is keletkezhetnek, amelyeket a CUPRA nem képes felügyelni. Különösen fontos tényezőnek számítanak:

- Mobil terminálok téves használata.
- Adatvesztés átvitel közben.
- Külső cég nem megfelelő és sérült programjának alkalmazása.
- Káros szoftverek az adathordozón, számítógépen, tableten vagy a mobilkészüléken.

Szolgáltatási portfólió

Az itt bemutatott eredeti szolgáltatás hozzárendelés a maximális lehetséges tartalmat mutatja. A teljes szolgáltatási tartalom csak néhány járműmodellben áll rendelkezésre. A jármű élettartama során az itt bemutatott hozzárendelések változhatnak.

A szolgáltatások használatának aktiválása után ellenőrizheti az Infotainment-rendszerben, hogy mely szolgáltatásokat kínálja fel járműve. >>> oldal 283.

Néhány országban és esetben a kínált szolgáltatások szerződésének meghosszabbítása másként kombinálható, mint ahogy itt le van

írva. A jármű gyártási éve szerint is eltérő lehet. A nevezett szolgáltatások a CUPRA CONNECT-nak felelnek meg.

CUPRA CONNECT szolgáltatások

Ha az Ön járműve Media System + vagy Navi System + rendszerrel rendelkezik, akkor a CUPRA CONNECT az Ön online szolgáltatási csomagja. Ez a következő szolgáltatásokat foglalja magában¹⁾:

- Segélyhívás műszaki hiba esetén.
- Vevőszolgálat.
- Szervizidőpont egyeztetés.
- Személyre szabás.
- Távirányított fűtés és szellőztetés.
- Távnytítás.
- Kürt és irányjelző.
- Járműállapot, beleértve ajtók és világítás.
- Menetadatok.
- Járműállapot-jelentés.
- Riasztókészülék értesítései.
- Területi információk.
- Sebességinformációk.
- Online térképfrissítés.
- Természetes hangvezérlés célpontokhoz és címekhez.
- Webrádió.

- Online útvonal import.
- Online célpont import.
- Parkolási helyzet.
- Adatcsomagok.
- Online vásárlás.
- Online navigáció: Speciális célok dinamikus elérése
- Rendszer online frissítése.

Ha az Ön járműve a Navi System + rendszerrel rendelkezik, akkor a CUPRA CONNECT PLUS online szolgáltatási csomag is a rendelkezésére áll. Az előző szakaszban felsorolt CUPRA CONNECT szolgáltatásokon kívül még a következő szolgáltatások érhetők el²⁾:

- Nyilvános parkolóhelyek keresése.
- Töltőállomások keresése.
- Online útvonaltervezés.
- Online közlekedési információk.

CUPRA CONNECT szolgáltatások hibrid járművekhez

Csak a hibrid járművekhez áll rendelkezésre.

Az előző szakaszban felsorolt CUPRA CONNECT szolgáltatásokon kívül még a következő szolgáltatások elérhetők

- Távvezérelt klimatizálás.
- e-Manager.

¹⁾ Egyes szolgáltatások speciális felszerelést igényelhetnek.

²⁾ A fenti szolgáltatások előfizetést igényelhetnek.

- Jármű távirányított töltése.
- Töltőhely keresése.

A CUPRA CONNECT egyedi opciói

- In-Car alkalmazások. Ezek az alkalmazások közvetlenül az Infotainment-rendszerben az Online-Shop-on keresztül elérhetők és telepíthetők, amennyiben rendelkezésre állnak. Az Online-Shop csak akkor érhető el, ha a jármű rendelkezik navigációs rendszerrel.
- Adatcsomagok. Térítésköteles adatforgalmi díjszabás az Online funkciók használatához, pl. 2 GB havonta.

Figyelem

- A nyilvános segélyhívás szolgáltatás az Infotainment-rendszerbe történt bejelentkezéstől függetlenül rendelkezésre áll.
- A személyre szabáshoz és az In-Car alkalmazásokhoz történő hozzáféréshez be kell jelentkezni az Infotainment-rendszerbe, és aktiválni kell a járművet egy CUPRA CONNECT fiókban.

CUPRA CONNECT és S-PIN aktiválása

A CUPRA CONNECT aktiválásához (a regisztrációt is beleértve) a következő lépések szükségesek:

1. Kapcsolja be a gyújtást és az Infotainment-rendszert.
2. Módosítsa az adatvédelmi beállítást "Tracking módra" >>> oldal 284.
3. Válassza ki:  >  **felhasználó** és érintse meg a  funkciógombot egy új felhasználó hozzáadásához.
4. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a My CUPRA App applikáció letöltéséhez.
5. Hozza létre a CUPRA ID azonosítóját az utasításoknak megfelelően.
6. Fogadja el az adatvédelmi irányelveket.
7. Adja be a gépjármű azonosító számát (FIN), hogy a gépjárművet a fiókjához hozzáadja.
8. Ellenőrizze a személyes adatait.
9. Válassza ki az Ön CUPRA CONNECT online szolgáltatási csomagját.
10. Szkenelje be az Infotainment-rendszer által létrehozott új QR-kódot az applikációval.

S-PIN

Az S-PIN egy több számból álló kód, amit a CUPRA CONNECT regisztrálásakor lehet kiválasztani.

Kerülje az S-PIN létrehozásakor a könnyen kitalálható számokat és az ismert születési dátumokat. Az S-PIN kódot a CUPRA

CONNECT felhasználói fiókjában, a **felhasználói fiók beállítások**) menüben meg tudja változtatni.

Az S-PIN kódra például azért van szükség, hogy felhasználói fiókját védje vagy védelmet biztosítson, amikor a járműve biztonságát érintő CUPRA CONNECT szolgáltatást használ.

Az S-PIN kódot nagyon bizalmasan kell kezelni. Ha az S-PIN kódot harmadik személynek továbbadja, biztonsági okból azonnal meg kell változtatni.

Tulajdonjog és személyazonosság igazolása

Regisztrálás főfelhasználóként

Mindkét kulcsra szüksége van, hogy főfelhasználó lehessen és így igazolhassa a jármű tulajdonjogát. A tulajdonjog igazolása a járműben történik a regisztráció közben vagy, amennyiben már egy CUPRA CONNECT felhasználó fiókkal rendelkezik, akkor az Infotainment-rendszeren keresztül be kell jelentkeznie és utána a **felhasználó szerkesztése** menübe kell lépnie.

- Kapcsolja be a gyújtást és az Infotainment-rendszert.
- Regisztrálja magát az Infotainment-rendszerben a CUPRA CONNECT alatt.

Vagy: Nyissa meg a  **felhasználó** > **beállítások** > **főfelhasználó létrehozása** menüt és kövesse az utasításokat.

- Nyomja meg a nyitógombot az első jármű-kulcsos.
- Nyomja meg a nyitógombot a második jármű-kulcsos.

Amint az Infotainment a rádiófrekvencián továbbított adatokat feldolgozza, a tulajdonjog igazolása befejeződik.

Hogyan igazolom a tulajdonjogot?

Infotainment	2 kulcsos rendszer
My CUPRA App alkalmazás	Nem lehetséges

Személyazonosság igazolás (CUPRA ID)

A személyazonosságot igazolni kell, mielőtt biztonsági szempontból védett CUPRA CONNECT szolgáltatást használna, például **távírányítóval történő nyitás**. A személyazonosság igazolása elvégezhető egy CUPRA szakszervizben egy márkaspecialista segítségével, vagy önállóan és online a My CUPRA App alkalmazáson keresztül.

Törvényi előírások

A CUPRA CONNECT szolgáltatások használata közben a rendszer a járművel kapcsolatos online információkat továbbít és dolgoz fel. Ezek az adatok (legalábbis közvetve) információkat közölhetnek az aktuális vezetőről, például a vezetői magatartásról és a jármű tartózkodási helyéről. A SEAT S.A.-val kötött szerződés alap-

ján, mint szerződő partner a CUPRA CONNECT szerződésben biztosítania kell, hogy miközben járművét más vezeti és használja (pl. család vagy barátok) nem sérül az adatok és a személyiségi jog védelme. Ezért a vezetőt előzetesen tájékoztatni kell, hogy a jármű online adatokat továbbít és fogad és Ön ezekhez az adatokhoz hozzáfér.

A tájékoztatási kötelezettség figyelmen kívül hagyása sértheti az utasok bizonyos jogait.

Követési szolgáltatás: kérdezze meg minden utasát

A követési szolgáltatáshoz földrajzi- és járműadatokat szükségesek, például annak megállapításához, hogy a járművel az aktuálisan megengedett sebességhatárt nem lépték-e túl, hol állították le a járművet vagy a járművet meghatározott földrajzi területen belül használták-e. Ez az információ a My CUPRA App alkalmazásban kijelzésre kerül.

Ezért minden utasát kérdezze meg indulás előtt, hogy beleegyeznek-e a szolgáltatás aktiválásába. Ha nem egyeznek bele, akkor kapcsolja ki az érintett szolgáltatást (ha lehetséges) vagy az utasokat zárja ki a járműhasználatból.

GPS-követés: azonosító szám

Ha a jármű gyárilag fel van szerelve egy vezérlőegységgel, akkor az aktuális földrajzi helyzet és a sebesség továbbításra kerül, ezen kívül egy azonosító szám található általában a járműben,

például a tetőkonzolon. Az azonosító szám hiánya a járműben nem biztosíték arra, hogy a vezérlőegység nem továbbítja ennek ellenére a jármű aktuális földrajzi helyzetét és a sebességét.

Személyes adatok

A CUPRA védi személyéhez kötődő adatait és csak akkor használja azokat, ha az törvényesen megengedett vagy alkalmi használatához beleegyezését adta. A CUPRA CONNECT szolgáltatásokra vonatkozó részletes adatkezelési információkat megtalálja az adatvédelmi nyilatkozatban, aminek aktuális változatához hozzáférhet a CUPRA weboldalán.

A jármű tartós továbbadása

Ha a járművet használt járműként vásárolta, vagy egy másik személytől tartós használatra kapta, akkor előfordulhat, hogy a CUPRA CONNECT már aktiválva van, és az előző elsődleges felhasználónak továbbra is lehetősége van, hogy hozzáférjen a regisztrált adatokhoz a CUPRA CONNECT-en keresztül, és a járműve meghatározott funkcióit kezelje.

Ön saját maga is regisztrálhatja magát a jármű elsődleges felhasználójaként és így az előző elsődleges felhasználó automatikusan törlődik. Alternatív lehetőségként az Infotainment-rendszert a gyári beállításokra visszaállíthatja (**⚙ > gyári beállítások visszaállítása**) vagy a járművet "inkognitó" módba (maximális adatvédelem) kapcsolhatja, és ilyen módon mind

a járműve kommunikációját a CUPRA adatszer-
verrel, mind a személyes adatok és járműada-
tok kezelését korlátozhatja.

CUPRA CONNECT szolgáltatások kikapcsolása

A CUPRA CONNECT szolgáltatások aktiválásá-
hoz és kikapcsolásához a következő funkciók
állnak a rendelkezésére:

- Az adatátvitel engedélyezése vagy me-
gakadályozása az Infotainment-rendszerben
>>> oldal 283, *Privát szféra mód*.
- Ha lehetséges: Egyéni kikapcsolás és aktivá-
lás >>> oldal 283.

A megfelelő szolgáltatásokat ismét használ-
hatja, miután a kikapcsolást feloldja.

Figyelem

A törvényben előírt szolgáltatásokat és azok
adatátvitelét nem lehet kikapcsolni vagy
inaktívá tenni, például a segélyhívó rend-
szert (eCall).

Működészavarok

Akkor is, amikor a CUPRA CONNECT szolgál-
tatások használatához az előfeltételek teljesül-
nek, a szolgáltatások használata közben bizo-
nyos tényezők miatt működészavarok léphet-
nek fel vagy a kapcsolat megszakadhat, ezeket

a tényezőket azonban a CUPRA nem képes fel-
ügyelni. Különösen fontos tényezőnek számí-
tanak:

- Karbantartások, javítások, deaktiválás, szoft-
verfrissítés, telekommunikációs hálózatok mű-
szaki fejlesztése, műholdak, szerverek és adat-
bankok.
- Mobil adatátviteli szabványok változtatása a
telefonszolgáltató által, például LTE-ről vagy
UMTS-ről EDGE-re vagy GPRS-re.
- Egy már létező mobil átviteli szabvány kikap-
csolása a telefonszolgáltató által.
- A nagy sebesség, napviharok, időjárási hatá-
sok, földrajzi adottságok, zavarkeltő eszközök
és a mobilhálózat fokozott használata az érin-
tett területen.
- Ha az aktuális tartózkodási helyén nincs vagy
nem kielégítő a mobil telefonhálózat térereje
vagy a GPS-vétel. Ilyen területeknek számíta-
nak az alagutak, magas házak közötti területek,
garázsok, parkolóházak, aluljárók, hegyek és
völgyek.
- Korlátozott rendelkezésre állás, hiányos vagy
téves idegen információk külső szolgáltatóktól,
pl. térképek megjelenítése.
- Olyan országok és területek ahol a CUPRA
CONNECT nem áll rendelkezésre.

Szolgáltatások kezelése

Nyissa meg a beállításokat a **felhasználó** me-
nübén és lépjen be a **privát szféra és szolgál-
tatásokba**. Az Infotainment-rendszerben a kö-
vetkezőket végezheti el:

- A járműben aktuálisan rendelkezésre álló
CUPRA CONNECT szolgáltatások lekérdezése.
- Az aktivált és kikapcsolt CUPRA CONNECT
szolgáltatások száma.
- CUPRA CONNECT szolgáltatások aktiválása
és kikapcsolása.

Figyelem

Ha az összes CUPRA CONNECT szolgáltatást
kikapcsolja, a jármű továbbra is át tudja vinni
a vészhívó rendszer (eCall) adatait.

Privát szféra mód

Bevezetés a témakörbe

A "privát szféra" funkcióval az adatátvitel a gép-
jármű és az internet között engedélyezhető
vagy megakadályozható.

Vegye figyelembe, hogy járműve alapértelme-
zés szerint csatlakozik az internethez, hogy
azon keresztül kapja meg a vezetési tulajdon-
ságok optimalizálását célzó frissítéseket.

Bizonyos információkat, pl. az Ön VIN-számát (járműazonosító szám) megoszthatják a márkával, hogy minden kampány elérhető legyen. Ezeket a frissítéseket telepítés előtt meg kell erősítenie. Ha nem szeretne frissítéseket kapni, a privát szférát az **inkognitó** (maximális privát szféra védelem) a privát szféra a privát szféra és szolgáltatások beállításokban módosíthatja >>> oldal 284.

A kívánt mód a **felhasználó > beállítások > privát szféra szolgáltatások** menüsorral beállítható.

Külső készülékek adatátvitelére és azok kommunikációja a járművel a "privát szféra" funkcióval **nem** akadályozható meg.

A törvényben előírt szolgáltatásokat és azok adatátvitelét nem lehet kikapcsolni vagy inaktívra tenni, például a segélyhívó rendszer (eCall).

Figyelem

Vegye figyelembe, hogy a gépjármű összes használója a "privát szféra" funkción keresztül személyes beállításokat végezhet el. Ezeknek a beállításoknak nem kell megegyezniük a gépjármű tulajdonosa által kívánt beállításokkal.

Privát szféra és szolgáltatások beállításai

A CUPRA CONNECT szolgáltatások egyesével aktiválhatók és kikapcsolhatók. Ehhez csak meg kell jelölni a megfelelő jelölőnégyzetet (checkbox), amit aktiválni vagy kikapcsolni szeretne a szolgáltatásokban. Ha minden szolgáltatást egyidejűleg ki szeretne kapcsolni, akkor válassza ki a privát üzemmódot.

Privát üzemmód.

A kiválasztott privát szféra fokozatának megfelelően lehetővé teszi a szolgáltatások kikapcsolását és aktiválását.



Követés

Tartózkodási hely megosztása. Az elsődleges- és további felhasználók láthatják a tartózkodási hely adatait a My CUPRA App alkalmazásban.



Tartózkodási hely

Tartózkodási hely használata. A szolgáltatásokhoz a tartózkodási hely, a jármű és a felhasználói adatok kerülnek felhasználásra.



Egyéni

Tartózkodási hely nem kerül bevitelre. A szolgáltatásokhoz csak a járműadatokat és a felhasználói adatokat használják fel.



Inkognitó

Privát szféra teljes titkosítása. Az Ön szolgáltatásai inaktív állapotban vannak. Csak a törvény által előírt szolgáltatások használnak adatokat.

A beállítási lehetőségek nem minden piacon és minden járműmodellben állnak rendelkezésre.

Konnektivitás állapotának kijelzése

A következő szimbólumok jelzik az adatátvitel megfelelő állapotát az Infotainment-rendszerben.



Fehér szimbólum: Teljes kapcsolódási képesség, minden szolgáltatás rendelkezésre áll



Szürke szimbólum: Korlátozott kapcsolat, lehetséges, hogy néhány szolgáltatás nem áll rendelkezésre.

Szimbólum nem látható Nincs kapcsolat, nem áll rendelkezésre szolgáltatás.

Felhasználók kezelése

Felhasználói feltételek leírása

Mind a tulajdonos, mind minden más felhasználó, aki hozzáfér a járműhöz, jogosult a CUPRA CONNECT szolgáltatások megrendelésére és aktiválására egy adott járműhöz.

Járművenként csak egy főfelhasználó, egy névtelen vendég felhasználó és legfeljebb 4 további felhasználó vagy másodlagos felhasználó lehetséges. A különböző felhasználói feltételek az alábbi leírásban olvashatók:

- **Főfelhasználó:** Elsődleges főfelhasználóvá válik az a járműben regisztrált felhasználó, aki befejezi a regisztrációs folyamatot és aktiválja a CUPRA CONNECT szolgáltatásokat (kétkulcos módszerrel vagy regisztrációs kóddal). Ő az egyetlen felhasználó, aki online vásárolni tud (adatok és további szolgáltatások). Hozzájárulása van a jármű szolgáltatásaihoz.
- **További felhasználók:** A járműben regisztrált felhasználó, aki nem fejezte be a regisztrációs folyamatot, és nem az elsődleges főfelhasználó. A jármű Infotainment-rendszerén keresztül a további felhasználóknak ugyanazokhoz a szolgáltatásokhoz van hozzáférése, mint az elsődleges felhasználónak, kivéve a vásárlással elérhető szolgáltatások. A további felhasználónak nincs hozzáférése az applikációban található szolgáltatásokhoz.

• **Másodlagos felhasználó:** Az elsődleges felhasználó meghívhat egy másik felhasználót másodlagos felhasználónak, hogy az elsődleges felhasználó összes szolgáltatását igénybe tudja venni, kivéve azokat, amelyek lehetővé teszik a vásárlást és az értesítések fogadását. A meghívás az alkalmazás járműhasználat-kezelés menüjén keresztül történik, és a másodlagos felhasználóként meghívott felhasználónak el kell azt fogadnia.

• **Vendég felhasználó:** egyetlen lehetőség, ami mindig rendelkezésre áll a járműben, ha valaki nem akarja magát elsődleges- és vendég felhasználóként regisztrálni, mert nem szeretné használni az online szolgáltatásokat. Amikor először választja ezt a módot, vagy minden alkalommal, amikor elsődleges vagy további felhasználóról vendégfelhasználóvá vált, az adatok online megosztásra kerülnek a távoli frissítések fogadása érdekében. Ha nem szeretne frissítéseket kapni, a privát szférát "offline" módban (maximális adatvédelem) a privát szféra és szolgáltatások beállításokban módosíthatja >>> oldal 284.

Felhasználói szerepkör létrehozása és törlése

Felhasználó létrehozása

Jelentkezzen be a CUPRA CONNECT-nél. Ezt követően megkötheti a CUPRA CONNECT szerződést a CUPRA-val. Adja hozzá a jármű-

vet a felhasználói fiókjához és kövesse az alkalmazás lépéseit, hogy új főfelhasználóként vagy további felhasználóként hitelesítse magát.

Felhasználó törlése

A főfelhasználó az Infotainment-rendszer gyári beállításokra történő visszaállításával törölhető. Ha további felhasználót is kelleni törölni, akkor azt a főfelhasználó manuálisan is megteheti vagy a további felhasználó törölni tudja saját magát a rendszerből.

Figyelem

Ha a gyári beállításokra visszaállítás az Infotainment-rendszerben offline módban történik, akkor a felhasználó a szerveren nem törölhető.

WLAN hozzáférési pont

Bevezetés

Az Infotainment-rendszer használható úgy, hogy a WLAN-összeköttetést¹⁾ maximum 8 készülékkel megossza >>> oldal 286, *Konfigurálás a kapcsolat WLAN-on keresztül történő megosztásához.*

Az Infotainment-rendszer képes egy külső WLAN-készülék WLAN-hozzáférési pontját is használni ahhoz, hogy a hozzáférési ponthoz

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

csatlakoztatott készülékeknek (WLAN-client) az internetet rendelkezésre bocsássa >>> old 286.

Figyelem

• A szükséges adatátvitel díjköteles lehet. A nagymennyiségű adatcsere miatt a CUPRA azt ajánlja, hogy az adatátvitelhez egy előre feltöltött mobiltelefon adatkártyát (flatrate) használjon. A mobiltelefon szolgáltatók tudják Önt erről tájékoztatni. Adatcsomagok a járművéhez az interneten is elérhetők a Cubic-nál:

<https://cupra.cubiclecom.com>

• Külső szolgáltatók adatcsomagjainak cseréje és vásárlása során az Ön mobiltelefon tarifájától függően járulékos költségek keletkezhetnek, különösen, ha ez külföldön történik (pl. roaming-díjak).

Konfigurálás a kapcsolat WLAN-on keresztül történő megosztásához

Kapcsolat létrehozása a vezeték nélküli hálózattal (WLAN)

- Nyomja meg a gombot **HOME** > .
- Aktiválja a vezeték nélküli hálózatot. Érintse meg ehhez a **hálózat > WLAN > Infotainment-rendszer, mint hotspot** funkciógombokat.

• Aktiválja a vezeték nélküli hálózatot (WLAN) azon a készüléken, amit csatlakoztatni szeretne. Nézzon utána a gyártó kezelési útmutatójában.

• Aktiválja a mobiltelefon hozzárendelést az Infotainment-rendszerben. Érintse meg ehhez a **Als Hotspot verwenden** (alkalmazás, mint hotspot) funkciógombot és aktiválja a jelölőnégyzetet (checkbox).

• Adja meg a hálózati jelszót, ami a készüléken kijelezésre kerül és hagyja jóvá.

Ezen kívül a következő beállítások végezhetők el az **Infotainment-System als Hotspot** (Infotainment-rendszer, mint hotspot) menüben:

• **Hálózati jelszó:** Automatikusan generálódó hálózati jelszó. Érintse meg a funkciógombot a hálózati jelszó manuális megváltoztatásához. A hálózati jelszónak legalább 12 karaktert kell tartalmaznia, de nem lehet hosszabb, mint 62 karakter.

• **SSID:** WLAN-hálózat neve (maximum 32 karakter).

A WLAN-kapcsolat (vezeték nélküli) létrehozásra kerül. A kapcsolat befejezéséhez adott esetben további adatokat kell a készülékbe beadni.

További eszközök csatlakoztatásához ismételje meg a folyamatot.

A készülék közvetlen összekapcsolása az Infotainment-rendszer WLAN-hálózatával a jelszó megadása nélkül is lehetséges a QR-kód

beszkennelésével: érintse meg a **beállítások > hálózat > gyors kapcsolat az Infotainment-rendszerrel** funkciógombokat.

Internethozzáférés konfigurálása

Az Infotainment-rendszer képes egy külső készülék WLAN-hozzáférési pontját használni az internetkapcsolat létrehozásához.

Kapcsolat létrehozása a vezeték nélküli hálózattal (WLAN)

• Aktiváljon és osszon meg egy internetkapcsolattal rendelkező vezeték nélküli hozzáférési pontot a külső készüléken. Nézzon utána a gyártó kezelési útmutatójában.

• Nyomja meg a gombot **HOME** > .

• Érintse meg a **Einstellungen > Netzwerk > WLAN > WLAN** (beállítások > hálózat > WLAN > WLAN) menüt és aktiválja a checkboxot (jelölőnégyzetet).

• Érintse meg a **WLAN-Netzwerk suchen** (WLAN-hálózat keresése) funkciógombot és a kívánt készüléket válassza ki a listából.

A rendszer alapvetően az 5 GHz-es WLAN sávban keres eszközöket. Ha nem talál eredményt, javasoljuk, hogy ellenőrizze az eszköz hozzáférési pont beállításait.

• Adja be adott esetben a készülék hálózati jelszavát az Infotainment-rendszerbe és hagyja jóvá az **OK**-val.

Manuális beállítások:

- Egy külső készülék (WLAN) hálózati beállításainak manuális bevittele.

A WLAN-kapcsolat (vezeték nélküli) létrehozásra kerül. A kapcsolat befejezéséhez adott esetben további adatokat kell a készülékbe beadni.

Figyelem

A készülékek nagy száma miatt nem biztosítható, hogy minden funkció hibátlanul működjön.

Full Link

Bevezetés a témakörbe

A Full Link lehetővé teszi, hogy a mobilkészüléken kijelzett tartalmakat és funkciókat az Infotainment-rendszer képernyőjén megjelenítse és kezelje.

Ehhez a mobiltelefont egy USB-csatlakozón keresztül össze kell kötni az Infotainment-rendszerrel.

Néhány technológia alkalmazható vezeték nélküli Full Link-ről Bluetooth® interfészen keresztül és egy WLAN-összeköttetést használva.

A következő technológiák állhatnak rendelkezésre:

- Apple CarPlay™
- Apple CarPlay™ Wireless
- Android Auto™
- Android Auto™ Wireless

A Full Link-be integrált technológiák rendelkezésre állása az országtól és a használt mobiltelefontól függ.

További információkat talál a CUPRA honlapján (www.cupraofficial.com).

Hozzáférés a Full Link főmenühez

A Full Link főmenübe jutás a használt Infotainment-rendszerrel függ.

- Nyomja meg a **MENÜ > Full Link** funkciókat

Wireless (vezeték nélküli) Full Link konfigurálása

Ahhoz, hogy a wireless Full Link-et használhassa, először a mobiltelefont kell az Infotainment-rendszerrel összekapcsolni. Ehhez járjon el az alábbiak szerint:

A mobiltelefon első alkalommal történő csatlakoztatása.

- Oldja fel a mobiltelefont.
- Kapcsolja be a WLAN-vételt és a Bluetooth®-t a mobiltelefonon.
- Csatlakoztassa a mobiltelefont egy USB-kábellel az Infotainment-rendszerrel.

- Menjen a **Full Link** főmenübe, ha az nem jelenik meg automatikusan.

- Válassza ki a mobiltelefont és a kívánt technológiát.

- Nyugtázza az engedélyezési kérdéseket a mobiltelefonon, hogy az Infotainment-rendszer számára szükséges jogosultságokat megadja.

- Válassza le az USB-csatlakozót és kapcsolja össze újból WLAN-on vagy Bluetooth®-on keresztül az Infotainment-rendszerrel. A wireless Full Link konfigurálva van.

A csatlakoztatás befejeződött. A csatlakoztatott mobiltelefon mostantól a wireless Full Link-ről USB-csatlakozás nélkül is használható.

Ha a csatlakoztatási folyamat közben a felugró menük elutasításra kerülnek, akkor a wireless Full Link nem áll rendelkezésre. Ebben az esetben a CUPRA azt javasolja, hogy törölje a készülékeket a telefonbeállításokban és az Infotainmentben is, majd indítsa el újból a csatlakoztatási folyamatot.

Párosítás Bluetooth®-on keresztül.

Készülékét Bluetooth®-on keresztül össze tudja kötni az Infotainment-rendszerrel.

Ha a készülék kompatibilis, akkor tájékoztatja a rendszert, hogy a készülékét az Apple CarPlay™-el, illetve az Android Auto™ összekötheti.

FIGYELEM

Az alkalmazások használata menet közben elterelheti figyelmét a közlekedési eseményekről. A vezető figyelmének elterelése baleseteket és sérüléseket eredményezhet.

- Mindig figyelmesen és felelősségteljesen vezessen a forgalomban.

FIGYELEM

A nem megfelelően vagy tévesen használt alkalmazások járműhibákat, baleseteket és súlyos sérüléseket okozhatnak.

- Védje a mobiltelefont és annak alkalmazásait a szakszerűtlen használatától.
- Soha ne hajtson végre változtatásokat az alkalmazásokon.
- Kérjük, tartsa be a mobiltelefon használati utasítását.

VIGYÁZAT

A CUPRA nem vállal felelősséget azokért a károkért a járműben, amelyek rossz minőségű vagy hibás alkalmazások használata, az alkalmazások hibás programozása, nem elegendő hálózati lefedettség, adatátvitel közbeni adatvesztés vagy a mobiltelefonok szakszerűtlen használata miatt következnek be.

Figyelem

- Előfordulhat, hogy a vezeték nélküli Full Link nem minden technológiával kompatibilis.
- Más országba történő beutazáskor, ahol más engedélyezett frekvenciák vannak, mint a saját országában, lehetséges, hogy a vezeték nélküli Full Link funkció törvényi előírások miatt korlátozottan vagy egyáltalán nem áll rendelkezésre. Ezt egy üzenet jelezheti az Infotainment-rendszerben. A Full Link használatát kábelben keresztül ez a korlátozás nem érinti, a funkció tovább használható.

Applikációk

A Full Link-kel a CUPRA App-ok (alkalmazások) tartalma és más a mobiltelefonon telepített szolgáltatói tartalmak megjelenítése az Infotainment-képernyőre átvihető.

Idegen szolgáltató alkalmazásainál kompatibilitási problémák léphetnek fel.

Vannak olyan alkalmazások, melyek használata és a szükséges kapcsolat a mobiltelefonnal térítésköteles lehet.

Az alkalmazások kínálata rendkívül sokféle és egy adott járműre vagy egy meghatározott országra lehet tervezve. Az alkalmazások tartalma és mérete, valamint az azokat kínáló cégek változhatnak. Néhány alkalmazás függ a harmadik fél szolgáltatásának rendelkezésre állásától is.

Az nem garantálható, hogy az összes kínált alkalmazás az összes mobiltelefonon vagy az összes operációs rendszerrel működik.

A CUPRA által kínált alkalmazások előzetes bejelentés nélkül módosíthatók, beállíthatók, deaktiválhatók, újra aktiválhatók és kibővíthetők.

Menet közben csak minősített alkalmazások használhatók, hogy a vezető figyelmét ne terelje el.

Full Link szimbólumok és beállítások

-  További információk kijelzéséhez.
-  További információk eléréséhez (vezeték nélküli kapcsolat).
-  További információk eléréséhez (vezeték nélküli kapcsolat).

Apple CarPlay™

Az Apple CarPlay™ használatához a következő előfeltételeknek kell teljesülniük:

- Az iPhone™-nak az Apple CarPlay™-vel kompatibilisnek **kell** lennie.
- A hangvezérlést (Siri™) az iPhone™-ban **aktiválni kell**.
- Apple CarPlay™-t az iPhone™ beállításaiiban korlátozások nélkül **aktiválni kell**.

• Ha ez az Apple CarPlay™ vezetékek nélküli funkció keresztl nem lehetséges, akkor az iPhone™-t egy USB-csatlakozón keresztül **kell** az Infotainment-rendszerrel összekötni. Csak adatátvitelre alkalmas USB-csatlakozók alkalmasak az Apple CarPlay™ használatára.

• Eredeti Apple™ USB-kábelt **kell** használni.

Apple CarPlay™ Wireless: az iPhone™-on is aktiválva kell lennie a Bluetooth®-nak és a WLAN-nak.

Kapcsolat létrehozása

Ha Ön egy iPhone™-t első alkalommal csatlakoztat, akkor kövesse az Infotainment-rendszer képernyőjén és az iPhone™-on megjelenő utasításokat.

Az Apple CarPlay™ használatához szükséges előfeltételeknek teljesülniük kell.

Apple CarPlay™ indítása:

• Nyomja meg a **MENÜ > Full Link**-et a Full Link főmenü megnyitásához.

• Nyomja meg az Apple CarPlay™-t a kapcsolatot létrehozásához az iPhone™-nal.

Kapcsolat bontása

• Nyomja meg Apple CarPlay™ módban a **CUPRA** szimbólumot a Full Link főmenübe jutáshoz.

• Nyomja meg a **X** szimbólumot az aktív kapcsolat megszakításához.

A funkciógombok megjelenítése a képernyőn változhat.

Sajátosságok

Egy aktív Apple CarPlay™-kapcsolat sajátosságai:

• Bluetooth®-összeköttetések az iPhone™ és az Infotainment-rendszer között **nem** lehetségesek.

• Az aktív Bluetooth®-kapcsolat automatikusan megszakad.

• A belső navigáció és az Apple CarPlay™-navigáció egyidejű használata **nem** lehetséges. Az utolsóként elindított útvonal bezárja az előzőleg aktív útvonalat.

• A használt Infotainment-rendszertől függően láthat adatokat a telefon üzemmódból a műszerfalbetét kijelzőjén.

• Csak a kompatibilis alkalmazásokkal kapcsolatos navigációs utasítások jelennek meg a műszerfalbetét kijelzőjén.

• A multifunkciós kormánykerékkel a bejövő hívások felvehető vagy elutasíthatók és a folyamatban lévő beszélgetés befejezhető.

Hangvezérlés

• Röviden nyomja meg a szimbólumot  a multifunkciós kormánykeréken az Infotainment-rendszer hangvezérlésének elindításához.

• Nyomja meg ezt a gombot hosszabban a hangvezérlés (Siri™) elindításához a csatlakoztatott iPhone™-on.

Figyelem

- A technológiák rendelkezésre állása függ az adott országtól és eltérő lehet.
- A CUPRA és az Apple CarPlay™ honlapján vagy a CUPRA-szakszervizekben vagy a SEAT-márkakereskedőknél beszerezheti a műszaki előfeltételekre, a kompatibilis iPhone-okra, a tanúsított alkalmazásokra (App) és azok elérhetőségére vonatkozó információkat.

Android Auto™

előfeltételek az Android Auto™-hoz

Az Android Auto™ használatához a következő előfeltételeknek kell teljesülniük:

• A mobiltelefont mostantól okostelefonnak nevezzük, és kompatibilisnek **kell** lennie az Android Auto™-val.

• Az okostelefonon telepíteni **kell** az Android Auto™ alkalmazást.

• Ha ez az Android Auto™ vezetékek nélküli funkció keresztl nem lehetséges, akkor a mobiltelefont egy USB-csatlakozón keresztül (adatátvitellel) kell az Infotainment-rendszerrel összekötni.

• Az okostelefon gyártó eredeti USB-kábelét **kell** használni.

Android Auto™ Wireless: az okostelefonon aktiválva kell lennie a Bluetooth®-nak és a WLAN-nak.

Kapcsolat létrehozása

Ha Ön egy okostelefont első alkalommal csatlakoztat, akkor kövesse az Infotainment-rendszer képernyőjén és az okostelefonon megjelenő utasításokat.

Az Android Auto™ használatához szükséges előfeltételeknek teljesülniük kell.

Indítsa el az Android Auto™-t:

- Nyomja meg a **MENÜ > Full Link**-et a Full Link főmenü megnyitásához.
- Nyomja meg az Android Auto™-t a kapcsolat okostelefonnal történő létrehozásához.

Kapcsolat bontása

- Nyomja meg Android Auto™ módban a **☒ CUPRA** szimbólumot a Full Link főmenübe jutáshoz.
- Nyomja meg a **X** szimbólumot az aktív kapcsolat megszakításához.

Sajátosságok

Egy aktív Android Auto™-kapcsolat sajátosságai:

- Egy aktív Android Auto™ készülék egyidejűleg Bluetooth®-on (HFP-Profil) keresztül össze lehet kapcsolva az Infotainment-rendszerrel.

• A telefonfunkciók az Android Auto™-n keresztül elérhetők. Ha az Android Auto™ készülék egyidejűleg Bluetooth®-on keresztül össze van kapcsolva az Infotainment-rendszerrel, akkor az Infotainment-rendszer telefonfunkciója is használható.

• A belső navigáció és az Android Auto™-navigáció egyidejű használata **nem** lehetséges. Az utolsóként elindított útvonal bezárja az előzőleg aktív útvonalat.

• A műszerfalbetét képernyőjén az adatok a telefon- és média üzemmódból láthatók.

• Csak a kompatibilis alkalmazásokkal kapcsolatos navigációs utasítások jelennek meg a műszerfalbetét kijelzőjén.

• A multifunkciós kormánykerékkel a bejövő hívások felvehetők vagy elutasíthatók és a folyamatban lévő beszélgetés befejezhető.

Hangvezérlés

- Röviden nyomja meg a szimbólumot **☎** a multifunkciós kormánykeréken az Infotainment-rendszer hangvezérlésének elindításához.
- Nyomja meg ezt a gombot hosszabban a hangvezérlés (Google Assistant) elindításához a csatlakoztatott okostelefonon.

Figyelem

- A technológiák rendelkezésre állása függ az adott országtól és eltérő lehet.
- A CUPRA és az Android Auto™ honlapján vagy a CUPRA-szakszervizekben vagy egy SEAT-márkakereskedőknél beszerezheti a műszaki előfeltételekre, a kompatibilis mobiltelefonokra, a tanúsított alkalmazásokra (App) és azok elérhetőségére vonatkozó információkat.

Vezeték nélküli és vezetékes kapcsolatok

USB-csatlakozó



Ábra 174 Középkonzol: USB-bemenet.



Ábra 175 Középkonzol hátul: USB-csatlakozók töltőaljzat funkcióval.

Az USB-bemenet az első középkonzol tárolóhelyén található >>> **ábra 174.**

Felszereltségtől és országtól függően rendelkezhet a jármű USB-csatlakozókkal **kizárólag töltő és csatlakozóaljzat funkcióval.**

Az USB-bemenetek a középkonzol hátsó részén, az első ülések között találhatók >>> **ábra 175.**

Figyelem

A gyújtás be- vagy kikapcsolása előtt húzza ki az USB-csatlakozóból a csatlakoztatott kiegészítést, hogy elkerülje a feszültségingadozás következtében keletkező károkat.

Infotainment-rendszer

Első lépések

Bevezetés a témakörbe

Az Infotainment-rendszer beállításai és funkciói függenek az exportországtól és a felszereltségtől.

Az első használata előtt

Az első használat előtt ügyeljen a következő pontokra, hogy az ajánlott funkciókat és beállításokat optimálisan használni tudja:

- Ügyeljen a biztonsági figyelmeztetéseken leírtakra >>> oldal 292.
- Állítsa vissza az Infotainment-rendszert a gyári beállításokra.
- Keresse meg és mentse el a kedvenc rádióadóit a memóriagombokon, hogy azokat gyorsan beállíthassa.
- Csak megfelelő hangforrásokat és adathordozókat használjon.
- Párosítson egy mobiltelefont, hogy a telefonvezérlést az Infotainment-rendszeren keresztül használni tudja.

- Aktuális térképállományt használjon a navigációhoz.
- Jelentkezzen be a CUPRA-hoz, hogy a megfelelő szolgáltatásokat használni tudja.

Az aktuális dokumentáció a mellékletben

Vegye figyelembe az Infotainment-rendszer és összetevői használatához ezzel a használati útmutatóval együtt a következő dokumentumokat:

- Kiegészítések a járműve fedélzeti irodalmában.
- A mobiltelefon és a hangforrások használati útmutatói.
- Az adathordozók és a külső lejátszók használati útmutatói.
- Kézikönyvek az Infotainment-tartozékokhoz, amelyek később lettek beépítve vagy kiegészítőleg használtak.
- Szolgáltatások leírása a CUPRA-szolgáltatások használatánál.

Biztonsági figyelmeztetések

Néhány funkcióhalmaz tartalmazhat linket külső cégek weboldalához. A CUPRA nem tulajdonosa külső cégek weboldalainak, amelyek linkeken keresztül el lehet jutni, és nem vállal felelősséget azok tartalmáért.

Néhány funkcióhalmaz külső szolgáltatók külső információjaként is elérhető. A CUPRA nem vállal felelősséget külső cégek információinak valódiságáért, aktualitásáért, teljességéért vagy jogszerűségéért.

Rádióadók és hangforrások és adathordozók tulajdonosai az általuk közölt információkért felelősek.

Vegye figyelembe, hogy parkolóhelyeken, alagutakban, magas épületek között vagy más elektromos készülékek működése miatt, például töltőkészülékek, a rádiójelek vétele korlátozott lehet.

Fémrétegű fóliák vagy matricák az antennán és a szélvédőn zavarhatják a rádiójelek vételét.

⚠ FIGYELEM

Az Infotainment-rendszer központi számítógépe a járműbe épített vezérlőegységekkel össze van kötve. Ezért fennáll a súlyos balesetek és sérülések veszélye, ha a központi számítógépet javítják vagy nem megfelelően szerelik ki vagy építik be.

- Ha a központi számítógép nem használható soha ne cserélje ki egy másik használt készülékre vagy egy másik járműből származó számítógépre.
- A központi számítógép javítását vagy kicserélését és beépítését csak szakszervizben végeztesse el. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

FIGYELEM

A vezető figyelmének elterelése baleseteket és sérüléseket eredményezhet. A képernyő-információk olvasása és az Infotainment-rendszer kezelése elterelheti figyelmét a forgalomról és balesetet okozhat.

- Mindig figyelmesen és felelősségteljesen vezessen a forgalomban.

FIGYELEM

Az adathordozók vagy hangforrások csatlakoztatása, behelyezése vagy kivétele menet közben elterelheti a figyelmét a közlekedési eseményekről és baleseteket eredményezhet.

FIGYELEM

A hangerőt úgy állítsa be, hogy a kívülről érkező hangjelzések mindig jól hallhatóak legyenek (pl. a mentőszolgálat szirénái).

- Túl magasra beállított hangerő károsíthatja a hallást, akkor is, ha a zajterhelés csak rövid ideig tart.

FIGYELEM

Az alábbi körülmények azt eredményezhetik, hogy egy segélyhívás, egy telefonhívás vagy egy adatátvitel nem kivitelezhető vagy megszakad:

- Ha az aktuális tartózkodási helyén nincs vagy nem kielégítő a mobil telefonhálózat térrége vagy a GPS-vétel. Ilyen területeknek számítanak az alagutak, magas házak közötti területek, garázsok, parkolóházak, aluljárók, hegyek és völgyek.
- Ha kielégítő a mobil telefonhálózat térrége és a GPS-vétel, de az adott mobiltelefon szolgáltató hálózata meghibásodott vagy nem elérhető a területen.
- Ha a segélyhíváshoz, telefonhíváshoz és adatátvitelhez szükséges egységek megsérülnek a járműben. nem működnek vagy az áramellátásuk nem megfelelő.
- Ha a mobiltelefon akkumulátora lemerült vagy elégtelen a töltöttségi állapota.

FIGYELEM

Néhány országban és mobilhálózatban csak akkor kezdeményezhető segély- vagy vész-hívás, ha a mobiltelefon a jármű telefon interfészével össze van kötve, benne egy "szabadon használható" elegendően feltöltött SIM-kártya van és a hálózat térrége megfelelő.

FIGYELEM

Olvassa el és vegye figyelembe a mobiltelefonok, az adathordozók, a külső készülékek, a külső hang- és médiaforrások használatakor a gyártók használati útmutatójában leírtakat.

FIGYELEM

A hangforrások és a külső készülékek csatlakoztatásakor vagy váltásakor hirtelen hangerőváltozások jöhetnek létre.

- A hangforrások és a külső készülékek csatlakoztatása vagy váltása előtt csökkentse a hangerőt.

FIGYELEM

Ha egy mobiltelefont vagy egy adó-vevő készüléket külső antenna használata nélkül üzemeltet, akkor a járműben az elektromágneses sugárzás túllépheti a megengedett határértéket és ezáltal veszélyezteti a vezető és az utasok egészségét. Ez akkor is érvényes, ha a külső antenna nem rendeltetésszerűen van felszerelve.

- A mobiltelefon antennája és aktív implantátumok között, például szívritmusszabályzó, legalább 20 cm távolságot kell tartani, hogy a mobiltelefon azok funkcióját ne befolyásolhassa.
- Egy bekapcsolt mobiltelefont nem szabad az aktív implantátum közelében illetve közvetlenül fölötté, például mellényzsebben tartani.

- Azonnal kapcsolja ki a mobiltelefont, ha úgy gondolja, hogy az egy aktív implantátumot vagy bármilyen más orvosi készüléket zavarhatja.

⚠ FIGYELEM

A nem vagy nem megfelelően rögzített mobiltelefonok, külső készülékek és tartozékok egy hirtelen vezetési vagy fékezési manővernél, valamint egy balesetnél a jármű belső terében elszabadulhatnak és sérüléseket okozhatnak.

- A mobiltelefonokat, külső készülékeket és azok tartozékait a légzsákok felfúvódási tartományán kívül rögzítse vagy biztonságosan tárolja azokat.
- A hangforrások és külső készülékek összekötő kábeleit úgy vezesse, hogy azok a vezetőt ne akadályozzák.

⚠ FIGYELEM

A középső kartámasz korlátozhatja a vezető karjának mozgásszabadságát és ezáltal baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- A tárolórekeszt a kartámaszban mindig tartsa zárva menet közben.

⚠ FIGYELEM

Ha a fényviszonyok nem kielégítőek és a kijelző sérült vagy piszkos, akkor lehetséges, hogy a képernyőn megjelenő kijelzések és információk nem vagy helytelenül olvashatók.

- A képernyőn megjelenő kijelzések és információk soha nem jelenthetnek kockázatot, ami a biztonságot veszélyeztetheti. A képernyő nem helyettesítheti a vezető figyelmét.

⚠ FIGYELEM

A rádióadók katasztrófa- vagy veszélyhíreket sugározhatnak. A következő feltételek meggátolják az ilyen hírek fogadását vagy sugárzását:

- Ha az aktuális helyen vagy területen nincs térerő vagy elégtelen a rádióadás térréje. Ilyen területeknek számítanak az alagutak, magas házak közötti területek, garázsok, parkolóházak, aluljárók, hegycsúcsok és völgyek.
- Ha kielégítő rádiójel vétellel rendelkező területeken a rádióadó frekvenciasávjában zavarok keletkeznek vagy az adó nem elérhető.
- Ha a rádióadás vételéhez szükséges egységek megsérülnek a járműben, nem működnek vagy az áramellátásuk nem megfelelő.

⚠ FIGYELEM

A mobiltelefont robbanásveszélyes helyen kapcsolja ki!

⚠ FIGYELEM

A navigációs rendszer vezetési ajánlásai és a kijelzett közlekedési jelzések eltérhetnek az aktuális közlekedési helyzettől.

- Közlekedési táblák, jelzőberendezések, közlekedési szabályok és helyi adottságok előnyt élveznek a navigációs ajánlásokkal és adatokkal szemben.
- A sebességet és a vezetési módot a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyokhoz kell igazítani.
- Adott körülmények az eredetileg számított utazási időt és útvonalat a célig jelentősen meghosszabbíthatják vagy a navigáció akár megakadályozhatja ideiglenesen a célravezetést, például egy utca forgalom elől történő lezárása esetén.

⚠ VIGYÁZAT

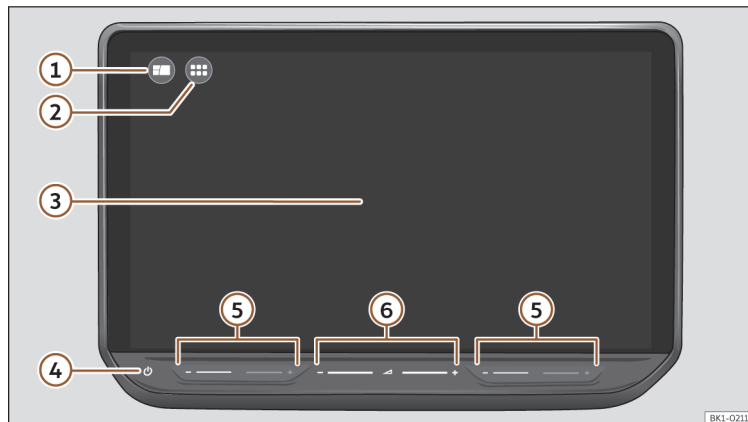
Olyan környezetben, ahol különleges előírások érvényesek és a mobiltelefon használata tilos, mindig ki kell kapcsolni a mobiltelefont. A bekapcsolt mobiltelefonból terjedő sugárzás interferenciát okozhat az érzékeny műszaki és orvosi készülékeknél, ami a készülékek hibás működését vagy károsodását eredményezheti.

⚠ VIGYÁZAT

A túl hangos vagy torz hang károsíthatja a jármű hangszóróit.

Áttekintés és kezelőelemek

Connect rendszer



Ábra 176 Áttekintés: Kapcsolóegység.

- ① HOME  gomb: kezdőképernyő widget (programikon) nézettel.
- ② MENÜ gomb : főmenü mozaik nézetben.
- ③ Érintőképernyő. A képernyőn keresztül kezelhetők az Infotainment-funkciók
- ④ Be/ki érintőkapcsoló (az Infotainment-rendszer be- és kikapcsolásához).
- ⑤ Tapintásérzékelő tartományok (a klímaberendezés hőmérsékletének növeléséhez és csökkentéséhez).
- ⑥ Tapintásérzékelő tartományok (a hangerő növeléséhez és csökkentéséhez).

Általános tudnivalók a kezeléshez

Használati tanácsok

- Az Infotainment-rendszer néhány másodpercet igényel a rendszer teljes indulásához és ezen idő alatt nem reagál a kezelésre. A rendszerindítás közben csak a tolatókamera rendszerképe jeleníthető meg.
- A funkciók elvégzése és az összes nézet kijelzése csak akkor történik meg, miután az Infotainment-rendszer elindult. A rendszerindítás időtartama függ az Infotainment-funkciók számától és nagyon magas vagy nagyon alacsony hőmérsékleteknél hosszabb ideig tarthat, mint normál esetben.
- Az Infotainment és a megfelelő tartozékok használatakor, például fül- és fejhallgatók, vegye figyelembe az országspecifikus törvényi előírásokat.
- Az Infotainment néhány funkciója egy aktív CUPRA CONNECT felhasználói regisztrációt igényel és internetkapcsolat szükséges a járműhöz. Az adatátvitel nem lehet korlátozott a funkciók elvégzéséhez.
- Az Infotainment használatához csupán egy gombot kell megnyomni vagy a képernyőt kell megérinteni.

- Az Infotainment-rendszer megfelelő működése érdekében fontos, hogy a be legyen kapcsolva és a járműben pontosan be legyen állítva a dátum és az idő.
- Ha egy funkciógomb hiányzik a képernyőn, az nem jelent készülékhibát, hanem egy ország specifikus kiviteléről vagy változatáról van szó.
- Néhány Infotainment-funkció csak álló járműnél választható ki. Néhány országban a parkolózárat (P gomb) kiegészítőleg aktiválni kell vagy a választókat N semleges állásba kell helyezni. Ez nem hibás működés, hanem figyelembe veszi a törvényi előírásokat.
- Egyes országokban korlátozások lehetnek érvényben a Bluetooth®-készülékek használatával kapcsolatban. Az információk a helyi hatóságoktól szerezhetők be.
- Ha a 12 voltos járműakkumulátort leválasztja, kapcsolja be a gyújtást, mielőtt az Infotainment-rendszert ismét bekapcsolná.
- A beállítások megváltoztatása esetén eltérhetnek a kijelzések a képernyőn és az Infotainment-rendszer részben másképp viselkedhet, mint ahogy ebben az útmutatóban le van írva.
- Néhány ország modelljeiben az Infotainment-rendszer automatikusan kikapcsol, ha a motort leállítják és a 12 voltos akkumulátor töltöttségi szintje túl alacsony.
- Az Infotainment-rendszeren javításokat vagy módosításokat kizárólag egy szakszervizben végeztessen el. A CUPRA javasolja, hogy keresen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

- Egy mobiltelefon használata a jármű belső terében zajokat idézhet elő a hangszóróban.
- Néhány parkolássegítő rendszerrel rendelkező járműnél a hangforrás hangereje automatikusan lecsökken a hátrameneti fokozat bekapcsolásakor. A hangerőcsökkentés mértéke beállítható.
- Az alkalmazott szoftverrel kapcsolatos információk és a licencia feltételek itt találhatók **beállítások > info > copyright**.
- Győződjön meg a jármű eladásakor vagy bérbeadásakor, hogy minden tárolt adat, állomány és beállítás törölve lett és szükség esetén távolítsa el a külső hangforrásokat és adattárolókat.

Figyelem

Az Infotainment használatával kapcsolatban további információkat és ötleteket a segítség menüben talál.

Home-képernyő

Ha egy szimbólum hiányzik, az nem jelent hibát, hanem egy ország- vagy készülékspecifikus kivitelről van szó.

A következő menük integrálhatók szimbólumként:

Főmenük 



Jármű >>> oldal 41



Navigáció >>> oldal 311



Rádió >>> oldal 304, média >>> oldal 308



Telefon >>> oldal 318



Full Link >>> oldal 287



Töltés >>> oldal 94



Drive Profile (menetprofil) >>> oldal 191



Ülések >>> oldal 156



CUPRA asszisztens >>> oldal 301



Állóhelyzeti klimatizálás >>> oldal 163



Világítás >>> oldal 143



Beállítások >>> oldal 298



Hangzás



Felhasználók



Áruház



Jogi figyelmeztetések.



Segítség

Infotainment-rendszer kezelése

Használja az Infotainment kezelőelemeit a funkciók végrehajtásához és a beállításokhoz.

A felszereltségtől függően az Infotainment különböző kezelőelemekkel rendelkezik:

- Érintőképernyő.
- Tapintásérzékelő tartomány a képernyőn kívül, például hangerő (+ –).

Nyissa meg a rövid útmutatót.

A kezeléssel kapcsolatban további információkat és ötleteket az Infotainment rövid útmutatójában talál.

- Nyomja meg a **MENÜ** > **?** **segítség**.

Infotainment be- és kikapcsolása

Az Infotainment a gyújtás bekapcsolásakor szintén bekapcsolódik, ha előtte ne kapcsolták ki manuálisan.

Az Infotainment az utoljára beállított hangerővel kapcsolódik be, ha ez az előre beállított maximális bekapcsolási hangerőt nem lépi túl.

Az Infotainment automatikusan kikapcsol, ha a vezető ajtaját kinyitják és előtte a gyújtást kikapcsolták.

Tartalmak eltolása és a hangerő beállítása

Tolja el a tartalmakat a képernyőn a beállítások testre szabásához (például a görgetőszávon) vagy egy menütartomány eltolásához.

Felszereltségtől függően az Infotainment menüit és nézeteit személyre szabhatja.

Képek és térképek nagyítása és kicsinyítése

Tanács: használja a hüvelyk- és mutatóujját.

- Érintse meg egyidejűleg mindkét ujjával a térképet és tartsa ujjait a képernyőn.
- Mozgassa hüvelykujját és mutatóujját lassan egymástól távolodva a nézet nagyításához. Mozgassa hüvelykujját és mutatóujját lassan egymás felé a nézet kicsinyítéséhez.



Figyelem

Ha az Infotainment-rendszert kikapcsolt gyújtásnál manuálisan bekapcsolja, akkor az kb. 30 perc után automatikusan kikapcsol.



Figyelem

Ahogy a legtöbb modern számítógépnél és elektromos készüléknél lehetséges, hogy újra kell indítani a rendszert bizonyos esetekben a rendeltetésszerű működés biztosítása érdekében. Ehhez nyomja meg az Infotainment-rendszer On/Off gombját (>>> oldal 295) kb. 15 másodpercig, amíg a CUPRA-logó megjelenik a képernyőn.

Infotainment személyre szabása

Szerkessze egyedi az eredeti menüt és a HOME >>> **Ábra 176** ① nézetet úgy, hogy gyorsan elérje kedvenc vagy leggyakrabban használt funkcióit.

A főmenü funkciógombokat tartalmaz az összes infotainment alkalmazás eléréséhez.

Személyre szabott menük konfigurálása

A gyors hozzáférések a személyre szabható rendszerfunkciókhoz a felső képernyőtartományban találhatók. Törölje, helyettesítse másral vagy változtassa meg az elrendezést a konfiguráció segítségével.

- Tartsa az ujját egy szimbólumon (vagy érintsen meg egy üres helyen lévő szimbólumot) egy további ablak megjelenítéséhez.
- Válasszon ki egy szimbólumot az alkalmazások sorából.
- Érintse meg a három pontot, majd a **kedvenc törlése** funkciót egy szimbólum törléséhez.
- Érintse meg a szimbólumok egyikét a kiegészítő ablakban az értékének a helyettesítéséhez.
- Érintse meg a kiegészítő ablakban a **befejezés** funkciógombot a szerkesztés mód bezárásához.

Hangerő és hangzásbeállítások

A beállítások lehetséges választéka az exportországtól, a készüléktől és a jármű felszereltségétől függ.

Beállítások módosítása

A következő szimbólumok jelentése minden rendszer- és hangzásbeállításra érvényes.

Egy menü bezárásakor a módosítások automatikusan átvételre kerülnek.

 / 	A beállítás kiválasztva és aktiválva vagy bekapcsolva.
 / 	A beállítás nincs kiválasztva és nincs aktiválva vagy ki van kapcsolva.
	Legördülő menü megnyitása.
	Egy beállított érték növelése.
	Egy beállított érték csökkentése.
	Vissza lépésenként.
	Előre lépésenként.
	Egy beállított érték fokozatmentes változtatása a görgetőszávvval.

Hangzásbeállítások

- Hozzáférés a hangzásbeállításokhoz:  > .

A hangzásbeállításokban a következő funkciók, információk és beállítási lehetőségek elérhetők:

- Equalizer (hangszínszabályzó).
- Helyzet.
- Beállítások.

Rendszerbeállítások

- Hozzáférés a rendszerbeállításokhoz:  > .

A rendszerbeállításokban a következő funkciók, információk és beállítási lehetőségek elérhetők:

- Képernyő.
- Idő és dátum.
- Nyelv.
- További billentyűzetnyelvek.
- Mértékegységek.
- Hangvezérlés.
- WLAN.
- Adatátvitel.
- Mobilkészülékek kezelése.
- Visszaállítás gyári beállításokra.
- Rendszerinformáció.
- Copyright (szerzői jog).
- Konfigurációs segítség.

Külső hangforrások lejátszási hangerejének illesztése.

Ha a külső hangforrás lejátszási hangerejét növelni kívánja, először az Infotainment alaphangerejét csökkentse.

Ha a csatlakoztatott hangforrás lejátszása **túl halk**, akkor a külső hangforráson növelje a **kimeneti hangerőt**. Ha ez nem elegendő, akkor a **bemeneti hangerőt** állítsa **közepesre** vagy **hangosra**.

Ha a csatlakoztatott külső hangforrás **túl hangos vagy torz** akkor a **kimeneti hangerőt** csökkentse a külső hangforráson. Ha ez nem elegendő, akkor a **bemeneti hangerőt** állítsa **közepesre** vagy **halkra**.

Képernyő tisztítása

Agresszív tisztítószer használata nélkül, óvatosan távolítsa el a makacs szennyeződéseket. A képernyő tisztításához a következőket javasoljuk:

- Az Infotainment-rendszert ki kell kapcsolni.
- Egy tiszta, puha és vízzel megnedvesített kendőt használjon >>> oldal 410.
- Makacs szennyeződés esetén: A szennyeződést kevés vízzel nedvesítse meg. Azután egy tiszta és puha kendővel távolítsa el óvatosan.

⚠ VIGYÁZAT

A képernyő nem megfelelő vagy száraz tisztítószerekkel tisztítása sérüléseket okozhat a kijelzőn.

- Csak enyhe nyomással tisztítsa a képernyőt.
- Ne használjon agresszív tisztítószerrel vagy oldószert. Ilyen termékek a készüléket károsíthatják és a képernyőt elhomályosíthatják

Bejegyzett védjegyek, licenciák és szerzői jogok

Bejegyzett védjegyek és licenciák

Bizonyos fogalmak az ® vagy a ™ szimbólummal vannak ellátva ebben a kézikönyvben. Ezek a szimbólumok márkát vagy bejegyzett védjegyet jelölnek. Ennek a jelnek a hiánya ellenben nem jelenti feltétlenül azt, hogy az érintett fogalom szabadon felhasználható.

Más termékelölések a mindenkor jogi tulajdonosok bejegyzett védjegyei vagy márkajegyei.

- A Dolby Laboratories licenciája alapján készült. A Dolby és a double-D szimbólumok a Dolby Laboratories védjegyei.
- A Dolby Laboratories licenciája alapján készült. A Dolby, Pro Logic és a double-D szimbólumok a Dolby Laboratories védjegyei.

- Az Android Auto™ a Google Inc. védett márkajele.
- Az Apple CarPlay™ az Apple Inc. védett márkajele.
- A Bluetooth® a Bluetooth® SIG Inc. bejegyzett márkaneve.
- Az iPod®, iPad® és iPhone® az Apple Inc. bejegyzett márkanevei.
- A Windows® a Microsoft Corporation, Redmond, USA bejegyzett márkajele.
- Az MPEG-4 HE-AAC hangkódolási szabadalom és technológia Fraunhofer IIS licenciája.
- Ezt a terméket a Microsoft Corporation tulajdonát képező egyes oltalmi és szerzői jogok védik. A vonatkozó technológiának ezen termék konfigurációján túlterjedő alkalmazása és forgalmazása a Microsofttól vagy valamely erre felhatalmazással bíró Microsoft leányvállalattól kapott használati engedély (licencia) hiányában nem megengedett.

Szerzői jogok

Az adathordozókon és hangforrásokon tárolt hang- és videoállományok általában szerzői jog által védettek a mindenkor alkalmazott nemzeti és nemzetközi rendelkezések szerint. Vegye figyelembe a törvényi előírásokat!

Műszaki adatok

Központi számítógép kezelő- és kijelzőegység¹⁾

A járműbe gyárilag beépített központi számítógép országspecifikus összetevőket és szoftvereket tartalmaz a jármű-, komfort-, és Infotainment-funkciók bekapcsolásához és alkalmazásához.

A megfelelő kijelzések a kezelő- és kijelző egység képernyőjén és részben a műszerfalbetétben jelennek meg.

- Kapacitív színes képernyő
- Készülék kezelése:
 - Tapintásérzékeny tartomány. Kezelés tapintással.
 - Gombok a multifunkciós kormánykeréken.
 - Közelítésérzékelők és mozdulatvezérlés.

HOME ➤ **beállítások** > **képernyő**.

Jármű- és komfortfunkciók

- Vezetésségítő rendszerek beállításai.
- A fűtés és klímaberendezés beállításai.
- Világítás és láthatóság funkciók beállításai.
- Komfortfunkciók beállításai.
- Parkolás és manőverezés beállításai.

Figyelem

A navigációs útvonalak és egyéb, a jármű helymeghatározását igénylő funkciók beállítása hatékonyabb, ha engedélyezi a helymegosztás adatvédelmi beállításait >>> oldal 284 és jóváhagyja, hogy megosztja adatait a mobil eszközön lévő alkalmazásban.

Hangrendszer (alapkitittel):

A gyárilag beépített Infotainment az alábbiakkal van felszerelve:

- Különböző helyeken beszerelt hangszórók eltérő teljesítménnyel (watt).
- Rendszertől függő belső erősítő:
 - 8 hangszóró (eCall nélkül): 4x20.
 - 9 hangszóró (eCall-al): 5x20.

Beállítási lehetőségek:

- Rendszertől függő hangszínszabályzó:
 - 9 hangszóró: 5 frekvenciasáv és előzőleg megadott beállítások.
- Rendszertől függő hangelosztás:
 - 9 hangszóró: Balansz (bal/jobb) + fader (elől/hátul).
- Zónák szerinti hangzóptimalizálás (csak a 9 hangszórós kivitelre érvényes):
 - Manuális (vezető és összes).
 - Automatikus, a foglalt ülés helyek szerint.

Opcionális hangrendszer

Az Infotainment kiterjeszthető egy opcionális hangrendszerrel, a következő módon:

- 12 eltérő teljesítményű (watt) hangszóró különböző helyeken beszerelve.
- Külső erősítő (365 W ethernet), amely a központi számítógépből érkező hang jelet dolgozza fel.
- A hangforrás jeleinek csatornánkénti erősítése AB-osztályú végerősítővel.
- Audio jel feldolgozása belső, digitális hangprocesszorral (DSP).
- Külön mélysugárzó a csomagterében.

Beállítási lehetőségek:

- Equalizer (hangszínszabályzó): 3 előre beállított hangzásmód és 1 személyre szabható 6 sávós hangszínszabályzó. Térhatású hangvezérléssel "Immersion®" minden üzemmódban.
- Hangelosztás: Balansz (bal/jobb) + fader (elől/hátul).
- Zónák szerinti hangzóptimalizálás:
 - Manuális (vezető, elől és összes)
 - Automatikus a foglalt ülés helyek szerint.
- Mélysugárzó hangerő.

¹⁾ A készülék megnevezése: Connect rendszer

WLAN

- WLAN az IEEE 802.11b/g/n/ax és IEEE 802.11a/n/ac/ax szabványok szerint.
- Átvitel 2,4 GHz-en és 5 GHz-en.
- Apple CarPlay™ és Android Auto™ WLAN-on keresztül.
- Csatlakozás 8 WLAN-eszközhöz egyidejűleg.
- Két WLAN-mód egyidejűleg:
 - Hozzáférési pont (hotspot).
- Internetkapcsolat WLAN-on keresztül:
 - Megosztás ügyféltelefonon keresztül.
 - Hozzáférés ügyfelek részére (clients) a járműben.
- Egyszerűsített párosítási folyamat QR-kód segítségével.

Bluetooth®-profil

Legfeljebb két mobilkészüléket lehet a Bluetooth®-kihangosítóhoz és egy harmadikat zenelejátszóként lehet még Bluetooth®-szal csatlakoztatni.

Amikor a mobiltelefont egy telefonvezérlő rendszerrel összeköti, akkor az adatcsere az egyik Bluetooth®-profilon keresztül történik.

- **Telefonkihangosító profil (HFP):** a telefonkihangosító profillal (HFP) kezelni tudja a hívásokat az Infotainment-rendszeren keresztül.

- **Audio-profil (A2DP):** ez a profil lehetővé teszi sztereó minőségben a hangátvitelt. Lehetőséges, hogy további profilokhoz kell csatlakozni a lejátszás kezeléséhez és vezérléséhez.

- **Telefonkönyv letöltési profil (PBAP):** lehetővé teszi a partnerek letöltését a telefonkönyvből.

- **Üzenettovábbítás profil (MAP):** lehetővé teszi az üzenetek (SMS) és e-mailek letöltését és szinkronizálását.

CUPRA asszisztens

Bevezetés a témakörbe



A CUPRA asszisztens funkció nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

A CUPRA asszisztens *online*¹⁾ és *offline* módban is működik, figyelembe véve az információkat a vonatkozó fejezetben **“Exportpiac szerint rendelkezésre álló nyelvek”**.

Offline módban a hangutasítások kiválasztása korlátozott. A jobb felhasználói élmény érdekében javasolt az *online* mód használata az *online* hangasszisztens aktiválásával a My CUPRA App alkalmazáson keresztül, amely a hanguta-

sítások szélesebb körét biztosítja a felhasználó számára. További érdeklődni a ChatGPT-n keresztül lehet.

A CUPRA asszisztens megérti a kérdéseket és a kifejezéseket anélkül, hogy parancsokat kellene tanulnia. A parancsok szabadon megfogalmazhatók és köznyelvek lehetnek. A rendszer jobb működése érdekében ajánlatos mindig hozzáadni egy igét a hangutasításhoz. A hangutasításokra vonatkozó javaslatok az Infotainmentben találhatók, pl. a **MENÜ** ☰ > **CUPRA Asszisztens** > **tippek** menüpontban.

A hangos zajok a járművön belül vagy kívül hibás működést, valamint zavaros mondatokat és válaszokat okozhatnak.

Hangfelismerés ülés hely szerint

A kiegészítő mikrofonnak köszönhetően a CUPRA asszisztens felismeri, hogy a vezető vagy a vezető melletti utas adja a hangutasítást. Így a rendelkezésre álló nyelveken egy megadott üléshez hozzárendelhetők funkciók, például az ülésfűtés bekapcsolása.

Az exportpiacon megfelelően rendelkezésre álló nyelvek

- **Online és offline:** német, amerikai angol, brit angol, francia, olasz, spanyol, cseh, holland, lengyel, portugál, svéd, dán és norvég. Ezek a

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

nyelvek olyan kibővített funkciókkal rendelkeznek, mint online-parancsok, klímaberendezés vezérlése, természetes interakció stb.

- **Offline:** finn, spanyol (mexikói).

Az Infotainment-rendszer többi nyelve (görög, orosz, török vagy bolgár) **nem** rendelkezik természetes interakcióval.

Előfeltételek

- **Offline:** Hangvezérlés a járműbe beépített megfelelő Infotainment-rendszerrel.
- **Online és offline:** Hangvezérlés a járműbe beépített megfelelő Infotainment-rendszerrel és érvényes CUPRA CONNECT szerződéssel.

Figyelem

- A CUPRA asszisztens csak az Infotainment-rendszerben beállított nyelven ismeri fel a parancsokat.
- Próbálja ki a CUPRA asszisztent álló járműnél az utazás előtt, hogy a működésével megismerkedjen.
- A CUPRA asszisztens csak olyan funkciókat képes vezérelni, amelyek a jármű felszereltségéhez tartoznak.

Aktíváló szó és parancsok

Aktíváló szó a CUPRA asszisztenshez

A CUPRA asszisztens akkor indul, ha az Infotainment-rendszer az aktíváló szót felismerte.

Ha a CUPRA asszisztens az aktíváló szó használatával indította el, a csatlakoztatott Infotainment-rendszer hangjelzést ad, miközben hallgatja Önt és megjeleníti az avatart a sűgő mellett.

- **VAGY:** Adjon egy kívánt hangutasítást az aktíváló szó után, például: *"Hallo CUPRA"*, majd *"fűtés bekapcsolása"*.

A rendszer beolvassa az aktíváló szó után a járműben elhangzó szavakat és utána kijelzi a képernyőn.

Aktíváló szó be- és kikapcsolása

- Nyomja meg a **MENÜ > CUPRA asszisztens > aktíválás**.

Aktíváló szó:

Spanyol	Hola CUPRA
Bolgár	Здравей CUPRA
Cseh	Ahol CUPRA
Német	Halló CUPRA
Dán	Hej CUPRA
Francia	Bonjour CUPRA
Finn	Hii CUPRA
Angol	Hay CUPRA
Görög	Γεια σου CUPRA
Olasz	Ciao CUPRA
Norvég	Halló CUPRA

Holland	Halló CUPRA
Portugál	Olá CUPRA
Lengyel	Cześć CUPRA
Orosz	Привет CUPRA
Svéd	Hej CUPRA
Török	Merhaba CUPRA

Az aktíváló szót a felhasználó személyre szabhatja a mikrofon vagy a billentyűzet segítségével.

Parancsok

Ahhoz, hogy a hangvezérlés a parancsokat megbízhatóan felismerje:

- Érthetően beszéljen. A zavaros parancsokat nem ismeri fel. Normál hangon beszéljen. Nagyobb sebesség mellett beszéljen kicsit hangosabban.
- Zárja ki a külső zajokat. A nyitott ablakok és ajtók a hangvezérlést károsan befolyásolhatják.
- Kerüljön más mellékzajokot, mint a beszélgetések a járműben. A levegőfűvókák légáramát ne a mikrofon irányába vagy a tetőkárpitra irányítsa.
- Ne hagyjon hosszú szüneteket.



A hangvezérlés aktiválva van és felismeri a kiejtett szavakat.

Hangutasítás javaslatok megnyitása

- Nyomja meg a **MENÜ > CUPRA asszisztens**.

Figyelem

- Ha az aktiváló szó ki van kapcsolva, akkor a CUPRA asszisztens nem kapcsolható be az aktiváló szóval. A CUPRA asszisztens továbbra is elérhető a gomb  megnyomásával a multifunkciós kormánykeréken. Kikapcsolhatja az aktiváló szót a **MENÜ > CUPRA asszisztens > aktiválás** menüsorral.
- A rendelkezésre állás ország- és felszereltség függő.

CUPRA asszisztens elindítása és leállítása

A hangvezérlés a felszereltségtől függően különböző módon indítható el.

CUPRA asszisztens indítás

- *CUPRA asszisztens aktiválása* Mondja ki a szót, amivel a CUPRA asszisztens aktiválódik.
- *Multifunkciós kormánykerék:* nyomja meg a hangvezérlés gombot .

Néhány esetben a csatlakoztatott mobiltelefon hangasszisztense is elindítható a hangvezérlés gomb lenyomva tartásával.

CUPRA asszisztens manuális leállítása

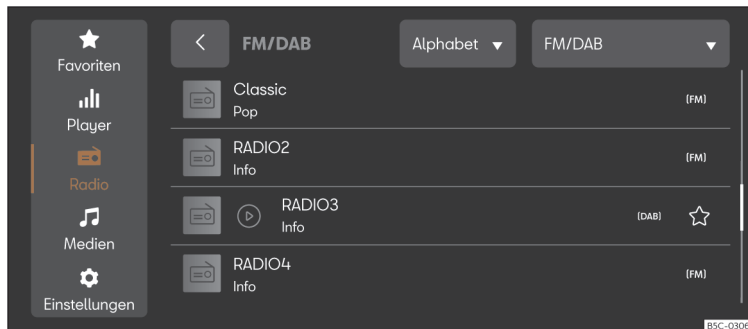
A CUPRA asszisztens használata az **Abbrechen** (megszakítás) paranccsal megszakítható.

- *Multifunkciós kormánykerék:* Nyomja meg egyszer a hangvezérlés gombot  az asszisztensek használatának befejezéséhez.

A CUPRA asszisztens automatikusan leáll, ha az Infotainment-rendszer funkcióit használja, ha a parkolásegítő rendszer aktiválva van, egy bejövő hívás során szünet, illetve hosszabb szótlanúság esetén.

Rádió üzemmód

Bevezetés a témakörbe



Ábra 177 Elvi ábrázolás: rádió nézete.

Rádió üzemmódban a különböző frekvenciasávokban rendelkezésre álló rádióadók beállíthatók és az Ön kedvencei az állomásgombokon tárolhatók, hogy azokhoz gyorsan hozzáférhessen.

A rendelkezésre álló vételi módok és frekvenciasávok felszereltség- és országfüggőek. Előfordulhat, hogy meghatározott országokban egyes frekvenciasávokban már beszüntették az adásokat.

Hozzáférés a rádió menühöz

- Nyomja meg **MENÜ** > >>> **ábra 177**.

Hozzáférés a beállításokhoz

- Nyomja meg **MENÜ** > > .

Online funkciók rádió üzemmódban¹⁾

Az online funkciók rádió üzemmódban csak a következő feltételek mellett állnak rendelkezésre:

- CUPRA CONNECT felszereltség.
- Ön rendelkezik egy aktív CUPRA CONNECT felhasználói fiókkal.
- A jármű hozzá van rendelve az Ön felhasználói fiókjához.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

• Megfelelő adatcsomaggal rendelkezik, amit a CUPRA hivatalos adatszolgáltatójának webshopjában szerzett, vagy megfelelő adatmennyiséggel a saját mobiltelefonjáról egy WLAN hozzáférési ponton keresztül.

Figyelem

- A sugárzott információk tartalmáért a rádióadók a felelősek. Az elektromos készülékek, melyek kiegészítőleg a járműhöz vannak csatlakoztatva, a rádiójel vételét zavarhatják és a hangszórókban zajokat okozhatnak.
- Az ablakra integrált antennával rendelkező járműveknél a fóliák vagy a fémes bevonatú, ablakra ragasztott matricák zavarhatják a vételt.

A rádió szimbólumai és funkciói

A rendelkezésre álló funkciók, vételi módok és frekvenciasávok felszereltség- és országfüggetlenek.

- AM-tuner.
- FM kettős vevő (antenna diverzitás).
- Összesített adólista.
- A DAB- és FM-adók egyesítése egy listában.
- Az összes állomásgombon tárolt adó egyesítése egy listában. Maximum 36 kedvenc adó.
- Rádióadók logói.

• DAB slideshow (képsorozat). Képek, melyeket egymást követően (szekvenciálisan) bemutatnak.

• Internet rádió: több, mint 10 000 adót és podcastot tartalmaz a CUPRA CONNECT az egész világból.

Univerzális szimbólumok rádió üzemmódban

AM Az AM frekvenciasáv kiválasztásához¹⁾.

FM/DAB Az FM/DAB frekvenciasáv kiválasztásához.

Webrádió A webrádió vételi mód kiválasztásához.

TP Az adónevek mellett figyelemmel kíséri az aktív közlekedési információkat sugárzó adókat (TP).

Szimbólumok az FM/DAB frekvenciasávban

||| A frekvenciasáv nézethez, hogy az FM frekvenciát manuálisan kiválassza. Szükséges, hogy csak az FM-frekvenciasáv legyen kiválasztva a rádió menüben.

DAB-vétel nem lehetséges.

DAB-adók támogatják a slideshow-t.

Szimbólumok az AM-frekvenciasávban¹⁾

Adólista manuális frissítése.

||| A frekvenciasáv nézethez, hogy az AM-frekvenciát manuálisan kiválassza.

Menük webrádió üzemmódban¹⁾

Adók választékának megjelenítése.

Szöveges keresés megnyitása.

Az utoljára hallgatott webrádió-adó megjelenítése.

TOP 100 A 100 legtöbbet hallgatott rádióadót és podcast megjelenítése.

A rendelkezésre álló podcast-ok és webrádiók megjelenítése.

A webrádió-adó kijelzése országok szerint.

A webrádió-adó kijelzése a választott nyelv szerint.

Azon webrádiók megjelenítése, melyek programja a kívánt műfajhoz tartozik.

Rádióadó kiválasztása, beállítása és elmentése

Frekvenciasáv kiválasztása

Mielőtt egy adót kiválaszt, a frekvenciasávot és a vételi módot ki kell választania. A kiválasztott frekvenciasáv vagy vételi mód függvényében különböző adók állnak rendelkezésre.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

A rendelkezésre álló frekvenciasávok és vételi módok felszereltség- és országfüggőek.

- Válassza ki a frekvenciasávot és a vételi módot. AM, FM/DAB, FM (DAB nélküli készülékekre), Webrádió.

Egy adó keresése és kiválasztása

A rádióadók különféle módon választhatók ki. Az opciók a frekvenciasáv és vételi mód szerint változnak.

Kiválasztás frekvenciasávon keresztül (AM és FM)

1. Aktiválja a frekvenciasávot.
2. Érintse meg a kurzort, görgesse a frekvenciasávon át és engedje el azt, ha a kívánt frekvenciasávot elérte.

VAGY: érintsen meg egy pontot a frekvenciasávon. A kurzor automatikusan a megfelelő frekvenciára ugrik.

A beállított frekvencia adója beállításra kerül.

Adólista (AM és FM/DAB) kiválasztása

Az adólista megmutatja a jelenleg beállítható adókat. Az AM-frekvenciasávban adott esetben frissítenie kell az adólistát, ha már nem azon a területen tartózkodik, ahol utoljára az adólistához hozzáfért. Az FM/DAB-frekvenciasávban az adólista automatikusan frissül.

1. Nyissa meg az adólistát.
2. Nyomja meg a kívánt adót.

A kiválasztott adó beállításra kerül. FM/DAB-nál és rendelkezésre álló adók esetén automatikusan a legjobb minőségű vételi mód kerül kiválasztásra.

Adókeresés és szűrés (webrádió)

Webrádió üzemmódban az adók kategóriák szerint szűrhetők és szövegesen kereshetők.

1. Nyissa meg az adólistát.
2. Válassza ki a kategóriát, ami alapján az adókat szűrni szeretné.

VAGY: Nyomja meg a Q szimbólumot a szöveges keresés elindításához. A beviteli ablak megjelenik.

3. Adja be a kívánt adónevet. A talált adók listája a bevitel közben frissítésre kerül.
4. Nyomja meg a kívánt adót.

A kiválasztott adó beállításra kerül.

A rádióadók tárolása az állomásgombokon

Legfeljebb 36 különböző frekvenciasávot és vételi módot tárolhat kedvencekként az állomásgombokon.

1. Állítsa be a kívánt adót.
2. Váltson az állomásgombokhoz.
3. Nyomja meg az állomásgombot és tartsa lenyomva, amíg az adó eltárolódik.

VAGY: nyomja meg az adót az adólistában és tartsa azt lenyomva. Az állomásgombok megjelennek.

4. Nyomja meg az állomásgombot.

Az adó a kiválasztott állomásgombon tárolódik.

Amennyiben egy adó már tárolva volt az állomásgombon, akkor az az új adóval felülíródik.

Különleges funkciók rádió üzemmódban

TP (közlekedési hírek)

A TP-funkció felügyeli egy közlekedési információkat sugárzó adó közleményeit és automatikusan bejuttatja azt rádió üzemmódban vagy aktív média lejátszásban. Ehhez egy közlekedési információkat sugárzó adó beállítási lehetősége szükséges.

Egyes, saját közlekedési hírekkel nem rendelkező rádióadók a TP-funkció biztosításához más rádióadóktól veszik át a közlekedési információkat (EON).

FM-frekvenciasávban vagy média üzemmódban a háttérben automatikusan beállításra kerül egy közlekedési információkat sugárzó adó mindaddig, amíg egy közlekedési információkat sugárzó adó vétele lehetséges.

Ha nem állítható be közlekedési információkat sugárzó adó, akkor a rendszer automatikusan beállítható közlekedési információkat sugárzó adót keres.

Közlekedési információkat sugárzó adók nem minden országban állnak rendelkezésre.

TP-funkció be- és kikapcsolása

• Rádió üzemmódban vagy média üzemmódban nyomja meg  > **Verkehrsfunk (TP)** (> közlekedési hírek (TP)).

Bemutatók (diavetítés) DAB üzemmódban

A slideshow funkció (SLS) a digitális rádió (DAB) funkciója, ami a felhasználó számára lehetővé teszi képek diavetítését, pl. rádióadók logóját.

SLS-funkció be- és kikapcsolása

A slideshow funkció (SLS) a DAB-adóknál kapcsolható:

•  > **Slide Show** menü (bekapcsolás/kikapcsolás).

Webrádió¹⁾

A webrádió egy vételi mód internetes rádióadókhoz és az AM-, FM- és DAB adók szabad podcastjaihoz. Az internetes átvitelnek köszönhetően a vétel nincs területileg korlátozva.

A webrádió csak a CUPRA CONNECT aktivált online szolgáltatásaival, valamint online üzemmódban áll rendelkezésre. A webrádió használata az internetes adatátvitel következtében költségekkel járhat.

• Webrádió üzemmódban nyomja meg és állítsa be a hangminőséget magasra vagy alacsonyra a webrádió beállításához.

Rádióadók logói

Néhány frekvenciatartományban lehetséges, hogy rádióadó logói előre installálva lettek az Infotainment-rendszerben.

Ha az FM/DAB frekvenciasáv beállításában a **Automatische Auswahl Senderlogos** (rádióadó logók automatikus kiválasztása) aktiválva van, akkor az adókhoz automatikusan rádióadó logók kerülnek hozzárendelésre.

Webrádió üzemmódban az Infotainment-rendszer hozzáfér az online-adatbank rádióadó logóihoz és azokat automatikusan hozzárendeli az adókhoz.

Rádióadók logóinak manuális hozzárendelése

1. FM/DAB üzemmódban nyomja meg **Senderlogos** (rádióadó logók).
2. Nyomja meg a szimbólumot  és válassza ki azután az adót, amihez egy rádióadó logót szeretne hozzárendelni.
3. Válassza ki a rádióadó logóját. Igény szerint ismétlje meg ugyanezt a folyamatot más adókkal.
4. **VAGY:** a  > **Senderlogos** (rádióadó logók) menüben.

Kiegészítő DAB-közlemények

A DAB-közlemények funkció figyelni a DAB rádióállomások lehetséges értesítéseit, és rádió üzemmódban automatikusan lejátszsa azokat.

Kiegészítő DAB-közlemények aktiválása és kikapcsolása:

• **menü > kiegészítő DAB-közlemények** (aktiválás/kikapcsolás).

Csatornainformáció

A rádió szövegekijelzés funkció a kiválasztott rádióállomással kapcsolatos információkat nyújt.

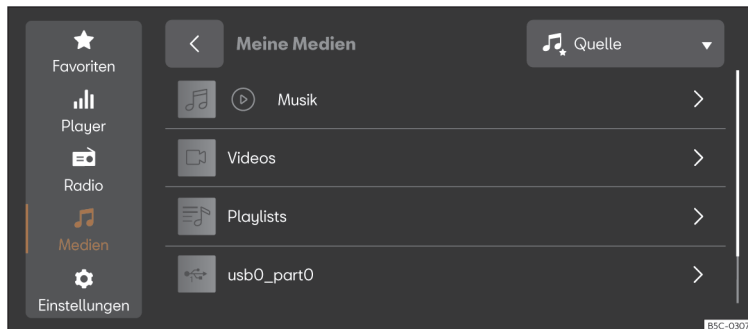
A rádió szövegekijelzés aktiválása és kikapcsolása:

• **menü > rádió szövegekijelzés** (aktiválás/kikapcsolás).

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

Média üzemmód

Bevezetés a témakörbe



Média üzemmódban a multimédia fájlok adathordozókról lejátszhatók az Infotainment-rendszeren.

A felszereltségtől függően a következő adat-hordozók használhatók:

- USB-tároló támogatás (pl. egy USB-adat-hordozó, egy USB-n keresztül csatlakoztatott mobiltelefon)
- Bluetooth®-készülékek (pl. egy mobiltelefon vagy egy tablet).

A felszereltségtől függően a következő média-fájl típusok játszhatók le:

- Hangállományok (fájlok).
- Videoállományok (rendszerfüggetlő).

Lépjen be a média menübe

- Nyomja meg **MENÜ** > > > >>> **ábra 178.**

Hozzáférés a beállításokhoz

- Nyomja meg **MENÜ** > > .

Ábra 178 Elvi ábrázolás: Média nézet.

Az adathordozóra vonatkozó működési korlátok és kijelzések

Azok az adathordozók, melyek magas hőmérsékletnek voltak kitéve vagy sérültek, lehetséges, hogy nem működnek. Kérjük, vegye figyelembe a gyártó utasításait.

A különböző gyártók által előállított adathordozók eltérő minősége miatt a médialejátszás során zavarokat tapasztalhat.

Az adathordozón a hibás konfigurálás azt eredményezheti, hogy az adathordozó nem olvasható.

A lejátszási listák csak egy lejátszási sorrendet adnak meg és a médiafájlok tárolási helyére mutatnak a mappastruktúrán belül. A lejátszási lista nem tartalmaz tárolt médiafájlokat. Ahhoz, hogy egy lejátszási listát lejátszzon, a médiafájloknak az adattároló azon tárolási helyein kell lenniük, ahova a lejátszási lista mutat.

Figyelem

A CUPRA nem vállal felelősséget az adathordozókon található adatok sérüléséért vagy elvesztéséért.

Kiviteli jellemzők és médiaszimbólumok

Audio, média és konnektivitás:

- Média lejátszása és vezérlése Bluetooth®-on keresztül.
- Hanglejátszás a következő formátumokban: AAC, APE, ALAC, FLAC, MP2, MP3, MP4, Vorbis, OPUS, WMA, WAV.
- Videó lejátszása a következő formátumokban:
 - MPEG-1 és MPEG-2 (.mpg, .mpeg, .mkv, .avi).
 - ISO MPEG-4 ASP; Xvid (.mp4, .m4v, .mov, .mkv, .avi).

- ISO MPEG-4 AVC / H.264 (.mp4, .m4v, .mov, .mkv, .avi).
- Windows Media Audio 8 és 9 (.wmv, .asf, .mkv, .avi).
- Összes készüléktípus lejátszási listája.
- Médiakeresés.

Univerzális szimbólumok média üzemmódban

- ▶ Lejátszás indítása.
- || Lejátszás szüneteltetése.
- ◀ Előző műsorszámhoz.
- ▶ Következő műsorszámhoz.
- ↺ Aktuális műsorszám ismétlése.
- ↻ Minden műsorszám ismétlése.
- ✂ Véletlenszerű lejátszás aktiválása.
- ★ Kedvenclista kijelzése.
- ⊕ Médiaállomány hozzáfűzése a kedvencekhez.
- ▼ Jobbra fent: Médiaforrás kiválasztása.
- ⚙ Hozzáférés a beállításokhoz.
- 🔍 Keresés megnyitása.
- ◀ Médiaforrás magasabb szintű mappájához.

Egy médiaforrás kiválasztása és lejátszása

Médiaforrás kiválasztása

Mielőtt a média adatállományokat (fájlokat) lejátszhatná, egy médiaforrást kell csatlakoztatnia.

- Csatlakoztasson egy külső médiaforrást.
- Válassza ki a csatlakoztatott médiaforrást, amit a lejátszáshoz használni szeretne.

Hang- és videófájlok lejátszása

A médiafájlokat egy rendelkezésre álló médiaforrásról különböző módon keresheti és játszhatja le.

Keresés könyvtárstruktúrában

A médiafájlok kategóriák szerint katalogizálhatók (pl. album, előadó, műsorszám címe). A **Meine Medien** (én médiám) mindig a kategóriák ezen nézetét jeleníti meg. Az egyes USB-adathordozók klasszikus könyvtárstruktúrája az **én médiámban** található.

1. Aktiválja a könyvtárstruktúrát.

A kiválasztott médiaforrás könyvtárstruktúrája megjelenítésre kerül. Ha az **én médiám** van kiválasztva, akkor először a kategóriák (zene, videók, lejátszási listák) és a csatlakoztatott médiaforrások kerülnek kijelzésre.

- Keresse meg a kívánt műsorszámot a könyvtárstruktúrában.

VAGY: Nyomja meg a Q szimbólumot a szöveges keresés elindításához. A beviteli ablak megjelenik.

- Adja be a kívánt műsorszám nevét. A talált műsorszámok listája a bevitel közben frissítésre kerül
- Nyomja meg a kívánt műsorszámot.

Ha az Ön választása a lejátszás megkezdésekor egy médiaforrás egyik mappájában (könyvtárban) található, akkor az abban található médiafájlok hozzáadásra kerülnek a lejátszáshoz.

Ha egy lejátszási listát játszik le, akkor lejátszási listában rendelkezésre álló összes műsorszám hozzáadásra kerül a lejátszáshoz.

- Zárja le a kiválasztást az X-szel.

Kedvencek kiválasztása

A kedvencekben műsorszámok, zenei műfajok, előadók és albumok tárolhatók egyedileg a lejátszáshoz.

- Lépjön be a kedvencekhez. ★.
- Nyomja meg a kívánt kedvenceket.

A kiválasztástól függően az összes a kedvencekhez tartozó műsorszám hozzáadásra kerül a lejátszáshoz.

Kedvencek tárolása

Kedvencekként csak olyan médiafájlok tárolhatók, melyek az Infotainment-rendszerben az **én médiáimban** megtalálhatók. Legfeljebb 36 műsorszámot, albumot és zenei műfajt tárolhat egyedileg kedvencként.

- Indítsa el a lejátszást.
- Lépjön be a kedvencekhez.
- Érintsen meg egy hozzárendelés nélküli kedvenct.

VAGY: Nyomjon rá egy létező kedvence és tartsa kb. 3 másodpercig lenyomva.

- Válassza ki a kiválasztási listából: műsorszám, album, előadó, zenei műfaj, lejátszási lista.

A választás kerül az előzőleg kiválasztott kedvenc helyett tárolásra. Ha a kedvenc már hozzá volt rendelve, akkor a tárolt kedvenc felülírásra kerül.

A kiválasztási listában a kiválasztható opciók a médiafájllhoz csatolt adatoktól függenek. Ha például a zenei műfaj a zenefájllban nincs megadva, akkor a zenei műfajt kedvencként nem tárolható.

Ha egy videofájlt játszik le, akkor csak ez a videó tárolható kedvencként.

Szórakoztató tartalmak lejátszása az infotainmentben

Az Infotainment-rendszertől függően videókat is lejátszhat.

Videó üzemmód

Videó üzemmódban egy videó egy adathordozóról, az **én médiámról** az Infotainment-rendszer képernyőjén lejátszható. Ebben az esetben a videó hangja a jármű hangszóróiból hallható.

A képet csak álló járműnél jeleníti meg. Menet közben az Infotainment-rendszer képernyője kikapcsol. A videó hangja továbbra is hallható.

Navigáció

Bevezetés a témakörbe



Ábra 179 Elvi ábrázolás: Navigáció nézet.

Figyelem

A "navigáció" funkció nem minden export-piacon áll rendelkezésre.

A globális műholdrendszer megállapítja a jármű aktuális pozícióját és a járműre szerelt érzékelők kiértékelik a megtett útvonalakat. Az összes mért értéket és az esetleges közlekedési eseményeket összehasonlítja a rendelkezésre álló térképekkel, hogy optimális célravezetés tegyen lehetővé.

Navigációs hangutasítások és grafikus kijelzések vezetnek az úti célhoz.

A navigáció kezelése a képernyőn történik.

Országtól függően az Infotainment-rendszer néhány funkciója egy meghatározott sebesség fölött a képernyőn nem választható ki. Ez nem hibás működés, hanem figyelembe veszi a törvényi előírásokat.

Navigációs hangutasítások

A navigációs hangutasítások hangban kiadott vezetési útmutatások az aktuális útvonalra.

A navigációs hangutasítások típusa és gyakorisága függ a menethelyzettől, például, az útvonalvezetés elindítása, vezetés autópályán vagy körforgalomban, és a beállításoktól.

Ha a cél nem érhető el pontosan, mert az például egy nem digitalizált területen található, akkor az irányra és a céltól való távolságra vonatkozó kijelzések a képernyőn kijelzésre kerülnek.

Dinamikus célravezetés esetén az útvonalon jelzett közlekedési akadályokra felhívja a figyelmet. Ha az útvonalon közlekedési akadály miatt újratervezés történik, akkor egy kiegészítő navigációs hangutasítás hangzik el.

Egy hangutasítás elhangzása közben a hangerő módosítható. Az ezt követő hangutasításokat az újonnan beállított hangerővel adja ki.

Korlátozások navigáció közben

Ha az Infotainment-rendszer nem képes fogadni a GPS-műholdak adatait, például egy alagútban vagy egy mélygarázsban, a navigáció továbbra is lehetséges a jármű érzékelői segítségével.

Azokon területeken, ahol a digitalizálás még nem vagy csak részlegesen létezik az Infotainment-rendszer memóriájában, ugyanúgy megpróbálja az Infotainment-rendszer a célravezetést lehetővé tenni.

Hiányzó vagy nem teljes navigációs adatoknál lehetséges, hogy a jármű pozíciója nem pontosan határozható meg. Ennek lehet a következménye, hogy a navigálás nem olyan precíz, mint ahogy megszoktuk.

Az útvonalon a körülmények folyamatosan változnak, pl. új utcák, építési munkák, útlezáráások, az utcanevek és a házszámok változása. Ha a navigációs adatok elavultak, akkor ez a célravezetésnél hibákhoz vagy pontatlanságokhoz vezethet.

Navigációs térkép kezelése

Az optimalizált nézet lehetővé tétele érdekében a navigációs térképet kiegészítő ujjmozgásokkal is kezelheti.

Térkép eltolása

Tanács: használja a mutatóujját

- Tolja el a térképet az ujjával.

Nézet nagyítása és kicsinyítése

Tanács: használja a mutatóujját

- Nyomjon kétszer egymás után térképre és tartsa az ujját a képernyőn.
- Mozgassa az ujját felfelé, hogy a térképnézetet kicsinyítse. Mozgassa az ujját lefelé, hogy a térképnézetet nagyítsa.

2D-/3D nézet változtatása

Tanács: használja a mutatóujját és a középső ujját

- Nyomja mindkét ujját egyszerre a térképre és tartsa lenyomva.
- Mozgassa ujjait lefelé a 2D nézethez és felfelé a 3D nézethez.

Térkép elfordítása

Tanács: használja a hüvelykujját és a mutatóujját

- Nyomja mindkét ujját egyszerre a térképre és tartsa lenyomva.
- Fordítsa el az ujjait az óramutató járásának irányába vagy azzal ellentétesen a térképnézet elfordításához.

Tárolt adatok

Az Infotainment-rendszer tárol meghatározott adatokat, pl. gyakori útvonalak és pozíció adatok, hogy a cél bevitelét meggyorsítsa és a célravezetést optimalizálja.

Tárolt adatok törlése

- Nyomja meg **beállítások > alapfunkciók beállítása > törlés** és azt követően OK.

⚠ FIGYELEM

A beállításokat, a cél beadását és a navigáció módosításait csak álló járműnél végezze el.

ℹ Figyelem

- Ha a célravezetés közben egy elterelés történik, akkor az útvonalat lehetőség szerint újratervezi.
- A vezetési ajánlások minősége függ a rendelkezésre álló navigációs adatállománytól és adott esetben a jelentett közlekedési akadályoktól.
- A navigációs hangutasítások nem hangzanak el, ha a hang az Infotainment-rendszerben le van némítva.

A navigáció szimbólumai és funkciói

Navigáció

A navigáció funkciók felszereltség- és ország-függőek.

Minden navigációs funkcióhoz szükséges a CUPRA CONNECT PLUS online szolgáltatások aktiválása.

Funkciók

- Cél bevitelle és útvonaltervezés (offline és online¹⁾).
- Két navigációs térkép egyidejű kijelzése (képernyő és műszerfalbetét).
- Online térképfrissítés¹⁾.
- Prediktív (előrelátó) navigálás.
- 3D várostérképek.
- Online közlekedési információk¹⁾.
- Dinamikus POI-k (speciális célok).

Szimbólumok a térképen

A gombok és a kijelzések a beállításoktól és az aktuális menethelyzettől függenek.

A térképen a közlekedési események és speciális célok (POI-k) szimbólumait jeleníti meg, pl. benzinkutak, pályaudvarok vagy érdekes köztes célok, amennyiben a navigáció ezekkel az adatokkal rendelkezik >>> oldal 316.

- ▲ Aktuális helyzet
- 🔍 Célok keresése
- 📍 Célok az útvonal mentén
- 📏 Végcél
- 🏠 Otthoni cím
- 📄 Munkahely címe
- ☆ Előnyben részesített célok
- /🔍 Kiegészítő ablak útvonal opciókkal

📍 Aktuális helyzet középre helyezése a térképen



Nézet változtatása: 2D nézet északra vagy 2D a menetirányba állítva vagy 3D a menetirányba állítva.

| Információk az aktuális célravezetésről

📏 Térképlépték

További szimbólumok

📄 Részletes célbevitel egy címre

🔍 Célok keresése

◀ Vissza

Szimbólumok az útvonaltervben

▲ Aktuális helyzet

📍 Az aktuális útvonal célja

POI (speciális cél) szimbólumok

A térképen mutatja a POI-kat (speciális célokat), ha a navigáció a rendelkezik az említett adatokkal.

Nyomjon a kívánt POI-ra (speciális célra), hogy a célravezetést elindítsa >>> oldal 314.

📄 Benzinkút

P Parkoló

🏢 Idegenforgalmi irodák

🚉 Pályaudvar

👤 Vendéglő

Közlekedési információ

A térképen mutatja a közlekedési információkat, ha a navigáció a rendelkezik az említett adatokkal. >>> oldal 316.

Nyomjon rá a közlekedési eseményre, hogy egy kiegészítő ablakot a további részletekkel megnyisson >>> oldal 316.



Lassú haladás



Torlódás



Baleset



Meghibásodott jármű



Csúszásveszély (jég vagy hó)



Útlezárás



Veszély csúszós út miatt



Veszély



Útépités



Erős szél.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.



Korlátozott láthatóság.

Navigációs adatok

Az Infotainment-rendszer rendelkezik egy belső tárolóval a navigációs adatállományok tárolására. Országtól függően a szükséges navigációs adatok lehetőség szerint már előre telepítve vannak.

A helyes célravezetéshez és a kínált funkciók teljesen teljes körű kihasználhassa érdekében az Infotainment-rendszert rendszeresen frissíteni kell.

Ha régebbi adatokat használunk, akkor ez hibás működést eredményezhet navigálás közben. Az aktuális útvonalak nem követhetők vagy a célravezetés helytelen célhoz vezet.

Tartsa a navigációs adatokat mindig frissítve.

Navigációs adatok online frissítése¹⁾

Azoknak a régióknak a navigációs adatai, ahol gyakran utazik, a háttérben automatikusan frissítésre kerülnek, ha az internet kapcsolat létrejött és a privátszféra-beállítások érvényesek.

- Bekapcsolt gyűjtással a navigációs adatok automatikusan frissítésre kerülnek.

Navigációs adatok manuális frissítése

Az aktuális navigációs adatok nagy régiókra, mint pl. Nyugat-Európa, a seat.com oldalról tölthetők le és USB-adattárolón tárolhatók.

- Töltse le a navigációs adatokat egy USB-adattárolóra.
- Kapcsolja be a jármű gyújtását.
- Csatlakoztassa az USB-adattárolót az Infotainment-rendszerhez. A navigációs adatok a háttérben automatikusan frissítésre kerülnek.

A **HOME** > > **Systeminformationen** (rendszerinformációkban) a térképek verzióját ki jelzi.

Figyelem

A navigációs adatok automatikus frissítése függ a privátszféra-beállításoktól. Inkognitó (rejtett) módban nem történik frissítés.

Egy célravezetés indítása

Országtól és felszereltségtől függően a cél bevitelére különböző funkciók állnak rendelkezésre.

A különböző funkciók a cél bevitelére a navigáció főmenüben találhatók.

A navigáció főmenüjének előhívása

- Nyomja meg **MENÜ** > .

Cél kiválasztása és a navigálás elindítása

1. Nyomja meg .
2. Válassza ki a kívánt célt. Választhat **a javaslatok, az utolsó úti célok vagy** **a kedvenc célok** között.

VAGY: Nyomja meg **Q** és adja be a címet a beviteli ablakban.

VAGY: Pontos cím.

3. Nyomja meg **Start**.

Javaslatok

A célok áttekintése feljegyzett adatokat használ, hogy lehetséges célokat javasoljon.

Cél kiválasztása és a navigálás elindítása:

1. Nyomja meg majd **Javaslatok**.
2. Válassza ki a kívánt célt. A célravezetés automatikusan elindul.

Gyorsindítás: a gyorsindításhoz nyomja meg néhány másodpercig a kívánt célpontot.

Utolsó úti célok

A navigáció tárolja az utolsó célokat, hogy azok egy célravezetéshez rendelkezésre álljanak.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

Cél kiválasztása és a navigálás elindítása:

1. Nyomja meg  és ezután **utolsó úti célok**.
2. Nyomjon rá a kívánt célra.
3. Nyomja meg **Start**.

Gyorsindítás: a gyorsindításhoz nyomja meg néhány másodpercig a kívánt célpontot.

☆ Kedvenc célok

Tároljon el legfeljebb 20 célpontot kedvenc-ként.

Egy cél kedvencként történő tárolásához érintse meg a célbevitel közben a kiegészítő ablakban ☆.

Cél kiválasztása és a navigálás elindítása:

1. Nyomja meg  és ezután **kedvencek**.
2. Nyomjon rá a kívánt célra.
3. Nyomja meg **Start**.

Figyelem

Adja meg a célt amilyen pontosan csak lehet. Ha a célt helytelenül adta meg, akkor a célra-vezetést nem tudja elindítani vagy helytelen célhoz vezetí Önt.

Célravezetés a térképen történő kiválasztással

A navigációs térkép aktív területeket tartalmaz sok ponton, melyek a cél bevitelére alkalmasak. Érintse meg ehhez a helyzetet vagy a kí-

vánt helyet a térképen. Ha ezen a ponton térképadatok találhatók, akkor indíthat egy célra-vezetést.

A navigációs térképen történő cél bevitel lehetősége függ az adatok állapotától és nem minden helyzetre lehetséges.

Az Offroad navigáció elindításához érintsen meg egy pozícióadatokat nélküli üres területet.

Navigálás elindítása:

1. Nyomja meg .
2. Tolja el a térképnézetet, amíg a kívánt helyzetet ki tudja választani. A navigációs térkép kiegészítő ujjmozgatásokkal használható >>> oldal 311.
3. Nyomjon rá a kívánt célra a térképen.
4. Megjelenik egy előugró ablak ahol rákatintthat a megfelelő szimbólumra:
 - ☆: kedvenc cél
 - : új útvonal.
 - **start:** elindítja az útvonalat a célig.

Offroad navigáció

“Offroad navigáció” kiszámítja (megtervezi) az útvonalat a kiválasztott célponthoz ismert adatok nélkül. Ha egy célpont az ismert utakon vagy pozícióadatokon kívül fekszik, akkor a navigáció megtalálja az útvonalat az ismert út legközelebbi pontjához és kiegészíti az útvonalat a következő célpontoz közvetlen összekötéssel.

Navigálás elindítása:

1. Tolja el a térképnézetet, amíg a kívánt helyzetet ki tudja választani. A navigációs térkép kiegészítő ujjmozgatásokkal használható >>> oldal 311.
2. Érintsen meg valamilyen pozícióadatokat nélküli pontot a térképen.
3. Megjelenik egy előugró ablak ahol rákatintthat a megfelelő szimbólumra:
 - ☆: kedvenc cél
 - : új útvonal.
 - **start:** elindítja az útvonalat a célig.

Célravezetés a partneradatokkal

Indítsa el a célravezetést egy partner tárolt címadataival. Azok a partnerek, akiket címadatak nélkül tároltak el, nem használhatók egy célra-vezetéshez.

Navigálás elindítása:

1. Nyomja meg .
2. Érintse meg a kívánt partnert.
3. Megjelenik egy előugró ablak ahol rákatintthat a megfelelő szimbólumra:
 - ☆: kedvenc cél
 - : új útvonal.
 - **start:** elindítja az útvonalat a célig.

i Figyelem

Ha egy partner címadatai elavultak, akkor a célravezetés ennek ellenére a regisztrált címhez vezeti Önt. Ellenőrizze, hogy a partner címe aktuális-e.

Közlekedési információk

Az Infotainment automatikusan megkapja a részletes közlekedési információkat¹⁾, ha az internetkapcsolat létrejött. Ezeket az információkat szimbólumokkal mutatja és színesen kiemeli az utcahálózatot a térképen.

Közlekedési események

A közlekedési eseményeket, például torlódások vagy lassú haladás, szimbólumok segítségével jelzi a navigációs térképen.

Aktív célravezetésnél az aktuális útvonal közlekedési eseményeit az útvonaltervben kijelzi. Ezek a közlekedési események kikerülhetők >>> oldal 316, *Funkciók leírása*.

A forgalmi helyzet kijelzése

A navigációs térképen a forgalom haladását az aktuális közlekedési eseményeknek megfelelően jelzi ki és az utcahálózatot a térképen színesen kiemeli.

- **Sárga:** Lassú haladás
- **Piros:** Torlódás.

i Figyelem

A közlekedési információk vétele függ a privátszféra-beállításoktól. Maximális privátszféra módban nem fogad a rendszer közlekedési információkat. Szükség van a követési szolgáltatásra vagy a helymeghatározásra.

Funkciók leírása**Útvonalterv**

Az útvonalterv információkat tartalmaz minden eseményre, pl. indulási pont, köztes célok, közlekedési események, POI-k és cél, amennyiben a navigáció ilyen adatokkal rendelkezik.

Az esemény érintésével megnyílik egy kiegészítő ablak több opcióval. A rendelkezésre álló opciók függnek az esettől és a beállításoktól.

Útvonalterv megnyitása és bezárása

- A megnyitáshoz | érintse meg vagy tolja el.
- A bezáráshoz | érintse meg vagy tolja el.

Célravezetés szerkesztése

A célravezetés szerkesztéséhez tolja el a köztes célokat a célhoz TripView nézetben.

- Tartsa a kívánt célt nyomva, amíg az láthatóan kiemelődik.
- Tolja el a célt a kívánt pozícióba.
- Vegye fel az ujját a képernyőről. Az útvonalat újratervezi.

Közlekedési nehézségek kikerülése

Az útvonalterv megmutatja az aktuális közlekedési eseményeket, ha a navigáció az említett adatokkal rendelkezik. Kerülje el a közlekedési eseményeket az útvonalterv szerkesztésével >>> oldal 316.

- Érintse meg a közlekedési eseményt.
- Érintse meg az **Kerülő** menüt. Az útvonalat újratervezi.

Kiegészítő ablak

A navigáció funkciók kezelésénél adott esetben egy kiegészítő ablak további opciókkal megnyitható. A lehetséges opciók a használt funkciótól függenek.

Kiegészítő ablak bezárása

- Érintsen meg egy szabad területet a kiegészítő ablakon kívül.
- **VAGY:** Érintse meg a X.
- **VAGY:** Érintse meg az OK-t.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

Funkciók a kiegészítő ablakban:

Mutasd a térképen	Megmutatja a térképen amit kiválasztott.
Köztes cél hozzáadása	Hozzáad a célravezetéshez egy köztes célt.
Közvetlen útvonal	Közvetlenül a célhoz indítja el a vezetést.
Törlés	Töröl egy köztes célt a célravezetésből.
Elkerülés	Elkerül egy közlekedési eseményt. Az útvonalat újratervezi.
Célravezetés megállítása	Befejezi az aktuális célravezetést.
X	Kiegészítő ablak bezárása.
☆	Egy célt hozzáad a kedvencekhez.

Használati jellemzők megtanulása

Menet közben a navigáció tárolja a megtett útvonalakat és célokat, hogy automatikus céljavaslatokat készítsen. A célokat a napszaktól és a hét napjaitól függően tanulja meg.

A navigáció egyidejűleg 5 útvonalat tud javasolni. A javasolt útvonalak eltérhetnek a normál célravezetés útvonalától.

A javasolt cél kiválasztásával elindul a célravezetés ehhez a célhoz.

A célravezetés követi a kiválasztott útvonalat, amíg a jármű attól el nem tér. Ebben az esetben az útvonalat újra tervezi és újból a közvetlen úton vezet az eredetileg kiválasztott célhoz.

A fontos közlekedési eseményeket figyelembe veszi a célravezetésben és elkerüli, ha alternatív útvonalak rendelkezésre állnak, amennyiben a navigáció ilyen adatokkal rendelkezik.

A funkciót bármikor aktiválhatja és deaktiválhatja.

Felhasználói jellemzők tanulásának aktiválása és kikapcsolása

A beállítás a navigáció megfelelő menüjében található  > beáll. Alapfunkciók.

- A funkció használatához aktiválja **felhasználói jellemzők tanulása**.
- A funkció inaktíválásához kapcsolja ki **felhasználói jellemzők tanulása**.
- A tárolt adatok törléséhez érintse meg **felhasználói jellemzők törlése**.

360° Elektromos hatótávolság kijelzése

A következőre érvényes: *Plug-in-Hibrid járművek*

A 360°-os hatótávolság kijelzés mutatja a még megtehető távolságot a nagyfeszültségű akkumulátor aktuális töltöttségi állapotával.

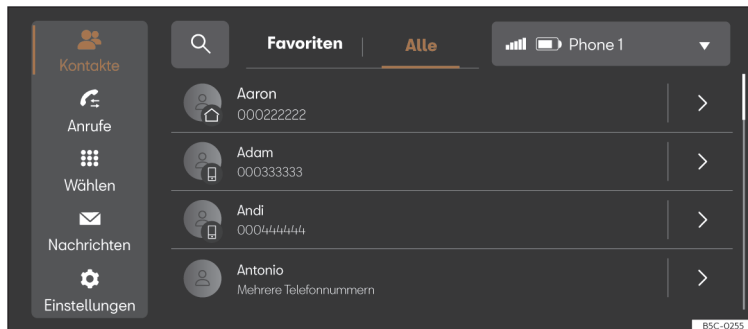
- A 360°-os hatótávolság kijelzés kikapcsolásához válassza ki a: **navigációs beállítások > hatótávolság kijelzése a térképen** opciót.

Figyelem

- Az akkumulátor nagyon alacsony töltöttsége esetén a hatótávolság kijelzése automatikusan megszűnik. Az akkumulátor feltöltése után ismét látható lesz a hatótávolság kijelzése.
- Állítsa be úgy a térképnézetet, hogy szükség esetén a hatótávolság teljesen nagyságban átható legyen a térképen.

Telefon interfész

Bevezetés a témakörbe



A telefon interfészen keresztül tudja a mobilkészülékét az Infotainmenttel összekapcsolni és a telefonfunkciókat az Infotainmenten keresztül vezérelni. A hang a jármű hangszóróiból hallható.

Egyidejűleg legfeljebb két mobilkészüléket tud az Infotainmenttel összekapcsolni.

Nagy sebességgel történő vezetés, rossz időjárási- és útviszonyok, hangos környezet (a járművön kívül is), valamint a hálózati kapcsolat minősége befolyásolhatja a telefonbeszélgetés minőségét a járműben.

Figyelem

- A készülék (pl. egy mobiltelefon) párosítása általában csak egyszer szükséges. Így a készülék kapcsolódását az Infotainment-rendszerrel Bluetooth®-on vagy WLAN-on keresztül bármikor újból létrehozhatja anélkül, hogy újból párosítani kellene.
- Egyes telefonfunkciók elérhetősége az Infotainment-rendszerhez csatlakoztatott mobiltelefon jellemzőitől függ, mint például operációs rendszer, mobilhálózat vagy hálózati szolgáltató.

Ábra 180 Elvi ábrázolás: Telefon nézet.

A telefon interfész szimbólumai és funkciói

Készülékjellemzők

- Kihangosítás funkció.
- Maximum két telefon egyidejű használata.
- Telefonkönyv maximum 5000 partnerrel.
- SMS-funkciók Bluetooth®-on keresztül: SMS olvasása, SMS írása (beleértve sablonok), SMS lejátszása, üzenettörténet.
- E-Mail-funkciók Bluetooth®-on keresztül: E-mail olvasása, e-mail írása.

- Csatlakozás vezeték nélküli töltés opcióhoz.
- Csatlakozás a járműbe beépített mikrofonhoz.

Szimbólumok a főmenüben

- Partnerek.
- A bejövő és kimenő hívások listája.
- Telefonszám kiválasztása és hívása.
- Szöveges üzenetek (SMS és e-mail).
- Telefon interfész beállítások.

Hívásszimbólumok

A szimbólumok az Infotainment-rendszertől függően különbözők lehetnek.

- A hívás indítása és annak elsőbbségi beállítása.
- A hívás befejezése vagy elutasítása.
- Partnerlista megnyitása és konferencia kezdeményezése.
- Telefonszám kiválasztása és hívása.
- Kihangosító berendezés hangjának némítése.
- Hívás tartása.
- Hívás folytatása.
- A hívás privát módba helyezése.
- Segélyhívás.
- Üzenet rögzítő.
- Hívás elutasítása SMS-sablonnal.

- Bejövő hívás törlése.
- A hívás áthelyezése kihangosító módba.
- Áttérés CarPlay-be.
- Személyek eltávolítása a konferenciából.
- Áttérés partnerlistába.
- Segélyhívás indítása műszaki hiba esetén.
- Vevőszolgálat hívása.

Híváslisták szimbólumai

- A híváslisták megnyitásához érintse meg .
- Bejövő hívás.
- Kimenő hívás.
- Nem fogadott hívás.
- Telefonszám (céges).
- Telefonszám (privát).
- Mobiltelefonszám (céges).
- Mobiltelefonszám (privát).
- Fax (privát).
- Fax.

Szöveges üzenet szimbólumok

A szimbólumok az Infotainment-rendszertől függően különbözők lehetnek.

- A híváslisták megnyitásához érintse meg .
- Aktiválja a hangvezérlést >>> oldal 301.
- Sablonok szöveges üzenetekhez.

Helyek, amelyekre különleges előírások vonatkoznak

Robbanásveszélyes helyeken kapcsolja ki a telefonját és a telefon interfészt. Ezek a helyek nincsenek mindig egyértelműen megjelölve. Ide tartoznak például:

- Vegyi anyagokat tartalmazó tartályok és vezetékek környéke.
- Hajók és kompok alsó fedélzete.
- Folyékony gáz (mint például propán vagy bután) meghajtású járművek környezete.
- Olyan helyek, ahol vegyszer, liszt, por ill. fémpor található a levegőben.
- Minden más hely, ahol a jármű motorját le kell állítani vagy a telefont ki kell kapcsolni.

⚠ FIGYELEM

A telefont robbanásveszélyes helyen kapcsolja ki!

Figyelem

Azokon a helyeken, ahol különleges előírások érvényesek vagy a telefon használata tilos, mindig ki kell azt kapcsolni. A bekapcsolt telefonból kiinduló sugárzás interferenciát okozhat az érzékeny műszaki és orvosi készülékeknél, ami a készülékek hibás működését vagy károsodását eredményezheti.

Párosítás, csatlakoztatás és kezelés

Előfeltételek a párosításhoz:

- A Bluetooth® a mobiltelefonon aktiválva van.
- A Bluetooth® az Infotainment-rendszerben aktiválva van.
- A mobilkészüléktől függően a Bluetooth®-menünek megnyitva vagy a **láthatóságnak** aktiválva kell lennie, hogy a készülék az Infotainment-rendszerből látható legyen.
- A párosítást csak álló járműnél szabad elvégezni, vagy a jobb első ülésen ülő személyt kell megkérni.

Párosítson egy telefonálásra alkalmas mobiltelefont az Infotainment-rendszerrel a telefon interfész funkciók használatához. Az első csatlakoztatásnál a mobiltelefon párosítása megtörténik az Infotainment-rendszerrel. Ilyenkor egy felhasználói profil tárolódik.

A párosítás néhány percre eltarthat. A rendelkezésre álló funkciók függnek a használt mobiltelefontól és az operációs rendszertől.

Mobiltelefon párosítása

1. Nyissa meg a mobiltelefonban a rendelkezésre álló Bluetooth®-készülékek listáját és válassza ki az Infotainment nevét.
2. Vegye figyelembe az üzeneteket, melyek a mobiltelefonon és az Infotainment-rendszeren megjelennek, és hagyja jóvá azokat

adott esetben. Ha a párosítás megfelelően végrehajtásra került, akkor a telefonadatok a felhasználói profilban tárolódnak.

3. *Opcionálisan:* hagyja jóvá az adatátvitelre vonatkozó üzenetet a mobiltelefonon.

Aktív és passzív kapcsolat

A telefon interfész funkcióinak használatához legalább egy mobiltelefonnak összekapcsolva kell lenni az Infotainment -rendszerrel. Ha több mobiltelefon van összekapcsolva az Infotainment-rendszerrel, akkor az aktív és passzív kapcsolatok között válthat. A telefon interfésznek a kívánt mobiltelefonnal történő használatához hozzon létre egy aktív kapcsolatot az Infotainment-rendszerrel.

Különbségek a kapcsolatfajták között

Aktív A mobiltelefon párosítva és csatlakoztatva van. A telefon interfész funkciói az említett mobiltelefon adataival kerülnek végrehajtásra.

Passzív A mobiltelefon párosítva és csatlakoztatva van. A hívások kezelhetők, azonban a telefonkönyv, üzenetek és más funkciók nincsenek aktiválva.

A párosított mobiltelefonok az Infotainment-rendszerben tárolva vannak, még akkor is, ha jelenleg nincsenek csatlakoztatva.

Mobiltelefon csatlakoztatása

Előfeltétel: a mobiltelefon az Infotainment-rendszerrel párosítva van.

- Aktiválja a Bluetooth®-t a mobiltelefonon.

Aktív kapcsolat létrehozása

Előfeltétel: Több mobiltelefon van egyidejűleg az Infotainment-rendszerrel összekapcsolva.

- Válassza ki a legördülő menüben a kívánt mobiltelefont. A többi mobiltelefon automatikusan passzív kapcsolatban van.

Hangvezérlés aktív Android Auto™ vagy Apple Carplay™ technológiával

Lehetséges, hogy a telefonálás hangvezérlési funkciói nem állnak rendelkezésre minden mobiltelefonon. Ezért a mobiltelefon hangasszisztense aktiválható a multifunkciós kormányon található hangvezérlés  gomb hosszály nyomásával.

FIGYELEM

Ha egy párosítást vezetés közben végez el, akkor az súlyos sérülésekkel járó balesetekhez vezethet.

- Csak álló járműnél végezze el a párosítást.

 Figyelem

- Miközben a mobiltelefon az ismert mobiltelefonok menüben található, a kábel nélküli töltés funkció deaktiválva van. Ha elhagyja ezt a menüt, akkor a kábel nélküli töltés újból aktiválódik.
- Néhány mobiltelefon párosításánál egy PIN-kód jelenik meg a mobilkészülék képernyőjén. Adja be vagy fogadja el ezt számot az Infotainment-rendszerben a párosítás befejezéséhez.

Basic (alap)- és Comfort telefon- álás

A felszereltségtől függően kétfajta telefon-interfészt tud használni.

- Basic (alap) telefon interfész.
- Comfort telefon interfész.

Basic (alap) telefon interfész

A Basic telefon interfész a Bluetooth® HFP profilt használja átvitelre. Ez az interfész lehetővé teszi a telefonfunkciók használatát az Infotainment-rendszeren keresztül és a hang kiadását a jármű hangszóróján keresztül.

Comfort telefon interfész

A Comfort telefon interfész a Basic-hez hasonlóan a Bluetooth® HFP profilt használja.

A Comfort telefon-interfész kábel nélküli töltés funkcióval is felszerelhető >>> oldal 323.

A kábel nélküli töltés funkció használatához egy arra alkalmas mobiltelefont kell megfelelően behelyezni a tárolórekeszbe. Ezután a mobiltelefon összekapcsolódik a jármű antennájával. Ez javítja a vételt és a hívások hangminőségét.

Hívás indítása és üzenetküldés

Telefon interfész megnyitása

- Nyomja meg **MENÜ** > .

Telefonálás

Válasszon ki egy telefonszámot a hívás indításához. A telefonszám kiválasztására különböző funkciók állnak rendelkezésre:



Partnerek

Ha egy partnernél több tárolt telefonszám van, akkor egyet ki kell választania.

- Érintse meg  a szimbólumot és a listában egy telefonszámot a hívás kezdeményezéséhez.

VAGY: Érintse meg a **Q** szimbólumot és a beviteli ablakban adja be a partner nevét egy partner kereséséhez. Érintse meg a partner nevét a hívás indításához.

VAGY: érintsen meg egy kedvecet a telefon-interfész főmenüben a hívás indításához.



Hívások

A telefon interfész kijelzi a mobiltelefon hívás-listáját. Kezdeményezzen egy hívást a híváslistából.

- Érintse meg  > **Alle** (összes) és a listában egy számot a hívás indításához.

VAGY: Érintse meg  és szűrje a híváslista bejegyzéseket (például nem fogadott hívások vagy hívott számok). A szűrt listában érintsen meg egy számot a hívás elindításához.



Telefonszám bevitelle és hívása

Adjon be egy telefonszámot manuálisan a hívás indításához. A telefonszám bevitelle közben megjelennek az Infotainment-rendszer képernyőjén azok a partnerek, akik az adott számmal egyeznek.

- Nyomja meg  és adjon be egy telefonszámot.

Érintse meg  a hívás elindításához.

A multifunkciós kormánykeréken a  gomb hosszú megnyomásával az utoljára hívott telefonszám kiválasztása történik meg.

Üzenetküldés

A használt mobiltelefontól és az Infotainment-rendszerrel függően SMS-eket és e-mail-eket küldhet és fogadhat a telefon interfészen keresztül.

SMS küldése:

1. Érintse meg  > **SMS** > **Neue Nachricht eingeben** (> SMS > új üzenet bevitele) és adja be az üzenetet a képernyőn.
2. Írja be a kívánt partnert a keresősorba.
3. Az üzenet elküldéséhez érintse meg **OK**.

 Figyelem

Ahhoz, hogy az üzenetek elérhetőek legyenek, engedélyezni kell az üzenetküldési engedélyeket a telefon beállításában.

E-mail küldése:

- Érintse meg  > **E-Mail** > **Neue Nachricht eingeben** (> E-Mail > új üzenet bevitele) és adja be az üzenetet a képernyőn.
- Írja be a kívánt partnert a keresősorba.
- Az üzenet elküldéséhez érintse meg **OK**.

 Figyelem

Az e-mail funkció elérhetősége a csatlakoztatott mobiltelefonról és a használt e-mail alkalmazástól függ

Telefonkönyv, kedvencek és gyors-hívó gombok

A telefon Infotainment-rendszerrel történő első összekapcsolásakor tárolásra kerül a telefonkönyv az Infotainment-rendszerben. Előfordulhat, hogy jóvá kell hagynia az adatátvitelt, és engedélyeznie kell a névjegyek megosztását a telefonon.

Minden alkalommal, amikor a telefont újra csatlakoztatja, a telefonkönyv frissül.

Ha támogatott a konferencia, akkor akár 6 résztvevőt is lehet hívni, és hívás közben elérhető a telefonkönyv. Ha egy partnerhez kép van tárolva, akkor az a listában a bejegyzés mellett megjeleníthető.

Kedvencek

Maximum hat gyorsválasztó gomb foglalható le egy kedvenc hívószámmal a telefonkönyvből. Ha a bejegyzésben egy tárolt fénykép is található, akkor az a gyorsválasztó gombon megjelenik.

A gyorsválasztó gombokat manuálisan kell szerkeszteni

Egy gyorsválasztó gomb lefoglalása

- A **kedvencek** menüben nyomja meg a szimbólumot . Ezt követően megnyílik a telefonkönyv, hogy egy partnert kedvencként kiválasszon. Ha a partnerhez több telefonszám tartozik, akkor nyomjon a számra a listában.

Egy gyorsválasztó gomb szerkesztése

- Egy kedvenc partner szerkesztéséhez vagy törléséhez nyomjon a szimbólumra  a **kedvencek** menü képernyőn.. Egy vagy több kedvencet törölhet.

Egy kedvenc felhívása

- Nyomja meg a hozzárendelt gyorshívó gombot.

 Figyelem

A kedvencek nem frissülnek automatikusan. Ha egy partner telefonszáma megváltozik, akkor a gyorsválasztó gombot újból le kell foglalni (hozzárendelni).

Connectivity Box



Ábra 181 A középkonzollban: tartó a mobiltelefon párosításához.

A Connectivity Box különböző funkciókat lát el, amelyek megkönnyítik a mobilkészülékek használatát. Ezek a következők:

- Vezeték nélküli töltés (Wireless Charger)¹⁾.
- Jelerősítő (Mobile Signal Amplifier).

Vezeték nélküli töltés (Wireless Charger)

Ha mobilkészüléke induktív töltési technológiával rendelkezik (Qi), akkor kábel nélkül tölthető.

Mobiltelefonja kábel nélküli töltéséhez:

- Helyezze a mobilkészülékét képernyőjével felfelé a tartó közepére >>> **ábra 181**, >>>

Győződjön meg róla, hogy nincsenek tárgyak a tartó és a mobiltelefon között.

A mobiltelefon töltése automatikusan megkezdődik. A mobiltelefonjának a használati útmutatójából megtudhatja, hogy mobiltelefonja támogatja-e a Qi-technológiát vagy keresse fel a CUPRA honlapját.

Jelerősítő (Mobile Signal Amplifier)

Ez biztosítja a sugárterhelés csökkentését a járműben és a javítja a vételt.

Biztonsági okokból javasoljuk, hogy a rendszert és a mobiltelefont Bluetooth®-on keresztül párosítsa és a készüléket a Connectivity Box tartójára helyezze a legjobb vétel elérése érdekében, a mobiltelefon kezelése nélkül.

Összeköttetés létrehozása a jármű külső antennájával:

- Helyezze a mobilkészülékét képernyőjével felfelé a tartó közepére >>> **ábra 181**, >>>

Győződjön meg róla, hogy nincsenek tárgyak a tartó és a mobiltelefon között.

Mobiltelefonja automatikusan készen áll a külső antenna használatához.

FIGYELEM

A mobiltelefon képernyőjén megjelenő üzenetek a vezető figyelmét elterelhetik és növelik a súlyos balesetek veszélyét.

- Csak egyetlen mobiltelefont helyezzen el, amely a Qi-technológiával kompatibilis. A mobiltelefon rendeltetésszerű működéséhez védőtok nélküli és legfeljebb 80 mm x 140 mm (3,15 x 5,512 col) méretű telefont helyezzen el a Connectivity Box tárolóhelyére az előírtak szerint.

- Ha a mobiltelefont nem a megfelelő helyzetben helyezik a Connectivity Box tárolóhelyére vagy a méretei a megadott értékeket túllépik, akkor lehetséges, hogy a mobiltelefon a rendszer nem ismeri fel vagy nem megfelelően tölti. Az Infotainment-rendszer adott körülmények esetén jelzi, hogy ismeretlen tárgy van a tárolóhelyen. Ha megfelelő mobiltelefont használnak és a helyzetét korrigálják, akkor a hiba megszüntethető.

FIGYELEM

- A mobiltelefon a vezeték nélküli töltés következtében felmelegedhet. Számoljon ezzel, amikor mobiltelefonját kézbe veszi és óvatosan vegye le a tartóról.
- Nem lehet fém vagy egyéb tárgy a mobiltelefon és a tartó között, hogy ne korlátozódjon a Connectivity Box működőképessége.

¹⁾ Csak a kábel nélküli töltés funkciót tartalmazza.

⚠ VIGYÁZAT

Ne hagyja a kulcsot a vezeték nélküli töltő közelében, mert ez interferenciát okozhat.

⚠ VIGYÁZAT

A mobilkészítő aktív NFC funkciója megakadályozhatja a mobilkészítő vezeték nélküli töltésének megfelelő működését. A CUPRA azt javasolja, hogy töltés közben kapcsolja ki a mobilkészítő NFC funkcióját.

⚠ VIGYÁZAT

AConnectivity Box rekesze nem kivethető

ℹ Figyelem

- Mobiltelefonjának támogatnia kell a Qi-terfész szabványt az indukív töltés megfelelő működés érdekében.
- A töltési idő és a hőmérséklet a mindenkor használt készüléktől függ.
- A mobilkészítő töltés közbeni hűtésének javítása érdekében a Connectivity Box el van látva egy szellőzőcsatornával, amelyen keresztül a levegő áramolhat. A hűtés elősegítése érdekében ne helyezzen el tárgyakat a tároló környezetében.
- A legnagyobb töltőkapacitás 15 W.
- A Qi-technológia nem teszi lehetővé több mobilkészítő egyidejű töltését.

- Nem garantálható a jobb minőségű vétel, ha több, mint egy mobiltelefon található a tartón.
- A vezeték nélküli töltés megfelelő működéséhez javasoljuk, hogy járassa a motort.
- Ha egy Qi-technológiával rendelkező telefont USB-n keresztül csatlakoztat, akkor a töltés a gyártó által megadott módon történik.

Csomagok elhelyezése

Csomagok és rakomány elhelyezése

Felhasználói tudnivalók

Minden csomagot biztonságosan helyezzen el a járműben

Rakományt és csomagokat lehet a járműben, egy utánfutón >>> oldal 334 és a tetőn >>> oldal 332 szállítani. Ügyeljen a törvényben előírt vonatkozó rendelkezésekre.

- A terhet a lehető legegyszerűsebben ossza el a járműben.
- A csomagokat és a nehéz tárgyakat a csomagtartóban és mindig lehetőleg legelől helyezze el >>> .
- A megengedett tengelyterhelést és a megengedett össztömeget soha nem szabad túllépni >>> oldal 429.
- Rögzítse a tárgyakat gumipántok vagy megfelelő hevederek segítségével a rögzítőgyűrűkhöz >>> oldal 329.
- A kisebb tárgyakat is biztonságosan helyezze el.

- Dinamikus világítási távolság szabályozással rendelkező járműveknél a világítás automatikusan alkalmazkodik a körülményekhez.
- A gumiabroncsnyomást a terhelésnek megfelelően kell beállítani. Vegye figyelembe a gumiabroncsnyomást jelölő matricán leírtakat >>> oldal 391.
- A gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszerrel rendelkező járműveknél szükség esetén állítsa be az új terhelési állapotot >>> oldal 401.

FIGYELEM

Rögzítés nélküli vagy rosszul rögzített tárgyak hirtelen vezetési vagy fékezési manővernél és be eseteknél súlyos sérüléseket okozhatnak. Ez különösen akkor érvényes, ha a tárgyak kioldó légzsákkal találkoznak és felgyorsulva elszabadulnak az utastérben. A sérülések kockázatának csökkentése érdekében ügyeljen a következőkre:

- Minden tárgyat biztonságosan helyezzen el a járműben.
- Rögzítse a kicsi és könnyű csomagokat is.
- A tárgyakat úgy helyezze el a jármű belső terében, hogy menet közben soha ne juthassanak légzsákok kinyílási tartományába.
- A tárolórekeszeket menet közben mindig tartsa bezárva.
- Az elhelyezett tárgyak miatt az utasok nem vehetnek fel rossz üléshelyzetet.

- Ha az elhelyezett tárgyak elfoglalnak egy üléshelyet, akkor arra az üléshelyre soha nem szabad ülni.
- Ne helyezzen el kemény, nehéz vagy éles tárgyakat rögzítetlenül a jármű nyitott tárolóhelyein, az üléstámla mögött a csomagterőről, vagy a műszerfalon.
- Vegye ki a kemény, nehéz vagy éles tárgyakat a ruházatokból és a jármű belső terében található tárolózsékból és helyezze el biztonságosan.

FIGYELEM

Nehéz tárgyak szállításakor megváltoznak a jármű menetulajdonságai és meghosszabbodik a fékút. A nehéz rakomány nem rendeltetésszerű elhelyezése vagy rögzítése következtében előfordulhat, hogy elveszíti a jármű feletti uralmat és súlyos sérülés lehet a következménye.

- Soha ne terhelje túl a járművet. A terhelés és a teher elosztása a járműben is hatással van a menettulajdonságokra és a fékhatásra.
- Nehéz tárgyak szállításakor megváltoznak a jármű menettulajdonságai a súlyponteltolódás miatt.
- A rakományt mindig egyenesen és a lehető legmélyebben helyezze el a járműben.
- A nehéz tárgyakat a csomagtartóban mindig biztonságosan, a lehető legelőrébb helyezze el a hátsó tengely előtt.

- A csomagtartóban szállított és nem rögzített csomagok hirtelen elmozdulhatnak és ezáltal megváltoznak a jármű menettulajdonságai.
- A sebességet és a vezetési stílusát mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak megfelelően válassza meg.
- Rendkívül figyelmesen és óvatosan adjon gázt.
- Kerülje a hirtelen fékezési- és vezetési manővereket.
- A szokásosnál korábban fékezzen.

⚠ VIGYÁZAT

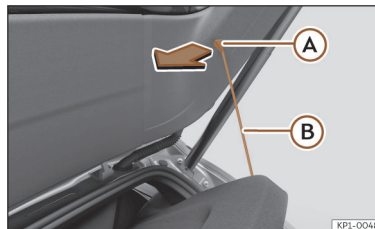
Ha a hátsó ablak fűtőszálai és változattól függően az antenna hozzáérnek a csomagtérroton lévő tárgyakhoz, akkor a súrlódás következtében a fűtőszálak és az antenna megsérülhetnek vagy tönkremehetnek.

ℹ Figyelem

A hevedereket, amelyekkel a csomagokat a rögzítőszemekhez tudja rögzíteni, beszerezheti a tartozékokat árusító kereskedőknél.

Csomagtér

Csomagtérfedél



Ábra 182 A csomagtérben: csomagtérfedél ki- és beszerelése.



Ábra 183 A csomagtérben: csomagtérfedél ki- és beszerelése.

Leszerelés

- Akassza ki a tartópántokat >>> **ábra 182** (A) a rögzítőelemből (A).
- Húzza ki felfelé a csomagtérfedelet az oldalsó rögzítőelemekből >>> **ábra 183**.

Igény esetén a csomagtérfedelet el lehet helyezni a dupla csomagtérpadló alatt >>> oldal 327.

Beszerelés

- Vezesse a fedelet vízszintesen befelé úgy, hogy a "patkóalakú rögzítőelem" a tartótengely fölött >>> **ábra 183** helyezkedjen el és nyomja lefelé a fedelet, amíg az reteszeliődik.
- Akassza be a tartópántokat >>> **ábra 182** (B) a csomagtérajtóba.

⚠ FIGYELEM

Rögzítés nélküli vagy rosszul rögzített tárgyak vagy állatok a csomagtérfedél hirtelen vezetési vagy fékezési manővernél és belesetknél súlyos sérüléseket okozhatnak.

- Ne helyezzen kemény, éles vagy nehéz tárgyakat rögzítetlenül vagy táskában a csomagtérfedélre.
- Soha ne szállítson állatokat a csomagtérfedél.

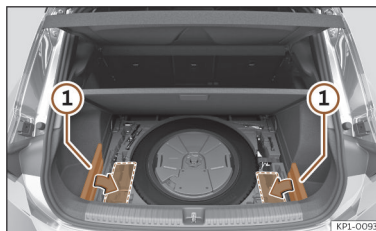
⚠ VIGYÁZAT

- A csomagtérajtó lezárása előtt ügyeljen arra, hogy a csomagtérfedél megfelelően rögzítve legyen.
- Túl nagy méretű csomag elhelyezése a csomagtérben azt eredményezheti, hogy a csomagtérfedél nem illeszkedik megfelelően a helyén és ennek következtében deformálódhat vagy megsérülhet.
- Ha a csomagtérben elhelyezett csomag mérete túl nagy, akkor ki kell venni a csomagtérfedeleket.

ℹ Figyelem

Ha ruhadarabokat helyez el a csomagtérfedélben, ügyeljen arra, hogy azok ne befolyásolják a kilátást a hátsó ablakon keresztül.

Csomagtérfedél tárolása



Ábra 184 A csomagtérben: húzza ki a takaróelemeket a csomagtérfedél tárolásához.



Ábra 185 A csomagtérben: a csomagtérfedél elhelyezése.

Felszereltségtől függően a csomagtérfedél elhelyezhető a csomagtérpadló alatt kiszerelés után.

- Távolítsa el a bal és jobb oldali takaróelemeket **1** és tárolja azokat a csomagtérpadló alatti foglalatokban >>> **ábra 184**.
- Helyezze a csomagtérfedeleket az erre a célra kialakított foglalatba >>> **ábra 185**.

Variálható csomagtérpadló

Variálható csomagtérpadló felső helyzetben



Ábra 186 Variálható csomagtérpadló: magas helyzet.

- Az alsó helyzetből a felső helyzetbe állításhoz emelje meg a padlót a fogantyúnál fogva >>> **ábra 186** **1** és húzza azt hátra, amíg a padló első része teljesen átjut a >>> **ábra 187** **2**-es tartóelemeken.
- A csomagtérpadlót ütközésig tolja előre a hátsó ülés háttámlájához és az **1**-es fogantyú segítségével engedje le.

Variálható csomagtérapadló alsó helyzetben



Ábra 187 Variálható csomagtérapadló: alacsony helyzet.

• A felső helyzetből az alsó helyzetbe állítás-hoz emelje meg a padlót a fogantyúnál fogva >>> **Ábra 186** ① és húzza azt hátra, amíg a padló első része teljesen átjut a >>> **Ábra 187** ②-es tartóelemeken.

• Az első részét süllyessze le a padlóig, majd tolja előre, amíg érintkezik a hátsó ülés támlájával és egyidejűleg engedje le a padlót a fogantyú ① segítségével.

Figyelem

A CUPRA javasolja, hogy helyezze vissza a variálható csomagtérapadlót a magas helyzetbe >>> **Ábra 186**, ha nincs szükség kibővített helyre.

Variálható csomagtérapadló felhajtott helyzetben



Ábra 188 Variálható csomagtérapadló: ferde helyzet.

A variálható csomagtérapadló felhajtásával hozzáférhet a pótkerékhez és a gumiabroncs-javító készlethez.

• A variálható padló felső helyzetében emelje meg azt a fogantyúval >>> **Ábra 186** ① és tolja a hátsó ülésor irányába mindaddig, amíg a padló a csuklópántonál behajlik és a padló mozgó része ebben a helyzetben marad.

• Helyezze a csomagtérapadlót az erre a célra kialakított foglalatba >>> **Ábra 188** (nyíl).

FIGYELEM

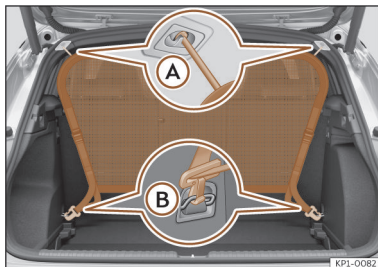
- Rögzítsen mindig minden csomagot, akkor is, ha a csomagtérapadló az előírtak szerint van megemelve.
- A hátsó ülés és a megemelt csomagtérapadló között csak olyan tárgyakat szállítson, amelyek nem magasabbak a padlómagasság 2/3-ánál.
- A hátsó ülés és a megemelt csomagtérapadló között csak olyan tárgyak szállítása engedélyezett, amelyek nem haladják meg a kb. 7,5 kg maximális tömeget.

VIGYÁZAT

- Legfeljebb 100 kg tömeggel szabad a variálható csomagtérapadlót a felső helyzetben terhelni.
- A csomagtérapadlót becsukásnál ne hagyja a helyére beesni, hanem mindig ellenőrizve engedje le. Ellenkező esetben a kárpitok és a csomagtérapadló megsérülhetnek.

Elválasztó háló

Elválasztó háló használata



Ábra 189 Az elválasztó háló beszerelése.

Az elválasztó háló meggátolhatja, hogy tárgyak a csomagtérből a jármű belső terébe szabaduljanak (pl. egy erős fékezésnél)

Elválasztó háló beszerelése

Az elválasztó hálót a hátsó ülések vagy felszereltségtől függően és előrehajtott második ülésor esetén az első ülések mögé lehet beszerezni.

• Szükség esetén vegye ki a csomagtérfedelelet
>>> oldal 326.

• Az elválasztó hálót a tetőben lévő bal oldali foglalatba >>> **ábra 189 A** akassza be. Ügyeljen arra, hogy a keresztrudat felülről lefelé vezesse.

- Az elválasztó hálót a tetőben lévő jobb oldali foglalatba, a keresztrudat összenyomva >>> **ábra 189 A** akassza be.
- Az elválasztó háló mindkét akasztóját a csomagtérben lévő első rögzítőszemekbe >>> **ábra 189 B** akassza be és húzza feszesre a pántokat.

A kivételhez fordított sorrendben járjon el.

FIGYELEM

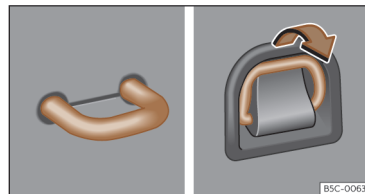
- Rögzítsen mindig minden tárgyat a járműben akkor is, ha az elválasztó háló megfelelően be van építve.
- Ha a jármű mozgásban van, nem tartózkodhatnak személyek a beépített elválasztó háló mögött.
- Ha a hátsó ülések háttámlái függőleges helyzetben vannak, nem szabad a hátsó háttámla tartóelemeit használni az elválasztó háló beszereléséhez.

VIGYÁZAT

Ha az elválasztó háló nem rendeltetésszerűen, nem az előírt helyeken van rögzítve, akkor károk keletkezhetnek.

Csomagtér felszerelése

Rögzítőszemek



Ábra 190 A csomagtérben: rögzítőszemek.

A csomagtér első és hátsó részében rögzítőszemek találhatók >>> **ábra 190** a csomagok és elmozduló tárgyak hevederekkel és gumipántokkal történő rögzítéséhez.

FIGYELEM

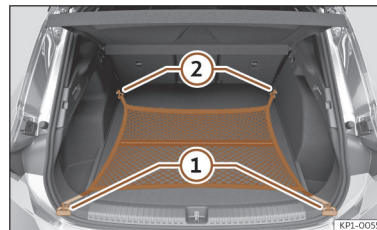
Nem megfelelő vagy sérült hevederek illetve gumipántok használata esetén egy hirtelen fékezés vagy baleset következtében azok elszakadhatnak. Ezután a csomagok becsapódhatnak az utastérbe és súlyos vagy halálos sérüléseket okozhatnak.

- Mindig megfelelő és sérülésmentes hevedereket illetve gumipántokat használjon.
- A rakományt keresztirányban rögzítse a rögzítőszemekhez erősített hevederekkel illetve gumipántokkal és feszítse le a csomagtérpadlóhoz.
- Soha ne lépje túl a rögzítőszemek terhelhetőségét a tárgyak rögzítésekor.
- Ügyeljen arra, hogy különösen a lapos tárgyaknál a rakomány felső éle magasabb, mint a rögzítőszemek.
- Felszereltségtől függően vegye figyelembe a figyelmeztető tábla útmutatásait a rakomány csomagtérben való helyes elhelyezésével kapcsolatban.
- Soha ne rögzítsen gyermekülést a rögzítőszemekhez.

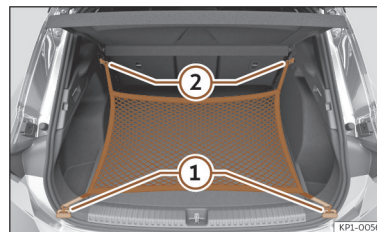
Figyelem

- A rögzítőszemek maximális terhelhetősége kb. 3,5 kN.
- A szakszervizekben megfelelő leszorító pántok, hevederek és teherrögzítő rendszerek kaphatók. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

Rögzítőháló



Ábra 191 A csomagtérben: alul kifeszített rögzítőháló.



Ábra 192 A csomagtérben: rögzítőszemek ① és akasztók ② a rögzítőháló kifeszítéséhez a csomagtartóban.

A rögzítőháló megakadályozza a könnyebb tárgyak elcsúszását. A zipzárral ellátott rögzítőhálóban kisebb tárgyak helyezhetők el.

A rögzítőháló kifeszítése többféle módon lehetséges a csomagtérben.

Csomagrögzítő háló kifeszítése a csomagtérpadlón

Szükség esetén hajtsa fel az első rögzítőszemeket >>> oldal 329.

- A rögzítőháló akasztóit akassza be a rögzítőszemekbe >>> **ábra 191** ① és ② >>> △. A rögzítőháló zipzárájának felfelé kell néznie.

Csomagrögzítő háló beakasztása a csomagtér peremén

- A rögzítőháló rövid akasztóit akassza be a rögzítőszemekbe >>> **ábra 192** ① >>> △. A rögzítőháló zipzárájának felfelé kell néznie.
- A kifeszítő hevedereket akassza be a táskaakasztókba ②.

Csomagrögzítő háló kivétele

A beakasztott csomagrögzítő háló kifeszített állapotban van >>> △.

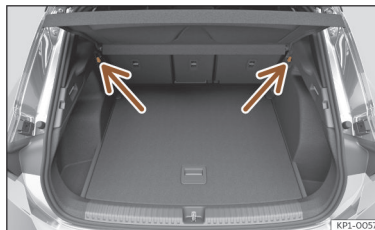
- A csomagrögzítő hálót akassza ki a rögzítőszemekből.
- Helyezze el a csomagrögzítő hálót a csomagtérben.

⚠ FIGYELEM

Az elasztikus csomagrögzítő hálónak ki kell feszülnie, ha azt a csomagtérben lévő rögzítőszemekhez rögzíti. A beakasztott csomagrögzítő háló feszes állapotban van. A csomagrögzítő háló akasztói sérüléseket okozhatnak, ha azt szakszerűtlenül akasztják be vagy ki.

- A csomagrögzítő háló akasztóit mindig tartsa erősen, hogy be- vagy kiakasztásnál ne ugorjanak ki hirtelen a rögzítőszemekből.
- Az akasztók be- és kiakasztásánál védje szemeit és az arcát, hogy elkerülje a sérüléseket, ha az akasztók véletlenül kiugranak a rögzítőszemekből.
- A csomagrögzítő háló akasztóit mindig a leírt sorrendben akassza be. Egy hirtelen visszaugró akasztó sérüléseket okozhat.

Táskaakasztók



Ábra 193 A csomagtérben: táskaakasztók.

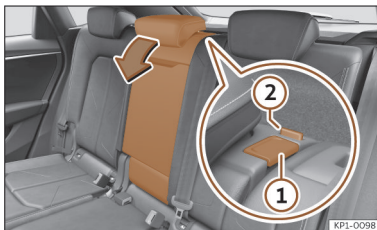
A csomagtér felső részén a bal- és jobb oldalon táskaakasztók lehetnek beépítve >>> **ábra 193**.

Ezek a táskaakasztók könnyű tárgyakat tartalmazó táskák felakasztására alkalmasak.

⚠ FIGYELEM

Soha ne használja a táskaakasztókat csomagok és más tárgyak rögzítésére. Hirtelen fékezési manőver vagy egy baleset során az akasztók letörhetnek.

Átrakodó nyílás



Ábra 194 Hátsó ülés háttámlája: átrakodó nyílás kinyitása.

A hátsó ülés háttámlájában, a középső kartámasz mögött található egy átrakodó nyílás, hosszú tárgyak, például sílécek szállításához a jármű belső terében.

Átrakodó nyílás fedelének kinyitása

- Nyomja meg a kireteszelő gombot >>> **ábra 194** ① és az átrakodó nyílás fedelét hajtsa előre >>> ②. Az átrakodó nyílás kireteszelt állapotban van, ha a gombon a piros jelölés látható ②.
- Nyissa ki a csomagterajtót.
- Tolja át a hosszú tárgyakat a csomagteréből az átrakodó nyíláson.
- Biztosítsa a tárgyakat a biztonsági hevederrel.
- Csukja le a csomagterajtót.

Átrakodó nyílás fedelének lezárása

- Hajtsa hátra a támlát és nyomja a támlát erőteljesen a reteszbe, amíg az biztonságosan reteszeli.

Megfelelő reteszeli esetén a gomb piros jelölése ② már nem látható.

⚠ FIGYELEM

A középső légzsákmodul felfúvódási tartományában lévő tárgyak a légzsák rendeltetésszerű működését gátolhatják és súlyos sérüléseket okozhatnak.

- A középső légzsákmodul felfúvódási tartományába soha ne helyezzen tárgyakat >>> oldal 61.

⚠ FIGYELEM

- Menet közben ne nyúljon az átrakodó nyíláshoz.
- Az átrakodó nyílás fedelének visszahajtásánál ügyeljen arra, hogy a biztonsági öv ne csipődjön be vagy ne sérüljön meg.
- Az átrakodó nyílás fedelének le- vagy felhajtasakor a kezei, ujjai, lábai vagy más testrészei mindig az átrakodó nyílás fedelének mozgásterén kívül legyenek.
- Ha az átrakodó nyílás fedele előre van döntve vagy nem reteszeli biztonságosan, akkor felnőttek és gyermekek sem ülhetnek azon az ülésen.

Tetőcsomagtartó

Bevezetés a témakörbe

A jármű teteje a légellenállás optimalizálásának figyelembe vételével került kifejlesztésre. Emiatt keresztrúd vagy más hagyományos tartórendszer nem szerelhető be a tetőcsatornába.

Mivel az esőcsatornák a tetőbe vannak beépítve a légellenállás csökkentése érdekében, csak a CUPRA által kifejezetten jóváhagyott kerezstartók és tartórendszerek használhatók.

A következő helyzetekben kell a keresztrudakat és a tartórendszereket leszerelni

- Ha nem használják.
- Ha a járművel autómosón megy keresztül.
- Ha a jármű magassága az áthaladáshoz megengedett magasságot átlépi, pl. néhány garázsban.

⚠ FIGYELEM

- A rakományt mindig megfelelő, hibátlan állapotban lévő szíjjal vagy hevederrel rögzítse.
- Nagy, nehéz, hosszú vagy lapos rakomány hátrányosan befolyásolja a jármű légellenállási paramétereit, a súlypontját és a menettulajdonságait.

- Kerülje a hirtelen fékezési- és vezetési manővereket.
- A sebességet és a vezetési stílusát mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak megfelelően válassza meg.

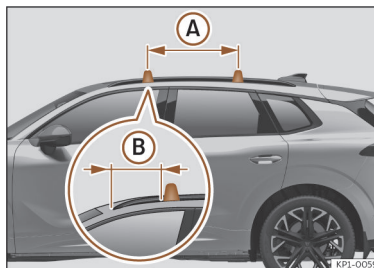
ⓘ VIGYÁZAT

- A keresztrudakat és a tartórendszereket mindig szerelje le, mielőtt behajt egy autósóba.
- A jármű magassága megváltozik a keresztrudak és egy tartórendszer felszerelésekor és amikor azokra rakományt rögzít. Ezért mindig győződjön meg róla, hogy a jármű magassága az áthaladáskor rendelkezésre álló magasságot nem lépi túl, pl. aluljárókban vagy garázs-kapukban.
- A keresztrudak, a tartórendszerek és az azokra rögzített rakomány nem nyúlhatnak a tetőantenna fölé és nem akadályozhatják a panoráma-tolótető, valamint a csomagtérajtó kinyitását.
- Ügyeljen arra, hogy a nyitott csomagterajtó ne ütközzön a tetőn elhelyezett rakomány-nak.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

A keresztrud és a tartórendszer beépítésével a nagyobb légellenállás miatt megnövekedett üzemanyag-fogyasztásra lehet számítani.

A kereszttartók és tartórendszerek rögzítése



Ábra 195 A kereszttartók rögzítési pontjai a tetőcsomagtartó számára.

A keresztrudak egy egész sor speciális tetőcsomagtartó rendszer pillérei. Csomagok, ke-
rékpárok, szőrfedezők, sílécek és csónakok
szállítására biztonsági okokból mindig speciális
tartórendszerek használata szükséges. Megfe-
lelő tartozék beszerezhető a CUPRA-szakszer-
vezekben és minden SEAT-márkaszer-
vezben.

A keresztrudakat és a tartórendszereket min-
dig rendeltetésszerűen rögzítse. Felszereléskor
mindig vegye figyelembe a keresztrudakhoz és
a tartórendszerekhez mellékelte szerelési útmu-
tatókat.

Rudak felszerelése

A keresztrudak az oldalsó tetőcsínre vannak
rögzítve. A keresztrudak közötti távolságnak
>>> **Ábra 195** **A** 70 és 90 cm között kell len-
nie és a keresztrud és a tetőcsín vége között **B**
9 cm távolságot kell tartani.

⚠ FIGYELEM

A keresztrudak és tartórendszerek nem meg-
felelő rögzítése és használata következtében
a teljes tetőcsomagtartó rendszer leválhat a
tetőről és balesetet vagy sérüléseket okoz-
hat.

- Mindig tartsa be a gyártó szerelési útmuta-
tóját.
- Mindig ellenőrizze a csavarkötéseket és a
rögzítőelemeket mielőtt a járművel elindul
és szükség szerint húzza meg azokat egy rö-
vid út megtétele után. Hosszabb út esetén a
csavarkötéseket és a rögzítőelemeket ellen-
őrizze minden megálláskor.
- Semmiféle átalakítást vagy változtatást ne
végezzen a keresztrudakon vagy a tartórend-
szereken.

📖 Figyelem

Mindig olvassa el figyelmesen a kereszt-
rudakra és a mindenkor tartórendszerre vo-
natkozó szerelési útmutatókat és mindig
tartsa azokat a járműben.

Rakodás a tetőcsomagtartó rendszerre

A rakomány csak azután rögzíthető biztonságosan, ha a keresztartók és a tartórendszer előírás szerint vannak felszerelve >>> ▲.

Maximálisan megengedett tetőterhelés

A legnagyobb megengedett tetőterhelés **75 kg**. A tetőterhelés a tetőcsomagtartó, a keresztartók és a tetőn szállított rakomány össz-súlyából tevődik össze >>> ▲.

Tájékozódjon mindig a tetőcsomagtartók (tetőbox, kerékpártartó, sílécetartó, stb.), a keresztartók és a szállítandó rakomány tömegét illetően és szükség esetén ellenőrizze azt mérésel. Soha ne lépje túl a megengedett maximális tetőterhelést.

Kisebber terhelhetőségű keresztartók és tartórendszerek használata esetén a legnagyobb megengedett tetőterhelés nem használható ki teljes mértékben. Ebben az esetben a csomagtartó rendszert csak addig a súlyhatárig szabad terhelni, ami az adott csomagtartó szerelési útmutatójában meg van adva.

Rakomány elosztása

A rakományt egyenletesen kell elosztani és előírás szerint kell rögzíteni >>> ▲.

Rögzítőelemek ellenőrzése

Miután a keresztartókat és a tartórendszert rögzítette, a csavarkötéseket és a rögzítőelemeket egy rövid út megtétele után, majd rendszeres távolságoként (kb. 200 kilométerként) ellenőrizni kell.

▲ FIGYELEM

- Soha ne lépje túl a megadott tetőterhelést, a megengedett tengelyterhelést vagy a jármű megengedett össz-tömegét.
- Soha ne lépje túl a keresztartók és a tartórendszer megengedett terhelését, még akkor sem, ha az nem érte el a megengedett maximális tetőterhelést.
- Nehéz tárgyakat a lehető legelőrébb rögzítsen és a rakományt egyenletesen ossza el.

▲ FIGYELEM

A lazán vagy nem rendeltetésszerűen rögzített rakomány leeshet a tetőcsomagtartóról és ezáltal baleseteket vagy sérüléseket okozhat.

- Mindig hibátlan állapotban lévő, megfelelő szíjakat vagy rögzítő hevedereket kell használni.

Vontatás

Bevezetés a témakörbe

Vegye figyelembe a vontató üzemmódra és egy vonószerkezet használatára vonatkozó ország-specifikus előírásokat.

A jármű első sorban személyek szállítására lett kifejlesztve, de ennek ellenére egy utánfutóval is üzemeltethető, ha a jármű el van látva megfelelő szerkezettel. Ez a kiegészítő terhelés azonban kihatással van a jármű élettartamára, az üzemanyag-fogyasztására és a teljesítményére, és bizonyos körülmények között a szervizintervallumok is megrövidülnek.

Az utánfutóval való közlekedés nemcsak egy megnövekedett terhelést jelent a jármű számára, hanem a vezető nagyobb koncentrációját is igényli.

Télen az utánfutóra is téli gumiabroncsot kell szerelni.

Legnagyobb megengedett vonórúdterhelés

A maximális megengedett vonórúdterhelés **80 kg**, amivel az utánfutó vonórúdját a vonóhorg gömbfejét terhelheti.

Start-Stop-rendszerrel rendelkező járműveknél

Ha a járműve gyárilag vagy utólagosan a CUPRA által felszerelt vonószerkezettel rendelkezik, akkor a Start-Stop-rendszer a megszokott módon működik. Nincs semmilyen különleges teendő.

Ha a rendszer nem ismeri fel az utánfutót vagy a vonószerkezet utólag nem a CUPRA által lett beépítve, akkor ki kell kapcsolni a Start-Stop-rendszert a megfelelő gomb megnyomásával a középkonzol alsó tartományában, mielőtt az utánfutóval közlekedik és az egész út alatt kapcsolva kell lennie >>> .

Járművek menetprofil választással

Ha utánfutóval szeretne közlekedni, akkor javasoljuk, hogy a Drive Profile-ban ne válassza az **Eco** beállítást a motorhoz. Vontató üzemmód megkezdésétől javasolt egy másik menetprofil kiválasztása.

Utánfutó-terhelés / vonórúdterhelés

Az engedélyezett utánfutó-terhelést nem szabad túllépni. Amennyiben a vonófejtérhelés kisebb a megengedettnél, akkor ennek megfelelően nagyobb emelkedőkön is feljuthat.

A megadott utánfutó-terhelési adatok csak a tengerszint feletti 1.000 m **magasságig** érvényesek. Mivel a magasság emelkedésével csökken a motor teljesítménye és ezáltal a kaspaszkodási képessége is, ennek megfelelően az

engedélyezett utánfutó-terhelés is kevesebb. Minden további megkezdett 1.000 m magasságemelkedésnél a szerelvény tömegét 10%-kal csökkenteni kell. A **megengedett vonórúdterhelést** a vonóhorog gömbfején lehetőleg használja ki, de ne lépje túl.

FIGYELEM

Soha ne használja az utánfutót személyek szállítására, mert ezzel az életüket veszélyezteti, ezen kívül tiltva is lehet.

FIGYELEM

A vonószerkezet szakszerűtlen használata sérüléseket és baleseteket okozhat.

- Csak akkor használja a vonószerkezetet, ha tökéletes állapotban van és rögzítése megfelelő.
- A vonószerkezeten soha ne végezzen átalakításokat vagy javítási munkálatokat.
- A hátsó ütközéseknél történő sérülési kockázat csökkentése érdekében és a gyalogosok, valamint a kerékpárosok sérüléseinek megelőzése céljából parkoláskor hajtja be a vonóhorogot vagy szerelje azt le, ha nem használja az utánfutót.
- EU szabályozás szerint 2021_535 nem szerelhető fel olyan vonószerkezet, amely részben vagy teljesen eltakarja a hátsó rendszámtáblát.

- Soha ne szereljen fel vonószerkezetet "tömegelosztóval" vagy "teherkiegyenlítővel". A jármű nem az ilyenfajta vonószerkezethez lett tervezve. A vonószerkezet kieshet és az utánfutó lekapcsolódhat a járműről.

FIGYELEM

A vontató üzemmód és a nehéz tárgyak szállítása megváltoztathatja a menettulajdonságokat és baleseteket okozhat.

- Rögzítse mindig a rakományt megfelelő és jó állapotban lévő rögzítőszíjjal vagy -pánttal.
- A sebességet és a vezetési stílusát mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak megfelelően válassza meg.
- Magas súlypontú utánfutó könnyebben megbillenhet, mint az alacsony súlypontú utánfutó.
- Kerülje a hirtelen fékezési- és vezetési manővereket.
- Legyen különösen óvatos az előzési manőverek közben.
- Azonnal csökkentse a sebességet, ha csak a legcsekélyebb lengőmozgását is észreveszi az utánfutónak.
- Utánfutóval ne vezessen 80 km/h (50 m/h) sebességnél gyorsabban (kivételes esetben 100 km/h, illetve 60 m/h). Ez olyan országokra is érvényes, amelyekben magasabb sebességek is engedélyezettek. Ügyeljen az utánfutóval történő közlekedésnél megenge-

dett legnagyobb sebességre az adott országban, ez kevesebb lehet, mint ami az utánfutó nélküli járművekre érvényes.

- Semmi esetre se próbálja a szerelvényt gyorsítással "stabilizálni".

FIGYELEM

Ha a vonószerkezet nem egy CUPRA-szer víz által lett utólag beszerelve, akkor alapvetően a Start-Stop-rendszert manuálisan ki kell kapcsolni, ha utánfutóval közlekedik. Ellenkező esetben meghibásodhat a fékberendezés és ezáltal balesetet vagy súlyos sérüléseket okozhat.

- Mindig kapcsolja ki a Start-Stop-rendszert manuálisan, ha egy utánfutót kapcsolt a vonószerkezetre, ami nem a CUPRA által lett felszerelve.

Figyelem

- Az utánfutó fel- vagy lecsatolása előtt ki kell kapcsolni a riasztóberendezést. >>> oldal 112. Ellenkező esetben a riasztóberendezés dőlésérzékelője akaratlanul aktiválódhat.
- Az első 1.000 km alatt ne közlekedjen utánfutóval >>> oldal 169.
- A CUPRA javasolja, hogy hajtsa be vagy szerelje le a vonóhorgot, ha azt nem használja. Egy hátsó ütközésnél a vonóhorog nagyobb károkat képes okozni.

- Néhány utólag felszerelt vonószerkezet elfedi a hátsó vonószemet, ilyen esetekben a vonószem nem használható behúzatáshoz vagy más jármű vontatásához. Ezért a le szerelt vonóhorgot mindig a járműben kell őrizni, ha a járművét utólag egy vonószerkezettel szerelte fel.

Műszaki feltételek

A gyárilag vonószerkezettel felszerelt járművek minden műszaki és törvényes előírásnak megfelelnek a vontató üzemmódhoz.

Ha a járművet utólag látják el egy vonószerkezettel, akkor csak a maximálisan megengedett utánfutó-terheléshez jóváhagyott vonószerkezetet szabad felszerelni. A vonószerkezetnek megfelelőnek kell lennie a járműhöz és az utánfutóhoz és az alvázra megfelelően kell rögzíteni. Csak a CUPRA által ehhez a járműhöz engedélyezett vonószerkezeteket használjon. Ellenőrizze és vegye figyelembe mindig a vonószerkezet gyártójának az előírásait.

Lökhárítóra szerelt vonószerkezet

Soha ne szereljen egy vonószerkezetet a lökhárító vagy a lökhárító rögzítőelemeire. A vonószerkezet nem korlátozhatja a lökhárító funkcióját. A kipufogó- vagy fékberendezésen soha ne végezzen változtatásokat vagy javítási munkálatokat. Ellenőrizze rendszeresen a vonószerkezet megfelelő rögzítését.

Motor hűtőrendszere

A vontatási üzemmód nagy terhelést jelent a motor és a hűtőberendezés számára. A hűtőberendezést fel kell tölteni elegendő mennyiségű hűtőfolyadékkal és elő kell készíteni a többletterhelésre vontatási üzemmódban.

Utánfutó fékrendszere

Ha az utánfutónak saját fékrendszere van, akkor vegye figyelembe az ide vonatkozó előírásokat. Soha ne kösse az utánfutó fékberendezését a jármű fékberendezéséhez.

Vonókötél

Mindig használjon a jármű és az utánfutó között egy biztosító kötelet >>> oldal 337.

Utánfutó hátsó világítása

Az utánfutó hátsó világításának meg kell felelnie a törvényi előírásoknak >>> oldal 337.

Az utánfutó hátsó lámpáit soha ne kösse össze közvetlenül a jármű elektromos rendszerével. Ha nem biztos benne, hogy az utánfutó elektromosan rendeltetésszerűen csatlakoztatva van, akkor forduljon egy szakszervizhez. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

Külső visszapillantó tükör

Ha az utánfutó mögötti területen a vonójármű szériászerűen felszerelt külső visszapillantó tükreiből nem lehet belátni a forgalmat, akkor szükséges az adott ország rendelkezéseinek megfelelő külső tükrök felszerelése. A külső tükröket az elindulás előtt be kell állítani, hogy megfelelő legyen a kilátás hátrafelé.

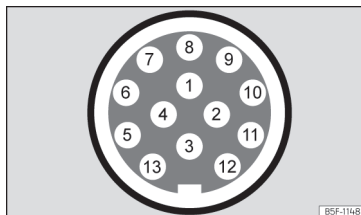
 FIGYELEM

Egy szakszerűtlenül felszerelt vagy nem megfelelő vonószerkezet következtében az utánfutó leválhat a járműről és súlyos baleseteket okozhat.

 VIGYÁZAT

- Ha az utánfutó hátsó világítása nem megfelelően van csatlakoztatva, akkor jármű elektronikája megsérülhet.
- Ha az utánfutó áramfelvétele túl nagy, akkor jármű elektronikája megsérülhet.
- Soha ne kösse össze közvetlenül az utánfutó elektromos berendezéseit a hátsó világításcsoport elektromos csatlakozóival vagy más áramforrásokkal. Csak megfelelő csatlakozókat használjon az utánfutó áramellátásához.

Utánfutó rákapcsolása és elektromos csatlakoztatása



Ábra 196 Elvi ábrázolás: az utánfutó csatlakozó érintkezőinek a kiosztása.

Érintkező	Jelentés
1	Irányjelző balra
2	Hátsó ködlámpa
3	Testpont az 1, 2, 4, 5, 6, 7 és 8 érintkezőkhöz
4	Irányjelző jobbra
5	Jobb oldali hátsó lámpa
6	Féklámpa
7	Bal oldali hátsó lámpa
8	Tolatólámpa
9	Állandó pozitív
10	Kapcsolt pozitív

Érintkező	Jelentés
11	Testpont a 10-es érintkezőhöz
12	Üres
13	Testpont a 9-es érintkezőhöz

Utánfutó csatlakozási pont

A vonó jármű és az utánfutó közötti elektromos összeköttetéshez a jármű egy 13 pólusú csatlakozóaljzattal van ellátva. Járó motornál az utánfutó fogyasztóinak feszültségellátása az elektromos csatlakozón keresztül történik (utánfutó csatlakozóaljzat 9-es és 10-es érintkezői).

Ha a rendszer elektromos kapcsolatot ismer fel egy utánfutóval, akkor az utánfutó elektromos fogyasztóinak áramellátása az elektromos csatlakozón keresztül történik (9-es és 10-es érintkezők). A 9-es érintkezőn állandó pozitív feszültség van. Ezen keresztül kap tápfeszültséget az utánfutó belső világítása. Az elektromos fogyasztók, pl. egy lakókocsi hűtőszekrénye **csak** járó motornál kap tápfeszültséget (a 10-es érintkezőn keresztül).

Az elektromos rendszer túlterhelésének elkerülése érdekében a 3-as, 11-es és 13-as érintkezők testvezetéseket nem szabad rövidre zárni.

Ha az utánfutó egy **7 pólusú csatlakozóval** van ellátva, akkor egy megfelelő adapter használatra szükséges. Ebben az esetben a 10-es érintkező funkciója nem áll rendelkezésre.

Vontatókötél

A vontatókötélet mindig biztonságosan kell rögzíteni a vontató járműhöz és elég hosszúnak kell lennie ahhoz, hogy kanyarban is problémamentesen lehessen közlekedni vele. A vontatókötélnek menet közben nem szabad súrolnia a talajt.

Utánfutó hátsó világítása

Győződjön meg róla, hogy az utánfutó hátsó világítása működik és megfelelnek a törvényes előírásoknak. Ha az utánfutót gyárilag felszerelt rendszerre csatlakoztatja és a ködzárófényt bekapcsolja, akkor elalszik a vonó jármű ködlámpája és bekapcsolódik az utánfutó ködzárófénye.

Integrálás a riasztóberendezésbe

Az utánfutó bekapcsolódik a riasztóberendezésbe, ha a következő feltételek teljesülnek:

- A jármű szériaszerűen fel van szerelve egy riasztóberendezéssel.
- A jármű szériaszerűen fel van szerelve egy vonószerkezettel.
- Az utánfutó az utánfutó csatlakozóaljzaton keresztül elektromosan össze van kötve a vontató járművel.
- A jármű és az utánfutó elektromos berendezése tökéletes állapotban van, nem sérült és nem hibás.
- A járművet a járműkulccsal zárták le és a riasztóberendezés aktív.

Ha a jármű le van zárva, megszólal a riasztóberendezés, amint az elektromos összeköttetés megszakad.

Az utánfutó fel- vagy lecsatlakozása előtt ki kell kapcsolni a riasztóberendezést. Ellenkező esetben a riasztóberendezés dőlésérzékelője akaratlanul aktiválódhat.

Utánfutó LED-es hátsó lámpákkal

Ha az utánfutó hátsó lámpái világító diódákkal (LED) vannak szerelve, akkor technikai okok miatt az utánfutó nem kapcsolható be a riasztórendszerbe.

Lezárt járműnél nem történik riasztás, amikor megszakad az elektromos kapcsolat az utánfutóval, ha az utánfutó hátsó lámpái világító diódákkal (LED) vannak szerelve.

⚠ FIGYELEM

Ha a kábel nem megfelelően vagy tévesen van csatlakoztatva, az az utánfutó túlzott áramfelvételét eredményezheti, ami a jármű teljes elektromos berendezésének meghibásodását idézheti elő, valamint baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- Az elektromos berendezésen kizárólag egy szakszerviz által végeztesse munkát.
- Soha ne kösse össze közvetlenül az utánfutó elektromos berendezéseit a hátsó világítócsoporthoz tartozó elektromos csatlakozóival vagy más áramforrásokkal.

⚠ FIGYELEM

Az utánfutó csatlakozójának az érintkezői közötti kontaktus következtében rövidzárlat keletkezhet, az elektromos berendezés túlterhelését vagy a világítóberendezés meghibásodását idézheti elő és ennek következtében baleseteket vagy súlyos sérüléseket okozhat.

- Soha ne zárja rövidre az utánfutó csatlakozó érintkezőjét.
- Az elhajlott csatlakozótűskék javítását egy szakszervizben végeztesse el.

⚠ VIGYÁZAT

Támasztókerékkel vagy támasztólábbal leállított utánfutót soha nem szabad csatlakoztatva hagyni a járműhöz. Ha a jármű megemelkedik vagy süllyed, pl. a terhelés megváltozása vagy egy defekt következtében, a vonószerkezet és az utánfutó nagyobb igénybevételnek van kitéve és a jármű illetve az utánfutó megsérülhet.

ℹ Figyelem

- Ha működészavar lép fel a jármű vagy az utánfutó elektromos rendszerében vagy a riasztóberendezésben, akkor ellenőriztesse a járművet egy szakszervizben.
- Ha az utánfutó berendezései leállított motornál áramot vesznek fel az utánfutó csatlakozóaljzaton keresztül, akkor az akkumulátor lemerül.

- Az akkumulátor alacsony töltöttsége esetén az elektromos kapcsolat az utánfutóval automatikusan megszakad.

Utánfutó megrakodása

Műszakilag maximálisan engedélyezett utánfutó- és vonófejtérhelés

A műszakilag maximálisan engedélyezett utánfutó-terhelés az a terhelés, amit a jármű vonatthat >>> . A vonófejtérhelés az a terhelés, ami függőlegesen felülről hat a vonószerkezet gömbfejére.

Az utánfutó- és vonófejtérhelésre, a vonószerkezet típustábláján megadott adatok csak irányadó értékek. A járműre vonatkozó értékek a jármű dokumentációjában találhatók, amelyek gyakran kisebbek, mint a fent megadott értékek. Elsődlegesen mindig a jármű hivatalos irataiban lévő adatok érvényesek.

A CUPRA javasolja a menetbiztonság érdekében, hogy a maximálisan engedélyezett vonófejtérhelést mindig a lehető legnagyobb mértékben használja ki >>> oldal 334. A túl kicsi vonófejtérhelés hátrányosan befolyásolja a járműszerelvénnyel menettulajdonosságát.

A függőleges terhelés jobban terheli a hátsó tengelyt és csökkenti a jármű hasznos terhelését.

Járműszerelvénnyel tömege

A járműszerelvénnyel össztömege a terhelte vontatójármű és a megrakott utánfutó tényleges tömegéből tevődik össze.

Néhány országban az utánfutók kategóriákba vannak besorolva. A CUPRA javasolja, hogy érdeklődjön egy szakszervízben, milyen utánfutók felelnek meg a járműhöz.

Utánfutó megrakodása

A járműszerelvénnyel kiegyensúlyozottnak kell lennie. Ehhez ki kell használni a maximális megengedett vonófejtérhelést és a terhelést egyenletesen kell elosztani az utánfutóban.

- A terhelést úgy ossza el az utánfutón, hogy a nehéz tárgyak lehetőleg a tengely közelében vagy a tengely fölött helyezkedjenek el.
- Az utánfutó rakományát megfelelően rögzítse.

Gumiabroncsnyomás

Az utánfutó kerekeinek gumiabroncsnyomását az utánfutó gyártója adja meg.

Vontató üzemmódban a gumiabroncsokban a nyomást a maximálisan megengedett értékre állítsa be >>> oldal 391.

FIGYELEM

A megengedett tengelyterhelés, a megengedett vonófejtérhelés, a jármű vagy a szerelvénnyel megengedett össztömegének túllépése baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- A megadott értékeket soha nem szabad túllépni.
- Soha ne lépje túl az aktuális tömeggel a maximálisan megengedett első- és hátsó tengelyterhelést. Az első és a hátsó tengelyekre jutó tömeg soha nem lehet több a maximálisan megengedett össztömegnél.

FIGYELEM

Egy elcsúszó rakomány jelentősen veszélyeztetheti a járműszerelvénnyel stabilitását és biztonságát és ezáltal baleseteket, valamint súlyos sérüléseket okozhat.

- Az utánfutót mindig megfelelő módon kell megrakodni.
- Mindig rögzítse a rakományt megfelelő és jó állapotú rögzítőhevederekkel vagy -pántokkal.

Közlekedés utánfutóval

tanakolási lehetőségek beállítása.

Utánfutóval történő közlekedés esetén a jármű első része megemelkedhet és közlekedés közben résztvevőjét vakíthatja.

Vontató üzemmód sajátosságai

- **Ráfutófékkel** szerelt utánfutónál *először lágyan*, aztán erősen fékezzen. Ezáltal elkerülhetők az utánfutó blokkoló kerekei által okozott rángatások.
- A járműszerelvény tömege miatt meghosszabbodik a fékút.
- Lejtőn haladáskor használja a motort is, mint féket. Különben a fékberendezés túlhevülhet, adott esetben működésképtelenné is válhat.
 - *Automata sebességváltóval szerelt járművek:* Tiptronic módban kapcsoljon alacsonyabb sebességfokozatba.
- A jármű súlypontja és a jármű menettulajdonságai megváltoznak az utánfutó-terhelés és a járműszerelvény megnövekedett összsúlya miatt.
- Ha vonó jármű üres és az utánfutó meg van rakva, akkor nagyon kedvezőtlen a súlyelosztás. Ilyen feltételek mellett különösen óvatosan vezessen és megfelelően válassza meg a sebességet.

Elindulás emelkedőn egy utánfutóval

Az emelkedő meredekségétől és a járműszerelvény össztömegétől függően elinduláskor kissé visszagurulhat a járműszerelvény.

A következőkben leírtak szerint induljon el emelkedőn egy utánfutóval:

- Nyomja le a fékpedált és tartsa lenyomva.
- Nyomja meg egyszer a gombot (D) az elektronikus parkolófék kioldásához >>> oldal 235.
- *Automata sebességváltó:* Helyezze a választókart D/S állásba.
- Húzza meg a (D) gombot és tartsa behúzva, hogy megtartsa a járműszerelvényt az elektronikus parkolófékkel.
- Engedje fel a fékpedált.
- Lassan induljon el.
- A gombot (D) csak azután engedje el, amikor a motor elegendő meghajtó erőt biztosít az elinduláshoz.

FIGYELEM

Egy utánfutó szakszerűtlen vontatásának következménye a jármű feletti uralom elvesztése lehet.

- A vontató üzemmód és nehéz vagy nagy tárgyak szállítása megváltoztathatja a menettulajdonságokat és meghosszabbíthatja a fékutat.
- Mindig előrelátóan és óvatosan vezessen. A szokásosnál korábban fékezzen.
- A sebességet és a vezetési stílusát mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak megfelelően válassza meg. Csökkentse a sebességet, különösen lejtős úton.
- Rendkívül figyelmesen és óvatosan adjon gázt. Kerülje a hirtelen fékezési- és vezetési manővereket.

- Legyen különösen óvatos az előzési manőverek közben. Azonnal csökkentse a sebességet, ha csak a legcsekélyebb lengőmozgását is észreveszi az utánfutónak.
- Semmi esetre se próbálja a szerelvényt gyorsítással "stabilizálni".
- Ügyeljen az utánfutóval történő közlekedésnél megengedett legnagyobb sebességre, ez kevesebb lehet, mint ami az utánfutó nélküli járművekre érvényes.

Szerelvény-stabilizálás

A járműszerelvény stabilizálás egy kiegészítő funkciója az elektronikus menetstabilizáló programnak (ESC).

Ha a járműszerelvény stabilizálás az utánfutó kilengését ismeri fel, akkor beavatkozik a kilengés csökkentése érdekében.

Járműszerelvény stabilizálás előfeltételei

- A jármű gyárilag vagy utólag egy kompatibilis vonószerkezettel van felszerelve.
- Az ESP és az ASR aktív állapotban van. A műszerfalbetétben nem világít a  vagy a  lámpa.
- Az utánfutó az utánfutó csatlakozóaljzaton keresztül elektromosan össze van kötve a vontató járművel.
- A jármű 60 km/h-nál (37 m/h) nagyobb sebességgel halad.

- A műszakilag megengedett maximális vonófejtérhelést nem lépték túl.
- Az utánfutó merev vonórúddal rendelkezik.
- Ha az utánfutó fékkel rendelkezik, akkor ezt az utánfutót egy ráfutófékkel kell felszerelni.

FIGYELEM

A járműszerelvény stabilizálás által nyújtott nagyobb biztonság nem ösztönözheti biztonsági kockázat vállalására.

- A sebességet és a vezetési stílusát mindig a látási-, időjárási-, út- és közlekedési viszonyoknak megfelelően válassza meg.
- Figyelmesen gyorsítson csúszós útfelületen.
- Ne gyorsítson a rendszer kezelése közben.

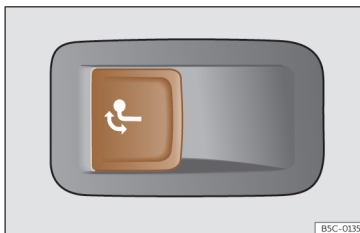
FIGYELEM

Lehetséges, hogy a járműszerelvény stabilizálás nem ismer fel minden menethelyzetet.

- Ha az ESC ki van kapcsolva, akkor a járműstabilizálás is kikapcsol.
- A stabilizáló rendszer nem mindig ismeri fel az utánfutót, ha az túl könnyű, így lehetséges, hogy a stabilizáló funkció nem működik.
- Ha mérsékelt tapadású útfelületen halad, akkor az utánfutó aktív stabilizáló rendszer esetén is bebicskázhat.

- Magas súlypontú utánfutó megbillenhet, anélkül, hogy előtte kilengene.
- Ha nincs utánfutó a vonófejre kapcsolva, de egy csatlakozó csatlakoztatva van az utánfutó csatlakozóaljzatához (pl. világítással rendelkező csomagtartó), akkor különleges menethelyzetekben automatikus teljes fékezés jöhet létre.

Vonófej elektromos kireteszeléssel



Ábra 197 A csomagtér bal oldalán: gomb a vonóhorog kireteszeléséhez.

A vonóhorog a lökhárítóban található és nem vehető ki¹⁾.

A vonóhorog kihajtási tartományában nem lehetnek személyek, állatok vagy tárgyak >>> ⚠.

A vonóhorog kireteszelése és kihajtása

- Állítsa meg a járművet és kapcsolja be az elektromos parkolóféket. >>> oldal 235.
- Állítsa le a motort!
- Nyissa ki a csomagtérajtót.
- Húzza meg röviden a gombot >>> **ábra 197**. A vonóhorog elektromosan kireteszelődik és önállóan kihajlik. A gombban villog az ellenőrző lámpa.
- A vonóhorogot hajtja ki tovább, amíg az hallhatóan és érezhetően reteszeli és az ellenőrző lámpa a gombban folyamatosan világít.
- Zárja be a csomagtérajtót.
- Akassza rá az utánfutót és csatlakoztassa elektromosan >>> oldal 337.

Vonóhorog behajtása

- Állítsa meg a járművet és kapcsolja be az elektromos parkolóféket.
- Állítsa le a motort!
- Válassza le az utánfutót és az elektromos összeköttetést bontsa a jármű és az utánfutó között. Szükség esetén távolítsa el az adaptert az utánfutó csatlakozóaljzatából.
- Nyissa ki a csomagtérajtót.
- Húzza meg röviden a gombot >>> **ábra 197**. A vonóhorog elektromosan kireteszelődik.

¹⁾ Nem minden exportpiacon áll rendelkezésre.

- A vonóhorgot hajtsa a lökhárító alá, amíg az hallhatóan és érezhetően reteszeli és az ellenőrző lámpa a gombban folyamatosan világít.
- Zárja be a csomagterajtót.

Ellenőrző lámpa a gombban

- ➔ **Villog:**
azt jelenti, hogy a vonóhorog még nem reteszelt, az ellenőrző lámpa még nem reteszelt. Ha az ellenőrző lámpa nyitott csomagterajtnál folyamatosan világít, akkor a vonóhorog be- és kihajtott állásban is teljesen reteszelt.
- ➔ **Folyamatosan világít:**
Ha az ellenőrző lámpa nyitott csomagterajtnál folyamatosan világít, akkor a vonóhorog be- és kihajtott állásban is teljesen reteszelt.

Az ellenőrző lámpa a gombban a csomagterajtó lecsukása után kb. 1 perc múlva kialszik.

FIGYELEM

A vonószerkezet szakszerűtlen használata sérüléseket és baleseteket okozhat.

- Csak akkor használja a vonóhorgot, ha az teljesen reteszelt.
- Győződjön meg róla, hogy nincsenek személyek, állatok vagy tárgyak a vonóhorog mozgási tartományában.
- Soha ne fejtse ki ellenállást és ne avatkozzon be szerszámokkal a vonóhorog mozgása közben.

- Soha ne nyomja meg a gombot
>>> **Ábra 197**, ha egy utánfutó vagy egy csomagtartó vagy más tartozék van a vonóhorogra helyezve.
- Ha a vonóhorog nem reteszeli teljesen, akkor azt ne használja, keressen fel egy szakszervízt és ellenőriztesse a vonószerkezetet.
- Az elektromos berendezés vagy a vonószerkezet meghibásodása esetén keressen fel egy szakszervízt és ellenőriztesse a vonószerkezetet.
- Ha a gömbfej átmérője kevesebb, mint 49 mm, akkor a vonószerkezetet semmilyen körülmény között sem szabad használni.

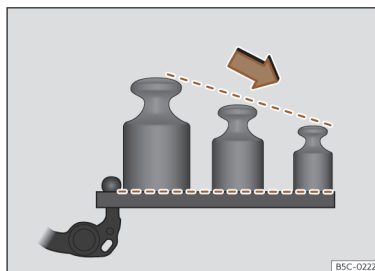
⚠ VIGYÁZAT

Ha a járművet egy nagynyomású tisztítókészülékkel tisztítja, akkor soha ne irányítsa közvetlenül a vízszugart a kihajtható vonóhorogra vagy az utánfutó csatlakozójára, különben a tömítések megsérülhetnek vagy kimoshatja a kenéshez szükséges zsírt.

ℹ Figyelem

Különösen hideg hőmérsékleteknél előfordulhat, hogy a vonóhorog nem hajlik ki. Ilyen esetekben elegendő, ha a járművet melegebb helyiségben leállítja, pl. egy garázsban.

Hátsó csomagtartó rendszer vagy kerékpártartó felszerelése a vonóhorogra



Ábra 198 Javasolt súlyeloszlás a hátsó csomagtartó rendszeren.

A hátsó csomagtartó rendszerek, pl. kerékpártartók vagy többfunkciós boxok, amelyek a pótkocsi vonószerkezetére vannak felszerelve.

Csak olyan hátsó csomagtartó rendszereket használjon, amelyeket az adott járműgyártó az adott járműmodellhez, évjárához és változat-hoz jóváhagyott.>>> **△**.

A CUPRA eredeti CUPRA alkatrészek és tartozékok használatát javasolja, amelyek a márka hivatalos márkakereskedőitől szerezhetők be. A gyártó szerelési utasításai szerint szerelje fel a hátsó csomagtartó rendszert.

A teherbírás a hátsó hordozórendszer tömegéből és a rajta lévő rakomány tömegéből adódik össze.

A vonóhorogra szerelt hátsó csomagtartó rendszer javasolt maximális teherbírása eltérhet a jármű megadott vonófejterhelésétől.

Nem szabad azonban túllépni a vonószerkezet maximális megengedett terhelését (modellől függően) a vonóhorgon.

Minél távolabb van a hátsó csomagtartó rendszer a gömbfejtől, annál kisebb a terhelhetősége.

A nehéz tárgyakat a lehető legközelebb a hegyezze vonószerkezethez >>> **ábra 198.**

Maximális teherbírás járművek szerint

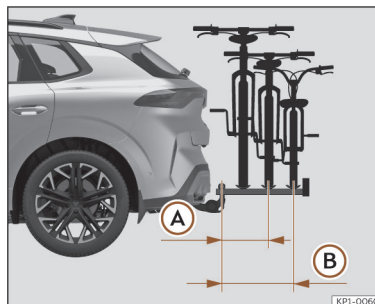
Járműve ajánlott teherbírásának meghatározásához ellenőrizze a jármű vonószerkezetének maximális függőleges terhelését >>> oldal 429. A terhelhetőség a következő táblázatból olvasható le.

Az UN-R-55 szabályozás szerint a CUPRA azt javasolja, hogy ne szereljen fel több kerékpárt a hátsó tartórendszerre, mint amennyi a megengedett.

A jármű specifikus vonófejterhelése	Maximális terhelhetőség	Kerékpárok száma
50 kg	50 kg	2
55 kg	55 kg	2

A jármű specifikus vonófejterhelése	Maximális terhelhetőség	Kerékpárok száma
75 kg-tól	75 kg	3

A hátsó csomagtartó rendszer rakományának maximális túlnyúlása



Ábra 199 A rakomány maximális túlnyúlásának vázlatos ábrázolása két vagy három kerékpár számára kialakított kerékpártartóban.

- Ⓐ 55 kg-ig terjedő teherbírással: 500 mm (kb. 19,7 col)
- Ⓑ 75 kg-ig terjedő teherbírással: 700 mm (kb. 27,6 col)

Két kerékpár szállítására alkalmas kerékpártartók esetében a maximális túlnyúlás nem haladhatja meg az 500 mm-t a gömbfej középpontjától az utolsó tartósín közepéig >>> **ábra 199**
 Ⓐ. Három kerékpár szállítására alkalmas kerékpártartók esetében a 700 mm >>> **ábra 199** értéket nem lépik túl Ⓑ.

⚠ FIGYELEM

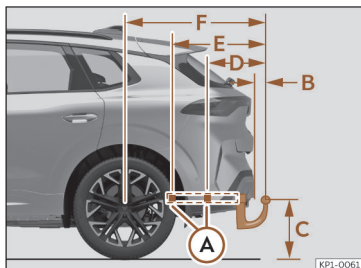
A vonószerkezet szakszerűtlen használata a vonóhorogra rögzített kerékpártartóval súlyos sérüléseket és baleseteket okozhat.

- Győződjön meg róla, hogy a csomagtartó rendszer járművéhez alkalmas-e.
- Olvassa el és tartsa be a csomagtartó rendszer gyártójának használati utasításait.
- Soha ne szereljen fel hátsó csomagtartó rendszert a vonóhorog gömbfeje alá. A rendszer elcsúszhat a vonószerkezet alakja miatt.

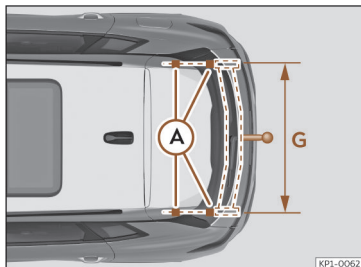
ℹ Figyelem

A CUPRA azt javasolja, hogy az utazás megkezdése előtt távolítsa el minden tartozékot a csomagtartó rendszerhez rögzített rakományból. Ezek közé tartoznak pl. a kerékpárosak és -táskák, gyermekülések vagy akkumulátorok. Ez csökkenti a légellenállást és javítja a hátsó csomagtartó rendszer súlypontját.

Vonószerkezet utólagos felszerelése



Ábra 200 Vonószerkezet: Méretek és rögzítési pontok.



Ábra 201 Vonószerkezet: Méretek és rögzítési pontok.

Távolságméretek (a méretek a különböző karosszéria-változatok függvényében változhatnak):

- Ⓐ Rögzítési pontok a járművön
- Ⓑ 65 mm (legalább)
- Ⓒ 350 mm-től 420 mm-ig (jármű maximális terheléssel)
- Ⓓ 361 mm
- Ⓔ 581 mm
- Ⓕ 1 059 mm
- Ⓖ 991 mm

A CUPRA javasolja, hogy a vonószerkezet utólagos beszerelését egy szakszervizzel végeztesse el. Lehetséges, hogy módosítani kell a hűtőberendezést vagy hővédő páncél beépítése szükséges. A CUPRA javasolja, hogy egy CUPRA-márkaszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt keressen fel.

Ha a vonószerkezetet utólag építik be, a távolsági méreteket feltétlenül be kell tartani.

A gömbfej közepe és az útfelület közötti távolság >>> **ábra 200** Ⓒ nem lépheti túl a megadott értéket. Ez teljes terhelésű járműre is érvényes, beleértve a műszakilag megengedett maximális vonófejtérhelést.

⚠ FIGYELEM

A kábel nem megfelelő vagy téves csatlakoztatása esetén meghibásodások keletkezhetnek a jármű teljes elektromos rendszerében, ami baleseteket és súlyos sérüléseket okozhat.

- Soha ne kösse össze az utánfutó elektromos berendezéseit a hátsó világításcsoport elektromos csatlakozóival vagy más áramforrásokkal. Csak megfelelő csatlakozókat használjon az utánfutó csatlakoztatásához.
- A vonószerkezet utólagos beépítését egy szakszervizben kell elvégeztetni.

⚠ FIGYELEM

Ha a vonószerkezet nem szakszerűen lett beépítve vagy nem megfelelő, akkor az utánfutó leválhat a vontató járműről. Ez súlyos baleseteket és halálos sérüléseket eredményezhet.

ℹ Figyelem

- Az EU2021_535 szabályozás szerint nem szerelhetők fel vonószerkezetek, amelyek nem levehetőek vagy nem behajthatók.
- Csak a CUPRA által, az adott modellre jóváhagyott utánfutót használjon.
- Bizonyos változatoknál nem javasolt egy hagyományos vonószerkezet felszerelése. Kérjük, hogy forduljon a márkaszervizéhez.

Üzemanyag és kipufogógáz-tisztítás

Tankolás

Az üzemanyag kezelésével kapcsolatos biztonsági előírások

⚠ FIGYELEM

Az üzemanyag gyúlékony és súlyos égési- illetve egyéb sérüléseket okozhat.

- Tankolás előtt kapcsolja ki az állóhelyzeti fűtést >>> oldal 160, >>> oldal 160.
- Biztonsági okokból tankoláskor le kell állítani a motort és ki kell kapcsolni a gyújtást.
- A Plug-in hibrid (PHEV) járművekben nyomáskiegyenlítés történik az üzemanyagrendszerben, hogy az üzemanyagpótlók ne kerüljenek a környezetbe.
- Tankoláskor vagy egy kanna feltöltésekor a dohányzás tilos. Robbanásveszély miatt sohasem szabad nyílt láng közelében tankolni.
- Vegye figyelembe a törvényi előírásokat egy tartalékkanna használatakor, elhelyezésekor és szállításakor.
- Biztonsági okokból azt ajánljuk, hogy ne szállítson tartalékkannát. Baleset esetén a kanna megsérülhet és az üzemanyag kifolyhat.

• Amennyiben kivételes esetekben üzemanyagot kell szállítani a tartalékkannában, akkor vegye figyelembe az alábbiakat:

- Soha ne töltsen meg a tartalékkannát üzemanyaggal úgy, hogy az a járművön vagy a járműben van. Robbanásveszély! Mindig állítsa a földre a kannát, miközben tölti.
- A töltőpisztolyt amennyire csak lehet be kell dugni a tartalékkanna betöltőnyílásába.
- Fémből készült tartalékkanna esetén a töltőpisztolynak az üzemanyag töltése közben érintkeznie kell a kannával. Ezzel elkerülhető a sztatikus feltöltődés.
- Ügyeljen rá, hogy ne froccsenjen ki az üzemanyag a járműben vagy a csomagtérben. A párologó üzemanyag robbanékony – Életveszély!

⚠ VIGYÁZAT

- A kifolyt üzemanyagot haladéktalanul el kell távolítani a jármű fényezéséről. Más különben a fényezés károsodhat
- Soha ne ürítse le teljesen az üzemanyagtartályt! A katalizátor megsérülhet!

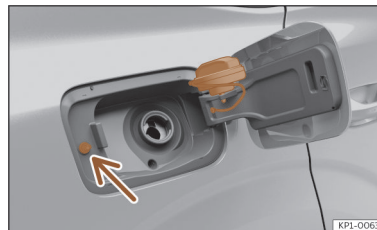
🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

Ne töltsen túl az üzemanyagtartályt – különben az üzemanyag kifolyhat felmelegedés-kor.

📌 Figyelem

A tanksapkafedél szükséghelyzeti nyitása nem lehetséges. Szükség esetén kérje szakember segítségét.

Üzemanyag-tankolás



Ábra 202 Tanksapkafedél a ráhelyezett tanksapkával.

A tanksapka a jármű jobb hátsó részén található.

- Az üzemanyag-betöltő nyílás fedele akkor reteszeli ki, ha a járművet a központi zár rádiós távirányítójával kinyitották >>> oldal 108.

Hibrid járművek: tanksapkafedél kireteszelése a vezető ajtajában található gombbal >>> oldal 346.

- Nyomja be a tanksapkafedele a reteszelő tartományban a kinyitáshoz.
- A tanksapkát balra forgatva csavarja ki.

• Helyezze el a tanksapkát a nyitott tanksapkafedél zsanérjában található mélyedésben >>> **ábra 202.**

• Kezdje meg a tankolást. Amikor az automata töltőpisztoly megszakítja az üzemanyag-szállítást, az üzemanyagtartály tele van. Nem tankoljon tovább, mert különben a tartályban a tágu-lási tér is megtelik üzemanyaggal.

• A tanksapkát ütközésig forgassa jobbra.

• Zárja le a fedelet.

A járműve részére megfelelő üzemanyagfajtát megtalálja a betöltőnyílás fedelének belső oldalára ragasztott matricán. További tudnivalók az üzemanyaggal kapcsolatban >>> **oldal 346.**

Járműve tankkapacitását itt találja >>> **ol-dal 429.**

Hibrid járművek

Hathavonta benzint kell tankolni, amíg az el-lenőrző lámpa felgyullad és ismét fel kell töl-teni az üzemanyagtartályt. Ezáltal biztosítható a rendszer megfelelő működése és a benzinüzemhez szükséges üzemanyag-minőség.

Üzemanyagtartály szellőztetése

✓ A következőkre érvényes: hibrid járművek.



Ábra 203 A vezető ajtaja: tanksapkafedél kireteszelő gombja.

Mielőtt a járműbe tankolna, először ki kell egyenlíteni a nyomást az üzemanyagrendszer-ben >>> **ban Az üzemanyag kezelésével kapcsolatos biztonsági előírások** oldalról **345.** Ehhez nyomja meg a gombot a vezetőoldali ajtóban.

Elhangzik egy hangjelzés, és egy megfelelő üzenet jelenik meg a műszerfalbetét kijelzőjén.

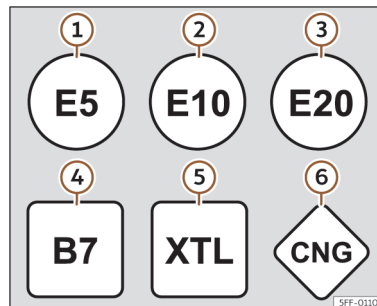
Néhány másodperc múlva az üzemanyag-be-töltő nyílás fedele kireteszelődik, és néhány percig nyitva marad. Ha ez idő alatt nem tan-kolt, ismét meg kell nyomni a gombot a tan-koláshoz.

Ne érintse meg a tanksapka reteszelő gombját >>> **ábra 202** (nyíl). Ellenkező esetben a rend-szer úgy értelmezi, hogy a tankolási folyamat

befejeződött, és a további tankolás már nem lehetséges. A tankolás folytatásához nyomja meg ismét a gombot a vezetőoldali ajtóban.

Üzemanyagfajták

Üzemanyagok jelölése



Ábra 204 Üzemanyagok jelölése a 2014/94/EU irányelvek szerint.

Az üzemanyagokat (országától függően) külön-böző szimbólumokkal jelölik, amelyek a töl-tőpisztolyon és a jármű tanksapkafedélén is megtalálhatók. Ennek a jelölésnek az a célja, hogy elkerülje a félreértést az üzemanyag kivá-lasztásakor.

① Jelentés: **Benzin** maximum 5 % **etanollal**.

- ② Jelentés: **Benzin** maximum 10 % etanol-lal.
- ③ Jelentés: **Benzin** maximum 20 % etanol-lal.
- ④ **Dízel** EN 590 szabvány szerint. A számok jelzik a biodízel maximális részarányát a dízel üzemanyagban. A "B7" azt jelenti, hogy a biodízel keverési aránya legfeljebb 7 % lehet.
- ⑤ Szintetikus **dízel** EN 15940 norma szerint.
- ⑥ **Földgáz**: A "CNG" az angol Compressed Natural Gas szavak kezdőbetűinek rövidítése (sűrített földgáz).

Benzinfajták

A megfelelő benzinfajták a tanksapkafedél belső oldalán található.

A jármű katalizátorral van felszerelve, ezért csak **ólommentes benzinnel** üzemeltethető. A benzinnel meg kell felelnie az EN 228 szabványnak és **kénmentesnek** kell lennie. Vegye figyelembe minden országban az érvényes előírásokat. A különböző benzinfajták megkülönböztethetőek az **Oktánszám (ROZ)** vagy a kopogásgátló index (Anti-Knock Index (AKI)) **Anti-Knock Index (AKI)**.

ROZ 95-ös ólommentes szuperbenzin és legalább ROZ 91-es normálbenzin

ROZ 95-ös (91 AKI) szuperbenzin tankolása ajánlott. Ha nem áll rendelkezésre, akkor ROZ 91-es normálbenzin (87 AKI) (kismértékű teljesítményvesztéssel) is tankolható.

ROZ 95-ös ólommentes szuperbenzin

Legalább ROZ 95-ös (91 AKI) szuperbenzint kell használni.

Ha szuperbenzin nem áll rendelkezésre, akkor szükséghelyzetben ROZ 91-es októszámú (87 AKI) normálbenzint is használhat. Ebben az esetben azonban, csak közepes fordulatszámmal és kisebb motorterheléssel szabad közlekednie. Amint lehetséges, tankoljon utána szuperbenzint.

ROZ 98-as ólommentes szuper plusz benzin és legalább ROZ 95-ös benzin

ROZ 98-as (93 AKI) szuper plusz benzin tankolása ajánlott. Abban az esetben, ha nem áll rendelkezésre: ROZ 95-ös (91 AKI) szuperbenzin (csekély teljesítményvesztéssel).

Ha szuperbenzin nem áll rendelkezésre, akkor szükséghelyzetben ROZ 91-es októszámú (87 AKI) normálbenzint is használhat. Ebben az esetben azonban, csak közepes fordulatszámmal és kisebb motorterheléssel szabad közlekednie. Amint lehetséges, tankoljon utána szuperbenzint.

⚠ VIGYÁZAT

- Üzemanyagokat magas etanol tartalommal pl. E30 - E100 nem szabad tankolni. Az üzemanyagrendszer károsodik.
- Már egyetlen ólmot vagy más fémes adalékot tartalmazó benzinnel történő tankolás is a katalizátor hatásának tartós károsodását eredményezheti.
- Csak olyan benzinadalékokat szabad használni, melyeket a SEAT jóváhagyott. Az úgynevezett októszám növelő (booster) vagy kopogásjavító adalékok fémes adalékot tartalmazhatnak, ami a jelentős károkat okozhat a motorban és a katalizátorban. Az ilyen adalékokat nem szabad használni
- Azokat az LRP-üzemanyagokat, amelyek kútoszlopon fémtartalmúnak vannak jelölve nem szabad használni. Az LRP-üzemanyagok (*lead replacement petrol*) fémadalékot tartalmaznak magas koncentrációban. Motor károsodásának veszélye!
- Túl alacsony októszámú benzin használata esetén, a magas fordulatszámon történő vezetés vagy a motor erős terhelése a motor meghibásodásához vezethet.

Figyelem

- A jármű olyan üzemanyaggal megtankolható, amelynek az oktánszáma magasabb, mint amit a motor igényel.
- Olyan országokban, melyekben kénmentes üzemanyag nem áll rendelkezésre, szabad csekély kéntartalmú üzemanyagot is tankolni.

Motorvezérlés és kipufogógáz-tisztító berendezés

Bevezetés a témakörbe

FIGYELEM

A kipufogógáz-tisztító berendezés magas hőmérséklete miatt ne állítsa le járművét olyan helyen, ahol gyúlékony alatta a talaj. Tűzveszély!

FIGYELEM

A kipufogó-berendezés környezetében nem szabad konzerváló szert alkalmazni az alvázon: Tűzveszély!

Katalizátor

Így hosszabbítható meg a katalizátor élettartama

- Benzinmotoroknál csak ólommentes benzint használjon.
- Soha ne hagyja, hogy az üzemanyagtartály teljesen kiürüljön.
- Az olajcserénél vagy utántöltésnél ne töltsön be túl sok olajat >>> oldal 376, *Motorolajszint ellenőrzése és motorolaj utántöltése*.
- Ne húzassa be a gépjárművet, hanem használjon indítássegítő kábelt >>> oldal 354.

Amennyiben gyújtáskimaradást, teljesítményvesztést vagy egyenetlen motorjárást tapasztal, akkor vizsgáltsa át járművét egy szakszervízben. A kipufogógáz-ellenőrzés figyelmeztető lámpája  ezen jelenségek esetén általában felgyullad. Az el nem égett üzemanyag ilyenkor a kipufogó-berendezésbe és ezáltal a légkörbe kerülhet. Ezen túlmenően a katalizátor a túlmelegedés következtében megsérülhet.

VIGYÁZAT

Az üzemanyagtartályt sohasem szabad teljesen leüríteni, mert a rendszertelen üzemanyag-ellátás gyújtáskimaradást eredményezhet. Ilyenkor el nem égett benzin kerül a kipufogó-berendezésbe –, ez a katalizátor túlmelegedését és károsodását eredményezheti.

Környezetvédelmi tudnivalók

Kifogástalanul üzemelő kipufogógáz-tisztító berendezéseknél is kénillatú kipufogógáz keletkezhet a motor bizonyos üzemi állapotaiban. Ez az üzemanyag kéntartalmától függ. Gyakran segít egy másik márkájú üzemanyag választása.

Részecskeszűrő

A részecskeszűrő majdnem minden koromszemcsét kiszűr a kipufogó-berendezésből. Normál vezetési stílus esetén a szűrő automatikusan tisztul. Abban az esetben, ha a szűrő nem tisztul magától (például, ha mindig rövid szakaszokon közlekedik), összegyűlik a korom és megjelenik egy üzenet a vezető számára:

 **részecskeszűrő: tisztítás menet közben.** Lásd használati útmutató.

A részecskeszűrő tisztítási igényel (regeneráció).

Részecskeszűrők regenerációja (kivéve 2.0 literes TSI-benzinmotorok)

A menet közbeni regeneráció előfeltételei: a motor üzemleleg.

- 50-120 km/h (31-75 mph) közötti sebességgel közlekedik. Ilyen módon emelkedik a hőmérséklet és elég a korom a szűrőben >>> oldal 349.

• Ügyeljen a törvényben előírt sebességkorlátozásokra és a javasolt sebességfokozatokra.

• Fejezze be a menet közbeni regenerációt, amikor az ellenőrző lámpa elalszik.

Amennyiben az ellenőrző lámpa 30 perc menet közbeni regeneráció után tovább világít, akkor keressen fel egy szakszervizt a hiba kijavítása céljából.

Részecskeszűrők regenerációja (csak 2.0 literes TSI-benzinmotorok)

A menet közbeni regeneráció előfeltételei: a motor üzemmel.

• Legalább 80 km/h sebességgel közlekedik >>> oldal 349.

• Ezután vegye le lábát a gázpedálról néhány másodpercig, hogy a jármű a bekapcsolt sebességfokozatban gurulni tudjon.

• Ügyeljen a törvényben előírt sebességkorlátozásokra és a javasolt sebességfokozatokra.

• Ismételje meg ezt az eljárást (gyorsítás és gurulás), amíg az ellenőrző lámpa elalszik.

Ez az eljárás a részecskeszűrő önálló tisztítási folyamatát igényli és némi időt igénybe vehet.

Ha az ellenőrző lámpa **nem alszik el**, akkor keressen fel egy szakszervizt a hiba kijavítása céljából.

FIGYELEM

A sebességet mindig az időjárási-, út- és közlekedési feltételeknek, valamint a terepviszonyoknak megfelelően válassza meg, amikor a részecskeszűrő a regenerációs fázisban van. Az útvonalajánlások soha nem készíthetők arra, hogy figyelmen kívül hagyja az adott ország közlekedésére vonatkozó rendelkezéseket.

Figyelem

Ha a részecskeszűrő regenerálása közben az üzemanyagszint figyelmeztetés  megjelenik, akkor a folyamat megszakadhat. Tankoljon és folytassa a részecskeszűrő regenerálását.

VIGYÁZAT

• Ha a kipufogó-berendezés felismeri, hogy a részecskeszűrő hamarosan eltömődik, akkor javasolja a rendszer az öntisztító funkciót és ehhez az optimális sebességfokozatot.

• A magas hőmérséklet miatt, ami a részecskeszűrő regenerációja következtében keletkezik, lehetséges, hogy a hűtőventilátor a motor leállítása után (akkor is, ha még nem érte el az üzemi hőmérsékletét) működni fog.

• A regeneráció során zajok, szokatlan szagok keletkezhetnek és magas fordulatszámon is járhat a motor.

• Mindig a megfelelő motorolajat és üzemanyagot használja, hogy ne rövidítse meg a részecskeszűrő élettartamát. Kerülje az állandó rövid távú közlekedést is.

Problémamegoldás

 Kipufogógáz-ellenőrző rendszer meghibásodott

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

Csökkentse a sebességet és óvatosan vezessen a következő szakszervizig és vizsgálta át a motort.

 Égéskimaradások, amelyek károsítják a katalizátort.

Az ellenőrző lámpa sárgán villog.

Csökkentse a sebességet és óvatosan vezessen a következő szakszervizig és vizsgálta át a motort.

 Részecskeszűrő korommal telítődött

Az ellenőrző lámpa sárgán világít >>> oldal 348.

 Otto-motor vezérlése meghibásodott

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

Haladéktalanul keressen fel egy szakszervizt és vizsgálta át a motort.

Az ellenőrző lámpa  világít a gyújtás bekapcsolásakor, de ki kell aludnia a motor beindulása után.

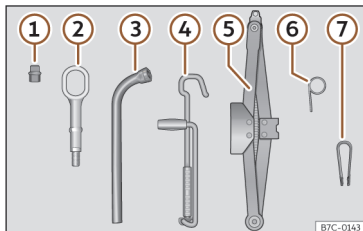
VIGYÁZAT

Amíg az ,  vagy  ellenőrző lámpák világítanak lehetséges, hogy a motor hibásan üzemel, az üzemanyag-fogyasztás megnövekedhet és előfordulhat, hogy teljesítményvesztés lép fel.

Különböző helyzetek

Szerszámkészlet

Szerszámkészlet áttekintése



Ábra 205 A csomagterben a csomagtépadló alatt: Szerszámkészlet.

A szerszámkészlet a csomagterben, a csomagtépadló alatt található. Hozzáférés a szerszámkészlethez >>> oldal 327.

A szerszámkészlet az alábbiakat tartalmazza:

- ① Adapter a kerékör csavarhoz.
- ② Becsavarható vonószem
- ③ Kerékkulcs
- ④ Emelő hajtókarja
- ⑤ Emelő
- ⑥ Drótkengyel a teli dísztárcsa lehúzásához

- ⑦ Csipesz a kerécsavar védőkupakjaihoz

A felsorolt szerszámok közül néhány csak bizonyos modellkivitelhez tartozik illetve extraként rendelhető.

FIGYELEM

Egy nem rögzített szerszámkészlet, javító-készlet vagy pótkerék egy hirtelen vezetési- vagy fékezési manőver, valamint egy baleset során berepülhet utastérbe és súlyos sérüléseket okozhat.

- Mindig győződjön meg róla, hogy a szerszámkészlet, a javító-készlet, a szükségkerék vagy a pótkerék biztonságosan rögzítve van a csomagterben.

FIGYELEM

Nem megfelelő- vagy sérült szerszámok használata baleseteket és sérüléseket eredményezhet.

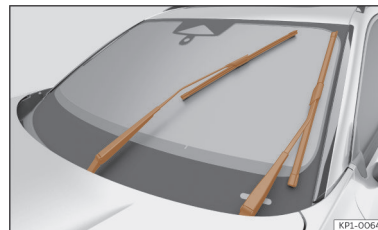
- Soha ne dolgozzon nem megfelelő- vagy sérült szerszámokkal.

Figyelem

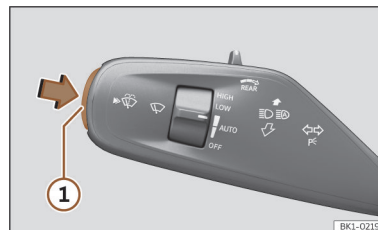
Az emelő általában gondozásmentes. Amennyiben szükséges általános zsírral zsírozza be.

Ablaktörlőlapátok cseréje

Első ablaktörlők szervizállása



Ábra 206 Ablaktörlők szervizállásban.



Ábra 207 Ablaktörlő kapcsolókar

Győződjön meg róla, hogy az ablaktörlő lapátok nem fagytak-e le.

Az ablaktörlő karokat szervizállásban fel lehet hajtani az első szélvédőről >>> **ábra 206**.

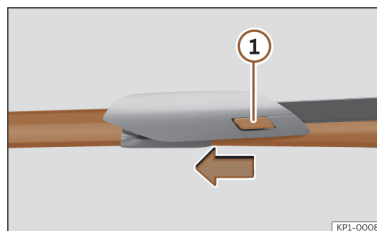
- Zárja le a motorháztetőt >>> oldal 365.
- A gyújtást kapcsolja be, majd ismét ki.
- Nyomja meg (röviden) az ablaktörlő ①-es gombját >>> **ábra 207**.

Az ablaktörlő karokat indulás előtt vissza kell helyezni az első szélvédőre! Az ablaktörlő kapcsolókar rövid működtetésével az ablaktörlőkarok visszatérnek a kiindulási helyzetükbe.

Figyelem

- Az ablaktörlőkarokat csak azután lehet szervizállásba helyezni, ha a motorháztető teljesen le van csukva.
- A szervizállás például akkor is használható, ha télen a szélvédőt egy védőborítással szeretné védeni a jegesedés ellen.

Első- és hátsó ablaktörlő lapátok cseréje



Ábra 208 Első ablaktörlő lapátok cseréje.

Gyárilag grafitbevonatú törlőlapátokkal van a jármű felszerelve. A grafitbevonat biztosítja a törlőlapátok csendes működését a szélvédőn. A megsérült grafitbevonat következtében megemelkedik a zajszint a szélvédő törlésekor.

Rendszeresen ellenőrizze az ablaktörlő lapátok állapotát. **Ha a törlőlapátok karcolják az üveget**, akkor azokat ki kell cserélni, ha kopottak vagy meg kell tisztítani, ha szennyezettek. >>> ①.

Ha a probléma ezzel nem szüntethető meg, akkor lehetséges, hogy az ablaktörlő karok szélvédővel bezárt szöge elállítódott. Ebben az esetben keressen fel egy SEAT-márkaservizt, ahol az ablaktörlő karok beállítását ellenőrzik.

A sérült ablaktörlő lapátokat haladéktalanul ki kell cserélni. Az ablaktörlő lapátok szakszervizekben beszerezhetők.

Első ablaktörlőkarok felemelése és kihajtása

- Állítsa az első ablaktörlőket szervizállásba >>> oldal 351.
- Az első ablaktörlőkarokat **csak** az ablaktörlő lapátok rögzítésénél fogja meg.

Ablaktörlő lapátok tisztítása

- Emelje fel az ablaktörlőkarokat.
- A port és a szennyeződést egy puha kendővel óvatosan távolítsa el az ablaktörlő lapátokról.
- Az ablaktörlő lapátokat erős szennyeződés esetén egy szivaccsal vagy egy kendővel óvatosan tisztítsa meg >>> ①.

Az első szélvédő törlőlapátjainak cseréje

- Emelje fel és hajtja ki az ablaktörlőkarokat.
- A kireteszelő gombot >>> **ábra 208** ① tartsa lenyomva és egyidejűleg az ablaktörlő lapátot húzza le óvatosan a nyíl irányába.
- Az új ablaktörlő lapátot **megegyező hosszúságút és kivételű** csatlakoztassa az ablaktörlő karhoz úgy, hogy az reteszeldődjön.
- Hajtsa vissza az ablaktörlőkarokat a szélvédőre.

Hátsó ablaktörő csere

- Emelje fel az ablaktörőkart a hátsó ablakról.
- Az ablaktörő lapátot a középső része alatt húzza ki a rögzítőelemből. Közben fogja az ablaktörő kart szorosan.
- Nyomja be az új ablaktörő lapátot (ugyanolyan hosszút és kivitelt) az ablaktörő kar rögzítőelemébe. Közben fogja az ablaktörő kar első végét szorosan.
- Hajtsa vissza az ablaktörőkart az üvegre.

FIGYELEM

Elhasznált vagy szennyezett ablaktörő lapátok csökkentik a kilátást és megnövelik a balesetek és a súlyos sérülések kockázatát.

- Az ablaktörő lapátokat mindig azonnal cserélje ki, ha megsérültek és elhasználódtak vagy a szélvédőt nem tisztítják megfelelően.

VIGYÁZAT

- A sérült vagy elszennyeződött ablaktörő lapátok az ablaküveget összekarcolhatják.
- Oldószer tartalmú tisztítóanyagok, kemény szivacsok vagy más éles tárgyak megsérítik tisztításkor az ablaktörő lapát grafitbevonatát.
- Soha ne tisztítsa az ablaküveget üzemanyaggal, körömlakkle mosóval, lakkhígítóval vagy hasonló folyadékokkal.

- Fagypon alatti hőmérséklet esetén az ablaktörő bekapcsolása előtt ellenőrizze, hogy az ablaktörő lapátok nem fagytak-e a szélvédőhöz! Ha hideg időjárási viszonyok mellett a járművel leparkol, akkor előnyös lehet az első ablaktörőket szervizállásba helyezni >>> oldal 351.

VIGYÁZAT

- A motorháztető és az ablakmosó karok sérüléseinek elkerülése érdekében az első szélvédő ablaktörő karjait csak szervizállásban hajtsa előre.
- Indulás előtt az ablaktörőkarokat mindig hajtsa vissza a szélvédőre.

Indítás külső áramforrásról ("bikázás")

Bevezetés a témakörbe

Ha nem indul a motor, mert lemerült az akkumulátor, akkor a motort indíthatja egy másik jármű akkumulátoráról.

A külső akkumulátorról történő indításhoz szüksége van **indítókábelre, ami megfelel a DIN 72553 szabványnak** (vegye figyelembe az indítókábel gyártójának használati utasításait). A benzinmotor indításához az indítókábel ke-

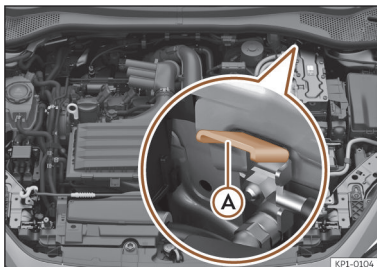
resztmetszetének legalább 25 mm²-nek és a dízelmotor indításához legalább 35 mm²-nek kell lennie.

VIGYÁZAT

A jármű elektromos berendezéseiben létrejövő meghibásodások elkerülése érdekében tartsa be a következőket:

- Ha az indítókábel tévesen csatlakoztatják, rövidzárlat keletkezhet.
- Kizárólag teljesen szigetelt csipeszekkel rendelkező indítókábel használjon.
- A két jármű nem érintkezhet egymással, különben a pozitív pólusok csatlakoztatásakor áram folyhat rajtuk keresztül.

Csatlakozópont külső kisegítő indításhoz (testpont)

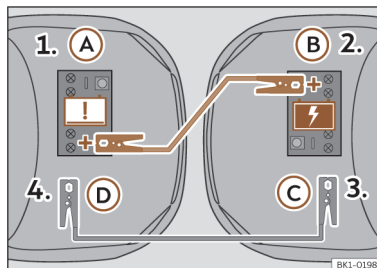


Ábra 209 A motortérben: Csatlakozópont külső kisegítő indításhoz (testpont).

A külső kisegítő indításhoz használandó csatlakozópont (testpont) a fekete indítókábel csatlakoztatására szolgál >>> **ábra 209 (A)**.

A külső indításhoz lehetőség szerint ezt a pontot használja (testpont) a járművén.

Indítás külső áramforrás segítségével ("bikázás"): Leírás



Ábra 210 Indítókábel csatlakoztatási ábrája.

A lemerült akkumulátornak rendeltetésszerűen kell kapcsolódnia a jármű elektromos rendszeréhez.

Az indítókábelek csatlakoztatásánál ügyeljen arra, hogy az akkumulátorok pólusain a csipeszek fémes érintkezése megfelelő legyen.

Indítókábel csatlakoztatása

Az indítókábelt csak a következő sorrendben csatlakoztassa **1 > 2 > 3 > 4 >>> ábra 210**.

1. Mindkét járműben ki kell kapcsolni a gyújtást >>> Δ .
2. Csatlakoztassa a *piros* indítókábel egyik végét a lemerült akkumulátorú jármű $\oplus$ pozitív $\oplus$ pólusára.

3. Csatlakoztassa a *piros* indítókábel másik végét az áramot biztosító jármű $\oplus$ pozitív $\oplus$ pólusára.
4. Csatlakoztassa a *fekete* indítókábel $\ominus$ egyik végét egy megfelelő testcsatlakozáshoz, egy masszív, a motorblokkal szoros csavarkötésben lévő masszív fém alkatrészhez vagy magához a motorblokkhoz.
5. Csatlakoztassa a *fekete* indítókábel másik végét $\ominus$ a lemerült akkumulátorú járműben egy megfelelő testcsatlakozáshoz, a motorblokkal csavarkötésben lévő masszív fém alkatrészhez vagy magához a motorblokkhoz, de a lehető legnagyobb távolságra az akkumulátortól.
6. Az indítókábelek elhelyezésénél ügyeljen arra, hogy azok ne érintkezzenek a motortérben található forgó alkatrészekkel.

Indítás

7. Indítsa el az áramot biztosító jármű motorját, és hagyja alapjáraton járni.
8. Indítsa el a lemerült akkumulátorú jármű motorját és várjon 2-3 percet, amíg a motor jár.

Indítókábel leválasztása

9. Az indítókábelek levétele előtt kapcsolja le a menetvilágítást, amennyiben fel van kapcsolva.

10. A lemerült akkumulátorú járműben kapcsolja be a fűtőventilátort és a hátsó ablakfűtést, így kiküszöbölhetők a feszültség-csúcsok, amelyek a kábelek leválasztásakor keletkeznek.
11. Járó motor mellett válassza le az indítókábeleket a fent leírt eljáráshoz képest fordított sorrendben.

Szakítsa meg az indítási folyamatot 10 másodperc után, ha a motor nem indul be és kísérelje azt meg ismét néhány perc eltelte után.

⚠ FIGYELEM

- Tartsa szem előtt a motortérben végzett munkára vonatkozó biztonsági figyelmeztetéseket >>> oldal 365.
- Az áramot biztosító akkumulátornak ugyanolyan feszültségűnek (12 volt) kell lennie, mint amilyen a lemerült akkumulátor. Ennek figyelmen kívül hagyása robbanáshoz vezethet!
- Soha ne használjon indítókábelt, ha valamelyik akkumulátor megfagyott – Robbanásveszély! Még az akkumulátor kioldása után is szivároghat az akkumulátorsav, ami marási sérüléseket okozhat. A megfagyott akkumulátort ki kell cserélni.
- Az akkumulátor közelében nem lehet tűzforrás (szikra, nyílt láng, égő cigaretta, stb.). Ennek figyelmen kívül hagyása robbanáshoz vezethet!

- Tartsa be az indítókábel gyártójának használati utasításait.

- A másik járműben a negatív indítókábelt soha ne csatlakoztassa közvetlenül a lemerült akkumulátor negatív pólusára. Az akkumulátor által kibocsátott gáz szikra hatására berobbanhat – Robbanásveszély!

- Soha ne csatlakoztassa a negatív indítókábelt másik járműnél az üzemanyag-ellátó rendszer részeire vagy a fékvezetékekre.

- Ne érjen hozzá a csipeszek szigetetlen részeihez. Az akkumulátor pozitív pólusára kötött indítókábel nem érhet hozzá a jármű fémeseihez – Rövidzárlat veszélye!

- Az indítókábeleket úgy helyezze el, hogy azok a motortérben a forgó alkatrészekkel ne tudjanak érintkezni.

- Ne hajoljon az akkumulátor fölé – Marási sérülések veszélye!

- Vegye figyelembe az indítókábel gyártójának és a másik jármű használati útmutatójában leírtakat.

⚠ VIGYÁZAT

Keressen fel haladéktalanul egy szakszervizt és ellenőriztesse a 12 voltos járműakkumulátort.

Jármű vontatása

Bevezetés a témakörbe

A vontatás gyakorlatot igényel, különösen ha vontatókőteleet használ. Mindkét jármű vezetőjének tisztában kell lennie a vontatás sajátosságaival. Gyakorlatlan vezető ne vontasson.

Vontatásnál ügyeljen arra, hogy ne lépjenek fel meg nem engedett vonóerők és lökészerző terhelések. Szilárd útburkolaton kívül, mindig fennáll a rögzítési pontok túlterhelésének veszélye.

Vegye figyelembe a vontatásra és behúzásra vonatkozó törvényi előírásokat.

Behúzás

A behúzás egy jármű beindításának folyamata, egy vontató jármű segítségével.

Műszaki okok miatt az automata sebességváltóval rendelkező járműveket nem szabad vontatni.

Vontatás

A vontatás egy menetképtelen jármű húzását jelenti egy másik jármű segítségével.

A jármű egy vonórúddal vagy egy vontatókötéllel vontatható:

- A legnagyobb megengedett sebesség 50 km/h (30 m/h) .
- A legnagyobb megengedett távolság 50 km (30 mérföld).

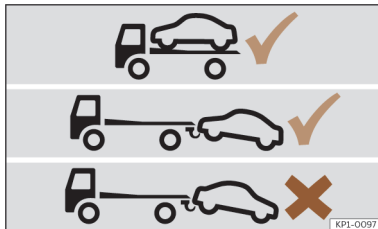
Vontatókötél és vonórúd

A vonórúd biztonságosabb és elkerülhető a jármű sérülése. Ha nem áll rendelkezésre vonórúd, csak akkor használjon vontatókötetet.

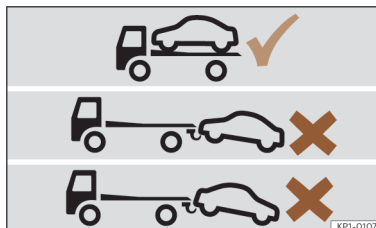
A vontatókötél legyen egy kicsit rugalmas, hogy ezzel mindkét járművet kímélje. Használjon műszálas vagy hasonlóan rugalmas anyagból készült vontatókötetet.

Vontatás egy vontató járművel

Ha egy vontató járművet használnak:



Ábra 211 Járműszállítás vontató járművel: Elsőkerék meghajtású járművek.



Ábra 212 Járműszállítás vontató járművel: Összkerék-hajtású járművek (4Drive)

Összkerék-hajtású járművek vontatása (4Drive)

Az összkerék-hajtású (4Drive) járművek vontatókötéllel vagy vonórúddal is vontathatók. Felémelt első- vagy hátsó kerekekkel vontatni tilos, mert ez károsíthatja a hajtásláncot..

Kapcsolja ki az akaratlan elmozdulás elleni védelmet (járművek automata sebességváltóval) >>> oldal 235

Szükség esetén oldja ki a parkolóféket, hogy a járművet betolni vagy vontatni lehessen, járjon el a következő módon:

- Tartsa lenyomva a fékpedált és a menetfokozat-kapcsolón kapcsolja be az **N** menetfokozatot. Azután hagyja jóvá az **akaratlan elmozdulás elleni védelem** kikapcsolása üzenetet az Infotainment-rendszerben.

- **VAGY:** Nyissa meg a járműbeállításokat az Infotainment-System rendszerben > **jármű** > **fékek** > **funkció kikapcsolása** *"elgurulás elleni védelem"*.

FIGYELEM

Vontatáskor a jármű menet- és fékezési tulajdonságai jelentősen megváltoznak.

FIGYELEM

Feszültségellátás nélküli járművet soha ne vontasson.

- Vontatáskor nem szabad a kulcsot a gyújtáskapcsolóból kihúzni vagy a gyújtást az indítógombbal kikapcsolni. Ellenkező esetben az elektronikus kormányoszlop-zár reteszelt és a jármű kormányozhatatlanná válhat. Ennek egy baleset, súlyos sérülés lehet a következménye és elvesztheti az uralmát a jármű felett.
- Ha vontatás során a jármű áramellátása megszűnne, azonnal szakítsák meg a vontatást és vegye igénybe szakember segítségét.

VIGYÁZAT

Vontatókötéllel vagy egy vonórúddal történő vontatáskor a jármű megsérülhet.

- Vontatókötéllel vagy egy vonórúddal nagyon óvatosan vontassa a járművet.
- Lehetőség szerint autószállító járművel szállítsa a járművet.

ⓘ VIGYÁZAT

Ha a járművet kézzel tolja, a hátsó lámpák, az oldalsó spojlerek a hátsó ablakon, valamint a nagy fémfelületek megsérülhetnek. A hátsó spojler is leválhat.

- Ha a járművet tolja, ne a hátsó lámpáknál, ne az oldalsó spojlereknél, ne a hátsó ablaknál valamint ne a nagy fémfelületeknél és a hátsó spojlernél tegye.

ⓘ VIGYÁZAT

A vonószem ki- és visszacsavarásakor a vonószem burkolatának levételekor és visszahelyezésekor a jármű megsérülhet, például a jármű fényezése.

- A vonószem burkolatát óvatosan vegye ki és helyezze vissza, hogy elkerülje a jármű sérülését.

ⓘ VIGYÁZAT

Ha nem a járműhöz megfelelő vonószemet használnak, a jármű megsérülhet.

- Csak a járműhöz tartozó vonószemet használjon, ami a szerszámkészletben található vagy egy megfelelően alkalmas vonószemet.

Vontatással és behúzatással kapcsolatos figyelmeztetések

Vontatás közben a vontatott járművön bekapcsolt vészvillogó ellenére is jelezhető a kanyarodás iránya. Ehhez az irányjelző kapcsolókart bekapcsolt gyújtás mellett mozgassa a megfelelő irányba. Ezen idő alatt a vészvillogó működése megszakad. Amint visszatér az irányjelző kapcsolókar az alapállásba, a vészvillogó automatikusan bekapcsol.

Mikor nem megengedett a jármű behúzatása és vontatása?

Ne vontassa a járművet az alábbi helyzetekben:

- A jármű kézikapcsolású sebességváltója sérült vagy már nem tartalmaz kenőanyagot.
- Ha a 12 voltos járműakkumulátor lemerült. A "Keyless Access" záró- és indítórendszerrel rendelkező járműveknél a kormányoszlop reteszelve marad, a parkolóféket nem lehet kikapcsolni és a kormányoszlop-reteszélést sem lehet kioldani, amennyiben azok be vannak kapcsolva.
- Ha a járművet 50 km-nél hosszabb távon kell vontatni.
- Ha egy baleset után kerekek nem gördülnek akadálytalanul vagy a jármű nem kormányozható.

Ha a jármű a felsorolt okok valamelyike miatt nem vontatható saját kerekein, kérje szakember segítségét, és ha szükséges, szállítsa a járművet egy járműszállító trélerrel.

Behúzatás

Előkészületek a behúzatáshoz

Automata sebességváltóval szerelt járművek: A járművet műszaki okok miatt nem szabad vontatni. Kísérelje meg a járművet külső akkumulátor segítségével beindítani >>> oldal 353.

ⓘ VIGYÁZAT

Vontatáskor elégtelen üzemanyag juthat a katalizátorba és az károsodhat.

Vontatás

Előkészületek

- A vontatókötelet, illetve vonórudat csak az arra a célra kialakított rögzítési pontokhoz rögzítse >>> ⚠. Felszereltségtől függően egy vonószerkezethez vagy egy vonószemhez.
- Győződjön meg róla, hogy a vontatókötél nincs megcsavarodva. Ellenkező esetben a vonószem vontatáskor kicsavarodhat.

- Kapcsolja be a gyújtást és a vészvillogót mindkét járművön. Azonban kérjük, vegye figyelembe az eltérő előírásokat.
- Vegye figyelembe az idegen jármű használati útmutatójában leírtakat a vontatással kapcsolatban.

Vonó jármű (elől)

- Csak akkor induljon el, ha a vontatókötél fesszes.
- Különösen óvatosan gyorsítson.
- Kerülje a hirtelen fékezési- és vezetési manővereket.

Kézikapcsolású sebességváltóval szerelt járművek:

- Elinduláskor különösen finoman kezelje a tengelykapcsoló pedált.

Vontatott jármű (hátl)

- Győződjön meg róla, hogy a gyújtás be van kapcsolva, hogy a kormány ne záródjon le és szükség esetén az irányjelzőt és az ablaktörlőt használni lehessen.
- A fékrásegítés (szervofék) és a kormányzási rásegítés csak akkor működik, ha a motor jár. Ellenkező esetben a féket jelentősen nagyobb erővel kell nyomni és a kormányzás is nagyobb erőt igényel.
- Oldja ki az elektronikus parkolóféket >>> oldal 235, *Elektronikus parkolófék használata*.

- Ügyeljen arra, hogy a vontatókötél mindig fesszes legyen.
- Sebességfokozatból vegye ki a menetfokozat-kapcsolót és helyezze azt **N** állásba.

⚠ FIGYELEM

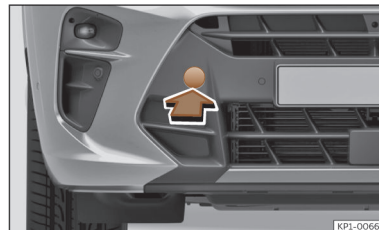
Soha ne rögzítse a vontatókötélet vagy a vonórudat a tengely vagy a futómű elemeihez. Ez károkat, baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Vegye igénybe szakember segítségét és szállíttassa a járművet egy járműszállító trélerrel.

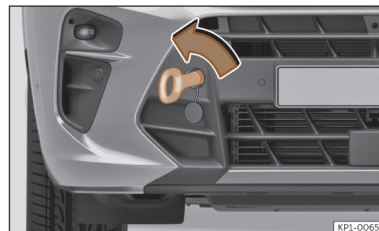
ⓘ VIGYÁZAT

A járművet csak akkor szabad vontatni, ha a 12 voltos járműakkumulátor töltöttsége elegendő az elektronikus parkolófék és a kormányoszlop-reteszelés kioldásához. Feszültségellátás megszűnésekor vagy az elektromos egységek meghibásodásakor szükség esetén a motort külső segítséggel kell indítani, hogy az elektronikus parkolóféket és az elektronikus kormányoszlop-reteszelést ki lehessen oldani.

Első vonószem



Ábra 213 Az első lökhárító jobb oldalán: távolítsa el a takaróelemet.



Ábra 214 Az első lökhárító jobb oldali részlete: becsavart vonószem

A becsavarható vonószem felfogási helye a lökhárító jobb első részén található a takaróelem mögött >>> **ábra 213**.

A vonószemet mindig tartsa a gépjárműben.

Ügyeljen a vontatással kapcsolatos figyelmeztetésekre >>> oldal 357.

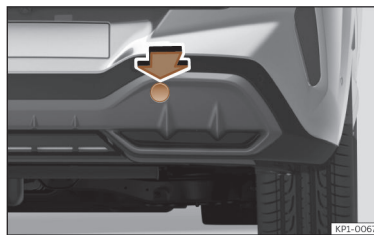
Első vonószem felszerelése

- Vegye ki a vonószemet a csomagtérben található szerszámkészletből >>> oldal 351.
- Az alsó tartományban nyomja be a takaróelemet a kioldáshoz és hagyja függve a járművön >>> **ábra 213**.
- Csavarja a vonószemet **az óramutató járásával ellenkező irányba** amilyen feszesen lehet a foglatba >>> **ábra 214**, >>> ①. Használjon egy megfelelő eszközt a vonószem meghúzására.
- A vontatás befejezése után egy megfelelő eszközzel **az óramutató járásával megegyező irányba** csavarja ki a vonószemet.
- Helyezze vissza a takaróelemet és nyomja a helyére, amíg az reteszeli.
- Szükség esetén tisztítsa meg a vonószemet és a szerszámkészlettel együtt helyezze azt a csomagtérbe.

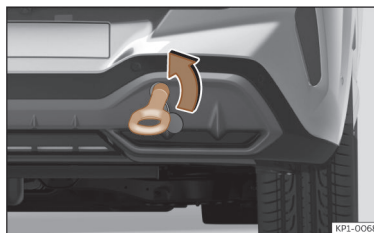
⚠ VIGYÁZAT

A vonószemet mindig teljesen be kell csavarni és feszesen meg kell húzni. Ellenkező esetben az kilazulhat vontatáskor a foglatból.

Hátsó vonószem



Ábra 215 A hátsó lökhárító jobb oldalán: távolítsa el a takaróelemet.



Ábra 216 A hátsó lökhárító jobb oldalán: becsavart vonószem.

A vonószem a hátsó lökhárító jobb oldalán egy takaróelem mögött található foglatba csavarható be>>> **ábra 215**.

A gyárilag vonószerkezettel felszerelt járművek nem rendelkeznek a vonószem rögzítésére szolgáló foglallal. Ebben az esetben a vontatáshoz ki kell húzni vagy fel kell szerelni a gömbfejet >>> oldal 334, >>> ①.

Vegye figyelembe a vontatásra vonatkozó figyelmeztetéseket >>> oldal 357.

Hátsó vonószem felszerelése (járművek gyárilag felszerelt vonószerkezet nélkül)

- Vegye ki a vonószemet a csomagtérben található szerszámkészletből >>> oldal 351.
- Nyomja be a takaróelem felső részét >>> **ábra 215** és pattintsa azt ki.
- Távolítsa el a takaróelemet és hagyja azt függve a járművön.
- Csavarja a vonószemet **az óramutató járásával ellenkező irányba** amilyen feszesen lehet a foglatba >>> **ábra 216**, >>> ①. Használjon egy megfelelő eszközt a vonószem meghúzására.
- A vontatás befejezése után egy megfelelő eszközzel **az óramutató járásával megegyező irányba** csavarja ki a vonószemet.
- Helyezze vissza a takaróelemet és nyomja a helyére, amíg a reteszelő fül bepattan.
- Szükség esetén tisztítsa meg a vonószemet és a szerszámkészlettel együtt helyezze azt a csomagtérbe.

⚠ VIGYÁZAT

- A vonószemet mindig teljesen be kell csavarni és feszesen meg kell húzni. Ellenkező esetben az kilazulhat behúzatáskor vagy vontatáskor.
- Amennyiben a jármű gyárilag vonószerezettel van szerelve, akkor a vontatás csak abban az esetben engedélyezett vonórúddal, ha a rúd el van látva speciális, a gömbfejhez illeszkedő szerelvénnyel. Nem megfelelő vonórúd használatkor megsérülhet a gömbfej és a jármű is. Helyette vontatókötelet használjon.

⚠ FIGYELEM

Az elektromos berendezésekben a magas feszültség áramütést, súlyos égési sérüléseket és halált is okozhat!

- Soha ne érintse meg a gyújtóberendezés vezetékeit.
- Ügyeljen arra, hogy ne okozzon rövidzárlatot az elektromos berendezésekben.

⚠ FIGYELEM

Nem megfelelő biztosítékok használata, a biztosítékok javítása ("patkolása"), egy áramkör biztosítékok nélküli áthidalása tüzet és súlyos sérüléseket okozhat.

- Soha ne építsen be olyan biztosítékot, amely nagyobb áramerősségre van méretezve. Biztosítékot csak ugyanolyan áramerősségű biztosítékra cseréljen ki (ugyanolyan színű, ugyanolyan felirattal) és a beépítési méretének is meg kell egyeznie.
- Soha ne helyettesítse a biztosítékokat egy fémszállal, gemkapoccsal vagy hasonlóval.

⚠ VIGYÁZAT

- Egy biztosíték cseréje előtt mindig ki kell kapcsolni a gyújtást, a világítást és minden elektromos készüléket, hogy elkerülje a jármű elektromos berendezéseinek sérüléseit.
- A nyitott biztosítékházat védeni kell a szennyeződéstől és nedvességtől, hogy az elektromos berendezések ne sérülhessenek meg.

ℹ Figyelem

A járműben még további biztosítékok találhatók, amelyek ebben a fejezetben nincsenek feltüntetve. Ezeket szakszervizben kell cserélni.

Biztosítékok

Bevezetés a témakörbe

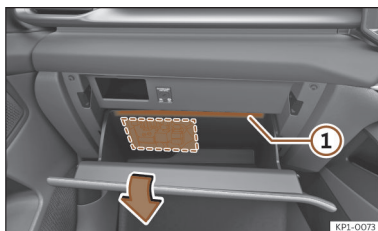
Alapvetően több készülék lehet közösen biztosítva egy biztosítékkal. Fordítva is lehetséges, egy készülékhez több biztosíték is tartozhat.

A biztosítékot csak azután cserélje ki, ha a hiba okát megállapította és a hibát megszüntette. Ha egy újonnan behelyezett biztosíték rövid időn belül újra átég, akkor az elektromos berendezést ellenőriztetni kell egy szakszervizben.

Biztosítékok a jármű belső terében



Ábra 217 A vezető oldalán a műszerfalban: biztosítékház fedele.



Ábra 218 Jobbkormányos: Biztosítékház a kesztyűtartó mögött, az utasoldalon.

Balkormányos: műszerfalban lévő biztosítékház nyitása

- Fogja meg a fedelet a hátoldalán és vegye le a nyíl irányába >>> **ábra 217**.
- A fedél visszatételekor az ellenkező oldalon helyezze fel azt és a nyíl irányával ellentétesen zárja le, amíg az hallhatóan reteszeli.

Jobbkormányos: a kesztyűtartóban található biztosítékház nyitása

- Nyissa ki a kesztyűtartót és szükség esetén űrtse ki.
- A fedelet felülről vegye le >>> **ábra 218** ①.
- A visszatételhez a fedelet helyezze fel és felül reteszelve. Zárja be a kesztyűtartót.

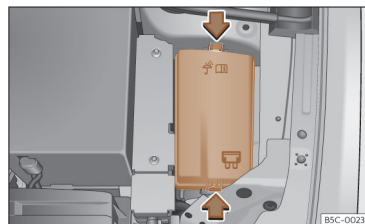
Biztosítékok színjelölése a műszerfal alatt

Szín	Áramerősség (amper)
Világosbarna	5
Barna	7,5
Piros	10
Kék	15
Sárga	20
Fehér vagy átlátszó	25
Zöld	30
Narancs	40
Piros	50

⚠ VIGYÁZAT

- A biztosítékházak fedeleit óvatosan vegye le és megfelelően helyezze vissza a jármű sérülésének megelőzése érdekében.
- A nyitott biztosítékházakat védeni kell a szennyeződéstől és a nedvességtől. A szennyeződés és a nedvesség a biztosítékházakban az elektromos berendezések sérüléséhez vezethet.

Biztosítékok a motortérben

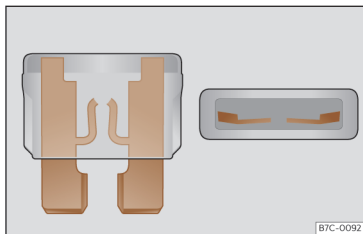


Ábra 219 A motortérben: biztosítékház fedele.

A motortérben található biztosítékház nyitása

- Nyissa ki a motorháztetőt >>> ⚠ oldalról 365.
- Nyomja be a reteszelőgombokat a biztosítékház fedelének >>> **ábra 219** kireteszeléséhez.
- A fedelet felfelé emelve vegye le.
- A fedelet a **visszatételhez** helyezze a biztosítékházra. A rögzítőfüleket nyomja lefelé, amíg azok hallhatóan reteszeli.

Kiégett biztosítékok cseréje



Ábra 220 Egy kiégett biztosíték nézete.

Előkészületek

- Kapcsolja ki a gyújtást, a világítást és minden elektromos készüléket.
- Nyissa ki a megfelelő biztosítékházat >>> oldal 360, >>> oldal 361.

Kiégett biztosítékok felismerése

Egy kiégett biztosíték a megolvadt fémszárlól ismerhető fel >>> **ábra 220**.

- Világítsa meg a biztosítékot egy zseblámpával, hogy lássa, valóban átégett-e a biztosíték.

Biztosíték cseréje

- Húzza ki a biztosítékot.
- A kiégett biztosítékot csak *ugyanolyan* áramerősségű (ugyanolyan színű, ugyanolyan felirattal) és *ugyanolyan* méretű új biztosítékra cseréljen ki.
- Helyezze vissza a biztosítékház fedelét illetve zárja azt le.

Biztosítékok kiosztása

Biztosítékok kiosztása a jármű belső terében

Nr.	Fogyasztó/amper	
3	Utánfutó	25
5	Parkolózár	25
6	Hálózati vezérlőegység	30
7	Klimatizálás	30
8	Tolótető	25
9	Bal oldali ajtók (elől és hátul)	30
10	USB	10
11	Utánfutó	15
12	Hálózati vezérlőegység	40
13	Hálózati vezérlőegység	40
14	Külső Ethernet erősítő	40
16	Légzsák	7,5

Nr.	Fogyasztó/amper	
18	Lopásvédelem vezérlőegység/ KESSY	7,5
19	Műszerfal / navigáció csatlakozó (OCUA)	7,5
20	Telefon	10
21	Tolatókamera, IPA / környezetfigyelő kamera / parkoló asszisztensek / hátsó lökhárító / internetkapcsolat	7,5
22	Belső visszapillantó tükör / belső tükör / frontkamera első kamera / első radarérzékelők	7,5
23	Első utasülés	15
24	4x4 Haldex vezérlőegység	15
25	Bal oldali RGS+EBSS biztonsági övek	25
26	Jobb oldali ajtók (elől és hátul)	30
27	Jobb oldali RGS+EBSS biztonsági övek	25
28	PHEV. Nagyfeszültségű rendszer lekapcsolása mentési munkálatokhoz. Jelölés sárga matricával	15
29	Utánfutó	15
30	Rádió	30

Nr.	Fogyasztó/amper	
31	Utánfutó	25
33	Vezetőülés	15
34	Csomagtér 230 voltos csatlakozóaljzat (150 W)	30
35	Hálózati vezérlőegység	40
36	Klímaberendezés ventilátora	40
37	Elektromos csomagtérajtó	30
39	Fűtött kormánykerék	10
40	Riasztó kürtje	7,5
41	Gateway	7,5
43	Klimatizálás	10
44	Diagnosztika / piperetükör- világítás elől / adaptív világítás / visszapillantó tükrök / lopásgátló érzékelő / elektromos rögzítőfék	7,5
45	Kormányoszlop	7,5
46	Display / Head-up-Display (kivetített kijelző HUD)	7,5
47	Csillapítás vezérlőegység	10
52	12 voltos csatlakozóaljzat (középkonzol és csomagtér)	20
58	Parkolásegítő rendszer	7,5

Nr.	Fogyasztó/amper	
59	Visszapillantó tükrök / kapcsoló a kapcsolóegység központi részén / testzaj vezérlőegység	7,5
60	Diagnosztika	7,5
61	Önindító / EM-BOX	7,5
66	Hátsó ablaktörlő	15
67	Hátsóablak fűtés / frekvenciakom- mutátor	30

Biztosítékok kiosztása a motortérben

Nr.	Fogyasztó/amper	
2	Motor vezérlőegység / ABS / EM-BOX	7,5
3_1	EM-BOX	20
3_2	Önindító / PHEV akkumulátor töltés	10
4_1	Bal első fényszóró	15
4_3	Bal első fényszóró	30
5_1	Jobb első fényszóró	15
5_3	Jobb első fényszóró	30
7	Automata sebességváltó szivattyú	30
9	Kürt relé aktiválása	15
10	Első ablaktörlő	30

Nr.	Fogyasztó/amper	
11	Hálózati vezérlőegység	7,5
12	Automata sebességváltó ve- zérlőegység	15
14_1	Kiegészítő fűtés	20
14_2	Motorhanggenerátor	7,5
16	Automata sebességváltó ve- zérlőegység	50
21	Motor vezérlőegység	7,5
22	Önindító	30
23	Motor vezérlőegység	15
24	Motorszenzor / hűtőventilátor	10/15
25	Motor	10
26	Hűtőrács-szabályozás / üzemanyagtartály / három- fázisú generátor / motor	10
27	Lambdaszonda / motor	10
28	Motor	20
29_2	Üzemanyag-szivattyú	20
29_3	Üzemanyag-szivattyú	15
30	Elektronikus hűtőfolyadék- szivattyú	10

Figyelem

- A járműben még további biztosítékok találhatók, amelyek ebben a fejezetben nincsenek feltüntetve. Ezeket szakszervizben kell cserélni.
- A táblázatban nincsenek feltüntetve azok a helyek, ahol nem található biztosíték.
- Néhány, a táblázatban feltüntetett kivitelnél csak a modellel adott verziójára történő hivatkozás található illetve speciális kiviteleként tüntetnek fel.
- Kérjük vegye figyelembe, hogy a táblázatban ennek a használati útmutatónak a nyomtatási időpontjában rendelkezésre álló adatok vannak feltüntetve, amelyek bármikor megváltoztathatók.

Ködlámpák, hátsó lámpák, rendszámvilágítás, oldalsó irányjelzők, és a kiegészítő féklámpa LED-fényforrással vannak ellátva. Ezért a cserét egy szakszervizben kell elvégeztetni.

Izzók cseréje

Izzócseré

Fényszórók LED-technológiával

A teljes LED-fényszórók a fénykibocsátó diódákkal, mint fényforrással minden világítási funkciót ellátnak (nappali menetvilágítás, helyzetjelző, irányjelzők, tompított- és távolsági világítás).

A LED-világítás nem igényel karbantartást a külső világítási rendszeren. Ha egy egység működésképtelenné válna, akkor cseréltesse ki azt egy szakszervizben.

Ellenőrzés és utántöltés

Motortér

Munkálatok a motortérben

A jármű motortere veszélyes terület. Csak akkor végezzen munkálatokat a motortérben, ha a szükséges teendőkkel és az általánosan érvényes biztonsági előírásokkal tisztában van és rendelkezik a szükséges szerszámokkal, anyagokkal és az üzemi folyadékokkal. A szakszerűtlen munka súlyos sérüléseket eredményezhet >>> **⚠**. Szükség esetén az összes munkát egy szakszervízben végeztesse el. A CUPRA javasolja, hogy keressen fel egy CUPRA-szakszervízt vagy egy SEAT-márkaszervízt.

A jármű motortérben végzett minden munkánál a járművet egy vízszintes, szilárd talajon állítsa le és minden biztonsági előírást tartson be.

⚠ FIGYELEM

A karbantartási munkák közben az akaratlan járműmozgások súlyos sérüléseket okozhatnak.

- Soha ne dolgozzon a jármű alatt, ha az nincs biztosítva elgurulás ellen. Ha egy talajon álló a jármű alatt végez munkát, akkor a járművet vízszintes helyen kell leállítani és a kerekeket biztosítani kell elgurulás ellen.

- Ha a jármű alatt kell munkát végeznie, akkor a járművet kiegészítőleg még megfelelő bakokkal is biztonságosan alá kell támasztani. Az emelő erre a célra nem megfelelő és nem elegendő, súlyos sérülésekhez vezethet az alkalmazása.
- A Start-Stop rendszert manuális ki kell kapcsolni.

⚠ FIGYELEM

A motortér minden járműben veszélyes terület és a motortérben végzett munka során súlyos sérüléseket szenvedhet.

- Minden munkánál rendkívül körültekintően és óvatosnak kell lenni, valamint az általánosan érvényes biztonsági előírásokat figyelembe kell venni. Soha ne vállaljon személyes kockázatot.
- Soha ne végezzen munkát a motortérben, ha nincs tisztában a szükséges műveletekkel. Ha bizonytalan, hogy mit kell tennie, akkor a szükséges munkákat egy szakszervízzel végeztesse el. A nem rendeltetésszerűen elvégzett munka következtében súlyos sérüléseket szenvedhet.
- Soha ne nyissa ki vagy csukja be a motorháztetőt, amíg gőz vagy hűtőfolyadék távozik. Forró gőz vagy a hűtőfolyadék súlyos égési sérüléseket okozhatnak. Mindig várjon addig, amikor már nem hallható vagy látható gőz vagy hűtőfolyadék kilépése a motortérből.

- A motorháztető felnyitása előtt hagyja lehűlni a motort.
- A motor vagy a kipufogóberendezés forró alkatrészei megérintéskor a bőrt megégethetik.
- Kapcsolja ki a gyújtást és a járműkulcsot biztonságosan megfelelő távolságban helyezze el a járműtől, hogy a gyújtást ne kapcsolódhasson be véletlenül és a belsőégésű motort ne induljon be.
- Gyermekeket mindig tartsa távol a motortértől és ne hagy őket soha felügyelet nélkül.
- A meleg motor hűtőrendszere nyomás alatt áll. A hűtőfolyadék kiegyenlítő tartályának kupakját ne vegye le. A hűtőfolyadék kifröcskenhet és súlyos égési és egyéb sérüléseket okozhat.
 - A fedelet lehűlés után lassan és óvatosan csavarja el az óramutató járásával ellentétes irányba, miközben gyengén lefelé nyomja azt.
 - Mindig védje az arcát, a kezeit és a karjait a forró hűtőfolyadéktól vagy gőztől egy nagy, vastag ronggyal.
- Utántöltéskor ügyeljen arra, hogy ne kerüljön üzemi folyadék a motor alkatrészeire vagy a kipufogóberendezésre. A kifolyt üzemi folyadékok tüzet okozhatnak.

⚠ FIGYELEM

Az elektromos berendezés feszültség alatt áll és áramütést, égési sérüléseket, súlyos sérüléseket és halált is okozhat!

- Soha ne zárja rövidre az elektromos rendszert. A 12 voltos járműakkumulátor felrobbanhat.
- Egy áramütés és a súlyos sérülések kockázatának csökkentése érdekében soha ne érintse meg a gyújtásrendszer elektromos vezetőkeit, miközben a motor jár vagy beindítja.

⚠ FIGYELEM

A motortérben forgó alkatrészek vannak, amelyek súlyos sérüléseket okozhatnak.

- Soha ne nyúljon a hűtőventilátorba vagy a környezetébe. A ventilátorlapátok megérintése következtében súlyos sérüléseket szenvedhet. A ventilátor hőmérséklet vezérelt berendezés és automatikusan bekapcsolódhat akkor is, ha a gyújtás ki van kapcsolva.
- Amennyiben indításkor vagy járó motor mellett kell dolgozni, akkor életveszélyt jelentenek a forgó alkatrészek (pl. bordás ékszíj, generátor, hűtőventilátor) és a nagyfeszültségű gyújtóberendezés. Mindig a legjobb gondossággal járjon el.
 - Mindig figyeljen arra, hogy testrészeit, ékszereit, nyakkendőjét, bő ruházatát vagy hosszú haját ne kaphassák el a forgó alkatrészek. A munkák megkezdése előtt az ék-

szereket és nyakkendőket mindig vegye le, a hosszú haját túsze fel és minden ruhadarabot szorosan húzzon a testéhez.

- Mindig rendkívül óvatosan dolgozzon és soha ne nyomja meg figyelmetlenül a gázpedált. A jármű aktivált elektronikus parkolófék mellett is mozgásba jöhet.
- Ne hagyjon tárgyakat, mint pl. törlőkendők vagy szerszámok a motortérben.

⚠ FIGYELEM

Az üzemi folyadékok és némely anyagok a motortérben könnyen meggyulladnak és tüzet okozhatnak!

- Soha ne dohányozzon a motortér közelében.
- Soha ne dolgozzon nyílt láng vagy olyan hely közelében, ahol szikraképződés lehetséges.
- Ha a 12 voltos fedélzeti hálózaton szükségese munkálatok, akkor a következőkre figyeljen:

- 12 voltos járműakkumulátort mindig válassza le. Ügyeljen arra, hogy a jármű ne legyen lezárva, amikor a 12 voltos járműakkumulátort leválasztja, mert különben aktiválódik a riasztóberendezés riasztása.
- Soha ne dolgozzon fűtés, átfolyásos rendszerű melegítő vagy egyéb nyílt láng közelében.
- Mindig legyen készenlétben üzemképes, ellenőrzött tűzoltó készülék.

⚠ VIGYÁZAT

Az üzemi folyadékok utántöltésekor vagy cseréjekor figyeljen arra, hogy a megfelelő folyadékokat a megfelelő betöltőnyílásokba töltsen. A tévesen használt üzemi folyadékok súlyos működészavarokat és motorkárosodást okozhatnak.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

A járműből elfolyó üzemi folyadékok károsítják a környezetet. Ezért rendszeresen ellenőrizni kell a jármű alatti területet. Ha a talajon üzemi folyadékok foltjai láthatók, akkor ellenőriztesse a járművet egy szakszervizzel. A kifolyt üzemi folyadékokat szakszerűen távolítsa el és adja le az előírásoknak megfelelően.

Jármű előkészítése a motortérben végzendő munkákhoz

A motortérben végzendő minden munka előtt a következő teendőket kell elvégezni a megadott sorrendben >>> :

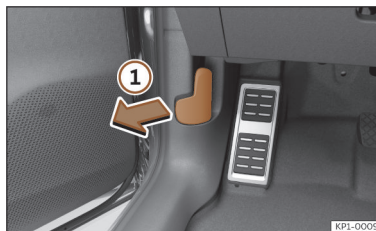
1. A járművet egy vízszintes, szilárd talajon állítsa le és minden biztonsági előírást tartson be.
2. Nyomja le a fékpedált és tartsa lenyomva, ameddig a gyújtást ki nem kapcsolják.
3. Az elektronikus parkolóféket kapcsolja be.
4. *Automata sebességváltó:* Nyomja meg a parkolózár gombot **P**.
5. Kapcsolja ki a gyújtást. >>> oldal 171.
6. A járműkulcsot vegye ki és a járművön kívül tárolja, hogy a belsőégésű motor akaratlanul ne indulhasson be.
7. Várja meg, amíg a motor megfelelően lehűl.
8. Más személyeket mindig tartson távol a motortértől.
9. A járművet rögzítse, hogy ne tudjon elgurulni.

FIGYELEM

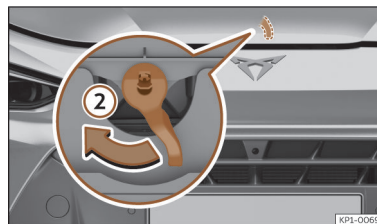
Ha nem tartja be ezeket a saját biztonsága érdekében fontos előírásokat, akkor baleseteket és súlyos sérüléseket szenvedhet.

- A felsorolt intézkedéseket mindig kövesse és az általánosan érvényes biztonsági óvintézkedéseket tartsa be.

Motorháztető nyitása és zárása



Ábra 221 Kireteszelő kar a vezető lábterében.



Ábra 222 Kireteszelő kar a motorháztető alatt.

Motorháztető nyitása

A motorháztető belülről reteszelhető ki.

A motorháztető kinyitása előtt meg kell győződni arról, hogy az ablaktörlő karok az első szélvédőn felfeksznek.

- Nyissa ki az ajtót és húzza meg a műszerfal alatti kart >>> **Ábra 221** ①.
- A motorháztető nyitásához nyomja balra kezével a motorháztető alatt középen található kireteszelő kart >>> **Ábra 222** ②. A reteszelő horog kireteszelődik.
- Nyissa ki a motorháztetőt.

Motorháztető lecsukása

- Húzza a motorháztetőt lefelé, a légrugó el-leneréjénél nagyobb erővel.
- Ezt követően hagyja a motorháztetőt némi lendülettel beesni a reteszbé.

⚠ FIGYELEM

Győződjön meg róla, hogy a motorháztető jól lezáródott-e. Ha az menet közben kinyílik, balesetet szenvedhet.

⚠ VIGYÁZAT

Adott időjárási körülmények esetén hó vagy jég halmozódhat fel a motorháztető és az első szélvédő között; ne nyissa ki nagy erővel a motorháztetőt, ameddig nem győződött meg róla, hogy azt nem akadályozza jég vagy hó, különösen a zsanérok tartományában.

⚠ VIGYÁZAT

A motorháztető és az ablaktörlőkarok sérüléseinek elkerülése érdekében a motorháztetőt csak a szélvédőre ráhajtott ablaktörlőkarok mellett nyissa ki.

Üzemi folyadékok és kopó-, fogyóeszközök

Bevezetés a témakörbe

Minden üzemeltetéshez szükséges anyag és alkatrész, mint például a hűtőfolyadék vagy a járműakkumulátor folyamatos fejlesztés alatt állnak. Ezért szakszervízt keressen fel, ha üzemi folyadékot és kopó-, fogyóeszközöket kell cserélnie.

A CUPRA-márkaszervizek a lehetséges módosításokról időben minden szükséges információt megkapnak.

⚠ FIGYELEM

Ha nem megfelelő üzemi folyadékokat és kopó-, fogyóeszközöket használ vagy azokat nem szakszerűen alkalmazza, az baleseteket, sérüléseket, égési sérüléseket és mérgezést okozhat.

- Az üzemi folyadékokat mindig jól lezárt és eredeti csomagolásban tárolja.
- Soha ne használjon élelmiszerdobozokat, üvegeket vagy más üres tárolóeszközöket az üzemi folyadékok tárolására, mert fennáll a veszélye, hogy valaki véletlenül megkóstolja.
- Az üzemi folyadékokat tartsa távol a gyerekektől!
- Mindig olvassa el az üzemi folyadékok csomagolásán található információkat és figyelmeztetéseket.
- Ha olyan termékeket használ, amelyek káros gőzöket bocsátanak ki, mindig a szabadban vagy jól szellőztetett területen dolgozon velük.

⚠ VIGYÁZAT

Csak megfelelő üzemi folyadékokat használjon. Az üzemi folyadékokat soha ne cserélje fel. Ellenkező esetben a tévesen használt üzemi folyadékok súlyos működészavarokat és motorkárosodást okozhatnak!

✿ Környezetvédelmi tudnivalók

A kifolyó üzemi folyadékok szennyezhetik a környezetet. Ha valamilyen üzemi folyadék kifolyna, azt egy megfelelő tartályban fogja fel és a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően selejtezze.

Hűtőrendszer

Bevezetés a témakörbe

Csak akkor végezzen munkálatokat a hűtőrendszeren, ha a szükséges teendőket és az általánosan érvényes biztonsági előírásokkal tisztában van és rendelkezik megfelelő számmal, anyagokkal. Szakszerűtlen munkák következtében súlyos sérüléseket szenvedhet. Szükség esetén az összes munkát egy szakszervízben végeztessen el. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervízt vagy egy SEAT-márkaszervízt.

⚠ FIGYELEM

A motor hűtőfolyadék mérgező!

- A motor hűtőfolyadékot csak zárt eredeti tárolóedényben és biztonságos helyen tárolja.
- Soha ne használjon élelmiszerdobozokat, üvegeket vagy más üres tárolóeszközöket a motor hűtőfolyadékot tárolására, mert fennáll a veszélye, hogy valaki véletlenül megkóstolja.

- A motor hűtőfolyadékot gyermekektől elzárva tárolja.
- A hűtőfolyadék-adalék százalékos arányát be kell tartani. Ennek meghatározásakor vegye figyelembe a jármű használati környezetében előreláthatóan várható legalacsonyabb hőmérsékletet.
- Különösen alacsony környezeti hőmérséklet esetén a hűtőfolyadék megfagyhat, ennek következtében a jármű mozgásképtelenné válhat. Ebben a helyzetben a fűtés sem működik, fennáll a megfagyás veszélye, ha az utasok nem rendelkeznek elegendő téli ruházattal.

Környezetvédelmi tudnivalók

A hűtőfolyadék és a hűtőfolyadék-adalék szennyezheti a környezetet. Ha valamilyen üzemi folyadék kifolyna, azt egy megfelelő tartályban fogja fel és a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően selejtezze.

Hűtőfolyadék specifikáció

A motor hűtőrendszerében gyárilag speciálisan kezelt víz és legalább 40 % G12evo (TL-VW 774 L) hűtőfolyadék-adalék van.

Egy szakszervizben érdeklődjön, hogy milyen hűtőfolyadék alkalmas a járművéhez. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

A motor hűtőrendszerének megfelelő védelméhez a hűtőfolyadék-adalék mennyiségének **mindig** legalább 40 %-nak kell lennie. Ha más klimatikus körülmények miatt nagyobb fagyás elleni védelemre van szükség, akkor a hűtőfolyadék-adalék százalékos aránya növelhető. A motor hűtőfolyadék-adalék aránya nem lehet több, mint 55 %, mert a fagyás elleni védelem ismét csökken és a hűtőhatás romlik.

A G12evo (TL-VW 774 L) hűtőfolyadék-adalék a lila árnyalatú színe segítségével ismerhető fel. A víznek és a hűtőfolyadék-adaléknak ez a keveréke nemcsak a befagyást gátolja meg -25 °C-ig (-13 °F), hanem korrózió ellen is védi a könyrfűfém alkatrészeket és a motor hűtőrendszerében, megakadályozza a vízkőképződést és a hűtőfolyadék forráspontját jelentősen megemeli.

Hűtőfolyadék utántöltésénél **desztillált víz** és legalább 40 % megfelelő hűtőfolyadék-adalék keverékét kell használni az optimális korrózió elleni védelem érdekében >>> oldal 370.

FIGYELEM

Ha a jármű hűtőrendszere nem tartalmaz elegendő fagyásgátló szert, akkor a motor megállhat, ami súlyos sérüléseket eredményezhet.

- A hűtőfolyadék-adalék százalékos arányát be kell tartani. Ennek meghatározásakor vegye figyelembe a jármű használati környezetében előreláthatóan várható legalacsonyabb hőmérsékletet.

- Különösen alacsony környezeti hőmérséklet esetén a hűtőfolyadék megfagyhat, ennek következtében a jármű mozgásképtelenné válhat. Ebben a helyzetben a fűtés sem működik, fennáll a megfagyás veszélye, ha az utasok nem rendelkeznek elegendő téli ruházattal.

VIGYÁZAT

Az eredeti G12evo (TL-VW 774 L) hűtőfolyadék-adalékot ne keverje más motor hűtőfolyadékkal, amit a CUPRA nem hagyott jóvá.

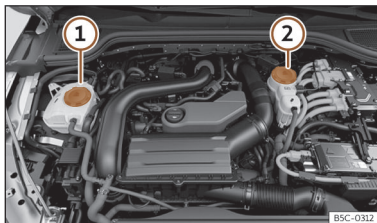
- Ha a kiegyenlítő tartályban a folyadék nem rózsaszínű (a lila hűtőfolyadék-adalék és a desztillált víz keverékének eredménye), hanem például barna, akkor az engedélyezett hűtőfolyadékot egy másik, nem jóváhagyott folyadékkal keverték. Ebben az esetben a motor hűtőfolyadékot haladéktalanul ki kell cserélni. Ellenkező esetben súlyos működészavarok vagy a motorban és a hűtőrendszerben károk keletkezhetnek!

Környezetvédelmi tudnivalók

A hűtőfolyadék és a hűtőfolyadék-adalék szennyezheti a környezetet. Ha valamilyen üzemi folyadék kifolyna, azt egy megfelelő tartályban fogja fel és a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően selejtezze.

Hűtőfolyadék tartály

✓ A következőre érvényes: hibrid járművek.



Ábra 223 Motortér: Hűtőfolyadék tartály

A hibrid járművekben 2 független hűtőfolyadék kiegyenlítő tartály található.

>>> ábra 223

- ① A belsőégésű motor hűtőfolyadék kiegyenlítő tartálya >>> ábra 224.
- ② A nagyfeszültségű rendszer hűtőfolyadék kiegyenlítő tartálya >>> ábra 225.

Hűtőfolyadék ellenőrzése és utántöltése

Hűtőfolyadék a belsőégésű motorhoz



Ábra 224 Jármű első tartományában: Hűtőfolyadék kiegyenlítő tartálya.

Előkészületek

- A járművet egy vízszintes és szilárd felületen állítsa le.
- A motort hagyja megfelelően lehűlni >>> ⚠.
- Nyissa ki a motorháztetőt >>> oldal 365.
- A hűtőfolyadék kiegyenlítő tartálya felismerhető a fedelén lévő szimbólumról >>> ábra 224.

Ellenőrizze a töltöttségi szintet

A jármű átadásakor (új jármű) a hűtőfolyadék szintje a megjelölt tartomány felett lehet. Ez normális állapot. A hűtőfolyadékot nem kell leszívni.

1. Ellenőrizze hideg motornál a hűtőfolyadék szintjét a kiegyenlítő tartály oldalsó jelölésén >>> ábra 224. A hűtőfolyadék szintjének a jelölések között kell lennie.
2. Ha a hűtőfolyadék szintje a tartályban a minimum jelölés (min) alatt van, töltsön utána hűtőfolyadékot. Meleg motor esetén a hűtőfolyadék szintje lehet kicsivel a felső jelölés fölött is.
3. Ne töltsön utána hűtőfolyadékot, ha a kiegyenlítő tartályban nem látható hűtőfolyadék >>> ①.

A hűtőfolyadék szintjének pontos ellenőrzése nem minden modellnél lehetséges, mivel előfordulhat, hogy a hűtőfolyadékszint láthatósága korlátozott a hűtőfolyadék tágulási tartályban. Ha a hűtőfolyadék szintje nem olvasható le pontosan, forduljon egy minősített szervizhez.

Ha a motor hűtőfolyadékszintje túl alacsony, akkor felgyullad a hűtőfolyadékszint ellenőrző lámpája. Haladéktalanul keressen fel egy szakszervizt.

Hűtőfolyadék utántöltése

Ha a motor hűtőfolyadék szintje túl alacsony és nem található szervíz a közelben, akkor vegye figyelembe a következőket:

1. Védje arcát, kezeit és karjait mindig a forró hűtőfolyadéktól vagy a hűtőfolyadék gőzétől úgy, hogy egy megfelelő ronggyal lefedje a hűtőfolyadék kiegyenlítő tartályát.
2. Csavarja le a kupakot óvatosan.
3. Csak a specifikációnak megfelelő >>> oldal 369 új hűtőfolyadékkal töltsen fel a tartályt.

Csak akkor töltsön utána hűtőfolyadékot, ha valamennyi folyadék még van a kiegyenlítő tartályban, egyébként a motor károsodhat. Ha nem látható hűtőfolyadék kiegyenlítő tartályban **ne folytassa útját** és vegye igénybe szakember segítségét.

4. Ha még van valamennyi hűtőfolyadék a kiegyenlítő tartályban, akkor töltsen fel a kiegyenlítő tartályt a felső jelölésig hűtőfolyadékkal és ellenőrizze a szintet néhány nap múlva. Ha a hűtőfolyadék szintje **újra** csökken, keressen fel egy szervízt és ellenőriztesse a hűtőrendszert.

A hűtőfolyadékszintnek a kiegyenlítő tartály jelölései között kell lennie >>> **ábra 224. Nem szabad a tartomány felső jelölése fölé tölteni.**

5. A kupakot szorosan csavarja rá.

Ha sürgősségi helyzetben nem áll rendelkezésre előírt specifikációjú motor hűtőfolyadék, akkor nem szabad tetszőleges más hűtőfolyadékot használni. Ebben az esetben kizárólag **desz-tillált vizet** szabad utántölteni. Utána gondoskodjon róla, hogy a lehető leghamarabb megtörténjen az előírt hűtőfolyadék-adalék után-töltése a megfelelő arányban >>> oldal 369.

A nagyfeszültségű rendszer hűtőfolyadéka (hibrid járművekre érvényes)



Ábra 225 Jármű első tartományában: Hűtőfolyadék kiegyenlítő tartálya.

Előkészületek

- A járművet egy vízszintes és szilárd felületen állítsa le.
- A nagyfeszültségű rendszert hagyja megfellelően lehűlni >>> .
- Nyissa ki a motorháztetőt >>> oldal 365.

- A nagyfeszültségű rendszer kiegyenlítő tartálya felismerhető a fedelén lévő szimbólumról  >>> **ábra 225.**

Ellenőrizze a töltöttségi szintet

A jármű átadásakor (új jármű) a hűtőfolyadék szintje a megjelölt tartomány felett lehet. Ez normális állapot. A hűtőfolyadékot nem kell leszívni.

1. Ellenőrizze a hűtőfolyadék szintjét a kiegyenlítő tartály oldalsó jelöléseinek hideg hűtőfolyadéknál >>> **ábra 225.** A hűtőfolyadék szintjének a jelölések között kell lennie.
2. Ha a hűtőfolyadék szintje a tartályban a minimum jelölés (**min**) alatt van, töltsön utána hűtőfolyadékot. Meleg hűtőfolyadék esetén a hűtőfolyadék szintje lehet kicsivel a felső jelölés fölött is.
3. Ne töltsön utána hűtőfolyadékot, ha a nagyfeszültségű rendszer kiegyenlítő tartályban nem látható hűtőfolyadék >>> .

A hűtőfolyadék szintjének pontos ellenőrzése nem minden modellnél lehetséges, mivel előfordulhat, hogy a hűtőfolyadékszint láthatósága korlátozott a hűtőfolyadék táglas tartályban. Ha a hűtőfolyadék szintje nem olvasható le pontosan, forduljon egy minősített szervízhez.

Hűtőfolyadék utántöltése

Ha a motor hűtőfolyadék szintje túl alacsony és nem található szerviz a közelben, akkor vegye figyelembe a következőket:

1. Védje arcát, kezeit és karjait mindig a forró hűtőfolyadéktól vagy a hűtőfolyadék gőzétől úgy, hogy egy megfelelő ronggyal lefedje a hűtőfolyadék kiegyenlítő tartályát.
2. Csavarja le a kupakot óvatosan >>> .
3. A gyártó előírásainak megfelelő új hűtőfolyadékot töltsön utána a felső szintjelzésig. A hűtőfolyadék feltöltése után a folyadékszintnek a nagyfeszültségű rendszer hűtőfolyadék táglási tartályán lévő jelölések között kell lennie >>> **ábra 225**.
4. Zárja vissza szorosan a fedelet.
5. Másnap ellenőrizze a nagyfeszültségű rendszer hűtőfolyadékszintjét. Ha a hűtőfolyadék táglási tartályában a folyadékszint ismét a jel **min** alá csökken, keressen fel egy szakszervizt a hűtőrendszer ellenőrzése céljából.

Ha szükséghelyzetben nem áll rendelkezésre az előírt specifikációjú hűtőfolyadék, először csak desztillált vizet töltsön utána. Ezután a lehető leggyorsabban vigye el a járművet egy szakszervizbe, hogy helyreállítsák a hűtőfolyadék-adalék megfelelő keverékét.

FIGYELEM

A forró gőz és a hűtőfolyadék súlyos égési sérüléseket okozhatnak.

- Ne nyissa ki soha a motorháztetőt, ha észreveszi, hogy gőz vagy hűtőfolyadék szivárog a motortérből. Várjon mindig addig, amikor már nem érzékelhető gőz vagy hűtőfolyadék szivárgása. Forró alkatrészek megérintése a bőr égési sérüléseit okozhatja.

FIGYELEM

Mielőtt kinyitja a motorháztetőt, figyeljen az alábbiakra:

- Az elektronikus parkolóféket kapcsolja be.
- Gyermekeket mindig tartsa távol a jármű első tartományától és ne hagy őket soha felügyelet nélkül.

FIGYELEM

A meleg motor hűtőrendszere nyomás alatt áll. A hűtőfolyadék kiegyenlítő tartályának kupakját ne nyissa meg. A hűtőfolyadék kiforrócsenhet és súlyos égési és egyéb sérüléseket okozhat.

- A kupakot lehűlés után lassan és óvatosan csavarja el az óramutató járásával ellentétes irányba, miközben gyengén lefelé nyomja azt.
- Mindig védje az arcát, a kezeit és a karjait a forró hűtőfolyadéktól vagy gőztől egy nagy, vastag ronggyal.

VIGYÁZAT

Kizárólag desztillált vizet használjon! Más víz kémiai anyagokat tartalmaz, amelyek jelentős korróziós károkat okozhatnak. Ha nem desztillált vízzel lett feltöltve a rendszer, azonnal forduljon egy szakszervizhez és cseréltesse ott le a motor hűtőrendszerének teljes hűtőfolyadék mennyiségét.

- A hűtőfolyadék szintje feltöltéskor nem lépheti túl a megjelölt tartomány felső jelölését >>> **ábra 224**, >>> **ábra 225**. Ellenkező esetben a felesleges hűtőfolyadék emelkedő hőmérsékletnél a motor hűtőrendszeréből kiléphet és károkat okozhat.

- Ha a rendszer jelentős hűtőfolyadékot veszített, azt csak a motor *teljes lehűlése* után töltsön utána. Nagyobb hűtőfolyadék-vesztesség a hűtőrendszer tömítetlenségére utal. Haladéktalanul ellenőriztesse a hűtőrendszert egy szakszervizben. Ellenkező esetben a motor károsodhat!
- Ne töltsön hűtőfolyadékot utána, ha a kiegyenlítő tartály teljesen üres! Ilyenkor levegő kerülhet a hűtőrendszerbe. Ne folytassa útját és forduljon egy szakszervizhez. Ellenkező esetben a motor károsodhat!

- Az üzemi folyadékok utántöltésekor ügyeljen arra, hogy a folyadékokat a megfelelő töltőcsonkokba töltsön. A tévesen használt üzemi folyadékok súlyos működészavarokat és motorkárosodást okozhatnak.

Fékfolyadék

Fékfolyadék ellenőrzése és utántöltése



Ábra 226 Jármű első tartománya: fékfolyadék tartályának fedele.

Fékfolyadékszint ellenőrzése

A fékfolyadék szintjének a **MIN** és a **MAX** jelölések között kell lennie.

Ha a fékfolyadékszint rövid időn belül jelentősen csökken vagy a **MIN** jelölés alá süllyed, akkor lehetséges, hogy a fékberendezés tömítetlen. Kérje szakember segítségét. A fékfolyadékszintet a műszerfalbetét kijelzőjében egy ellenőrző lámpa is figyel.

Fékfolyadékszint

Az ellenőrző lámpa pirosan világít.

Fékfolyadékszint túl alacsony.

-  **Ne haladjon tovább!**
- Ellenőrizze a fékfolyadék szintjét.
- Ha a fékfolyadékszint túl alacsony, forduljon egy szakszervizhez.

Fékfolyadék cseréje

Javasoljuk, hogy a fékfolyadék cseréjét egy SEAT-márkaszervizben végeztesse el.

FIGYELEM

A fék nem megfelelő működését vagy a csökkentett fékhatást okozhatja a túl alacsony fékfolyadékszint és egy túl öreg vagy nem megfelelő fékfolyadék.

- Rendszeresen ellenőriztesse a fékberendezést és a fékfolyadékszintet!
- A fék nagy igénybevétele öreg fékfolyadékot tartalmazó fékrendszerrel gőzbuborékok képződést okozhat. Ezek a gőzbuborékok csökkentik a fékhatást, meghosszabbítják jelentősen a fékutat és a fékberendezés teljesen működésképtelenné is válhat.
- Győződjön meg róla, hogy mindig a megfelelő fékfolyadékot használja. Kizárólag az 501 14 VW-szabványnak megfelelő fékfolyadékot használjon.
- A VW 501 14 szabványnak megfelelő fékfolyadék egy CUPRA-szakszervizben vagy SEAT-márkaszervizben beszerezhető. Ha ez nem áll rendelkezésre, akkor csak minőségi

fékfolyadékokat használjon, amelyek megfelelnek a DIN ISO 4925 CLASS 4 illetve az amerikai FMVSS 116 DOT 4 szabványnak.

- Csak új fékfolyadékot szabad utántölteni.
- Az fékfolyadékot csak a lezárt eredeti tartályában, gyermekektől elzárva tárolja – mérgezésveszély!

VIGYÁZAT

Nem szabad, hogy a fékfolyadék a jármű fényezését érje, mert azt lemarja.

Figyelem

A fékfolyadék szennyezheti a környezetet. A kifolyt üzemi folyadékokat fogja fel és az előírásnak megfelelően selejtezze.

Ablakmosó folyadék tartály

Ablakmosó-folyadék szint ellenőrzése és utántöltése



Ábra 227 Jármű első tartományaiban:
Ablakmosó-folyadék tartályának kék fedele.

Az ablakmosó-folyadék szintjét rendszeresen ellenőrizze és szükség esetén töltsön utána.

Az ablakmosó-folyadék tartálya tartalmazza az ablakmosó-folyadékot az első szélvédő és a hátsó ablak számára.

Az ablakmosó-folyadék tartály betöltőcsőjén található egy szűrő. A tartály feltöltésekor ez a szűrő felfogja a nagyobb szennyező részecskéket, hogy azok ne jussanak az ablakmosó fúvókába. A szűrőt csak tisztításhoz vegye ki. Ha a szűrő megsérülne vagy hiányozna akkor ezek

a nagyobb szennyező részecskék mosáskor a rendszerbe jutnak és az ablakmosó fúvókákat eltömítik.

- Nyissa ki a motorháztetőt >>>  oldalról 365.
- Az ablakmosó-folyadék tartálya a fedélen lévő szimbólumról  ismerhető fel.
- Ellenőrizze, hogy van-e még elegendő ablakmosó-folyadék a tartályban.

Az üvegek intenzív tisztításához csupán a tiszta víz alkalmazása nem elegendő. Ezért javasoljuk, hogy a mosóvizet mindig keverje ablakmosó tisztítószerrel.

Az ablakmosó-folyadék tartály töltési mennyisége kb. 3 liter.

⚠ VIGYÁZAT

Az ablakmosó-folyadék megfelelő fagyásgátló adalék nélkül ráfagyhat az első és a hátsó szélvédőre és korlátozhatja előre valamint hátra a kilátást.

- Téli időszakban csak megfelelő fagyálló folyadékkal használja az ablakmosó berendezést.
- Téli időszakban soha ne használja az ablakmosó berendezést mindaddig, amíg az első szélvédőt nem melegítette fel a levegőkeringtető rendszerrel. A fagyálló keverék egyébként az első szélvédőre fagyhat és korlátozhatja a kilátást.

⚠ VIGYÁZAT

Soha ne keverjen hűtőfolyadékba való fagyásgátló szert vagy más nem megfelelő adalékot az ablakmosó folyadékba. Ez azt eredményezheti, hogy olajos filmréteg keletkezik a szélvédőn, ami a kilátást jelentősen akadályozhatja.

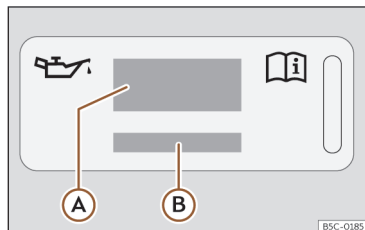
- Tiszta víz és egy a CUPRA által ajánlott ablaktisztító keverékét használja.
- Az ablakmosó folyadékhoz szükség esetén keverjen megfelelő fagyásgátló adalékot.

⚠ VIGYÁZAT

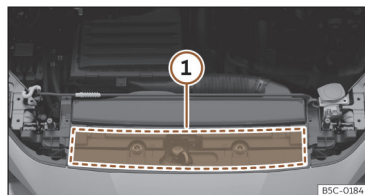
- Soha ne keverje a CUPRA által ajánlott tisztítószereket más tisztítószerekkel. Ez az alkatrészek kicsapódásához vezethet és ezáltal az ablakmosó fúvókák eldugulhatnak.
- Az utántöltés során semmi esetre se cserélje fel az üzemi folyadékokat. Ellenkező esetben súlyos meghibásodások keletkezhetnek!
- Ha nem áll rendelkezésre ablakmosó-folyadék, az korlátozhatja a kilátást a szélvédőn keresztül.

Motorolaj

Általános tudnivalók



Ábra 228 A motortérben: matrica a motorolaj specifikációkkal



Ábra 229 A motortérben: matrica a motorolaj specifikációkkal

Magyarázat az ábrához >>> **ábra 228:**

- A** Információk a motorolaj szabványokhoz.
- B** Információk a motorolaj viszkózitáshoz.

A jármű gyárilag egy speciális minőségű, kiterjesztett felhasználhatóságú, négy évszakban használható olajjal van feltöltve.

Mivel egy kiváló minőségű motorolaj használata előfeltétele a hibátlan működésnek és a motor hosszú élettartamának, utántöltéshez vagy olajcserénél csak olyan olajat szabad használni, amely megfelel a VW-szabvány követelményeinek.

Tájékoztató a járművekhez, amelyekben van motorolaj specifikációt tartalmazó matrica

Ha motorolajat kell utántölteni, mindig a matricán megadott motorolajból használjon egyet >>> **ábra 228**. A motortér első tartományában található a matrica, az előírt motorolaj szabvánnyal >>> **ábra 229** **1**. Az ajánlott motorolaj használata esetén a motorolaj utántölthető olyan gyakran, ahogy az szükséges.

Tájékoztató a járművekhez, amelyekben nincs motorolaj specifikációt tartalmazó matrica

Keressen fel egy szakszervízt vagy egy CUPRA-szakszervízt vagy egy SEAT-márkaszervízt, hogy tájékozódjon a megfelelő motorolaj szabványról.

Túl alacsony motorolajszint esetén

Ha az ajánlott motorolaj nem állna rendelkezésre, akkor **szükséghelyzetben** a következő olajcseréig **egy alkalommal** legfeljebb 0,5 literet tölthet utána az alábbi olajakból:

- *Benzinmotorok:* VW 504 00, ACEA C3, ACEA C4, API SN vagy ILSAC GF-6A szabvány.

A CUPRA javasolja, hogy az olajcserét egy szakszervízben végeztesse el. A CUPRA javasolja, hogy ehhez egy CUPRA-szakszervízt vagy egy SEAT-márkaszervízt keressen fel.

⚠ VIGYÁZAT

A CUPRA azon motorolajok használatát javasolja, amelyek a megfelelő VW-szabvány szerint jóvá vannak hagyva. Azon motorolajok használata, amelyek nem teljesítik ezeket a minőségi követelményeket, a motor károsodását okozhatják.

A CUPRA javasolja, hogy a SEAT eredeti alkatrészek kínálatból használjon motorolajat.

Motorolaj-adalékok

Ne keverjen adalék kenőanyagokat a motorolajhoz. Az ilyen adalékok által okozott károkokra a garancia nem érvényes.

A vezetési stílustól és a jármű használati körülményeitől függően az olajfogyasztás elérheti a 0,5 liter/1 000 km értéket. Az első 5 000 km megtételéig az olajfogyasztás ennél nagyobb

lehet. A motor olajsintjét ezért rendszeres időközönként ellenőrizni kell (a legjobb minden tankolásnál, valamint hosszabb utak megtétele előtt).

⚠ VIGYÁZAT

Kivételes esetben 0,5 liter motorolaj a megadott motorolaj-szabványok valamelyikéből használható, azonban csak szükséghelyzetben.

⚠ VIGYÁZAT

Ha más motorolajat töltött be, ami nem felel meg a fent felsorolt előírásoknak vagy a szerző által megadottaknak, akkor vegye figyelembe a következőket:

- Nem zárható ki teljesen a motor és a részszeleszűrő károsodásának veszélye.
- Ha 0,5 liternél nem töltött több motorolajat utána, akkor továbbhaladhat. A lehető leggyorsabban keressen fel egy szakszervizt és cseréltesen olajat. Ellenkező esetben fennáll a motor károsodásának veszélye.
- Ha 0,5 liternél több motorolajat töltött utána, akkor mérsékelt motorteljesítménnyel és legfeljebb középső tartományba eső fordulatszámmal vezessen. Ne vezessen 80 km/h-nál gyorsabban és ne tegyen meg kb. 300 km-nél többet. A lehető leggyorsabban keressen fel egy szakszervizt és cseréltesen olajat. Ellenkező esetben fennáll a motor károsodásának veszélye.

- A járműben keletkező lehetséges károkért (motor, kipufogó-berendezés) Önt terhelő a felelősség. Ha a helyzetet bizonytalannak ítéli, ne indítsa be a motort és vegye igénybe szakember segítségét.

- Ha motorolaj helyett valamilyen más folyadékot töltött be, akkor ne indítsa be a motort. Vegye igénybe szakember segítségét. Motor károsodásának veszélye!

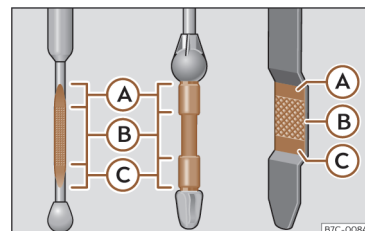
i Figyelem

Egy hosszabb utazás megkezdése előtt ajánljuk, hogy vásároljon megfelelő VW-specifikációjú motorolajat, és tartsa a járműben. Így a megfelelő motorolaj mindenkor rendelkezésére áll, és azt szükség esetén utántöltheti.

- Ha a matrica a motorolaj-specifikációval >>> **ábra 228** hiányzik, forduljon egy szakszervizhez.

Motorolajsint ellenőrzése és motorolaj utántöltése

Az olajsint ellenőrzése az olajsintmérő pálcával rendelkező járműveknél.



Ábra 230 Olajsintmérő pálcá

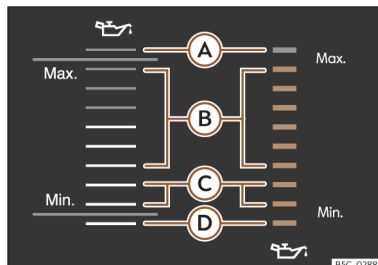
- (A) Ne töltsön utána olajat.
 - (B) Utántölthet olajat, azonban az olajsintnek ebben a tartományban kell maradnia.
 - (C) Olajsint túl alacsony. (B) tartományig töltsön utána olajat.
- Mielőtt kinyitja a motorháztetőt olvassa el és tartsa be a vonatkozó figyelmeztető utasításokat >>> oldal 365, *Munkálatok a motortérben*.
- A motorolaj szintje leolvasható az olajsintmérő pálcáról.

- Állítsa le a járművet vízszintes talajon.
- Hagyja a motort rövid ideig üresjáratban járni, majd állítsa le, amint elérte az üzemi hőmérsékletét.

- Várjon 2 percet.
- Keresse meg az olajsztintmérő pálcát. Felismeri azt a színes felső végéről.
- Húzza ki az olajsztintmérő pálcát. Törölje le az olajsztintmérő pálcát egy tiszta ruhával, majd tolja be ütközésig a helyére.
- Ezt követően húzza ki ismét a mérőpálcát, és olvassa le az olajsztintet >>> **ábra 230**. Szükség esetén töltsön utána motorolajat.

Az olajsztintnek az **A** és a **C** tartomány között kell lennie. Az olajsztint soha nem lehet az **A** tartomány fölött.

Az olajsztint ellenőrzése a kijelző segítségével, olajsztintmérő pálcával nem rendelkező járműveknél.



Ábra 231 Az Infotainment-rendszer képernyőjén: a motorolajsztint-jelző lehetséges kijelzései.

- A** Ne töltsön utána motorolajat
- B** Motorolajsztint a normál tartományban.
- C** Motorolajsztint alacsony, motorolajat szükséges utántölteni.
- D** Motorolajsztint nagyon alacsony, motorolajat kell utántölteni.

Az olajsztint információs képernyőn történő ellenőrzéséhez a következő lépéseket kell végrehajtani:

1. Kapcsolja be a gyújtást.
2. Válassza ki a menüt: **Jármű > állapot > olajsztint**.

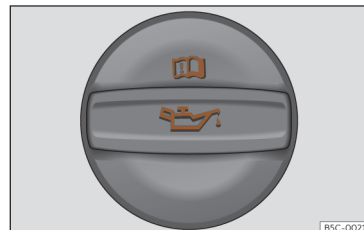
lehetséges műveletek az olajsztint információs képernyőn történő leolvasása után

>>> **ábra 231:**

- A** ne töltsön utána motorolajat, ne indítsa be a motort és kérje szakember segítségét.
- B** Olajsztint megfelelő.
- C** Motorolajsztint alacsony, motorolajat szükséges utántölteni.
- D** Motorolajsztint a minimum alatt, motorolajat kell utántölteni.

Ha az olajsztint a **B** alsó tartományban vagy a **C** tartományban van, akkor az a **B** tartomány felé állítható be (kb. 0,5 l). Vagy kövesse az információs képernyőn megjelenő utasításokat.

Olaj utántöltése



Ábra 232 A motorolajbetöltő nyílásának fedele a motortérben.

- Keresse meg a motorolajbetöltő csont. A fedélén lévő szimbólumról felismerhető >>> **ábra 232**.
 - Csavarja le a fedelet a motorolajbetöltő csontról >>> **ábra 232**.
 - Töltsön utána olajat kis mennyiségekben (0,5 liternél nem többet).
 - A túltöltés elkerülése érdekében minden utántöltés után várjon 2 percet és ellenőrizze ismét az olajsztintet >>> **oldal 376**.
 - Amennyiben szükséges töltsön utána olajat.
 - Amikor az olajsztint legalább a >>> **ábra 230** **B** tartományt elérte, akkor óvatosan csavarja vissza a fedelet a betöltőcsontokra >>> .
- Motorolaj-specifikáció >>> **oldal 375**.

⚠ FIGYELEM

A motortérben vagy a motoron végzett munka során mindig legyen nagyon óvatos.

- A motortérben végzett valamennyi munka előtt vegye figyelembe a figyelmeztető utasításokat >>> oldal 365.

⚠ FIGYELEM

Az olaj könnyen gyúlékony! Nem szabad, hogy utántöltéskor az olaj forró motoregyeségekre folyjon.

ⓘ VIGYÁZAT

Ha az olajszint az **A** tartomány felett van, akkor ne indítsa el a motort. Ez a motor és a katalizátor károsodását eredményezheti. Kérjen fel egy szakszervizt.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

Az olajszint soha nem lehet az **A** tartomány fölött. Ellenkező esetben az olajat beszívhatja a forgattyúház szellőztetője és a kipufogórendszeren keresztül a környezeti levegőbe juthat.

ⓘ Figyelem

Egy hosszabb utazás megkezdése előtt ajánljuk, hogy vásároljon megfelelő VW-specifikációjú motorolajat, és tartsa a járműben. Így a megfelelő motorolaj mindenkor rendelkezésére áll, és azt szükség esetén utántöltheti.

Motorolajcsere

Javasoljuk, hogy a motorolajcserét egy szakszervizben végeztesse el.

⚠ FIGYELEM

Csak akkor végezze el saját maga az olajcserét, ha rendelkezik a szükséges szaktudással.

- Mielőtt kinyitja a motorháztetőt olvassa el és tartsa be a vonatkozó figyelmeztető utasításokat >>> oldal 365.
- Ezután hagyja a motort lehűlni. A forró motorolaj égési sérüléseket okozhat!
- Viseljen védőszemüveget – Sérülést okozhat a kifröccsenő olaj.
- Tartsa a karjait vízszintesen, amikor újjával kicsavarja az olajleengedő nyílás csavarját, így elkerülheti, hogy a kifolyó olaj végigfolyjon a karján.
- Ha a bőre motorolajjal érintkezett, akkor a művelet befejezése után alaposan meg kell tisztítania a bőrt.
- Az olaj mérgező! Amíg nem adja le a fáradt olaját tartsa a gyermekek elől elzárva.

ⓘ VIGYÁZAT

Ne keverjen adalék kenőanyagokat a motorolajhoz. Motor károsodásának veszélye! Azokra meghibásodásokra, amelyek az ilyen adalékanyagok alkalmazása miatt keletkeznek, a garancia nem érvényes.

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

- Javasoljuk, hogy a motorolaj- és szűrőcsere egy SEAT-márkaszervizben végeztesse el.
- Az olaj semmi esetre sem kerülhet a szennyvícsatornába, a talajba vagy a környezetbe.
- A fáradt olaj felfogására használjon egy erre a célra gyártott tartályt, ami a motorja teljes olajmennyiségét képes befogadni.

Problémamegoldás



Motorolajnyomás túl alacsony.

Az ellenőrző lámpa pirosan világít.



Ne haladjon tovább! Állítsa le a motort! Ellenőrizze a motorolajszintet.

- Villog a figyelmeztető lámpa és elhangzik egyúttal három figyelmeztető hangjelzés is, állítsa le a motort és ellenőrizze az olajszintet. Szükség esetén töltsön utána olajat >>> oldal 376.

• Ha villog az ellenőrző lámpa , annak ellenére, hogy az olajsztint rendben van, **ne** haladjon tovább. A motort üresjáratban sem szabad járnatni. Vegye igénybe szakember segítségét.

Motorolajszint nagyon alacsony

A figyelmeztető lámpa pirosan villog és a műszerfalbetétben megjelenik egy üzenet. "Töltsön utána olajat azonnal"

 **Ne haladjon tovább!** Ez a motor károsodásához vezethet.

1. Amint lehetséges, biztonságosan álljon meg a járművével.
2. Állítsa le a motort.
3. Ellenőrizze az olajsztintet >>> oldal 376.
4. Ha szükséges, fokozatosan, kis mennyiségben adjon hozzá motorolajat, összesen legfeljebb 0,5 litert, és figyelje a olajsztint-jelzőt a műszerfalbetét képernyőjén.

Ha a figyelmeztető lámpa kigyullad annak ellenére, hogy az olajsztint megfelelő, ne haladjon tovább. Ez a motor károsodásához vezethet. Vegye igénybe szakember segítségét.

Motorolajszint túl alacsony

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

- Ellenőrizze a lehető leghamarabb a motorolaj szintjét >>> oldal 376.
- A következő lehetőségénél töltsön utána olajat.

Motorolajszint túl magas

Az ellenőrző lámpa sárgán világít és a műszerfalbetét képernyőjén megjelenik egy üzenet.

- Amint lehetséges, biztonságosan álljon meg a járművével.
- Állítsa le a motort.
- Ellenőrizze az olajsztintet >>> oldal 376.
- Ha az olajsztint túl magas, ne folytassa a vezetést és ne járassa a motort. Ez a motor károsodásához vezethet. Vegye igénybe szakember segítségét.

Olajsztintérzékelő meghibásodott

Az ellenőrző lámpa sárgán villog.

- Ellenőriztesse egy szakszervizben.
- A biztonság kedvéért addig is ellenőrizze az olajsztintet minden tankolásnál.

12 voltos járműakkumulátor

Bevezetés a témakörbe

A 12 voltos járműakkumulátor a motortérben vagy a csomagtérben található (hibrid járművek PHEV). A 12 voltos járműakkumulátort a karbantartási munkák keretében ellenőrzik és szükség esetén cserélik.

Az akkumulátoron végzett minden munka szakismeret igényel. Az akkumulátorral kapcsolatos munkákat egy CUPRA-szervizben, egy SEAT-márkaszervizben vagy egy szakszervizben végeztesse el: Égési sérülés veszélye és az akkumulátor felrobbanásának veszélye!

Az akkumulátort soha ne nyissa ki! Ne károsolja meg az akkumulátor folyadéksztintjét megváltoztatni. Ellenkező esetben robbanó gáz távozik az akkumulátorból – Robbanásveszély!

Akkumulátorral kapcsolatos figyelmeztetések

 Viseljen védőszemüveget.

 Az akkumulátorsav erősen maró hatású. Viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget. A kifröccsent savat bő vízzel mossa le.

 Csak tűz-, és szikramentes környezetben szabad dolgozni, nyílt láng használata és a dohányzás tilos!

 Az akkumulátort csak jól szellőző helyiségben tölts fel – robbanásveszély!

 A gyerekeket tartsa távol a savtól és az akkumulátoroktól.

 A használati útmutatóban leírtakat mindig figyelembe kell venni.

A jármű hosszabb idejű leállítása

A járműben van egy rendszer, amely a motor hosszabb leállításakor az áramfogyasztást figyeli >>> oldal 387. Az akkumulátor lemerülésének elkerülése érdekében lehetséges, hogy ideiglenesen kikapcsol néhány funkció, mint pl. a belső világítás vagy az ajtók nyitása távirányítással. Amint a gyújtást bekapcsolja és a motort elindítja újra rendelkezésére állnak ezek a funkciók.

FIGYELEM

A 12 voltos járműakkumulátoron és az elektromos rendszeren végzett munkálatok súlyos égési sérüléseket, tüzet vagy áramütést okozhatnak. Mielőtt az akkumulátoron munkálatokat végez, olvassa el és tartsa be mindig a következő figyelmeztetéseket és biztonsági előírásokat:

- A 12 voltos járműakkumulátoron végzendő minden munka előtt kapcsolja ki a gyújtást és az összes elektromos fogyasztót és kösse le az akkumulátor negatív vezetéket.
- A gyermekeket tartsa mindig távol a 12 voltos járműakkumulátortól és az akkumulátorsavtól.
- Használjon mindig védőszemüveget és védőkesztyűt.
- Az akkumulátorsav erősen maró hatású. A bőrt megmarhatja és a szemeket megvakíthatja. A 12 voltos járműakkumulátoron végzett munka során mindenképp a kezzeit, a karjait és az arcát védje a kifröccsenő savtól.

- Munka közben ne dohányozzon és figyeljen arra, hogy a közelben ne legyen nyílt láng vagy szikra

- Győződjön meg róla, hogy nem keletkezik szikra elektrosztatikus feltöltődés vagy elektromos vezetékek és készülékek által.

- Az akkumulátor pólusait soha ne zárja rövidre.

- Ne használjon soha sérült 12 voltos járműakkumulátort. Az akkumulátor felrobbanhat. A sérült 12 voltos járműakkumulátort azonnal cserélni kell.

- Soha ne használjon megfagyott 12 voltos járműakkumulátort. Egy lemerült járműakkumulátor már 0 °C (+32 °F) hőmérséklet körül is befagyhat. Egy befagyott 12 voltos járműakkumulátort azonnal cserélni kell.

! VIGYÁZAT

A 12 voltos járműakkumulátort soha ne tegye ki hosszabb és közvetlen napsugárzásnak.

- Az UV-sugárzás az akkumulátor házát tönkreteszheti.

! VIGYÁZAT

Ha a járművet hosszabb ideig nem használják, a 12 voltos járműakkumulátort védeni kell a fagytól.

- Az akkumulátor megfagyhat és javíthatatlanul károsodik.

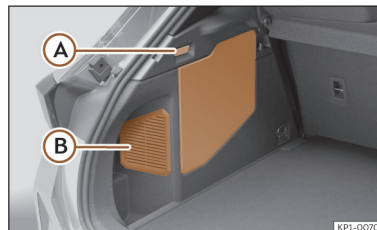
i Figyelem

Ha a 12 voltos járműakkumulátor teljesen lemerül, nemrég cserélve volt vagy külső indítási segítséget alkalmaztak, akkor a motor indítása után előfordulhat, hogy a rendszer egyes beállításai (pl. idő, dátum, személyre szabott komfortbeállítások és programozások) elállítódnak vagy törlődnek. Ha az akkumulátor ismét megfelelően fel van töltve, akkor a beállításokat ellenőrizni és korrigálni kell.

i Figyelem

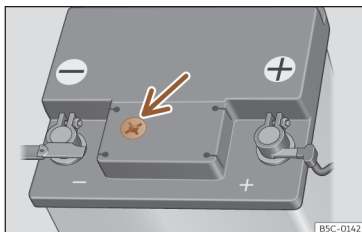
Télen az indítási teljesítmény csökkenhet; szükség esetén töltse fel az akkumulátort.

Savsint ellenőrzése



Ábra 233 Plug-in-hibrid járművek (PHEV): Akkumulátor beépítési helye a csomagterben

KPI-0070



Ábra 234 Ellenőrző ablak a 12 voltos akkumulátor felső oldalán (elvi ábra).

Hozzáférés a 12 voltos járműakkumulátor-hoz

A 12 voltos járműakkumulátor a motortérben (hagyományos járművek) vagy bal oldalon a csomagterében (hibrid járművek PHEV) található.

Konvencionális járművekre, mild-hibrid járművekre érvényes:

- Nyissa ki a motorháztetőt >>>  **ban Munkálathoz a motortérben** oldalról 365.
- Emelje fel az akkumulátor elején lévő védőburkolatot.

PHEV (plug-in-hibrid) járművekre érvényes:

- Nyissa ki a csomagteret.
- Húzza meg a fogantyút  >>> **Ábra 233** a 12 voltos járműakkumulátor védőburkolatának kinyitásához.

⚠ VIGYÁZAT

Ne takarja el vagy fedje le a 12 voltos járműakkumulátor hűtőrácsát  >>> **Ábra 233**.

Ellenőrizze a töltöttségi szintet

Az akkumulátor savszintjét nagy futásteljesítménynél, meleg klímájú országokban és régebbi akkumulátorok esetén rendszeresen ellenőrizni kell.

- Ellenőrizze a színekjelzést az akkumulátor felső részén található kerek ellenőrző ablakon keresztül >>> **Ábra 234**.
- Ha az ellenőrző ablakban légbuborékok vannak, akkor tüntesse el ezeket úgy, hogy óvatosan megkopogtatja az ellenőrző ablakot.

A kijelzés az ellenőrző ablakban ("varázsszem") az akkumulátor töltöttségi állapotának vagy a savszintnek megfelelően változtatja a színét.

Két szint lehet megkülönböztetni:

Világossárga vagy szintelen: Akkumulátor savszintje túl alacsony. Keressen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse az akkumulátort, szükség esetén cseréltesse ki.

Fekete: Akkumulátor savszintje megfelelő.

12 voltos járműakkumulátor töltése, cseréje, leválasztása vagy csatlakoztatása

Ha 12 voltos járműakkumulátor megsérült vagy meghibásodott, keressen egy megfelelően képzett szakszervizt és ellenőriztesse az akkumulátort.

12 voltos járműakkumulátor töltése

A jármű akkumulátorának töltését egy szakszervizzel végeztesse el, mert a gyárilag beépített akkumulátor műszaki megoldása egy feszültségátárolt töltést igényel >>> . A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

⚠ FIGYELEM

Használat előtt figyelmesen olvassa el az adott 12 voltos járműakkumulátorra vonatkozó figyelmeztetéseket.



Vigyázat: Veszély!



Mindig kövesse a 12 voltos járműakkumulátorra vonatkozó utasításokat, amelyek a jármű használati útmutatójában találhatók.



12 voltos járműakkumulátor. Alkatrész feszültség alatt. A szakszerűtlen kezelés rövidzárlathoz vezethet!



A 12 voltos járműakkumulátoron végzett minden munkát erre szakosodott szervizek végezhetnek.

Kivételek:

- 12 voltos járműakkumulátor töltése.
 - Jármű beindítása külső segítséggel
- >>> oldal 353.



A 12 voltos akkumulátor szakszerűtlen kezelése súlyos sérüléseket vagy halált is okozhat. Karbantartási munkálatokat a 12 voltos akkumulátoron kizárólag csak megfelelő minősítéssel rendelkező és kiképzett szakember végezhet.

12 voltos járműakkumulátor cseréje

A jármű 12 voltos akkumulátora a beépítés helyének megfelelően lett kifejlesztve és egyedi biztonsági jellemzőkkel rendelkezik. Ha a 12 voltos járműakkumulátort cserélni kell, akkor az új akkumulátort egy képesített szakemberrel építtesse be. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt. A szükséges termékjellemzők, mint nagyság, karbantartás, teljesítmény és biztonság egy szakembernél rendelkezésre állnak, és rendelkezik a szükséges dokumentációval valamint technikai

felszereléssel. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

A 12 voltos járműakkumulátor légtelenítő nyílása mindig a negatív csatlakozó oldalán van. A légtelenítő nyílásnak a pozitív csatlakozó oldalán légtétlenítő lezárva kell lennie.

Kizárólag csak a TL 825 06 és VW 7 50 73 szabványoknak megfelelő gondozásmentes 12 voltos járműakkumulátort használjon. Ezeknek a szabványoknak 2014. októberinek vagy annál újabbnak kell lenniük.

A 12 voltos járműakkumulátort mindig egy képesített szakszervizben cseréltesse, mivel a csere keretében a járműelektronikához történő beállítás is el kell végezni. Ezen kívül az akkumulátor megfelelőségét a biztonságos működéshez csak az eredeti akkumulátor tudja biztosítani. Csak képesített szakember rendelkezik a megfelelő technikával a beállításhoz és a megfelelő csereakkumulátorral.

⚠ VIGYÁZAT

Az olyan akkumulátorok használata, amelyek nem felelnek meg a CUPRA minőségi előírásainak, vagy amelyek kapacitása kisebb, mint a gyárilag beépített akkumulátoroké, az adott ország helyi jogszabályaitól függően a típusjavahagyás vagy a vonatkozó hatósági engedélyek elvesztését eredményezheti. Ráadásul ez komoly biztonsági kockázatot is jelenthet.

A Start-Stop-funkcióval rendelkező járművek (>>> oldal 180) egy speciális járműakkumulátorral vannak felszerelve. Ezért ezt az akkumulátort csak egy ugyanolyan specifikációjú akkumulátorra cserélje ki.

12 voltos járműakkumulátor leválasztása

Ha a 12 voltos járműakkumulátort a jármű elektromos rendszeréről le kell választani, akkor a következőket vegye figyelembe:

- Kapcsoljon ki minden elektromos fogyasztót.
- Az akkumulátor leválasztása előtt nyissa ki a járművet, mert különben a riasztó működésbe lép.
- Először a negatív kábelt, azután a pozitív kábelt kösse le >>> ⚠.

12 voltos járműakkumulátor csatlakoztatása

- A 12 voltos járműakkumulátor csatlakoztatása előtt minden elektronos fogyasztót választson le.
- Először a pozitív kábelt, azután a negatív kábelt csatlakoztassa >>> ⚠.

A 12 voltos járműakkumulátor visszakötése és a gyújtás bekapcsolása után különböző ellenőrző lámpák felgyulladhatnak. Ezek az ellenőrző lámpák elalszanak egy rövid szakasz, kb. 15 és 20 km/h (10 és 12 m/h) közötti sebességgel történő megtétele után. Ha az ellenőrző lámpák nem alszanak ki, keressen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse a járművet.

Ha a 12 voltos járműakkumulátor hosszabb ideig le volt választva, akkor lehetséges, hogy a következő szerviz elvégzésének időpontja tévesen vagy nem kerül kijelzésre >>> oldal 17. Ebben az esetben a maximálisan engedélyezett szervizintervallumot kell figyelembe venni >>> oldal 407.

Járművek kulcs nélküli záró- és indítórendszerrel "Keyless Access" >>> oldal 105: Nyissa ki és zárja le a járművet kívülről, ha a 12 voltos járműakkumulátor csatlakoztatása után a gyújtás nem kapcsolható be. Ezután kísérelje meg újra bekapcsolni a gyújtást. Ha nem kapcsolható be a gyújtás, akkor vegye igénybe szakember segítségét.

FIGYELEM

Ha a 12 voltos járműakkumulátor nincs rendeltetésszerűen rögzítve vagy nem megfelelő akkumulátort használnak, az rövidzárlatot, tüzet és súlyos sérüléseket eredményezhet.

- Csak gondozásmentes és kifolyás ellen biztosított 12 voltos járműakkumulátort használjon, amely tulajdonságai, specifikációi és méretei megegyeznek a gyárilag beépített akkumulátorral.

FIGYELEM

A 12 voltos járműakkumulátor feltöltésénél rendkívül robbanásveszélyes gázkeverék keletkezik.

- A 12 voltos járműakkumulátort csak jól szellőztetett helyiségben töltsen.
- Soha ne töltsön egy megfagyott vagy kioldadt 12 voltos járműakkumulátort. Egy lemerült járműakkumulátor már 0 °C (+32 °F) hőmérséklet körül is befagyhat.
- Egy megfagyott 12 voltos járműakkumulátort azonnal cseréltesse ki.
- Ha a külső indítókábeleket tévesen csatlakoztatják, rövidzárlat keletkezhet. Először a pozitív kábelt, azután a negatív kábelt csatlakoztassa.

VIGYÁZAT

- Soha ne válassza le vagy csatlakoztassa a 12 voltos járműakkumulátort, ha a gyújtás be van kapcsolva vagy a motor jár. Ezen kívül soha ne használjon egy 12 voltos járműakkumulátort, ami nem felel meg az eredeti járműakkumulátor specifikációjának. Az elektromos berendezés vagy adott elektronikus egységek megsérülhetnek vagy elektromos működészavarok keletkezhetnek.
- Soha ne csatlakoztasson áramfejlesztő tartozékokat, például napelemet vagy akkumulátortöltőt a 12 voltos csatlakozóaljzathoz.

12 voltos járműakkumulátor töltéséhez. Ellenkező esetben a járműelektronika megsérülhet.

Környezetvédelmi tudnivalók

- Az akkumulátor mérgező összetevőket, kénsvavat és ólmot tartalmazhat. A 12 voltos járműakkumulátort az érvényes törvényi előírások szerint selejtezze.
- Az akkumulátorsav szennyezheti a környezetet. Gyűjtsön össze minden kiömlött üzemi folyadékot és megfelelően ártalmatlanítsa azokat.

Problémamegoldás

12 voltos járműakkumulátor

Az ellenőrző lámpa PIROSAN világít.

Megjelenik a következő üzenet:

Hiba: 12 voltos áramellátás. Állítsa le biztonságosan a járművet! Ügyeljen a használati útmutatóban leírtakra.

STOP Ne haladjon tovább! Amint lehetséges biztonságosan álljon meg a járművével. A 12 voltos járműakkumulátor menet közben nem töltődik és töltöttségi állapota kritikus vagy hiba van a 12 voltos fedélzeti hálózatban.

- Kapcsolja ki a gyújtást és válasszon le minden nem szükséges elektromos fogyasztót.
- Keressen fel egy szakszervizt.
- Vizsgálta át a jármű elektromos berendezését.

12 voltos járműakkumulátor

Az ellenőrző lámpa **SÁRGÁN** világít.

Megjelenik a következő üzenet:

A 12 voltos járműakkumulátor Csak korlátozásokkal tud továbbhaladni.

A jármű akkumulátora menet közben már nem töltődik. Mivel ilyenkor a jármű akkumulátora folyamatosan tovább merül, ezért kapcsolja ki az összes nélkülözhető elektromos készüléket.

A hiba miatt csak korlátozott ideig haladhat tovább. Ezen idő letelte után egy piros ellenőrző lámpa felgyullad. Vezessen óvatosan.

- Keressen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse az elektromos rendszert.

12 voltos járműakkumulátor

Az ellenőrző lámpa **SÁRGÁN** világít. A következő üzenet jelenik meg:

Hiba: 12 voltos járműakkumulátor. A motor nem indítható újra. Keressen fel egy szakszervizt.

Csatlakozási hiba a fedélzeti hálózat és a 12 voltos járműakkumulátor között.

Ebben a helyzetben kikapcsolódik a menetkész üzemmód és az nem hozható létre újra. Adott esetben indítsa a járművet külső akkumulátorról >>> oldal 353 vagy vegye igénybe szakember segítségét.

- Keressen fel egy szakszervizt.
- Vizsgálta át a jármű elektromos berendezését.

12 voltos járműakkumulátor

Az ellenőrző lámpa **SÁRGÁN** világít. A következő üzenet jelenik meg:

A 12 voltos akkumulátortöltés nem eleveendő. Vegye figyelembe használati útmutatóban leírtakat.

Korlátozott lehet az indítási kapacitás, és előfordulhat, hogy nem tudja létrehozni a menetkész állapotot. Ha a menetkész állapotot létre lehet hozni, töltse fel menet közben. Ha ez a vezetőt figyelmeztető szövegüzenet kialszik egy adott idő után, akkor a járműakkumulátor menet közben feltöltődött egy megfelelő töltöttségi szintre. Ha a vezetőt figyelmeztető szövegüzenet nem alszik ki, akkor keressen fel egy szakszervizt.

12 voltos járműakkumulátor

Az ellenőrző lámpa **SÁRGÁN** világít. A következő üzenet jelenik meg:

A 12 voltos feszültségellátás korlátozott. Vezessen különösen óvatosan.

A 12 voltos korlátozott feszültségellátás oka lehet egy lemerült vagy nem teljes kapacitású 12 voltos járműakkumulátor, például nagyon alacsony külső hőmérséklet esetén. A 12 voltos járműakkumulátor menet közben képes töltődni. Különösen óvatosan vezessen, amíg a figyelmeztető jelzés kialszik.

12 voltos járműakkumulátor

Az ellenőrző lámpa **SÁRGÁN** világít. A következő üzenetek egyike jelenik meg:

Hiba: 12 voltos feszültségellátás. Keressen fel egy szakszervizt.

Hiba: 12 voltos járműakkumulátor. Keressen fel egy szakszervizt.

Hiba a 12 voltos feszültségellátásban:

- Keressen fel egy szakszervizt.
- Ellenőriztesse a jármű elektromos berendezéseit.

12 voltos járműakkumulátor

Az ellenőrző lámpa **SÁRGÁN** világít. A következő üzenet jelenik meg:

A 12 voltos járműakkumulátor lemerül. Indítsa el a motort.

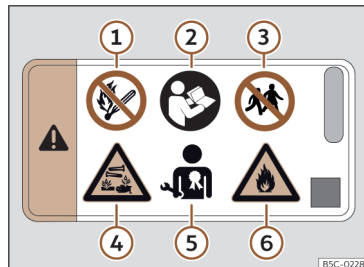
Ha a motor ki van kapcsolva, ez az üzenet a gyújtás bekapcsolása után néhány másodpercen belül megjelenhet. Ez azonban normális,

és egyszerűen arra hívja fel a figyelmet, hogy a jármű 12 voltos akkumulátora lemerül. Amint a motor beindul, az ellenőrző lámpa kialszik.

48 voltos járműakkumulátor

Felhasználói tudnivalók

✓ A következőkre érvényes: Mild hibrid járművek(MHEV)



Ábra 235 48 voltos járműakkumulátor:
Veszélyre figyelmeztetés

- ① Nem szabad, hogy a 48 voltos akkumulátort tűz, szikra vagy nyílt láng érje.
- ② További információk és figyelmeztetések a használati útmutatóban és a szervízfüzetben találhatók.

- ③ A 48 voltos akkumulátort gyermekektől mindig távol kell tartani.
- ④ Ha a 48 voltos akkumulátor megsérül, folyadékok folyhatnak ki belőle és erősen mérgező gázok képződhetnek. Az akkumulátort csak képzett szakember kezelheti.
- ⑤ Karbantartási munkákat a 48 voltos akkumulátoron kizárólag csak megfelelő minősítéssel rendelkező és kiképzett szakember végezhet.
- ⑥ Óvatosan bántson a gyúlékony anyagokkal. A jármű a 12 voltos akkumulátorhoz kiegészítőleg fel lehet szerelve, egy a jobb oldali első ülés alá beépített 48 voltos akkumulátorral.

A 48 voltos akkumulátoron minden munkát csak minősített szakszervezetek megfelelően kiképzett és iskolázott szakemberei végezhetnek, a CUPRA irányelvei szerint.

A 48 voltos rendszer áttekintése

A 48 voltos rendszert többek között a következő összetevők alkotják:

- 48 voltos járműakkumulátor
- Feszültségátalakító 12V/48V
- 48 voltos önindító generátor
- Lila színű 48 voltos vezetékek

A 48 voltos akkumulátorra vonatkozó figyelmeztetések

A 48 voltos akkumulátoron található egy figyelmeztető tábla, ami veszélyre hívja fel figyelmet
>>> **Ábra 235.**

⚠ FIGYELEM

A 48 voltos akkumulátor szakszerűtlen kezelése súlyos sérüléseket vagy halált is okozhat.

- Karbantartási munkákat a 48 voltos akkumulátoron kizárólag csak megfelelő minősítéssel rendelkező és kiképzett szakember végezhet.
- Soha ne végezzen átalakításokat a 48 voltos akkumulátoron.

⚠ FIGYELEM

A 48 voltos akkumulátor nem érintkezhet vízzel vagy más folyadékokkal.

- A folyadékok rövidzárlatot, áramütést és égési sérülést okozhatnak.

Problémamegoldás

✓ A következőkre érvényes: Mild hibrid járművek

Ellenőrző lámpák és utasítások a vezető részére a műszerfalbetét vagy az Infotainment-rendszer kijelzőjén:

48 voltos járműakkumulátor

Az ellenőrző lámpa **pirosan** világít. A következő üzenet jelenik meg:

Akkumulátor: Tűzveszély! Parkoljon le biztonságosan és azonnal szálljon ki. Hívja a segítségnyújtatót.

A jármű 48 voltos akkumulátorának hőmérséklete túl magas .

Ha ez az üzenet megjelenik a műszerfalbetétben, tegye a következőket:

-  **Ne haladjon tovább!** Állítsa meg azonnal a járművet, miközben figyeli a forgalmi helyzetet.
- Válasszon egy biztonságos helyet a szabadban, épületektől, járművektől, tetővel fedett területektől, parkolóházaktól vagy hasonló helyektől távol.
- Kapcsolja be lehetőség szerint a vészvillogót.
- A jármű elhagyása előtt győződjön meg róla, hogy jármű elgurulás ellen biztosítva van-e (parkolófék, parkolózár P).
- Kapcsolja ki a gyújtást, a gyújtáskulcsot hagyja a műszerfalon vagy egy jól látható helyen, hogy a segítségnyújtatót azt használni tudja (pl. a jármű kimentéséhez egy veszélyzónából).
- Szálljon ki a járműből és győződjön meg róla, hogy nem maradt személyek vagy állatok a járműben.

- Gondoskodjon róla, hogy a többi utassal együtt a veszélyzónát elhagyják és mindannyian egy biztonságos helyen tartózkodjanak (pl. egy szalagkorlát mögött).

- Értesítse a segítségnyújtatót.

48 voltos járműakkumulátor

Menet közben az ellenőrző lámpa **pirosan** világít. A következő üzenet jelenik meg:

Hiba: 48 voltos feszültségellátás. A járművet biztonságosan állítsa le! Ügyeljen a használati útmutatóban leírtakra.

Hiba a 48 voltos hálózaton.

1. Állítsa le a járművel egy biztonságos helyen.
2. Állítsa le a motort és kapcsolja ki a gyújtást.
3. Várjon néhány másodpercet.
4. Kapcsolja be újra a gyújtást.
5. Indítsa a motort manuálisan.

Ha az ellenőrző lámpa továbbra is világít, akkor vegye igénybe szakember segítségét. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

48 voltos járműakkumulátor

Álló járműnél az ellenőrző lámpa **sárgán** világít és a következő üzenet jelenik meg:

Hiba: 48 voltos feszültségellátás. Ne induljon el. Ügyeljen a használati útmutatóban leírtakra.

Hiba a 48 voltos hálózaton.

1. Állítsa le a járművel egy biztonságos helyen.
2. Állítsa le a motort és kapcsolja ki a gyújtást.
3. Várjon néhány másodpercet.
4. Kapcsolja be újra a gyújtást.
5. Indítsa a motort manuálisan.

Ha az ellenőrző lámpa továbbra is világít, akkor vegye igénybe szakember segítségét. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

48 voltos járműakkumulátor

Álló járműnél az ellenőrző lámpa **sárgán** világít és a következő üzenet jelenik meg:

48 voltos akkumulátor töltöttsége alacsony. Indítsa be a motort vagy vegye figyelembe a használati útmutatót.

A 48 voltos járműakkumulátorra vonatkozó üzenet.

1. Indítsa a motort manuálisan.
2. Álljon meg egy biztonságos helyen, és hagyja járt a motort néhány percig.

Ha az ellenőrző lámpa továbbra is világít, akkor vegye igénybe szakember segítségét. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

Ha a motor nem indítható be:

1. Kapcsolja ki a gyújtást.
2. **Külső akkumulátorról indítsa a járművet**
>>> oldal 353.

Ha a jármű továbbra sem indítható, akkor vegye igénybe szakember segítségét. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt.

Energiagazdálkodás

Indítóképesség optimalizálása

Az energiagazdálkodás szabályozza az elektromos energia elosztását, és így optimalizálja az elektromos energia rendelkezésre állását a motor indításához.

Ha egy hagyományos energiarendszerrel rendelkező járművel hosszabb ideig nem közlekednek, akkor az akkumulátor az elektromos készülékek (pl. indításgátló) fogyasztása miatt lemerül. Ez bizonyos körülmények között ahhoz vezethet, hogy a motor indításához már nem áll rendelkezésre elegendő elektromos energia.

A járművében intelligens energiagazdálkodás gondoskodik az elektromos energia elosztásáról. Ezáltal az indítási képesség jelentősen javul és az akkumulátor élettartama megnő.

Lényegében az energiagazdálkodás az **akkumulátor diagnosztikából**, a **nyugalmi áram gazdálkodásból** és a **dinamikus energiagazdálkodásból** áll.

Akkumulátor diagnosztika

Az akkumulátor diagnosztika folyamatosan ellenőrzi az akkumulátor állapotát. Ehhez az akkumulátor feszültségét, áramát és hőmérsékletét figyeli a rendszer. Így állapítja meg az akkumulátor aktuális töltöttségi szintjét és teljesítőképességét.

Nyugalmi áram gazdálkodás

A nyugalmi áram gazdálkodás csökkenti az energiafogyasztást az állásidő alatt. Kikapcsolt gyújtás esetén szabályozza a különböző elektromos készülékek energiaellátását. Közben figyelembe veszi az akkumulátor diagnosztika adatait.

Bekapcsolt gyújtásnál és az akkumulátor töltöttségi szintjétől függően az egyes készülékek egymás után kikapcsolódnak, hogy elkerüljék az akkumulátor túlzott lemerülését, és így fenntartsák az indítási képességet.

Dinamikus energiagazdálkodás

Menet közben a dinamikus energiagazdálkodás osztja szét a termelt energiát az igényeknek megfelelően, a különböző készülékek között. A szabályozás gondoskodik róla, hogy az elő-

állított energiánál ne kerüljön több energia felhasználásra, sőt biztosítja az akkumulátor optimális töltöttségi szintjét.

Figyelem

- Az energiagazdálkodás sem képes a fizikailag meghatározott határokat túllépni. Vegye figyelembe, hogy az akkumulátor teljesítőképessége és élettartama korlátozott.
- Ha fennáll a veszélye annak, hogy a jármű nem indul be, világít az akkumulátor gyenge töltöttségét jelző ellenőrző lámpa. >>> oldal 383.

Akkumulátor lemerülése

Az indítási képesség fenntartása a legfontosabb. Rövid útszakaszokon, városi közlekedésben és a hideg évszakban az akkumulátor erős igénybevételnek van kitéve.

Sok elektromos energiára van szükség, de csak kevés termelődik. Kritikus az is, ha a motor nem jár és elektromos készülékek vannak bekapcsolva. Ebben az esetben energiafelhasználás történik, de nincs energiatermelés.

Éppen ilyen helyzetekben fog feltűnni, hogy az energiagazdálkodás az energiaelosztást aktívan szabályozza.

Hosszabb állásidő esetén

Ha a járművével néhány napig vagy hétig nem közlekedik, akkor az elektromos készülékek egymás után visszaszabályozásra vagy lekapcsolásra kerülnek. Ezáltal az energiafelhasználás csökken és az indítási képesség hosszabb ideig fennmarad. Előfordulhat, hogy egyes komorfunkciók adott körülmények között nem állnak rendelkezésre. A kényelmi funkciók újra rendelkezésre állnak, ha a gyújtást bekapcsolja és a motort elindítja.

Kikapcsolt motor esetén

Ha kikapcsolt motornál például rádiót hallgat, akkor az akkumulátor merül.

Ha az energiafelhasználás miatt az indítási képesség veszélybe kerül, akkor a vezetőt tájékoztató rendszerrel rendelkező járműveknél megjelenik egy szöveges figyelmeztető üzenet.

Ez a figyelmeztető üzenet jelzi, hogy a motort el kell indítania ahhoz, hogy az akkumulátor újratöltődjön.

Járó motor esetén

Ha bár menet közben elektromos energia termelődik, az akkumulátor lemerülhet. Ez mindennekelőtt akkor fordul elő, ha kevés energia termelődik és sokat használnak fel, és az akkumulátor töltöttségi szintje nem optimális.

Az energiaháztartás újra egyensúlyba hozása érdekében olyan készülékek, melyeknek különösen sok energiára van szükségük, átmeneti-

leg visszaszabályozásra vagy lekapcsolásra kerülnek. Különösen a fűtőrendszerek fogyasztanak sok energiát. Ha azt tapasztalja, hogy például az ülésfűtés vagy a fűthető hátsó szélvédő nem fűt, akkor ezek átmenetileg visszaszabályozásra vagy lekapcsolásra kerültek. A rendszerek újra rendelkezésre állnak, mihamarabb az energiaháztartás kiegyenlítődött.

Ebből kifolyólag adott esetben azt tapasztalja, hogy az alapjárat fordulatszám enyhén megemelkedik. Ez természetes és nem ad okot aggodalomra. Az alapjárat fordulatszám megemelésével több energia termelődik és az akkumulátor feltöltődik.

Kerekek és gumiabroncsok

Fontos információk a kerekekkel és a gumiabroncsokkal kapcsolatban

Általános tudnivalók

- Az új gumiabroncsokkal különösen óvatosan vezessen az első 600 km-en.
- Járdaszegélyen vagy hasonló tárgyakon csak lassan hajtson keresztül és lehetőség szerint nagy szögben.
- Rendszeresen vizsgálja meg a gumiabroncsokat, hogy nincsenek-e rajtuk sérülések (szúrások, vágások, repedések és dudorok stb.). A mintázattól távolítsa el a beszorult idegen testeket.
- A hibás kerekeket vagy gumiabroncsokat azonnal cseréltesse ki.
- Ügyeljen arra, hogy a gumiabroncsokra ne kerüljön zsír, olaj vagy üzemanyag.
- Pótolja haladéktalanul a szelepek elvesztett porvédő sapkáit.
- A kerekeket jelölje meg leszerelés előtt, hogy a megfelelő forgásiránnyal tudja azokat ismételten felszerelni.

- A leszerelt kerekeket és/vagy gumiabroncsokat mindig hűvös, száraz, lehetőleg sötét helyen kell tárolni.

Alacsony falmagasságú gumiabroncsok

Az alacsony falmagasságú gumiabroncsok szélesebb futófelülettel rendelkeznek, nagyobb átmérőjű keréktárcsára vannak szerelve, oldal-falmagasságuk alacsonyabb. Ezért menettulajdonságaik jobbak.

Az alacsony falmagasságú gumiabroncsok sérülékenyebbek, mint a hagyományos gumiabroncsok, például komolyabb ütégyenatlenségek, gödrök, csatornafedelek és járdaszegélyek miatt. A helyes gumiabroncsnyomás nagyon fontos >>> oldal 391.

A gumiabroncsok és a keréktárcsák sérüléseinek megelőzése érdekében különösen óvatosan vezessen rossz minőségű utakon.

3000 kilométerenként szemrevételezéssel ellenőrizze, hogy nem sérültek-e a kerekek.

Ha a gumiabroncsok vagy a keréktárcsák nagyobb ütést kaptak vagy megsérültek, keresen fel egy szakszervizt és ellenőriztesse, hogy nem szükséges-e azok cseréje.

Az alacsony falmagasságú gumiabroncsok hamarabb elkophatnak, mint a hagyományos gumiabroncsok.

Rejtett sérülések

A gumiabroncsok és keréktárcsák sérülései gyakran nem láthatók. Ha szokatlan **rezgéseket** észlel illetve a jármű **egyik irányba elhúz** az a gumiabroncs sérüléseire utalhat. Ha úgy véli, hogy egy kerék megsérült, akkor azonnal csökkentse a sebességet. Ellenőrizze, hogy nem sérültek-e a gumiabroncsok. Ha kívülről nem látható sérülés, akkor megfelelően lassan és óvatosan haladjon a következő szakszervizig és ellenőriztesse a járművet.

Idegen testek befúródása a gumiabroncsba

- A befúródott idegen testeket hagyja a gumiabroncsban, ha az a belsejébe jutott!
- Ha a járműben található gumiabroncs-javító készlet, akkor a gumiabroncsot a fejezetben >>> oldal 405 leírtak szerint töltsse el.

A javítást vagy a cserét egy szakszervizben végeztesse el. A CUPRA javasolja, hogy ehhez egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt keressen fel.

A gumiabroncs futófelületének belső oldalára felvitt tömítő massa körbezárja a befúródott idegen testet és ideiglenesen eltömíti a gumiabroncsot.

Kötött forgásirányú gumiabroncsok

A kötött forgásirányú gumiabroncsok oldalfalán egy nyílal jelölik a forgásirányt. Az így megadott forgásirányt a felszerelésekor mindig be kell tartani. Csak így biztosíthatók az optimális

menettulajdonságok és a tapadás, elkerülhető a felúszás vizes felületen (aquaplaning), a túlzott zajszint és a kopás.

Tartozékok utólagos felszerelése

A CUPRA-szakszervizek vagy a SEAT-márka-szervizek szakképzett személyzete ismeri a műszaki lehetőségeket, hogy milyen gumibroncsokat, keréktárcsákat és disztárcsákat lehet utólag felszerelni valamint cserélni.

Sebességhatárt jelölő betű

A sebességhatár betűjele megadja, hogy milyen maximális sebességgel szabad a gumibronccsal közlekedni.

P	max. 150 km/h (93 m/h)
Q	max. 160 km/h (99 m/h)
R	max. 170 km/h (106 m/h)
S	max. 180 km/h (112 m/h)
T	max. 190 km/h (118 m/h)
U	max. 200 km/h (124 m/h)
H	max. 210 km/h (130 m/h)
V	max. 240 km/h (149 m/h)
Z	240 km/h (149 m/h) felett
W	max. 270 km/h (168 m/h)
Y	max. 300 km/h (186 m/h)

FIGYELEM

- Az új gumibroncsok az első 600 km-en nem biztosítanak maximális tapadást. Ezért ilyenkor különösen óvatosan vezessen, hogy elkerülje a baleseteket – balesetveszély!
- Soha ne közlekedjen sérült gumibroncsokkal! Balesetveszélyes helyzet!
- Ha menet közben szokatlan rezgések észlel, vagy a jármű valamelyik oldalra húz, azonnal álljon meg és ellenőrizze a gumibroncsokat.
- Ne használjon olyan használt gumibroncsokat, amelyek előéletét nem ismeri.

Új kerekek és gumibroncsok

Javasoljuk, hogy a kerekekkel vagy a gumibroncsokkal kapcsolatos minden munkát egy szakszervizben végeztessen el. Ott rendelkeznek a megfelelő szaktudással, speciális szerzőkkel és a megfelelő alkatrészekkel.

- A téli gumibroncsok is elvesztik tapadóképeségüket a jégen. Ha új gumibroncsokat szereltek fel járművére, az első 600 kilométert óvatosan és csökkentett sebességgel tegye meg.
- Minden a négy keréken csak olyan gumibroncsot használjon, amelyek szerkezete, mérete (gördülési kerület) egyforma és profilalkitása lehetőség szerint azonos.

- A gumibroncsokat lehetőleg ne egyenként cserélje ki, hanem legalább kettőt ugyanazon tengelyen.

- Tájékozódjon az új gumibroncsok és keréktárcsák vásárlása előtt a szakszervizében, ha járművén a kerekeket nem a gyárilag felszerelt gumibroncs-/keréktárcsa összeállítással kívánja helyettesíteni.

A járművéhez használható gumibroncs/keréktárcsa összetétel méretei megtalálhatók a jármű kísérő dokumentációjában (pl. EWG-megfelelőségi bizonyítvány vagy COC-igazolás). A jármű kísérődokumentumai országoként eltérőek.

Amennyiben a pótkerék és a járművön lévő gumibroncsok kivitele különböző – pl. téli- vagy speciális széles gumibroncsok –, akkor a pótkereket csak defekt esetén és csak rövid ideig használhatja, megfelelően óvatos vezetés mellett. Ezt a pótkereket a lehető leggyorsabban ki kell cserélni egy normál kerékre.

Összerékshajtású járműveknél mind a 4 kerékre azonos gyártmányú, ugyanolyan szerkezetű és mintázatú gumibroncsot kell felszerelni, hogy a meghajtó rendszer ne sérüljön az állandó fordulatszám-különbség miatt. Ezért defekt esetén is csak egy olyan pótkereket szabad használni, aminek a gördülési kerülete megegyezik a normál gumibroncsával.

Gyártási idő

A gyártás időpontja a gumiabroncs oldalfalán található (lehetőséges, hogy csak a gumiabroncs belső oldalán):

DOT ... 2220 ...

például azt jelenti, hogy a gumiabroncsot 2020. év 22. hetében gyártották.

FIGYELEM

- Csak olyan gumiabroncs-/keréktárcsa összeállításokat és megfelelő kerékcsavarokat használjon, ami a CUPRA által engedélyezett. Ellenkező esetben a jármű megsérülhet és balesetet lehet a következménye.
- Műszaki okok miatt más járművek a kerekeit nem lehet felszerelni; néhány esetben az azonos járműmodellek kerekeit sem.
- Feltétlenül győződjön meg róla, hogy a kiválasztott gumiabroncsokkal biztosítható-e a kerekek szükséges szabad mozgása. Az új gumiabroncsokat nem szabad kizárólag a névleges méretük alapján kiválasztani, mert gyártótól függően, az azonos feltüntetett névleges méret ellenére a gumiabroncsok mérete eltérő lehet. Ha a gumiabroncsok szabad mozgása korlátozott, akkor a gumiabroncsok vagy a jármű megsérülhetnek, ami a közlekedési biztonságot veszélyezteti. Balesetveszély!
- Csak szükséghelyzetben és csak megfelelően óvatos vezetés mellett használjon 6 évnél idősebb gumiabroncsokat.

- Járművére nem engedélyezett defekttűrő gumiabroncs felszerelése! A nem engedélyezett gumiabroncsok használata sérüléseket okozhat járművében illetve baleset lehet a következménye.
- Ha díszlátszákat szerel fel utólag, akkor győződjön meg róla, hogy azok lehetővé teszik az elegendő légáramlást, ami a fékberendezést megfelelően tudja hűteni. Balesetveszély!
- Aerodinamikus keréktárcsáknál és/vagy felcsavarozott műanyag elemekkel rendelkező keréktárcsáknál (zárt dizájn) megnő a valószínűsége, hogy jég és a hó halmozódik fel a belső oldalon. Vegye ezt figyelembe a mindenkorri menethelyzettől függően, mivel a kerekeken felhalmozódott hó és jég 40 km/h feletti sebességeknél a járműben rezgéseket idézhet elő. Javasoljuk, hogy a kerekek belső oldaláról a jeget és a havat meleg vízzel távolítsa el.
- Földúton és kavicsos úton történő haladáskor megnő a valószínűsége, hogy nagy sebességeknél és sportos vezetési stílusnál a kerekek belső oldalán a kavicsok beszorulnak a műanyag elemekbe. Ha észleli, hogy kavicsok csipődtek az alumínium keréktárcsa és a betét közé, megkísérélheti nagy nyomású vízsugaral eltávolítani.

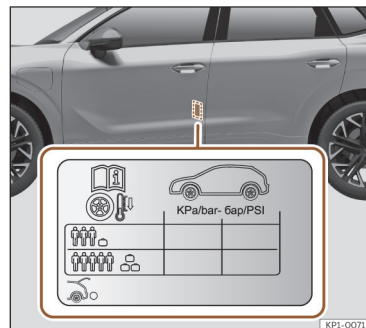
Környezetvédelmi tudnivalók

A használt gumiabroncsokat a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell selejtezni.

Figyelem

- Érdeklődjön egy CUPRA-szervizben, annak a lehetőségéről, hogy milyen más méretű gumiabroncsokat és keréktárcsákat lehet felszerelni, ami eltér a CUPRA által gyárilag felszereltetektől, valamint az első tengelyen (1-es tengely) és a hátsó tengelyen (2-es tengely) engedélyezett eltérő kerékkombinációkról.
- Ne használjon olyan használt gumiabroncsokat, amelyek "előéletét" nem ismeri.

Gumiabroncsok élettartama



Ábra 236 Gumiabroncsnyomás értékeit tartalmazó matrica helye.

A helyesen beállított gumiabroncsnyomás és a visszafogott vezetési stílus meghosszabbítja a gumiabroncsok élettartamát.

- Ellenőrizze a gumiabroncsnyomást legalább egyszer havonta, ezen kívül minden hosszabb út előtt.
- A gumiabroncsnyomást mindig a gumiabroncsok hideg állapotában ellenőrizze. A meleg gumiabroncsok nagyobb nyomását nem szabad csökkenteni.
- Nagyobb terhelés esetén módosítsa a terhelésnek megfelelően a gumiabroncsnyomást.
- A gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszerrel rendelkező járműveknél tárolja el a megváltoztatott gumiabroncsnyomást >>> oldal 401.
- Kerülje a gyors vezetést kanyarokban és a hirtelen gyorsítást.
- Ellenőrizze rendszeresen, hogy a gumiabroncsok nem kopnak-e rendellenesen.

Gumiabroncsnyomás

A gumiabroncsnyomás értékei a vezetőoldali ajtóoszlopon találhatók.

Túl alacsony vagy túl magas gumiabroncsnyomás lényegesen lerövidíti a gumik élettartamát, és kedvezőtlenül hat a jármű menetulajdonosságára. Különösen **nagy sebességek esetén** van meghatározó jelentősége a gumiabroncs nyomásának.

A gumiabroncs nyomását a jármű aktuális terhelésének megfelelően kell megválasztani. Ha a járművet teljes terheléssel kell használni, ak-

kor a gumiabroncsnyomást a gumiabroncsnyomás értékeket jelző matricának megfelelően a megadott maximális értékre kell növelni.

Ne felejtse el a pótkerek gumiabroncsnyomását ugyanígy beállítani: Mindig tartsa a legnagyobb nyomáson, ami a jármű számára elő van írva.

A kisméretű szükségkerék (125/70 R16 vagy 125/70 R18) légnyomását 4,2 bar értékre állítsa be, a gumiabroncsnyomás értékeket tartalmazó matricának megfelelően.

Vezetési mód

Kanyarodás nagy sebességgel, intenzív gyorsítás és fékezés (kipörgő kerekek) a gumiabroncsok gyorsabb elhasználódásához vezetnek.

Kerekek kiegyensúlyozása

Az új járművek kerekei ki vannak egyensúlyozva. Használat közben viszont különböző hatások következtében kiegyensúlyozatlanság jöhet létre, amit a kormány rángató mozgásán lehet észrevenni.

Tekintettel arra, hogy a kiegyensúlyozatlanság a kormánymű, a kerékelfüggesztés és a gumiabroncsok kopását is növeli, a kerekeket ilyen esetben újra ki kell egyensúlyozni. Ezen túlmenően a kerekeket egy új gumiabroncs felszerelése és minden gumiabroncs-javítás után újra ki kell egyensúlyozni.

Kerékdőlési hiba

A futómű hibás beállítása nemcsak fokozott gumiabroncskopást eredményez, hanem a menetbiztonságot is befolyásolja. Szokatlanul nagy gumiabroncskopás esetén fel kell keresnie egy CUPRA-szakszervizt vagy egy SEAT-márkaszervizt a kerékösszetartás ellenőrzése céljából.

FIGYELEM

Szakszerűtlen bánásmód a kerekekkel és gumiabroncsokkal a nyomás hirtelen csökkenését, a futófelület leválását vagy akár a gumiabroncs kidurranását is eredményezheti.

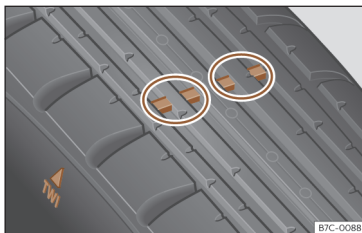
- A vezető felelős érte, hogy a jármű minden gumiabroncsában megfelelő legyen nyomás. Az ajánlott gumiabroncsnyomás egy matricán található.
- Rendszeresen ellenőrizze a gumiabroncs nyomását és tartsa be az előírt gumiabroncsnyomást. A túl alacsony gumiabroncsnyomás következtében az abroncsok olyan mértékben felmelegedhetnek, hogy leválhat a futófelület és felrobbanhat a gumiabroncs.
- Mindig tartsa be a matricán megadott, hideg állapotban mérendő, előírt gumiabroncsnyomást..
- Rendszeresen ellenőrizze a gumiabroncsnyomást a gumiabroncsok hideg állapotában. Ha szükséges, állítsa be a gumiabroncsnyomást a gumiabroncsok hideg állapotában.

- Rendszeresen ellenőrizze a gumiabroncsok kopását és, hogy nem sérültek-e.
- Soha ne lépje túl a felszerelt gumiabroncsokra megengedett legnagyobb sebességet és terhelést.

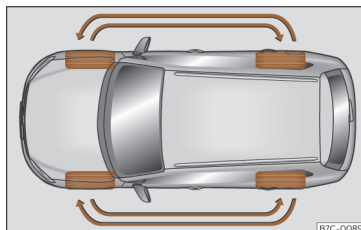
Környezetvédelmi tudnivalók

A túl alacsony gumiabroncsnyomás következtében megnő az üzemanyag-fogyasztás.

Kopásjelzők



Ábra 237 Gumiabroncsprofil: Kopásjelzők.



Ábra 238 Kerékcseré

A járműre eredetileg szerelt gumiabroncsok mintázatának tövében rendszeres távolságban, a menetirányra merőlegesen találhatók az 1,6 mm magas kopásjelzők >>> **ábra 237**. A kopásjelzők helyeit a gumiabroncs oldalfalán lévő "TWI" felirat vagy háromszög szimbólum jelöli.

A gumiabroncs elérte az engedélyezett legkisebb profilmélységet¹⁾, amikor a gumiabroncs a kopásjelzőkig lekopott. Cserélje a gumiabroncsokat újra >>> .

Sportos vezetési stílus esetén a futófelület mélységét 5 000/10 000 km (3 000/6 000 mérföld) megtétele után ellenőrizni kell. A profilmélység ellenőrzésekor a gumiabroncs minden barázdájában ellenőrizni kell a kopásjelzőt.

Kerékcseré

A gumiabroncsok hasonló mértékű kopása érdekében javasoljuk a kerekek ábra szerinti rendszeres felcserélését >>> **ábra 238**. Így elérhető, hogy valamennyi gumiabroncs élettartama megközelítőleg azonos legyen.

FIGYELEM

Nem halasztható tovább a gumiabroncs cseréje, ha az a kopásjelzőig lekopott. Ellenkező esetben balesetveszély!

- Ez különösen érvényes rossz időjárási körülmények közötti közlekedés esetén pl. esőben vagy fagyban. A gumiabroncsok nagy és megközelítőleg azonos profilmélysége az első és a hátsó tengelyeken ebben az esetben nagyon fontos.
- Ha a gumiabroncs profilmélysége kicsi, akkor romlik a menetbiztonság és különösen nehéz uralni a járművet mély víztócsákon történő áthajtáskor, "aquaplaning (felúszás) veszély", kanyarokban és a fék hatékonyságát is kedvezőtlenül befolyásolja.
- A nem megfelelően megválasztott sebesség a jármű feletti uralom elvesztéséhez vezethet.

¹⁾ Vegye figyelembe minden országban az érvényes előírásokat.

Kerékcsavarak

A keréktárcsákat és **kerékcavarakat** úgy tervezik, hogy azok pontosan illeszkedjenek egymáshoz. Minden esetben, amikor a gumibroncsot kell másik keréktárcsára szerelni – pl. könnyűfém keréktárcsára vagy téli gumibroncsok felszerelésekor – a keréktárcsához tartozó megfelelő hosszúságú és fejformájú kerékcavart kell használni. Így biztosítható a kerekek megfelelő rögzítése és a fékberendezés megfelelő működése.

A kerékcavaraknak tisztáknak és könnyen forgathatóknak kell lenniük.

A kerékőr csavarok meglazításához speciális adapter szükséges >>> oldal 398.

FIGYELEM

A kerékcavarakat sohasem szabad zsírral vagy olajjal kezelni.

- Mindig csak olyan kerékcavarakat használjon, amelyek az adott keréktárcsához tartoznak.
- Ha a kerékcavarak meghúzása túl alacsony nyomattal történik, akkor a kerekek menet közben kilazulhatnak – balesetveszély! Ha az előírtnál lényegesen nagyobb nyomattal húzzák meg, akkor a kerékcavarak illetve a menetek tönkremehetnek.

VIGYÁZAT

Kérjük, olvassa el a könnyűfém keréktárcsák kerékcavaráinak megadott meghúzási nyomatakát >>> oldal 400.

Téli gumibroncsok

- Használjon **mind a négy keréken** téli gumibroncsot.
- Csak a járművéhez jóváhagyott téli gumibroncsokat használjon.
- Vegye figyelembe, hogy a téli gumibroncsokra alacsonyabb sebességhatárt lehet érvényesíteni.
- Ügyeljen rá, hogy a téli gumibroncsok eleendő **profilmélységgel** rendelkezzenek.
- A kerekek felszerelése után ellenőrizze a gumibroncsnyomást. Ügyeljen a vezető ajtókeretének hátoldalán megadott értékek betartására >>> oldal 391.

Téli útvizonyok esetén a téli gumibroncsok használata lényegesen javítja a járművek nettótulajdonosságait. A nyári gumibroncsok a konstrukciójuk miatt (szélesség, gumikeverék, profilalakítás) kevésbé tapadnak a havon és a jégen. Ez különösen azokra a járművekre érvényes, amelyek **széles gumibroncsokkal** illetve **nagy sebességhatárú gumibroncsokkal** vannak felszerelve (H, V vagy Y betűjel a gumibroncs oldalfalán).

Csak a járművéhez jóváhagyott téli gumibroncsokat szabad használni. A járművéhez megfelelő téli gumibroncsok méreteit megtalálja a jármű dokumentációjában (pl. EWG-megfelelőségi bizonyítvány vagy COC-igazolás¹⁾). A járművek dokumentációja országonként egyedi.

A téli gumibroncsok nem lesznek megfelelőek a téli időjárási viszonyok közötti közlekedésre, ha a **profilmélység** a 4 mm-t eléri.

Az **öregedés** által is nagymértékben romlanak a téli gumibroncsok tulajdonságai – akkor is, ha az aktuális profilmélység még jóval meghaladja a 4 mm-t.

A téli gumibroncsok egy sebességhatárt jelző betűvel vannak megjelölve, amely a legnagyobb megengedett sebességet adja meg >>> oldal 389.

Az Infotainment-rendszer **Einstellungen Fahrzeug** (járműbeállítások) és **Reifen** (kerekek) menüben beállítható egy sebességfigyelmeztetés.

Azokban a járművekben, amelyek képesek az adott sebességhatárt túllépni, egy megfelelő **matricát** kell a vezető látóterében felragasztani. Ilyen matrica beszerezhető a CUPRA-szakszervizében vagy egy SEAT-márkaszervizben vagy egy szakszervizben. Ügyeljen az esetlegesen eltérő előírásokra más országokban

A téli gumibroncsok helyett használhat úgynevezett "négy évszakos gumibroncsokat" is.

¹⁾ COC = Certificate of Conformity (megfelelőségi bizonyítvány).

V-sebességindexű téli gumiabroncsok használata

Kérjük, vegye figyelembe, hogy a V-sebességindexű téli gumiabroncsok használatakor az általánosan érvényes 240 km/h (149 m/h) megengedett legnagyobb sebesség műszaki okok miatt nem mindig megengedett és járművére jelentősen korlátozva lehet.. Ezekre a gumiabroncsokra megadott legnagyobb sebesség közvetlenül függ járműve legnagyobb tengelyterhelésétől és a felszerelt gumiabroncs megadott terhelési indexétől.

Legelőnyösebb, ha kapcsolatba lép egy CUPRA-szakszervizzel vagy egy SEAT-márka-kereskedővel, hogy megtudja milyen maximális sebességgel közlekedhet a V-sebességindexű gumiabroncsával a járműve és a gumiabroncs műszaki paramétereit figyelembe véve.

FIGYELEM

A téli gumiabroncsai megengedett maximális sebességét soha nem szabad túllépni – Baleseti veszélyt jelent, ha a gumiabroncs sérülése következtében elveszti uralmát a jármű felett!



Környezetvédelmi tudnivalók

A tél elmúltával időben szerelje fel újra a nyári gumiabroncsokat. A nyári gumiabroncsok menettulajdonságai +7 °C (+45 °F) feletti hőmérsékleteknél jobbakk. Kisebbségi körülmények között a kopás a gumiabroncsok, valamint az energiafelhasználásuk alacsonyabb.

Hólánccok

Hólánccokat csak az első tengelyen szabad felszerelni, ez érvényes az összerékhajtású járművekre is.

- Ellenőrizze illetve korrigálja néhány méter megtétele után a hólánccok illeszkedését a gyártó szerelési útmutatójának megfelelően.
- Ne lépje túl a maximális 50 km/h (30 m/h) sebességet.
- Ha fennáll a veszélye, hogy a felszerelt hólánccok ellenére sem tud továbbhaladni, akkor ajánlatos a kipörgésgátlót (ASR) az ESC-ben ki kapcsolni >>> oldal 197.

Téli útvizonyok között a hólánccok nemcsak a tapadási tulajdonságokat javítják, hanem a fékezés hatékonyságát is.

A hólánccok használata technikai okok miatt csak a következő keréktárcsa/gumiabroncs kombinációkkal lehetséges:

Gumiabroncsok	Keréktárcsa	Hólánccok
215/55 R17	7,5Jx17 ET40	Láncszem max. 15 mm
225/55 R17	7,5Jx17 ET40	Láncszem max. 9 mm
225/50 R18	8x18 ET40	
245/45 R18	8x18 ET40	
245/40 R19	8x19 ET40	

A fennmaradó méretekhez nem alkalmazható hólánccok.

A hólánccok használatakor minden díszláncot le kell venni a hólánccok felszerelése előtt.



FIGYELEM

Nem megfelelő hólánccok használata vagy a hólánccok szakszerűtlen felszerelése baleseteket és súlyos sérüléseket eredményezhetnek.

- Mindig a megfelelő hóláncot használja.
- Tartsa be a hólánc gyártójának szerelési útmutatóját.
- Felszerelt hólánccal soha ne vezessen gyorsabban a megengedettnél.
- A láncok felszerelése előtt ellenőrizze, hogy a táblázatban megadott keréktárcsa/gumiabroncs kombináció megegyezik-e a járműre szerelt változattal. A kombináció a műszaki adatlapon is megtalálható.

⚠ VIGYÁZAT

- A hómentes szakaszokon szerelje le a hóláncot. A hóláncok befolyásolják a menetatlajdonságokat, sérülést okoznak a gumiabroncsokon és gyorsabban tönkremennek.
- Azok a hóláncok, amelyek közvetlenül érintkeznek a keréktárcsával megkarcolhatják vagy megsérthetik a keréktárcsát. A CUPRA javasolja, hogy védőborítással ellátott hóláncot használjon.

Kerékcseré

Bevezetés a témakörbe

Csak akkor cseréljen kereket, ha a munkafolyamatokat és a biztonsági előírásokat jól ismeri és rendelkezik a szükséges szerszámokkal valamint a járművet biztonságosan leállította.

Előkészületek

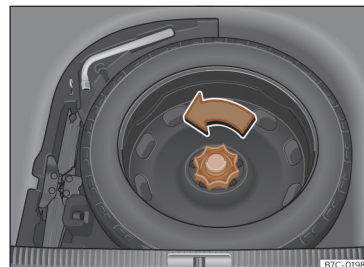
- Állítsa le a járművet egy vízszintes és biztonságos helyen, lehetőleg távol a folyamatos forgalomtól.
- Az elektronikus parkolóféket kapcsolja be.
- Kapcsolja be a vészvillogót.
- **Automata sebességváltó:** Kapcsolja be a parkolózárát **P**.
- Ha vontat kapcsolja le az utánfutót a járművéről.

- Készítse elő a szerszámkészletet >>> oldal 351 és a felszerelendő kereket.
- Mindig vegye figyelembe az egyes országok törvényi előírásait (láthatósági mellény, elakadásjelző háromszög, fényjelzés stb.).
- Minden utasnak el kell hagyni a járművet, a forgalomtól távol és biztonságos helyen kell várakozniuk, (pl. a szalagkorlát mögötti területen).

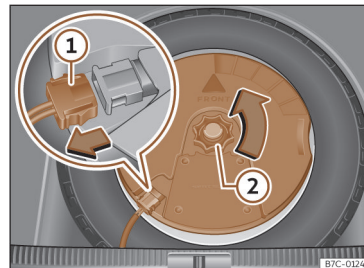
⚠ FIGYELEM

- Mindig kövesse a leírt teendőket és védje ezzel saját magát, valamint a közlekedés többi résztvevőjét.
- Amennyiben a kerékcserét lejtős úton végzi el, akkor rögzítse az ellentétes oldali kereket egy kővel vagy hasonló tárggyal, hogy a jármű az elgurulás ellen biztosítva legyen.

Szükségkerék helye és használata



Ábra 239 A csomagtérben: felemelt csomagtérpadló



Ábra 240 A csomagtérben: mélysugárzó kiserelése.

A szükségkerék a csomagtérben a csomagtérpadló alatt található és egy hengerfejú csavarral van rögzítve.

Ez a szükségkerék csak rövid ideig történő használatra alkalmas. Amilyen gyorsan lehetséges ellenőriztesse és cseréltesse ki egy CUPRA-szakszervizben vagy egy SEAT-márka-szervizben vagy egy szakszervizben.

A szükségkerék nem cserélhető fel egy másik jármű szükségkerékével.

Szükségkerék kivétele

- Emelje fel a csomagtérpadlót és tartsa azt ebben a helyzetben, hogy ki tudja venni a szükségkereket >>> oldal 327.
- Csavarja a rögzítőcsavart az óramutató járásával ellentétesen >>> **ábra 239.**
- Vegye ki a szükségkereket.

Szükségkerék kivétele az opcionális hangrendszerrel (mélysugárzóval) szerelt járműveknél

A szükségkerék kivételéhez először ki kell szelni a mélysugárzót.

- *Járművek variálható csomagtérpadló nélkül:* húzza felfelé a csomagtérpadlót (padlókárpitot) a kivételhez.
- *Járművek variálható csomagtérpadlóval:* Emelje fel a csomagtérpadlót és rögzítse azt a leírás szerint >>> oldal 327.

• Húzza le a mélysugárzó hangszórókábeleit >>> **ábra 240 ①.**

• Csavarja le a rögzítőcsavart az óramutató járásával ellentétes irányba >>> **ábra 240 ②.**

• Vegye ki a mélysugárzó hangszórót és a pótkereket.

• A szükségkerék behelyezésekor a mélysugárzó hangszórót óvatosan tegye be a keréktárcsába. A "FRONT" jelölésű nyílnek a mélysugárzó hangszórón előre kell mutatnia.

• Csatlakoztassa a hangszórókábeleket újra és húzza meg a rögzítőcsavart az óramutató járásával egy irányba forgatva feszesen, hogy a kerék és a mélysugárzó egység biztonságosan rögzítve legyen.

Hólánccok

Műszaki okok miatt hólánc használata a szükségkeréken nem engedélyezett.

Amennyiben hólánccal kell közlekednie és az egyik első kerék defektet kap, akkor szerelje fel a szükségkereket az egyik hátsó kerék helyére. A felszabadult hátsó kerékre helyezze fel a hóláncot és szerelje fel a defektes első kerék helyére.

⚠ FIGYELEM

• A szükségkerék felszerelése után, amint lehetséges ellenőriznie kell a gumiabroncsnyomást. Másképp balesetveszélyes. A gumiabroncsnyomás értékei egy matricán található a vezetőoldali B-oszlopon >>> oldal 391.

• Soha ne közlekedjen a szükségkerékkel gyorsabban, mint 80 km/h (50 m/h) balesetveszély!

• Soha ne tegyen meg a szükségkerékkel 200 km-nél hosszabb távolságot!

• Kerülje a teljes gázzal történő gyorsítást, az erős fékezést és a gyors kanyarvételt – balesetveszély!

• Soha ne közlekedjen egynél több szükségkerékkel – balesetveszély!

• A szükségkerék keréktárcsájára nem szabad normál- vagy téli gumiabroncsot felszerelni.

• Szükségkerékkel történő közlekedés esetén lehetséges, hogy az ACC menet közben automatikusan kikapcsol. Kapcsolja ki a rendszert az indulás előtt.

Kerécsavarok védőkupakjai



Ábra 241 Kerék: kerécsavarok védőkupakkal.

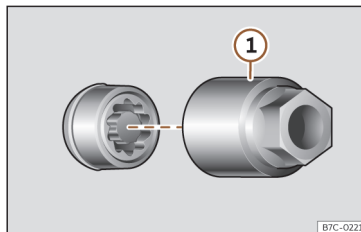
Levétel

- Tolja fel a műanyag csipeszt (szerszámkészlet >>> **ábra 205**) a védőkupakra, amíg az reteszelődik >>> **ábra 241**.
- Húzza le a kupakot a műanyag csipesszel.

A védőkupakok a kerécsavarok megóvására szolgálnak és a kerécsere után ismét vissza kell tölteni ütközésig.

A **kerékőr csavaroknak** külön védőkupakja van. Ez csak a kerékőr csavarra illeszkedik, a hagyományos kerécsavarokra nem.

Kerékőr csavarok



Ábra 242 Lopásgátló kerékőr csavarok a védőkupakkal és az adapterrel

Kerékőr csavar meglazítása

- Húzza le a dísz tárcsát illetve a védőkupakot.
- A speciális adaptert >>> **ábra 242** ① (szerszámkészlet >>> oldal 351) tolja fel ütközésig a kerékőr csavarra.
- A kerékkulcsot (szerszámkészlet) tolja fel ütközésig az adapterre.
- Lazítsa meg a kerécsavart >>> oldal 398.

Figyelem

Jegyezze fel és őrizze meg a kerékőr csavar kódszámát, de ne tartsa a kódszámot a járműben. Amennyiben tartalék adapterre lenne szüksége, az alkatrész számának megadásával beszerezheti azt CUPRA-szakszervizében vagy SEAT-márkaszervizében.

Kerécsavarok meglazítása



Ábra 243 Kerécsere: Kerécsavarok meglazítása

A kerécsavarok meglazításához csak a járműhöz mellélt kerékkulcsot használja.

Lazítsa meg a kerécsavarokat kb. egy fordulat, mielőtt felemeli a járművet az emelővel.

Ha egy kerécsavar nem lazul meg, akkor a kerékkulcs végét nyomja óvatosan a lábával. Eközben támaszkodjon a járműre és ügyeljen arra, hogy stabilan álljon.

Kerécsavarok meglazítása

- A kerékkulcsot tolja fel ütközésig a kerécsavarra >>> **ábra 243**.
- Fogja meg a kerékkulcsot a végénél és fordítsa el a csavart kb. egy fordulat az óramutató járásával ellenkező irányba >>> **△**.

Fontos információk a kerékcसारokkal kapcsolatban

A gyárilag szerelt keréktárcsák és kerékcसारok szerkezetiileg illeszkednek egymáshoz. Ezért másik keréktárcsa használatakor mindig a megfelelő hosszúságú és fejformájú, az adott keréktárcsához tartozó kerékcसारokat kell használni. A kerekek megfelelő rögzítése és a fékberendezés működőképessége függ ettől.

Adott esetben ugyanazon sorozathoz tartozó járművek kerékcसारjait sem szabad használni.

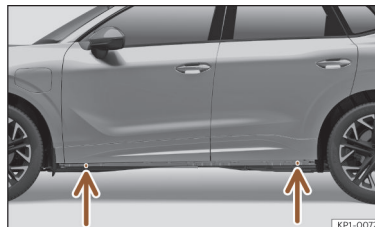
FIGYELEM

A szakszerőtlenül meghúzott kerékcसारok menet közben meglazulhatnak és balesetet, súlyos sérüléseket okozhatnak, valamint a jármű feletti uralom elvesztését eredményezhetik.

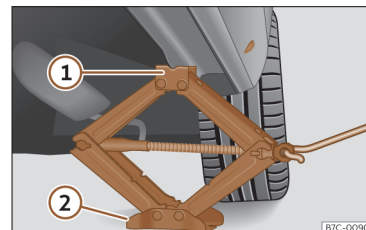
- Mindig csak olyan kerékcसारokat használjon, amelyek az adott keréktárcsához tartoznak.
- Soha ne használjon különböző kerékcसारokat.
- A kerékcसारoknak és a csavarmenteknek mindig tisztának, zsír- és olajmentesnek kell lenniük és könnyedén kell járniuk.
- A kerékcसारok meglazításához illetve meghúzásához csak a járműhöz gyárilag szállított kerékkulcsot használja.

- A kerékcसारokat csak kissé lazítsa meg (kb. egy fordulatot), mielőtt a gépjárművet az emelővel megemeli. – Balesetveszély!
- Soha ne olajozza vagy zsírozza a kerékcसारokat és a kerékagy csavarmenteit. Annak ellenére, hogy a kerékcसारok az előírt meghúzási nyomatékkal meg lettek húzva, menet közben meglazulhatnak.
- Csavarozott keréktárcsaperemmel szerelt keréktárcsánál soha ne lazítsa meg a csavarokat.
- Ha a csavarokat kisebb meghúzási nyomatékkal húzza meg, mint az előírt, akkor a csavarok és a keréktárcsák menet közben meglazulhatnak. Ha az előírtnál nagyobb nyomatékkal húzzák meg, akkor a kerékcसारok és a csavarmentek tönkremehetnek.

Jármű felemelése



Ábra 244 Emelési pontok az emelőhöz.



Ábra 245 Hosszmerevítő: emelő elhelyezése.

- Állítsa az emelőt (szerszámkészlet) szilárd talajra. Szükség esetén használjon egy nagyfelületű, stabil alátétet. Csúszós talajon, (pl. kerámiaburkolaton) használjon csúszásgátló alátétet (pl. egy gumiszőnyeget) >>> △.
- Keresse meg az emelő emelési pontjának a jelölését (bemélyítés) a hosszmerévítőn, amelyik a cserélendő kerékhez legközelebb esik >>> ábra 244.
- Forgassa a hosszmerévítő emelési pontja alatt lévő emelő karját, amíg az emelő villája ① >>> ábra 245 a kialakított emelési pont alá kerül.
- Állítsa be az emelőt úgy, hogy a kétágú villája ① a hosszmerévítőn lévő kialakított emelési pontot "átfogja" és a billenő talprész ② felfe-

küdjön a talajon. A talprésznek ② függőlegesen, az emelési pont ① alatt kell elhelyezkednie.

• A kar forgatásával emelje az emelőt tovább, amíg a kerék elemelkedik egy kicsit a talajtól.

FIGYELEM

A géptől a gépjárművel együtt szállított emelő csak az Ön járműtípusához alkalmazható. Azzal semmi esetre se emeljen nehéz gépjárműveket vagy más terhet - sérülésveszély!

• Győződjön meg róla, hogy az emelő stabilan áll. Csúszós vagy puha talajnál az emelő elcsúszhat vagy besüllyedhet és sérüléseket okozhat.

• A járművet csak a járműhöz tartozóként szállított emelővel emelje meg. Más emelők elcsúszhatnak akkor is, ha más CUPRA-mo-dellekhez engedélyezettek - sérülésveszély!

• Az emelőt csak a hosszmerítvőn lévő kijelölt emelési pontok alá helyezze el és állítsa be megfelelően. Ellenkező esetben az emelő kicsúszhat, ha nem tartja megfelelően a járművet: Sérülésveszély!

• Soha ne helyezze testrészeit pl. karját vagy lábát a megemelt jármű alá, ha az csak az emelővel van megemelve.

• Ha a jármű alatt kell munkát végeznie, akkor a járművet kiegészítőleg még megfelelő bakokkal is biztonságosan alá kell támasztani.

- Soha ne emelje meg a járművet, ha az egyik irányba dől vagy ha a motor jár.
- Soha ne indítsa be a motort, ha a jármű meg van emelve. A motor rezgései következtében a jármű leeshet az emelőről.

① VIGYÁZAT

- A járművet nem szabad a küszöbnél megemelni. Az emelőt csak az erre a célra kialakított helyekhez illeszse a hosszmerítvőn. Ellenkező esetben a jármű megsérülhet.
- Mindenfajta teher vagy súly, ami a hosszmerítvőre hat (rálépés, emelő elhelyezése, nehéz tárgyak hozzátámasztása stb) sérülést okozhat benne. A CUPRA nem vállal felelősséget azokért a károkért, amelyek a szakszerűtlen használatból keletkeznek a külső küszöbökön vagy a karosszérián.

Kerék le- illetve felszerelése

Miután a kerécsavarokat meglazította és a járművet az emelővel megemelte, cserélje ki a kereket.

A kerék le- és felszerelésekor a keréktárcsa a féktárcsához ütődhet és azt megsértheti. Ezért óvatosan járjon el és szükség esetén kérje egy másik személy segítségét

Kerék leszerelése

- Csavarja ki a kerécsavarokat a kerékkulccsal és helyezze el azokat egy tiszta felületen.
- Vegye le a kereket.

Kerék felszerelése

Ügyeljen a gumiabroncs forgásirányára >>> oldal 401.

- Pótkerék illetve szükségkerék felszerelése.
- Csavarja vissza a kerécsavarokat és húzza meg azokat enyhén a kerékkulccsal.
- A kerékör csavarok meghúzásához használja az adaptert.
- Az emelővel engedje le óvatosan a járművet.
- Az óramutató járásával megegyező irányban minden csavart húzzon meg feszesre a kerékkulccsal. Ne sorban húzza meg a csavarokat, hanem mindig egy szemben lévő csavarral folytassa.
- Szükség esetén a védőkupakokat, a keréktárcsa-közepeket vagy a teli disztárcsát szerelje fel.

A minimálisra méretre csökkentett pótkerék felszerelése (változtatól függően)

Előfordulhat, hogy műszaki okok miatt (a féktárcsa mérete) nem lehet a minimális méretű pótkereket felszerelni az első tengelyre.

Az első gumiabroncs defektje vagy sérülése esetén kövesse az alábbi utasításokat:

1. Szerelje le a hátsó kereket **ugyanazon az oldalon**, ahol a sérült első kerék található.
2. A minimális méretű pótkereket szerelje fel a hátsó tengelyre.
3. A leszerelt hátsó kerékekkel helyettesítse a sérült első kereket.

Amint lehetséges, ellenőrizze a megfelelő gumiabroncs-nyomást.

Kerécsavarok meghúzási nyomatéka

A kerécsavarok előírt meghúzási nyomatéka könnyűfém keréktárcsákon **140 Nm**.

Kerécsere után azonnal ellenőriztesse a meghúzási nyomatékot egy hibátlanul működő nyomatékkulccsal.

A csavaroknak tisztáknak és kell lenniük és nem szorulhatnak a csavarmenetben. Ellenőrizze a kerék és a kerékagy csatlakozó felületét. A szennyeződések a kerék felszerelése előtt el kell távolítani ezekről a felületekről.

a meghúzási nyomaték ellenőrzése előtt a rozsdás és szoruló csavarokat újakra kell kicserélni és a kerékagyban a csavarmeneteket ki kell tisztítani.

Soha ne olajozza vagy zsírozza a kerécsavarokat és a kerékagy csavarmeneteit. Annak ellenére, hogy a kerécsavarok az előírt meghúzási nyomatékkal meg lettek húzva, menet közben meglazulhatnak.

Kötött forgásirányú gumiabroncsok

A kötött forgásirányú gumiabroncsok úgy lettek tervezve, hogy csak egy irányba foroghatnak. A kötött forgásirányú gumiabroncsok oldalfalán egy nyílal jelölik a forgásirányt. A megadott forgásirányt feltétlenül be kell tartani, csak így biztosíthatók az optimális menettulajdonságok a felúszás (aquaplaning), a tapadás, a zaj és a kopás tekintetében.

Ha egy gumiabroncsot ennek ellenére az előírt forgásiránnyal szemben szerelnek fel, akkor feltétlenül óvatosan közlekedjen, mert a gumiabroncs nem használható rendeltetésszerűen. Ez különösen nedves utakon fontos. A gumiabroncsot a lehető leggyorsabban ki kell cserélni vagy a helyes forgásirányba fel kell szerelni.

Utómunkálatok a kerécsere után

- Helyezze vissza a díszláncsákat vagy a kerécsavarok védőkupakjait (felszereltségtől függ).
- Az összes javítóeszközt helyezze vissza a tárolóhelyére.
- Ha a kicserélt kerék a pótkerék mélyedésében nem fér el, akkor helyezze azt el biztonságosan a csomagtartóban >>> oldal 325.
- Ellenőrizze a felszerelt kerék gumiabroncsnyomását, amint lehetséges.

• A gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszerrel szerelt járműveknél állítsa be a megfelelő értékre a gumiabroncsnyomást és azt tárolja el >>> oldal 401.

• A kerécsavarok meghúzási nyomatékát hadéktalanul ellenőrizze egy nyomatékkulccsal >>> oldal 400. Addig vezessen óvatosan.

• Amint lehetséges, cseréltesse ki a defektes kereket.

Gumiabroncsnyomás-ellenőrzés

Gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszer



Ábra 246 Műszerfalbetét: figyelmeztetés a gumiabroncsnyomás csökkenésére.

A gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszer az ABS-érzékelők segítségével összehasonlítja az egyes kerekek kerületi sebességét és ezáltal a gumiabroncs dinamikus sugarát.

Egy vagy több kerék gördülési kerületének megváltozását jelzi a gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer kijelzője a műszerfalbetétben és figyelmezteti a vezetőt >>> **ábra 246.** Ha csak egy kerék érintett, akkor a kijelzőn látható, hogy a jármű melyik részén található.

⚠ Nyomáscsökkenés: Ellenőrizze a bal első kerék nyomását!

Gördülési kerület megváltozása

Egy gumibroncs gördülési kerülete megváltozik, ha:

- A gumibroncsnyomás manuálisan megváltoztatása esetén.
- A gumibroncsnyomás nem elegendő.
- A gumibroncs szerkezete megsérült.
- A jármű egyenetlenül van terhelve.
- Az egyik tengelyen lévő gumibroncsok nagyon meg vannak terhelve, (pl. nehéz rakományál).
- A járműre hólánc van felszerelve.
- A szükségkerék van felszerelve.
- Az egyik tengelyen ki lett cserélve egy kerék.

Gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer kijelzése ⚠ adott körülmények között késhe vagy egyáltalán nem jelez, pl. sportos vezetési stílus esetén, téli időjárási körülmények között, laza talajú útburkolaton vagy hólánccal történő közlekedés esetén.

Gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer kalibrálása

A gumibroncsnyomás megváltoztatása illetve egy vagy több kerék cseréje után a gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszeri újra kell kalibrálni. Ez érvényes pl. az első és a hátsó kerekek felcserélése után is.

A kalibrálást álló járműnél és a gumibroncsok hideg állapotában kell elvégezni. Meleg gumibroncsok esetén a következő indulás előtt a nyomásellenőrzést és a kalibrálást meg kell ismételni.

- Kapcsolja be a gyújtást.
- Tárolja el az új gumibroncsnyomást az Infotainment-rendszerben: > **jármű** > **külső** > **gumibroncsok** funkciógombok >>> oldal 43.
- **VAGY:** > **jármű** > **állapot** > **gumibroncsok**.

Az új gumibroncsnyomás mentése után egy jóváhagyó üzenet jelenik meg, a műszerfalbetétben lévő figyelmeztető lámpa röviden felvilágít és egy vezetőt figyelmeztető hangjelzés is elhangzik.

A gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer az ABS-érzékelők segítségével összehasonlítja többek között az egyes kerekek fordulatszámát, és ezzel együtt a gördülési kerületüket. Egy hosszabb út különböző sebességekkel történő megtétele után a tapasztalt értékeket a rendszer átvesszi és folyamatosan ellenőrzi.

A gumibroncsok nagy terhelése esetén, pl. nehéz rakomány szállításakor, a gumibroncsnyomást a kalibrálás előtt kell az ajánlott teljes nyomásértékre megnövelni >>> **ábra 246.**

⚠ FIGYELEM

Különböző gumibroncsnyomásos vagy túl alacsony gumibroncsnyomás esetén a gumibroncsok megsérülhetnek, ami a jármű feletti uralom elvesztését, ezáltal akár halálos baleseteket eredményezhet.

- Ha a gumibroncsnyomás ellenőrző lámpája ⚠ felgyullad, akkor azonnal csökkenteni kell a sebességet és kerülni kell a hirtelen irányváltást és fékezést. Amilyen gyorsan lehetséges álljon meg a járművel és ellenőrizze a gumibroncsok állapotát és nyomását.
- A gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer csak akkor képes megfelelően működni, ha a gumibroncsok nyomását hideg állapotban a helyes értékre beállították és a kalibrálást a megadott eljárás szerint elvégezték.
- Ha a gumibroncsok nem „teljesen laposak” és a kerékcseré nem szükséges azonnal, akkor alacsony sebességgel vezessen a legközelebbi szakszervizig és ellenőriztesse illetve állítsa be a gumibroncsnyomást.

 Figyelem

• Amikor az új gumiabroncsokkal először nagy sebességgel közlekedik, akkor előfordulhat, hogy azok kis mértékben kitágulnak és ennek következtében egyszerű, gumiabroncsnyomás-változásra figyelmeztető jelzést ad a rendszer.

• Ha a gyújtás be van kapcsolva és a rendszer túl alacsony gumiabroncsnyomást érzékel, akkor megszólal egy figyelmeztető hangjelzés. A rendszer meghibásodása esetén nem hallható figyelmeztető hangjelzés.

• Hosszabb ideig tartó laza talajon történő vagy sportos vezetés esetén a rendszer ideiglenesen kikapcsolhat. Az ellenőrző lámpa funkcióhibát jelez, de kialszik az útviszonyok vagy a vezetési stílus megváltozása után.

• Ne hagyatkozzon egyedül a gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszerre. Rendszeresen ellenőrizze a biztonság érdekében, hogy a gumiabroncsnyomás megfelelő-e és nincsenek-e sérülési jelek a gumiabroncsokon, mint pl. szúrás-, vágás-, repedésnyomok és dudorok. A lehetséges idegen tárgyakat távolítsa el a gumiabroncs mintázatából, ha azok nem hatoltak be a gumiabroncs belsejébe.

• A gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszer kijelzése nem működik, ha az ESC vagy az ABS meghibásodik >>> oldal 195.

Problémamegoldás

 Alacsony gumiabroncsnyomás

Az ellenőrző lámpa sárgán világít.

A gumiabroncsnyomás egy vagy több gumiabroncsban a vezető által beállított értékhez képest jelentősen alacsonyabb vagy a gumiabroncs szerkezete megsérült. Kiegészítő figyelmeztető hangjelzés is megszólalhat és egy megfelelő szövegüzenet is megjelenhet a műszerfalbetét kijelzőjén.

•  **Ne haladjon tovább!** Amint lehetséges biztonságosan állítsa le a járművét.

• Ellenőrizzen minden gumiabroncsot és azok nyomásértékeit.

• Cseréltesse ki a sérült gumiabroncsokat.

 Gumiabroncsnyomás ellenőrző rendszer meghibásodása

Az ellenőrző lámpa körülbelül egy percig villog, majd ezt követően folyamatosan sárgán világít.

• Megfelelő gumiabroncsnyomás esetén kapcsolja ki a gyújtást, majd kapcsolja be újra.

• A gumiabroncsnyomás ellenőrző rendszert kalibrálja újra. >>> oldal 401

• Ha a hiba ismét jelentkezik, keressen fel egy szakszervizt.

Gumiabroncs-javítás

Gumiabroncs-javító készlet TMS (Tyre Mobility System)

A gumiabroncs-javító készlettel (Tyre Mobility System) a gumiabroncsok sérülései, amelyekkel idegen testek vagy szűrő sérülések okoztak, megbízhatóan tömíthetők 4 mm átmérőjű sérülésig. **Az idegen testeket, pl. csavarokat vagy szögeket nem szabad a gumiabroncsból eltávolítani.**

Miután a tömítőanyagot betöltötte a gumiabroncsba, az elindulást követően, kb. 10 perc múlva feltétlenül ellenőrizze újra a gumiabroncs nyomását.

A gumiabroncs-javító készletet egy gumiabroncs feltöltéséhez csak akkor használja, ha a járművet biztonságosan leállította, a szükséges teendőkkel és biztonsági előírásokkal tisztában van és a megfelelő gumiabroncs-javító készlet a rendelkezésére áll. Különben kérje szakember segítségét.

A gumiabroncs-tömítő anyagot az alábbi esetekben nem szabad használni:

• Ha a keréktárcsa megsérült.

• A külső hőmérséklet alacsonyabb -20°C-nál (-4°F).

• A gumiabroncs szúrt- vagy vágott sérüléseivel, ahol a sérülés átmérője nagyobb, mint 4 mm.

- Ha nagyon alacsony gumiabroncsnyomással vagy teljesen leeresztett gumiabronccsal tudna tovább haladni.
- Ha a gumiabroncstöltő flakon tartalmának szavatossági ideje lejárt.

FIGYELEM

A gumiabroncs-javító készlet használata veszélyes lehet, különösen akkor, ha a gumiabroncsot az út szélén kell feltölteni. A súlyos sérülések kockázatának csökkentése érdekében ügyeljen a következőkre:

- Amint lehetséges biztonságosan állítsa le a járművét. A járművet a forgalomtól biztonságos távolságban állítsa le a gumiabroncs feltöltéséhez.
- Győződjön meg róla, hogy a talaj vízszintes és szilárd.
- Minden utasnak, különösen a gyermekeknek mindig biztonságos távolságban és a munkaterületen kívül kell tartózkodnia.
- Kapcsolja be a vészvillogót a közlekedés többi résztvevőjének a figyelmeztetéséhez.
- Mindig állítsa le a motort, aktiválja az elektromos parkolóféket, hogy a véletlenszerű járműelmozdulásnak a kockázatát csökkentsen.
 - *Automata sebességváltóval szerelt járművek:* Kapcsolja be a P parkolózárát.

- A gumiabroncs-javító készletet csak akkor használja, ha rendelkezik a szükséges ismeretekkel. Különböző kérelmek szakember segítségét.
- A gumiabroncs-javító készlet csak szükséghelyzeti javításra szolgál, a következő szakszerviz eléréséig.
- Egy gumiabroncs-javító készlettel javított gumiabroncsot haladéktalanul cserélje ki.
- A tömítőanyag az egészségre káros, ha bőre érintkezik vele, akkor azonnal távolítsa el.
- A gumiabroncs-javító készletet úgy tárolja, hogy a gyermekek ne férhessenek hozzá.

FIGYELEM

Egy tömítőanyaggal feltöltött gumiabroncs nem rendelkezik ugyanolyan menettulajdonságokkal, mint egy hagyományos gumiabroncs.

- Soha ne haladjon 80 km/h-nál (50 m/h) nagyobb sebességgel.
- Kerülje a teljes gázzal történő gyorsítást, az erős fékezést és a hirtelen kanyarvételt!
- Legfeljebb 80 km/h (50 m/h) sebességgel vezessen és 10 perc elteltével ellenőrizze a gumiabroncsot.

Környezetvédelmi tudnivalók

Használt vagy lejárt szavatosságú tömítőanyagot a törvényi előírásoknak megfelelően selejtezze.

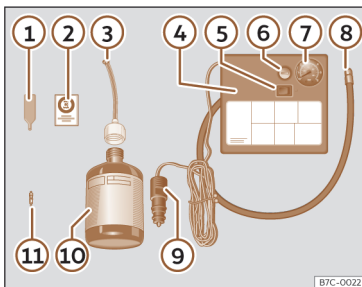
Figyelem

Egy új flakon gumiabroncs-tömítő anyag beszerezhető a CUPRA-szakszervizekben és minden SEAT-márkaszervizben.

Figyelem

A gumiabroncs-javító készlet külön mellékelt használati útmutatóját vegye figyelembe.

Gumiabroncs-javító készlet tartalma



Ábra 247 Elméleti áttekintés: gumiabroncs-javító készlet tartalma

A gumiabroncs-javító készlet a csomagtartóban található a padlóburkolat alatt. A következőket tartalmazza >>> **Ábra 247:**

- ① Szeleptű ki- és behajtó eszköz
- ② A vezető látóterében, a műszerfalbetétre felragasztandó matrica, ami az ajánlott legnagyobb "max. 80 km/h" illetve "max. 50 m/h" sebesség betartására emlékeztet.
- ③ Betöltő tömlő lezáró dugóval
- ④ Légkompresszor (kivitteltől függően eltérő lehet).
- ⑤ EIN/AUS (be/ki) kapcsoló

- ⑥ Légtelenítő csavar (lehet a légkompresszor tömlőjébe is beépítve).
- ⑦ Gumiabroncsnyomás-kijelző (integrálva lehet a kompresszorba).
- ⑧ Légkompresszor tömlője.
- ⑨ Kábel 12 voltos csatlakozódugóval.
- ⑩ Gumiabroncs-feltöltő flakon tömítőanyaggal.
- ⑪ Tartalék szeleptű

A szeleptű ki- és behajtó eszköz ① alsó végén van egy bevágás, amibe illeszkedik a szeleptű. Csak így lehet a szeleptűt a gumiabroncs szelepből ki- és újra visszacsavarni. Ez érvényes a tartalék szeleptűre is ⑪.

Gumiabroncsok tömítése és felpumpálása

Gumiabroncs tömítése

- Csavarja le a szelepsapkát és csavarja ki a szeleptűt a gumiabroncs szelepből. Használja a szeleptű-kihajtót >>> **Ábra 247 ①** a szeleptű kicsavarásához. Helyezze el a szeleptűt egy tiszta felületen.
- A gumiabroncs-tömítő flakonját jól rázza fel >>> **Ábra 247 ⑩**.
- A betöltő tömlőt >>> **Ábra 247 ③** csavarja fel a gumiabroncs-tömítő flakonjára. A lezáró fólia automatikusan átszűrődik.

- Távolítsa el a záródugót a betöltő tömlőről >>> **Ábra 247 ③** és a tömlő nyitott végét tolja rá a gumiabroncs szelepre.
- A flakont az aljával felfelé tartsa és a teljes tartalmát töltsse a gumiabroncsba.
- A flakont vegye le a gumiabroncs szeleperől.
- A szeleptűt a szeleptű-behajtóval >>> **Ábra 247 ①** csavarja vissza a szelepre.

Gumiabroncs felpumpálása

- A légkompresszor tömlőjét >>> **Ábra 247 ⑧** csavarja fel szorosan a gumiabroncs szelepre.
- Ellenőrizze, hogy a légtelenítő szelep csavarja >>> **Ábra 247 ⑥** be van-e csavarva.
- Indítsa be a jármű motorját és hagyja járni.
- A kábelcsatlakozót >>> **Ábra 247 ⑨** dugja be a jármű 12 voltos csatlakozóaljzatába >>> oldal 271.
- A légkompresszort az EIN- és AUS kapcsolóval >>> **Ábra 247 ⑤** kapcsolja be.
- A légkompresszort addig működtesse, amíg a nyomás eléri a 2,0 -2,5 bar (29-36 psi / 200-250 kPa) értéket. **Maximális működtetési idő 8 perc.**
- Kapcsolja ki a légkompresszort.
- Ha az adott nyomásértéket nem tudja elérni, akkor a kompresszor tömlőjét csavarja le a gumiabroncs szeleperől.

- A járművel guruljon 10 métert valamilyen irányba, hogy a tömítőanyag a gumiabroncsban el tudjon oszlan.
- A légkompresszor tömlőjét csavarja fel ismét a gumiabroncs szelepeire.
- A pumpálási folyamatot ismételve meg.
- Ha most sem sikerül a szükséges gumiabroncsnyomást elérni, akkor a gumiabroncs túlzottan sérült. Álljon meg és vegye igénybe szakember segítségét!
- Kapcsolja ki a légkompresszort. Csavarja le a betöltő tömlőt a gumiabroncs szeleperől.
- Ha a nyomás a gumiabroncsban eléri a 2,0–2,5 bar értéket, akkor haladjon tovább maximum 80 km/h (50 m/h) sebességgel.
- Ragassza fel a matricát >>> **ábra 247** ② a vezető látóterében a műszerfalbetétre.
- 10 perces út megtétele után ellenőrizze ismét a gumiabroncs nyomását >>> oldal 406.

⚠ FIGYELEM

A légkompresszor és a tömlője felforrósodhat a felpumpálás közben.

- Óvja kezét és bőrét a forró alkatrészekről.
- A forró légkompresszort és a forró tömlőjét ne helyezze gyúlékony anyagokra.
- Mielőtt a készüléket visszateszi a helyére jól hűtse le.

- Ha a gumiabroncs nem pumpálható fel legalább 2,0 bar (29 psi / 200 kPa) nyomásra, akkor a sérülés mérete túl nagy. A tömítőanyag nem képes a gumiabroncs tömítésére. Ne haladjon tovább. Vegye igénybe szakember segítségét.

⚠ VIGYÁZAT

A légkompresszort legkésőbb 8 perc működés után kapcsolja ki, hogy megelőzze a túlmelegedést! Az ismételt bekapcsolás előtt hagyja a légkompresszort néhány percig hűlni.

Ellenőrzés 10 perces út megtétele után

A légkompresszor tömlőjét >>> **ábra 247** ⑧ csatlakoztassa ismét és olvassa le a gumiabroncsnyomást a nyomásmérő kijelzőjén ⑦.

1,3 bar (19 psi/130 kPa) és kevesebb:

- **Ne haladjon tovább!** A gumiabroncsot nem lehetett a gumiabroncs-javító készlettel megfelelően tömíteni.
- Kérje szakember segítségét >>> ⚠.

1,4 bar (20 psi/140 kPa) és magasabb:

- A gumiabroncsnyomást korrigálja a helyes értékre.
- Folytassa óvatosan az utat a következő szakszervizig, legfeljebb 80 km/h (50 m/h) sebességgel.
- Ott cseréltesse ki a sérült gumiabroncsot.

⚠ FIGYELEM

A közlekedés egy nem megfelelően tömített gumiabronccsal veszélyes és baleseteket vagy súlyos sérüléseket okozhat.

- Ne haladjon tovább, ha a gumiabroncsnyomás értéke 1,3 bar (19 psi/130 kPa) vagy kevesebb.
- Kérje szakember segítségét.

Karbantartás

Szervíz

Szervizmunkák és digitális szervízfüzet

Elvégzett szervizmunkák regisztrálása ("digitális szervízfüzet")

A CUPRA-szakszervíz, a SEAT-márkaszervíz vagy egy szakszervíz a szervízigazolásokat egy központi rendszerben regisztrálja. A szervíz-történet áttekinthető dokumentációjának köszönhetően bármikor előhívhatóak az elvégzett szervizmunkák. A CUPRA javasolja, hogy minden szervizmunka után kérjen egy szervízigazolást, amely minden munkát tartalmaz, amit a rendszerben regisztráltak.

Minden új szervizmunkánál aktualizálódik az igazolás.

Néhány exportpiacon nem áll rendelkezésre a digitális szervízfüzet. Ebben az esetben az Ön CUPRA-szakszervíze vagy egy SEAT-márkaszervíz ad tájékoztatást a dokumentált szervizmunkákról.

Szervizmunkák

A digitális szervízfüzetben az Ön CUPRA-szakszervíze, egy SEAT-márkaszervíz vagy egy szakszervíz a következő információkat dokumentálja:

- Mikor lettek elvégezve az egyes szervizmunkák.
- Ajánlottak-e javítást, például fékbetét cseréjének szükségessége rövid időn belül.
- Ha egy speciális igénye van a karbantartáshoz. Szerviztanácsadója ezt rögzíti a munkalapon.
- Az alkatrészek vagy üzemi folyadékok, amelyek ki lettek cserélve.
- A következő szervíz időpontja.

A LongLife (meghosszabbított) mobilitásgarancia a következő esedékes ellenőrző szervízíg érvényes. Ezek az információk minden ellenőrző szervíznél dokumentálásra kerülnek.

A szervizmunkák fajtái és köre járműről járműre változhat. Járművére vonatkozó specifikus feladatokkal kapcsolatban egy szakszervízben kaphat tájékoztatást.

FIGYELEM

Ha a szervizmunkákat nem vagy csak részben végzik el és a szervízintervallumokat nem tartják be, akkor a jármű a forgalomban mozgásképtelenné válhat és balesethez vagy súlyos sérüléshez vezethet.

- A szervizmunkákat végeztesse el egy CUPRA-szakszervízben, egy SEAT-márkaszervízben vagy egy minősített szakszervízben.

⚠ VIGYÁZAT

A CUPRA nem vállal felelősséget azon káro-kért, amelyek nem szakszerű szervizmunka vagy az alkatrészek elégtelen ellátása miatt keletkeznek.

i Figyelem

A szervizmunkák rendszeres elvégzése nemcsak a jármű értékének a megőrzését szolgálja, hanem a jármű üzem- és közlekedésbiztonságát is biztosítja. Ezért a szervizmunkákat a CUPRA előírásainak megfelelően végeztesse el.

Állandó szervíz vagy rugalmas szervíz

A szervizmunkák között megkülönböztetünk olajcsere szervízt és ellenőrző szervízt. A műszerfalbetét kijelzőjén látható szervízintervallum-kijelző emlékeztet a következő szervíz elvégzésének szükségességére.

A jármű felszereltségétől, motorizáltságától és használati körülményeitől függően kerül alkalmazásra az állandó szervíz vagy a rugalmas szervíz.

Hogyan tudhatom meg, hogy a járművemre melyik szervíz érvényes.

Tanulmányozza a következő táblázatot:

Olajcsere szervíz ^{a)}		
PR-kód (produkciós szám)	Szervíz-fajta	Szervízintervallum
Q11	Állandó	Minden 5 000 km után vagy 1 év után ^{b)}
Q12		Minden 7 500 km után vagy 1 év után ^{b)}
Q13		Minden 10 000 km után vagy 1 év után ^{b)}
Q14		Minden 15 000 km után vagy 1 év után ^{b)}
Q16	Rugalmas	Szervizesedéesség kijelzése szerint.

a) Az adatok normál üzemeltetési körülményekre vonatkoznak.

b) Annak megfelelően, ami előbb bekövetkezik.

Ellenőrző szervíz ^{a)}
Szervizesedéesség kijelzése szerint.

a) Az adatok normál üzemeltetési körülményekre vonatkoznak.

A rugalmas szervíz sajátossága

A rugalmas szervíznél csak akkor kell egy olajcserét elvégezni, ha a jármű azt igényli. Annak a kiszámításához, hogy az olajcserét mikor kell elvégezni, figyelembe veszi a rendszer az üzemeltetési körülményeket és a személyes vezetési stílust. A hosszú élettartamú (LongLife) motorolaj használata az általános motorolaj helyett alapvető feltétele a rugalmas szervíznek.

Vegye figyelembe a VW-szabvány szerinti motorolaj-specifikációkkal kapcsolatos információkat. >>> oldal 375.

Ha nem kíván a rugalmas szervíz lehetőségével élni, akkor dönthet az állandó szervíz mellett. Az állandó szervíz azonban hatással lehet a szervízköltségekre. Szervíztanácsadója szívesen nyújt segítséget.

Szervízintervallum-kijelző

A CUPRA-nál a szervízidőpontok a műszerfalbetét szervízintervallum kijelzőjén >>> oldal 27 vagy az Infotainment-rendszer **járműbeállítások** menüjében jelennek meg >>> oldal 41.

A szervízintervallum-kijelző csak az olajcsere vagy ellenőrző szervízt tartalmazó szervíz időpontjáról tájékoztat. Amikor a megfelelő szervíz elvégzése esedékes, akkor további szükséges munkák is elvégezhetők, például fékfolyadék- vagy gyújtógyertyacsere.

Üzemeltetési körülményekkel kapcsolatos információk

Az előírt szervízintervallumok és szervíz munkák köre általában a **normál üzemeltetési körülményekre** vonatkoznak.

Amennyiben a gépjárművét **kedvezőtlen üzemi feltételek mellett** használja, akkor előfordulhat, hogy a jelzett időpontnál korábban vagy a szervizelési időpontok között válik szükségessé bizonyos szervíz munkák elvégzése.

Kedvezőtlen üzemeltetési körülmények többek között:

- Magas kéntartalmú üzemanyag használata.
- Gyakori rövid távú közlekedés.
- Hosszú ideig alapjáraton járó motor (pl. taxik esetében).
- Jármű használata poros környezetben.
- Gyakori vontatás a járművel (felszereltségtől függően).
- Gyakori közlekedés sűrű forgalomban sok fékezéssel, például városban.
- Elsődlegesen téli járműhasználat.

Ez különösen a következő alkatrészekre érvényes (felszereltségtől függően):

- Por- és pollenszűrő
- Antiallergén szűrő Care
- Légszűrő

- Fogasszj
- Részecszeszűrő
- Motorolaj

A szerviztanácsadó a szakszervizében szívesen tájékoztatja Önt, hogy járműve üzemeltetési körülményei alapján szükséges-e kiegészítő munka a normál szervizintervallumok között.

FIGYELEM

Ha a szervizmunkákat nem vagy csak részben végzik el és a szervizintervallumokat nem tartják be, akkor a jármű a forgalomban mozgásképtelenné válhat és balesethez vagy súlyos sérüléshez vezethet.

- A szervizmunkákat végeztesse el egy CUPRA-szakszervizben, egy SEAT-márka-szervizben vagy egy szakszervizben.

VIGYÁZAT

A CUPRA nem vállal felelősséget azon károért, amelyek nem kielégítő munka vagy az alkatrészek elégtelen ellátása miatt keletkeznek.

Szervizmunkák terjedelme

A szervizmunkák köréhez tartozik minden **karbantartási munka**, amely biztosítja járműve üzem- és közlekedésbiztonságát (az **üzemel-**

tetési körülmények és felszereltség figyelembe vételével, pl. motor, sebességváltó és üzemi folyadékok).

A karbantartási munkák *ellenőrzési munkákra és javítási munkákra* tagolódnak. Érdeklődjön hogy járművénél pontosan milyen munkák elvégzése szükséges:

- a CUPRA-márkakereskedőjénél
- a SEAT-márkakereskedőjénél
- a szakszervizénél

Műszaki okok miatt (a járműalkatrészek folyamatos fejlesztése) a szervizmunkák terjedelme változhat. Az Ön CUPRA-szakszervize, egy SEAT-márkaszerviz vagy egy szakszerviz mindig rendelkezik minden változásra vonatkozó információval.

Ajánlatok kiegészítő szolgáltatásokhoz

Jóváhagyott alkatrészek

Az eredeti SEAT alkatrészek az Ön járművéhez lettek kifejlesztve, és a biztonságtechnikai szempontokat is különösen figyelembe véve azokat a SEAT jóváhagyta. Ezeknek az alkatrészeknek a kivitele, méretpontossága és anyagminősége pontosan megfelel a gyári előírásoknak. A jóváhagyott eredeti SEAT alkatrészeket kizárólag az Ön járművéhez tervezték. Ezért javasoljuk, hogy csak eredeti SEAT alkatrészeket használjon. A SEAT nem tud felelős-

séget vállalni az idegen alkatrészek megbízhatóságáért, biztonságosságáért és alkalmasságáért.

Jóváhagyott csereegységek

A jóváhagyott csereegységekkel a gyártó előírásainak megfelelően egy további szolgáltatás áll rendelkezésre, amelynek keretében egész szerelt egységek cserélhetők. A leggyakoribb csereegységek: Motor, sebességváltó, hengerfejek, kezelőegységek, elektronikus egységek stb.

Ezek a csereegységek természetesen **jóváhagyott egységek**, és mivel ezek egyenértékűek a gyári alkatrészekkel, a garanciális idő is ugyanannyi, mint a jóváhagyott alkatrészek esetében.

Eredeti tartozékok

Javasoljuk, hogy csak CUPRA eredeti tartozékokat és a CUPRA által jóváhagyott tartozékokat használjon. Ezeknek a tartozékoknak jóváhagyták a megbízhatóságát, biztonságosságát és alkalmasságát speciálisan az Ön járművéhez. A CUPRA nem tud felelősséget vállalni az idegen alkatrészek megbízhatóságáért, biztonságosságáért és alkalmasságáért.

Mobilitás szerviz (Service Mobility)

Egy új SEAT vásárlásával a SEAT mobilitás szerviz előnyeit és védelmét is élvezi.

Egy új CUPRA vásárlása után az első két évben automatikusan és többletköltség nélkül védelmet élvez a mobilitás szerviz által.

Amennyiben ezt a szolgáltatást a továbbiakban is igénybe szeretné venni, akkor meghosszabbíthatja a mobilitás szervizt. Előfeltétele, hogy az ajánlott ellenőrző- illetve karbantartási szervizmunkákat egy hivatalos CUPRA-szakszervizben vagy egy SEAT-márkaszervizben elvégeztette.

Ha a CUPRA járműve egy műszaki meghibásodás vagy egy baleset miatt mozgásképtelenné válna, akkor a szervizszolgáltatásunkkal biztosítjuk további mobilitását..

Vegye figyelembe, hogy a mobilitás szerviz a vásárlás helyétől függően eltérő szolgáltatásokat tartalmazhat. További információkért forduljon az Ön CUPRA-szakszervizéhez, egy SEAT-márkaszervizhez vagy tanulmányozza országa CUPRA-honlapját.

Jármű tisztítása és ápolása

Általános tudnivalók

A rendszeres, szakszerű ápolás a járművének értékmegőrzését szolgálja. Ezen túlmenően előnyös lehet a karosszéria rozsdásodásának és a fényezés állapotának megítélésénél a jó tállási igények érvényesítésekor.

A szakszervizek rendelkeznek a szükséges ápolószerekkel. Tartsa be a csomagoláson fel tüntetett használati utasításokat.

⚠ FIGYELEM

- Helytelen használat esetén az autóápoló szer egészségre ártalmas lehet.
- Tartsa az autóápolási szereket mindig biztonságos helyen, hogy gyermekek ne férhessenek hozzá. Mérgezésveszély!

🌿 Környezetvédelmi tudnivalók

- A jármű ápolásához környezetbarát termékeket vásároljon.
- Az autóápolási termékek maradékai nem háztartási hulladékok.

Járműmosás

Minél hosszabb ideig tapadnak a jármű felületére pl. rovarmaradványok, madárürülék, fenyőgyanta, útszóró só és más agresszív lerakódások, annál maradandóbb a felületkárosító hatásuk. A magas hőmérsékletek, pl. napsugárzás miatt a maró hatás fokozódik.

A makacs szennyeződések lazítsa fel bő vízzel a mosás előtt.

A makacs szennyeződések eltávolításához, pl. rovarmaradványok vagy fenyőgyanta, legjobb, ha sok vizet és egy mikroszálal kendőt használ.

A téli fagyos időszak után a jármű alvázát is mossa le.

Magasnyomású mosóberendezés

A jármű magasnyomású mosóberendezéssel történő mosásakor feltétlenül kövesse a magasnyomású mosóberendezés használati utasítását. Ez különösen érvényes a nyomásra és a járműhöz való távolságra a vízsugar ráirányításakor.

Ne irányítsa közvetlenül a vízsugarat az oldalsó ablakok, az ajtók, az üveg tető vagy a burkolatok tömítéseire. Ugyanez érvényes a gumiabroncsokra, csillapító anyagokra, radarérzékelőkre vagy kameralencsékre. Tartson legalább 40 cm távolságot.

A havat és jeget ne távolítsa el nagynyomású mosóberendezéssel.

Semmi esetre se használjon koncentrált sugarú fűvókát vagy borotvafejet

A víz nem lehet 60 °C-nál melegebb.

Automata mosóberendezés

Mosás előtt permetezzen vizet a járműre.

Győződjön meg róla, hogy az ablakok és az üvegtető zárva vannak és az ablaktörő ki van kapcsolva. Vegye figyelembe a mosóberendezés üzemeltetőjének az utasításait, különösen, ha levehető alkatrészek vannak a járművön.

Válassza mosásnál a kefék nélküli mosóberendezéseket.

Kézi mosás

Felülről lefelé haladva tisztítsa a járművet egy puha szivaccsal vagy egy mosókefével. Csak oldószert nélküli tisztítószerrel használjon.

Polírozás

Polírozásra akkor van szükség, ha a jármű fényezésese a csillogását elvesztette és az már nem állítható helyre ápolószerekkel.

Ne polírozzon matt lakkozást! A felület javíthatatlan károkat szenved.

Matt fényezésű járművek mosása

Legjobb, ha a jármű mosásához a matt fényezéshez ajánlott speciális tisztítószerrel használ. További információért forduljon egy szakszervizhez.

Vigye fel a terméket permetezéssel a karosszériára, miközben az egyes felületeken egymás után eldolgozza azt, és legalább 2 percig hagyja hatni. Törölje át egy mikroszálal kendővel, amíg a szennyeződést teljesen eltávolítja, de **ne nyomja rá a kendőt túl nagy erővel** a kezelt felületre. A tisztítás után ismét vigye fel a terméket az egyes területekre, terítse azt szét és dolgozza el mindaddig, amíg egy egyenletes felületet nem kap.

Ha a jármű bogarakkal vagy mással erősen szennyezett, permetezze be a termékkel a teljes felszínt, hagyja azt 2 percig hatni és öblítse le nagynyomású vízszaggal mindaddig, amíg a jármű teljesen tiszta nem lesz. A szárítás után vigye fel a terméket részletekben területről területre, terítse azt szét egy mikroszálal kendővel úgy, hogy **nem gyakorol nagy nyomást a felületre**, ezt végezze mindaddig, amíg a felszín egyenletes nem lesz.

Az ápolás eredménye mindkét esetben tökéletes lesz és egy védőréteget képez a szennyeződés és a víz ellen.

⚠ FIGYELEM

- A járművet csak kikapcsolt gyújtás mellett mossa vagy a mosóberendezés üzemeltetőjének utasításai szerint. Balesetveszély!
- Ha a kerékjáratok alsó- vagy belső részét tisztítja, akkor óvja magát az éles és vágó fém alkatrészekről. Vágási sérülés veszélye!

- A tisztítás után a fékhatás a nedvesség vagy télen a féktárcsára és a fékbetétre rakódott jég miatt késleltetve jelentkezhet. Balesetveszély! A fékeket ilyenkor először szárazra kell fékezni.

⚠ FIGYELEM

A nagynyomású tisztítóberendezés szakszerűtlen használata károkat okozhat. Ez másfelől baleseteket vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.

- A nagynyomású tisztítóberendezés vízszaggát soha ne irányítsa közvetlenül a naranccsárga színű nagyfeszültségű vezetékekre, a nagyfeszültségű rendszer és a 12 voltos fedélzeti hálózat egységeire.

⚠ VIGYÁZAT

- Ha a járművet egy gépi autómosóban mossa a külső visszapillantó tükröket be kell hajtani a sérülések elkerülése érdekében. Az elektromosan állítható külső tükröket csak elektromosan szabad be-/kihajtani!
- Ne mossa a járművet tűző napon. A fénnyezés megsérülhet!
- Ne használjon rovareltávolító szivacsot, durva konyhai dörzsoszivacsot vagy hasonlókat. A felület megsérülhet!

• **Matt fényezésű járműegységek:**

- Ne használjon polírozó szert vagy keményviaszt. A felület megsérülhet!
- Soha ne válasszon keményviaszos konzerváló mosóprogramot. Ez a matt fényezés látványát tönkretetheti.
- A matt fényezésű részekre ne helyezzen öntapadó- vagy mágneses matricát, mert eltávolításkor a fényezés megsérülhet.

 Környezetvédelmi tudnivalók

A járművet csak kifejezetten erre a célra kialakított helyen mossza. Ott megátolják, hogy az esetlegesen olajjal elszennyezett víz a kommunális szennyvízbe jusson.

Külső tisztítás

Az alábbiakban néhány javaslat található az egyes járműalkatrészek tisztítására és gondozására vonatkozóan.

Forduljon szakszervizéhez konkrét kérdéseivel vagy a listán nem szereplő alkatrészekkel kapcsolatban.

Vegye figyelembe a vonatkozó utasításokat

>>> oldal 414, **Különösen figyeljen, ha:**

Elő ablaktörlő lapátok

- **Szennyeződés:** Puha kendő ablaktisztító szerrel.

Fényszórók/hátsó lámpák

- **Szennyeződés:** Puha szivacs semleges szappanoldattal¹⁾.

Érzékelők/kamralencsék

- **Szennyeződés:**
 - **Érzékelők:** puha kendő oldószer.mentes tisztítószerrel.
 - **Kameralencsék:** puha kendő alkoholmentes tisztítószerrel.
- **Hó/jég:** Kézi hókaparó/oldószermentes jégoldó spray.

Kerekek

- **Útszóró só:** Víz.
- **Féketét por:** Savmentes speciális tisztító szer.

Kipufogó csővég

- **Útszóró só:** Vízrel, szükség esetén rozsdamentes anyagokhoz megfelelő tisztítószerrel vagy nem maró és nem dörzshatású tisztító szerrel.

- **Szennyeződések a fényezett kipufogó csővégeken:** Vízrel átitatott puha ronggyal vagy nem maró és nem dörzshatású tisztítószerrel.

Díztárcsák/díszlécek

- **Szennyeződés:**Semleges szappanoldattal¹⁾, szükség esetén rozsdamentes anyagokhoz megfelelő tisztítószer

Fényezés

- **Fényezési sérülések javítása:** Érdeklődjön egy márkakereskedőnél a színről és egy javító-ceruzával javítsa ki a sérülést.
- **Kifolyt üzemanyag:** Azonnal öblítse le vízzel.
- **Felületi rozsdaképződés:**Felületi rozsdaeltávolítóval, majd keményviasszal kezelje. Kérdés esetén forduljon szakszervizéhez.
- **Korrózió:** Forduljon szakszervizéhez, ahol kezelik a problémát.
- **Nem képződik gyöngyöző vízfelület a tisztta fényezésen:** Ápolja keményviasszal (legalább kétszer évente)
- **Csillogás nélküli felület az ápolás ellenére/matt a fényezés:** Kezelje megfelelő polírozó szerrel, majd vigyen fel konzerváló szert a fényezésre, ha a használt polírozó szer nem tartalmaz konzerváló anyagot.

¹⁾ Semleges szappanoldat: legfeljebb 2 evőkanál 1 liter vízhez.

• **Lerakódások, például rovarmaradványok, madárürülék, fenyőgyanta, útszóró só:** Közvetlenül lazítsa fel bő vízzel és távolítsa el egy mikroszálas kendővel.

• **Zsírbaázisú szennyeződés, például kozmetikai termékek vagy napolaj:** Azonnal egy semleges szappanoldattal¹⁾ és egy puha kendővel távolítsa el.

Szénszálas alkatrészek

• **Szennyeződés:** Úgy tisztítsa, mint a fényezett alkatrészeket >>> oldal 410.

Dekorfóliák

• **Szennyeződés:** Puha szivacs semleges szappanoldattal¹⁾.

Belső tisztítás

Az alábbiakban néhány javaslat található az egyes járműalkatrészek tisztítására és gondozására vonatkozóan.

Kérjük, forduljon szakszervizhez, ha speciális kérdései vannak vagy, ha a listán nem szereplő alkatrészekkel kapcsolatban szeretne tájékozódni.

Kérjük, vegye figyelembe a vonatkozó megjegyzéseket >>> oldal 414, *Különösen figyeljen, ha:*

Üvegek

• **Szennyeződés:** Használjon üvegtisztító szert, majd törölje szárazra egy puha kendővel.

Díztárcsák/díszlécek

• **Szennyeződés:** semleges szappanoldattal¹⁾.

Műanyag alkatrészek

• **Szennyeződés:** puha kendő.

• **Makacs szennyeződés:** semleges szappanoldattal¹⁾, szükség esetén oldószermentes műanyagtisztító szer.

Képernyő/műszerfalbetét

• **Szennyeződés:** puha kendő LCD tisztító folyadékkal.

Kezelőfelületek

• **Szennyeződés:** Puha ecset, majd puha kendő semleges szappanoldattal¹⁾.

Biztonsági övek

• **Szennyeződés:** semleges szappanoldattal¹⁾, felszívódás előtt meg kell szárítani.

Textíliák, műbőr, mikroszálas anyagok

• **Felületen megtapadó szemcsés szennyeződés:** Porszívó.

• **Vízbaázisú szennyeződés, például kávé, tea, vér stb.:** nedvszívó kendővel és semleges szappanoldattal¹⁾.

• **Zsírbaázisú szennyeződés, például olaj, kozmetikai szerek stb.:** Használjon semleges szappanoldattal¹⁾ A feloldott zsír- és festékszempcséket egy nedvszívó kendővel itassa fel és szükség esetén vízzel kezelje.

• **Speciális szennyeződés, például golyóstoll-tinta, körömlakk, diszperziós festék, cipőkrém stb.:** Speciális folteltávolító: nedvszívó anyaggal itassa fel, hogy megszáradjon és szükség esetén semleges szappanoldattal kezelje¹⁾.

Természetes bőr

• **Friss szennyeződés:** pamutkendő semleges szappanoldattal¹⁾.

• **Vízbaázisú szennyeződés, például kávé, tea, vér stb.:**

– **Friss foltok:** nedvszívó kendő.

– **Megszáradt foltok:** bőrhöz alkalmazható folteltávolító.

¹⁾ Semleges szappanoldat: legfeljebb 2 evőkanál 1 liter vízhez.

• **Zsírbázisú szennyeződés, például olaj, kozmetikai szerek stb.:**

- **Friss foltok:** nedvszívó kendő és bőrhöz alkalmazható folteltávolító.
- **Megszáradt foltok:** zsíroló spray.

• **Speciális szennyeződés, például golyóstoll-tinta, körömlakk, diszperziós festék, cipőkrém stb.:** bőrhöz alkalmazható folteltávolító.

• **Gondozás:** Rendszeresen kezelje impregnáló hatású és vényvédő ápolókrémekkel. Szükség szerint használjon megfelelő színű ápolókrémeket.

Szénszálas alkatrészek

• **Szennyeződés:** Úgy tisztítsa, mint a műanyag alkatrészeket.

Különösen figyeljen, ha:

Fényszórók/hátsó lámpák

- A fényszórókat/hátsó lámpákat soha ne tisztítsa száraz kendővel vagy szivaccsal.
- Ne használjon alkoholtartalmú tisztítószeret. Repedésveszély!

Kerekek

- Ne használjon fényezéshez alkalmas polírozószert és dörzshatású anyagot.
- Ha a keréktárcsa védő lakkbevonata például kőfelverődés következtében megsérül, megkarcolódik stb., akkor a sérülést haladéktalanul ki kell javíttatni.

Kameralencsék

- Soha ne távolítsa el havat és a jeget meleg vagy forró vízzel a kameralencséről. A lencse elrepedhet!
- Soha ne használjon a kameralencse tisztításához dörzshatású vagy alkoholtartalmú tisztítószeret. Karcolódás- és repedésveszély!

Radarérzékelők

- Ne irányítsa a nagynyomású vízugarat a radarérzékelőkre.
- A lökhárítókat csak a CUPRA által jóváhagyott festékekkel fényezze.

Üvegek

- A havat és a jeget az üvegfelületekről és a külső tükrökről távolítsa el egy műanyag kaparóval. A tisztítás közbeni karcolódások elkerülése érdekében, a kaparót ne oda-vissza mozgassa, hanem csak egy irányba tolja.

- Soha ne távolítsa el havat és a jeget meleg vagy forró vízzel az ablaküvegekről és a tükrökről. Az üveg elrepedhet!
- A fűtőszálakra nem szabad matricákat ragasztani, hogy elkerülje a hátsóablak-fűtés sérülését.

Díztárcsák/díszlécek

- Ne használjon ápolószert vagy krómbázisú tisztítószeret.

Fényezés

- A polírozó- vagy konzerváló szer felvitelekor a járműnek szennyeződés- és pormentesnek kell lennie. Karcolódás veszélye!
- A polírozó- vagy konzerváló szer felvitelekor a járművet nem érheti erős napsugárzás. A fényezés megsérülhet!
- A felületi rozsdát nem szabad polírozással eltávolítani. A fényezés megsérülhet!
- A kozmetikai termékeket vagy a napolajat azonnal távolítsa el. A fényezés megsérülhet!

Képernyő/műszerfalbetét

- A képernyőket, a műszerfalbetétet és a takaróelemeket ne tisztítsa szárazon. Karcolódás veszélye!
- Győződjön meg róla, hogy a műszerfalbetét ki van kapcsolva és lehűlt, mielőtt azt tisztítja.

• Győződjön meg róla, hogy a műszerfalbetét és a takaróelemek közé nem jutott folyadék. Meghibásodás veszélye!

Kezelőfelületek

• Győződjön meg róla, hogy a kezelőfelületekbe nem jutott folyadék. Meghibásodás veszélye!

Biztonsági övek

- A biztonsági öveket ne szerelje ki a tisztítás-hoz.
- A biztonsági öveket és azok részegységeit soha nem szabad vegyileg tisztítani és nem érintkezhetnek maró folyadékokkal, oldószerrel, valamint éles vagy hegyes tárgyakkal. A szövet megsérülhet!
- Cseréltesse ki egy szakszervizben azokat az öveket, melyeknek a szövete, csatlakozása, felsőélő automatája vagy a zárrésze sérült.

Textíliák/műbőr/mikroszál anyagok

- A műbőrt/mikroszál anyagot ne kezeljen bőrpóoló szerrel, oldószerrel, padlóviasszal, cipőkrémrel, folteltávolítóval és hasonlókkal.
- A makacs foltokat egy szakműhelyben távolítsa el. Így elkerülheti a sérüléseket.
- A tisztításhoz semmi esetre se használjon gőztisztítót, keféket, kemény szivacsot stb.
- Ne használja az ülésfűtést az ülések szárításához.

- A ruházaton található éles tárgyak, mint zip-zárak, szegecses vagy övek megsérthetik a felületet.
- A ruházaton lévő pl. nyitott tépőzárak rongálhatják az üléshuzatot. Kérjük ügyeljen arra, hogy a tépőzárak zárva legyenek.

Természetes bőr

- A bőrt soha ne kezelje oldószerrel, padlóviasszal, cipőkrémrel, folteltávolítóval és hasonló termékekkel.
- A ruházaton található éles tárgyak, mint zip-zárak, szegecses vagy övek megsérthetik a felületet.
- A tisztításhoz semmi esetre se használjon gőztisztítót, keféket, kemény szivacsot stb.
- Ne használja az ülésfűtést az ülések szárításához.
- Kerülje a hosszabb állást a tűző napon, hogy a bőr kifakulását elkerülje. Hosszabb ideig szabadban történő állás esetén a bőrt letakarással kell védeni a közvetlen napsugárzástól.

FIGYELEM

Az első szélvédőt nem szabad víztaszító réteget képező szerekkel kezelni. Kedvezőtlen látsági viszonyok esetén, pl. nedvesség sötétség, vagy lenyugvó nap, fokozottan vakíthatja a vezetőt. Balesetveszély! Ezen kívül az ablaktörő lapátok pattoghatnak a szélvédőn.

Figyelem

- A rovarmaradványok sokkal egyszerűbben eltávolíthatók a frissen konzervált fényezésről.
- A rendszeres konzerváló kezelés meggátolhatja a felületi rozsdaképződését.

Jármű leállítása hosszabb időre

Ha járművét hosszabb időre le szeretné állítani, akkor forduljon egy szakszervizhez. Szívesen tájékoztatják a szükséges teendőkről, például a korrózióvédelemről, szervizmunkákról és tárolásról.

Vegye figyelembe a járműakkumulátorra vonatkozó útmutatókat >>> oldal 379, >>> oldal 379, **Bevezetés a témakörbe**.

Tartozékok, alkatrészek és javítási munkák

Bevezetés a témakörbe

Tartozékok és alkatrészek vásárlása előtt kérjen tanácsot.

Járműve magas fokú aktív és passzív biztonsági rendszerrel rendelkezik. Javasoljuk, ha járművét utólag tartozékkal szereli fel vagy egy alkatrészt ki kell cserélni, akkor vegye igénybe egy CUPRA-szakszerviz vagy egy SEAT-márkaszer-viz segítségét. Márkaszer-viz szívesen ad infor-

mációt a gyári ajánlásokkal, tartozékokkal és alkatrészekkel kapcsolatban, valamint tájékoztatja az átalakításokkal kapcsolatos jogi rendelkezésekről.

Ajánljuk, hogy csak jóváhagyott **CUPRA tartozékokat** és **CUPRA® eredeti alkatrészeit** használjon. Természetesen a CUPRA-szakszervizek vagy a SEAT-márkaszervizek gondoskodnak a szakszerű szerelésről.

A CUPRA a folyamatos piacfigyelés ellenére sem tudja megítélni, hogy a **nem a CUPRA által jóváhagyott termékek** megbízhatósága, biztonságossága és a méretpontossága megfelelő-e a járművéhez. Ezért a CUPRA semmiféle felelősséget nem vállal az ilyen termékekért akkor sem, ha esetenként ezek az alkatrészek hivatalos használati engedéllyel rendelkeznek, vagy állami bevizsgáló intézetek jóváhagyták használatukat.

Utólag beszerelt készülékeknek, amelyek a vezető jármű feletti felügyeletét közvetlenül befolyásolják, mint például a sebességszabályozó berendezés vagy az **elektronikus csillapítás-szabályozás** egy **e-jelöléssel** (az Európai Unió engedélyezési jele) valamint a kérdéses járműhöz jóváhagyott engedéllyel kell rendelkezniük.

Utólag csatlakoztatott elektromos készülékeknek, amelyek a vezetést közvetlenül nem befolyásolják, mint pl. hűtőládák, számítógépek, ventilátorok, egy **Ce-jellel** kell rendelkezniük (a gyártó megfelelőségi nyilatkozata az Európai Unióban).

FIGYELEM

Az olyan tartozékokat, mint pl. telefon- vagy italtartó, sohasem szabad a légzsákburkolatra, vagy a légzsák hatósugarába szerelni. Ilyenkor fennáll egy sérülés veszélye, ha a légzsák egy balesetnél működébe lép.

Műszaki átalakítások

Beavatkozás az elektronikus egységekbe, azok szoftvereibe, a kábelezésbe illetve az adatátvitelbe, működési zavarokat eredményezhet.

Bizonyára megérti, hogy CUPRA-szakszervize vagy SEAT-márkaszervize a szakszerűtlen munka következtében keletkező károokra nem tudja a garanciát átvállalni.

Javasoljuk Önnek, hogy minden munkát egy CUPRA-szakszervizben vagy egy SEAT-márkaszervizben **CUPRA® eredeti alkatrészekkel** végeztessen el.

FIGYELEM

A járművén valamennyi szakszerűtlenül elvégzett munka vagy átalakítás működési zavarokat eredményezhet — balesetveszély.

Adókészülékek és irodai eszközök

Beépített adókészülékek

Adókészülékek utólagos beszerelése a járműbe általánosan engedélyköteles. A CUPRA általánosan azoknak a jóváhagyott rádióadóknak a beépítését engedélyezi, amelyek teljesítik a következő előírásokat:

- Az antenna beszerelése szakszerűen történik.
- Az antenna az utastéren kívül van felszerelve (árnyékolt vezeték felhasználásával és reflexiómentes antennaillesztéssel),
- Az effektív adóteljesítmény az antenna talpontjánál nem több, mint 10 watt.

Nagyobb teljesítményű adókészülékek beépítési és használati lehetőségével kapcsolatban további információkat kaphat egy CUPRA-szakszervizben, egy SEAT-márkaszervizben vagy egy szakszervizben.

Mobil adókészülékek

Kereskedelmi forgalomban kapható mobiltelefonok vagy adókészülékek használata a jármű elektronikájában működési zavarokat okozhat. A következő okok miatt:

- Nincs külső antenna felszerelve
- A külső antenna nem megfelelően van felszerelve
- Az adóteljesítmény nagyobb mint 10 watt

Ezért a hordozható mobiltelefonokat vagy adókészülékeket külső antenna nélkül illetve nem megfelelően felszerelt külső antennával *nem szabad a jármű belső terében használni* >>> ⚠.

Ezenkívül vegye figyelembe, hogy csak *külső antenna* használatával érhető el a készülék optimális hatótávolsága.

Irodai készülékek

Otthoni és irodában használt készülékek utólagos beépítése megengedett a járműbe, ha ezek nem befolyásolják közvetlenül a vezetőt a jármű felügyeletében és egy C~~C~~-jelöléssel vannak ellátva. Olyan utólag beépített készülékeknek, amelyek a vezető ellenőrzését befolyásolhatják a jármű felett, mindig rendelkezniük kell a járműre kiadott típusengedéllyel és az e-jelöléssel.

FIGYELEM

Külső antenna nélkül vagy nem megfelelően felszerelt külső antennával, a jármű belső terében használt mobiltelefonok vagy adókészülékek a megnövekedett elektromágneses mező miatt egészségkárosodást okozhatnak.

Figyelem

- Az utólag a járműbe beépített elektromos vagy elektronikus készülékek érinthetik a jármű típusengedélyét. Ezért, adott körülmények között a jármű forgalmi engedélye érvénytelenné válhat.
- Tartsa be a mobiltelefonok és az adókészülékek használati útmutatójában leírtakat.

Információk a felhasználónak

Garancia

Garancia a gondmentes üzemeltetéshez

A CUPRA-szakszervizek vagy a SEAT-márka-kereskedések garanciát adnak az új járművek hibátlan üzemeltetéséhez. A garanciális feltételekkel és a garanciális határidőkkel kapcsolatos részleteket megtalálja az adás-vételi szerződésben illetve a kiegészítő dokumentációban. További információkért forduljon az Ön CUPRA-szakszervizéhez vagy egy SEAT-márkaszervizhez.

Garancia az elektro- és hibrid járművek nagyfeszültségű akkumulátorára

A fentiekben megnevezett törvényes jóállás és garanciát kiegészítve, a SEAT szervizpartnerek már sok országban a nagyfeszültségű akkumulátorokra is garanciát nyújtanak.

Ennek a garanciának a részleteit megtalálja az adás-vételi szerződésben vagy forduljon egy SEAT-márkaszervizhez.

Vezérlőegységekben tárolt információk

Baleseti adattáró (Event Data Recorder)

Járműve rendelkezik egy baleseti adattárral (EDR).

Az EDR-funkció kisebb vagy súlyosabb balesetek során adatokat rögzít. Ezek az adatok arra szolgálnak, hogy segítséget nyújtsanak a különböző járműrendszerek viselkedésének elemzésénél.

Az EDR egy rövid időtartamra (normál esetben 10 másodpercig vagy ennél rövidebb ideig) rögzíti a dinamikus menetadatokat és az utasbiztonsági rendszerektől érkező információkat, mint például:

- Hogyan működnek a különböző rendszerek a járműben.
- A vezető és az első utas használta-e a biztonsági övet.
- Milyen módon használta a vezető a gáz- vagy a fékpédált.
- A jármű sebességét.

Ezek az adatok a baleseti körülmények jobb megértését szolgálják.

A vezetéssegítő rendszerek adatai szintén rögzítésre kerülnek. Ezek tartalmazzák az adatokat, hogy egyes rendszerek aktív vagy passzív állapotban voltak-e és ezek beavatkozásának

milyen hatása lehetett a jármű dinamikus viselkedésére, gyorsulására vagy fékezésére az előzőekben leírt helyzetekben és ez megváltoztatta-e a jármű mozgásirányát.

A jármű felszereltségétől függően a következő rendszerek adatait elemzik:

- Automatikus távolságszabályozás
- Sávtartássegítő rendszer
- Parkolássegítő rendszerek
- Vészfékezési funkció

Az EDR-adatok feljegyzésére kizárólag csak különleges baleseti helyzetekben kerül sor. Normál menetkörülmények esetén nem rögzít adatokat.

Nem rögzít a rendszer hang- és képfelvételeket a jármű belső terében illetve a jármű környezetében. Soha nem történik meg személyes adatok, így név, életkor vagy nem rögzítése. Azonban harmadik fél (pl. bünyügyi nyomozó hatóság) a baleseti adattárról tartalmát más adatforrásokkal összehasonlíthatja, ami személyessé teheti a vizsgálatot a balesettel kapcsolatban.

Az EDR-adatok kiolvasásához a törvényi előírások szerint hozzáférésre van szükség bekapcsolt járműve OBD-csatlakozójához ("On-Board-Diagnose").

A járműgyártón kívül harmadik felek, pl. B. igazságügyi hatóságok, amelyek rendelkeznek a megfelelő eszközökkel az információkhoz való hozzáféréshez, ha hozzáférnek a járműhöz vagy az EDR-ben tárolt adatokhoz.

A CUPRA csak akkor fér hozzá az baleseti adattárolóhoz, ha a tulajdonos (vagy "Leasing" esetén a jármű bérlője) ehhez hozzájárul. Törvényi és szerződéses rendelkezések alapján lehetnek ezalól kivételek.

A biztonságtechnikai termékekre vonatkozó törvényi előírások teljesítésének érdekében a CUPRA felhasználhatja baleseti adattároló adatait az ilyen jellegű kutatások terén, a járműrendszerek minőségének javítása céljából. A kutatási célokra felhasznált adatoknál mindent névtelenül kezelnek (azaz hivatkozás nélkül a járműre, tulajdonosára vagy bérlőjére).

Járműantennák

Infotainment-rendszer és antennák

Az Infotainment-rendszer antennái különböző helyekre vannak beépítve a járműbe:

- A tetőben.
- Az első szélvédő üvegrétegei között.
- A hátsó- és az oldalsó ablakokra van rányomtatva az antennarendszer >>> ①.

⚠ VIGYÁZAT

A hátsó- és az oldalsó ablakokra rányomtatott antennarendszer súrlódó tárgyaktól illetve maró vagy savtartalmú termékektől megsemmülhet.

- Ne ragasszon matricákat a hátsó- és oldalsó ablakokra.
- Soha ne tisztítsa maró vagy savtartalmú termékekkel a nyomtatott antennarendszert.

Folyadékok a klímaberendezésben

Hűtőközeg a klímaberendezésben

Elöl a motortérben lévő címkén található a jármű klímaberendezésében használt hűtőközeg típusa és mennyisége. A címke az első motortér elején, a hűtőközeg-feltöltő szelepek mellett található >>> △.

Pontos információk az alkalmazott hűtőközegekről

Ha a címkén az R1234yf típusú hűtőközeg szerepel, a klímaberendezés fluortartalmú üveg-házhatású gázokat tartalmaz.

Ha a hűtőfolyadék típusa R744, akkor nem tartalmaz fluortartalmú gázokat.

A fluortartalmú üveg-házhatású gázokról szóló (EU) 2024/573 rendelet 2025. január 1-től hatályos, a termékekre és berendezésekre vonatkozó jelölésről és tájékoztatásról szóló 12. cikkelye szerint.

Hűtőközeg típus	R1234yf
Tömeg	450 g
	460 g
CO ₂ ekvivalens	0,0002 t
	0,0002 t
Globális felmelegedési potenciál	0,501

Hűtőközeg-olaj a klímaberendezésben

A klímaberendezés hűtőközeg-olajjal is fel van töltve. Az alkalmazott hűtőközeg-olaj típusáról és mennyiségéről egy minősített szakszerviztől kaphat információt.

A CUPRA egy CUPRA szervizpartnert javasol.



Figyelmeztető üzenetek: A klímaberendezés karbantartásához kiképzett szakemberre van szükség.



Hűtőközeg típus.



Hűtőközeg-olaj típus.



Kérjen információt a szakszervizében (csak a CUPRA szervizpartnereknél érhető el).



A klímaberendezés karbantartásához képzett szakemberre van szükség.



Gyúlékony hűtőközeg



Győződjön meg róla, hogy minden részegység rendeltetésszerűen kerül selejtezésre. Ne szereljen be használt vagy bontott alkatrészeket a járművébe.

⚠ FIGYELEM

A klímaberendezés szakképzetlen személyzet által történő karbantartása súlyos sérülést vagy halált okozhat.

- A klímaberendezés karbantartását megfelelően képzett szakemberrel végeztesse el az országspecifikus szabványoknak megfelelően, pl. SAE J2845 szabvány szerint.
- Vegye figyelembe a CUPRA által előírt szervizintervallumokat. Ehhez keressen fel egy minősített szakszervizt. A CUPRA javasolja, hogy egy CUPRA márkaszervizt keressen fel.

⚠ FIGYELEM

A hűtőközeg gyúlékony, és szakszerűtlen karbantartás esetén súlyos vagy halálos sérülést okozhat.

A hűtőközeg nyomás alatt van, felmelegedés hatására felrobbanhat. Ez súlyos vagy halálos sérülést okozhat.

Mérgező gőzök képződhetnek, ha a hűtőközeg forró felülettel érintkezik. A gőzök belélegzése esetén fennáll a mérgezés veszélye, akár a halálos is lehet.

- A klímaberendezést kizárólag csak képesített szakemberrel javíttassa.
- Tartsa távol a járművet nyílt lángtól, szikrától vagy más gyújtóforrástól.

⚠ VIGYÁZAT

Az elpárolgatót javítása vagy cseréje használt vagy bontott alkatrészekkel károsíthatja a klímaberendezést.

- Soha ne javíttassa az elpárolgatót használt vagy bontott alkatrészekkel.

Információk a vegyszerek szabályozására vonatkozóan az EU-ban (REACH)

Az európai vegyi anyagokra vonatkozó szabályozásnak REACH megfelelően, a SEAT S.A. rendelkezik a járműben esetlegesen előforduló anyagokkal kapcsolatos információkkal.

Ezeket az információkat az Ön CUPRA-márka-kereskedésében vagy bármely SEAT- márkakereskedésében megtekintheti.

Információk az anyagokkal és az újrahasznosítással kapcsolatban

Környezetvédelem

Az Ön új CUPRA járművének tervezésénél, anyagkiválasztásánál és gyártásánál a környezetvédelem döntő szerepet játszik.

Konstruktív intézkedések az újrahasznosítás elősegítése érdekében

- A kötések könnyen szétszerelhető kialakítása.
- Egyszerűsített szétszerelhetőség a modul-szerkezet által.

- A gyártásnál felhasznált anyagok kibővített egységesítése.
- Az ISO 1043, ISO 11469 és ISO 1629 szabványok szerint jelölt műanyag alkatrészek és elasztomerek.

Anyagválasztás

- Újrahasznosítható anyagok használata.
- Szerkezetiileg összefűző műanyagok használata egy csoporton belül, amikor azok összetevőit nem lehet egymástól könnyen elválasztani.
- Újrahasznosítható és/vagy újrahasznosított anyagok használata.
- Illékony műanyag alkotóelemek használatának csökkentése, beleértve a kellemetlen szagok mérséklését is.
- FCKW-mentes hűtőközeg alkalmazása.

A törvény által tiltott nehézfémek használatának tiltása, eltekintve a törvényben jóváhagyott kivételektől (2000/53/EG irányelv II. függelék / idős járművek): kadmium, ólom, higany és hat vegyértékű króm.

Gyártás

- Az oldószer részarányának csökkentése az üregvédelemhez használt konzerváló anyagoknál.
- Műanyag védőfóliák használata a járművek szállításakor.
- Oldószermentes ragasztóanyagok használata.

- FCKW-mentes hűtőközeg alkalmazása (FCKW = fluor-klór-szénhidrogén) hűtőberendezésekben.
- Anyagok újrahasznosítása és a hulladék felhasználása energiatermelésre (RDF).
- Szennyvíz minőségének javítása.
- Hővisszanyerő rendszerek alkalmazása (hőcserélők, forgóhengeres léghőcserélők (enthalphy rotorok) stb.).
- Vízben oldódó lakkok használata.

Az elektromos és elektronikus készülékek selejtezése

Minden elektromos és elektronikus készüléket (E.E.G.), amely nincs beépítve a járműbe, mindig és letörölhetetlenül a következő szimbómmal kell megjelölni:



Ez a szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy az elektromos és elektronikus készülékek (E.E.G.) nem juthatnak a normál háztartási hulladékba, hanem különleges kezelést igénylő hulladékként kell selejtezni.

Termék-újrahasznosítás

- ✓ A következő piacra érvényes: Franciaország



Ábra 248 Franciaországban érvényes újrahasznosítási utasítások.

Vegye figyelembe a következő újrahasznosítási utasításokat a felsorolt termékekre

>>> **Ábra 248:**

- Járműkulcs.
- Kiegészítő fűtés és -szellőztetés rádiós távirányítója.
- Kompresszor.
- Töltőkábel.
- Mobil kulcskártya.



Ábra 249 Franciaországban a tűzoltó készülékre érvényes újrahasznosítási utasítások.

Vegye figyelembe a következő újrahasznosítási utasításokat a felsorolt termékekre >>> **ábra 249**:

- Tűzoltó készülék.



Ábra 250 Franciaországban érvényes újrahasznosítási utasítások.



Ábra 251 Franciaországban érvényes újrahasznosítási utasítások.

Vegye figyelembe a következő újrahasznosítási utasításokat >>> **ábra 250**, >>> **ábra 251** a dokumentációkra és csomagolásokra valamint táskákra:

- Szervízfüzet.
- Elsősegély készlet.
- Tűzoltó készülék.
- Kompresszor.
- Töltőkábel.
- Töltő csatlakozódugó és tömítés.
- Szerszámkészlet.
- Defekttömítő spray.
- Emelő.
- Elakadásjelző háromszög.
- Láthatósági mellény.
- Szerszámtáska.

Környezetvédelmi tudnivalók

A Triman-logó és az Infotri-szimbólum fontos információkat tartalmaz a besorolással kapcsolatban a végfelhasználók számára.

Termék-újrahasznosítás

✓ A következő piacra érvényes: Olaszország

Környezetvédelmi jelölés

A 116. számú (2020. szeptember 3.) törvény-erejű rendelet, a hulladékkezelésre vonatkozó 2018/851 EU-irányelv és a 2018/852 EU-irányelv, amelyek a csomagolásokra és a csomagolási hulladékokra vonatkoznak előírják, hogy minden csomagolóanyagot megfelelően meg kell jelölni, hogy a gyűjtést, az újrahasznosítást, a megsemmisítést és a csomagolóanyagok ismételt felhasználását megkönnyítse és a felhasználók megfelelő információkkal rendelkezzenek a csomagolóanyagok végső hasznosításáról vagy megsemmisítéséről.

A következő QR-kód egy honlapra vezet, ahol az előírások követelményei megtalálhatók, a járműben található csomagolóanyagok környezetvédelmi jelölésével kapcsolatos információk lehívhatók:



Harmadik fél szerzői jogára vonatkozó információk

<https://www.seat.com/company/softwareinfo.html>

A járműbe telepített termékek némelyike olyan szoftverkomponenseket tartalmaz, amelyekhez nyílt forráskódú licenc szükséges.

A felhasznált nyílt forráskódú szoftverkomponensek listája, beleértve a szerzői jogi információkat, valamint a vonatkozó nyílt forráskódú licencfeltételek és a megfelelő licencszöveg, elérhető a fenti webhelyen. Adott nyílt forráskódú szoftverkomponensek forráskódja a jármű gyártójától szerezhető be. A gyártó a forráskódot a vonatkozó licencfeltételeknek megfelelően bocsátja rendelkezésére, így Önnek csak a megvalósíthatóság költségeit (pl. adat-hordozó, szállítási és csomagolási költségek) számolja fel. A fent említett weboldalon megtalálja a szükséges információkat.

Öreg autók leadása és selejtezése

Leadás a jármű élettartamának lejártával

A jármű élettartamának lejártával a járművét újra kell hasznosítani és a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően selejtezni kell. Ezért a jármű utolsó tulajdonosa az EU-ban és sok más országban törvényileg kötelezett, hogy a járművét egy hivatalosan bejegyzett leadóhelyen, egy hivatalosan bejegyzett átvételi helyen vagy egy hivatalosan bejegyzett autóbontóban leadja.

A CUPRA a szükséges előkészületeket már megtette: Minden EU tagországban és sok más országban léteznek területeket lefedő átvételi hálózatok, ahol a járművét le tudja adni. A nemzeti törvényes előírások betartásával az EU-ban jogosult rá, hogy öreg járművét ingyenesen leadja.

A jármű átvételi helyén egy selejtezési igazolást állítanak ki. Ez a nyugta igazolja, hogy a járművét szakszerűen selejtezték.

Az átvételi helyekkel kapcsolatos információért forduljon a CUPRA-márkakereskedőjéhez.

Selejtezés

A jármű vagy a rendszer egyes egységeinek (pl. légszákrendszer és övfeszítők) selejtezésekor a vonatkozó biztonsági előírásokat feltétlenül be

kell tartani. A minősített szakszervezetek ismerik ezeket az előírásokat. A CUPRA javasolja, hogy ehhez keressen fel egy CUPRA-szakszervizt.

Megfelelősségi nyilatkozat

Késztermékek értékesítése a brit piacon (Anglia, Wales és Skócia):

UK CA Az UKCA-jelölés (UK Conformity Assessed) egy új brit termékjelölés, amely meghatározott termékekre kötelező, amelyek Nagy-Britanniában (Anglia, Wales és Skócia) piacra kerülnek.

Importőr:

Volkswagen Group United Kingdom Ltd.
Yeomans Drive, Blakelands
Milton Keynes, MK 14 5AN
Egyesült Királyság

A járművek, melyek a fent megnevezett importőr által kerülnek a brit piacra, készterméket tartalmazhatnak, amelyek megfelelnek az alábbi rendelkezéseknek:

- Elektromágneses kompatibilitást szabályozó rendelet, 2016
- Elektromos erőforrásokat szabályozó rendelet (biztonság), 2016
- Gépek szállítását szabályozó rendelet (biztonság) (módosítás), 2011
- Szabadban működő készülékek és gépek zajkibocsátását szabályozó rendelet, 2001

- Elektromos- és elektronikus készülékekben használt veszélyes anyagok korlátozásáról szóló rendelet, 2012
- Orvosi eszközökre vonatkozó rendelet, 2002 (SISI 2002, Nr. 618, módosított változat) (UK MDR 2002)
- Nyomás alatt működő készülékeket szabályozó rendelet (biztonság), 2016
- Személyi védőruházatot szabályozó rendelet (végrehajtás), 2018

Figyelem

Orvosi eszközökre a CE jelölés 2023. június 30-ig érvényes marad az Egyesült Királyságban.

Az importőr a fent megnevezett rendeleteknek megfelelően a következőket biztosította:

A gyártó a szükséges megfelelőségi vizsgálatot elvégezte, a műszaki dokumentációt elkészítette és teljesíti a jelölésben előírt követelményeket.

Figyelem

2025. december 31-ig a brit jelölést egy címke tartalmazhatja, ami a terméken vagy a termékhez csatolt dokumentációban van.

Rádiófrekvenciás készülékek

Egyszerűsített megfelelőségi tanúsítvány

Járműve különböző rádiófrekvenciás készülékekkel rendelkezik. Ezen készülékek gyártóinak nyilatkozata szerint ezek a készülékek megfelelnek a 2014/53/EU EU-irányelveknek, amennyiben vonatkozik rájuk ilyen jogszabály.

Az EU megfelelőségi tanúsítvány teljes szövege az alábbi internetcímen áll rendelkezésre:

www.cupraofficial.com/owners/technical-support/declarations-of-conformity



Egyesült Királyság

Járműve különböző rádiófrekvenciás készülékekkel rendelkezik. Ezen készülékek gyártóinak nyilatkozata szerint ezek a készülékek, amennyiben jogszabály előírja, megfelelnek a 2017 (SI 2017/1206) UK rádiófrekvenciás készülékekre vonatkozó irányelveknek.

A megfelelőségi tanúsítvány teljes szövege az alábbi internetcímen áll rendelkezésre:

www.cupraofficial.com/owners/technical-support/declarations-of-conformity



Ukrajna

Járműve különböző rádiófrekvenciás készülékekkel rendelkezik. Ezen készülékek gyártóinak nyilatkozata szerint ezek a készülékek megfelelnek, amennyiben jogszabály előírja, az ukrán 355/2017 (TR rádiófrekvenciás készülékek) vonatkozó irányelveknek.

A megfelelőségi tanúsítvány teljes szövege az alábbi internetcímen megtekinthető:

www.cupraofficial.com/owners/technical-support/declarations-of-conformity



Gyártók címei

A következő felsorolásban található meg az összes olyan alkatrész gyártójának a címe, amelyekre a méretük vagy a kialakításuk miatt nem lehet felragasztani egy címet tartalmazó matricát, bár a törvény ezt előírja:

Központi vezérlőegység (BCM)

Robert Bosch GmbH/Braunschweig
Theodor-Heuss-Strasse 12
38122 - Braunschweig, Deutschland
Tel.: 0049 53188890

Keyless Access rendszer és a központi zár távirányítós kulcsa

HELLA GmbH & Co. KGaA/Hamm
Roemerstr. 66
59075 - Hamm, Deutschland
Tel.: 0049 23817980

Tetőantenna

ASK Industries S.p.A
Via dell'Industria n.12/14/16
60037 Monte San Vito (AN), Italy
Telefon: +3907174521
Honlap: www.askgroup.it

Mitsumi Electronics Europe GmbH
Siemensstrasse 32
63225 Langen, Germany
Telefon: +49 (0) 6103913-0
Honlap: www.minebeamitsumi.co.jp

Molex CVS Hildesheim GmbH
Daimlerring 1
31135 Hildesheim, Germany
Telefon: +49 3377 3160
Honlap: www.molex.com

Antennaerősítő

ASK Industries S.p.A
Via dell'Industria n.12/14/16
60037 Monte San Vito (AN), Italy
Telefon: +3907174521
Honlap: www.askgroup.it

Hirschmann Car Communication GmbH
Stuttgarter Strasse 45-51
72654 Neckartenzlingen, Germany
Telefon: +49 7127 140
Honlap: www.te.com

KATHREIN Automotive GmbH
Römering 1
31137 Hildesheim, Germany
Telefon: +498.031.184-0
Honlap: www.kathrein.com

Molex CVS Hildesheim GmbH
Daimlerring 31
31135 Hildesheim, Germany
Telefon: +49 3377 3160
Honlap: www.molex.com

Navigációs antenna

Hirschmann Car Communication GmbH
Stuttgarter Strasse 45-51
72654 Neckartenzlingen, Germany
Telefon: +49 7127 140
Honlap: www.te.com

KATHREIN Automotive GmbH
Römering 1
31137 Hildesheim, Germany
Telefon: +498.031.184-0
Honlap: www.kathrein.com

Connectivity Box

Molex CVS Dabendorf GmbH
Märkische Strasse 72
15806 Zossen OT Dabendorf, Germany
Telefon: +49 3377 3160
Honlap: www.molex.com

Molex Technologies GmbH
Mizarstraße 3, 12529 Schönefeld
Honlap: www.molex.com

Strona główna - BURY
ul. Wojska Polskiego 4
39-300 Mielec, Polska
info@bury.com
+48 17 78846-00

Infotainment-rendszer alapváltozat

Panasonic Automotive Systems Czech
U Panasonicu 266
530 06, Pardubice, Czech Republic

Infotainment-rendszer opcionális

LG Electronics Mława SP
LG Electronics 7
06 500, Mława

Rádiós távirányító (állóhelyzeti fűtés)

Digades GmbH Digitales és Ana/Zittau
Außere Weberstr. 20
02763 - Zittau, Deutschland
Tel.: 0049 358357750

Műszerfalbetét

FPK (digitális)

Continental Automotive GmbH
VDO-Strasse 1,
64832 Babenhausen, Germany

Panasonic Automotive Systems Europe GmbH
Robert Bosch Str. 27-29
63225 Langen, Germany

Panasonic Automotive Systems Czech, s.r.o.
U Panonicu 266
530 06, Pardubice, Czech Republic

Born, Tavascan digitális műszerfal
Europe - CE

LG Electronics Inc. Single Point of Contact
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen,
Hollandia

Egyesült Királyság – UKCA (UK Conformity As-
sessed)
LG Electronics U.K. Ltd,
Velocity 2, Brooklands Drive,
Weybridge, KT13 OSL

Első radarérzékelők

Radar Leonhoz és Formentorhoz

Robert Bosch GmbH
Markwiesenstrasse, 46
72770 Reutlingen (Kusterdingen) Germany

Radar Ateca-hoz

Automotive Distance Control Systems GmbH
Peter-Dornier-Strasse, 10
88131, Lindau, Germany

Radar Terramarhoz

Bosch Car Multimédia Portugal S.A.
4705-820 Braga (Celeirós) (PRT)
Rua Max Grundig, 35

Hátsó radarérzékelők

Hella GmbH & Co. KGaA
Rixbecker Straße 75
59552 Lippstadt (Germany)

Online konnektivitás egység

LG ELECTRONICS INC.
10, Magokjungang 10-ro,
Gangseo-gu, Seoul, Republic of Korea

Rádiófrekvenciás készülékek, frekvenciasávok, maximális adóteljesítmény

A csatlományban részletezve vannak a rádiófrekvenciás készülékek ¹⁾, amelyek minden CUPRA modellbe beépíthetők.

Frekvenciatartomány	Maximális adóteljesítmény
Távírányítós kulcs (jármű)	
433,05-434,78 MHz	10 mW (ERP)
433,05-434,79 MHz	10 mW
434,42 MHz	32 µW
Rádiós távírányító (állóhelyzeti fűtés)	
868,7-869,2 MHz (869,0 MHz)	25 mW
Adó-vevő (állóhelyzeti fűtés)	
868,7-869,2 MHz (869,0 MHz)	23,5 mW
Bluetooth®	
2400-2483,5 MHz	10 dBm

¹⁾ A rádiófrekvenciás adatátviteli technológia üzembe helyezése és engedélyezése néhány európai országban korlátozva van vagy egyáltalán nem lehetséges illetve csak kiegészítő követelmények teljesítése esetén lehetséges.

Csatlakozás a jármű külső antennájához

GSM 900: 880-915 MHz	33 dBm
GSM 1800: 1710-1785 MHz	30 dBm
WCDMA FDD I: 1920-1980 MHz	21 dBm
WCDMA FDD III: 1710-1785 MHz	21 dBm
WCDMA FDD VIII: 880-915 MHz	21 dBm
LTE FDD1: 1920-1980 MHz	23 dBm
LTE FDD3: 1710-1785 MHz	23 dBm
LTE FDD7: 2500-2570 MHz	23 dBm
LTE FDD8: 880-915 MHz	23 dBm
LTE FDD20: 832-862 MHz	23 dBm
78 sávós TDD: 3300-3800 MHz	23 dBm

Car2X antenna

5855-5925 MHz	2 W PIRE
---------------	----------

Vezeték nélküli hozzáférési pont

2400-2483,5 MHz	10 dBm
-----------------	--------

Keyless Access

434,42 MHz	32 μ W
125 kHz	89 dB μ A/m ^{a)}

a) A következő piacra érvényes: Ukrajna

Első radarszenzorok az asszisztens rendszerekhez

76 GHz-77 GHz	30,49 dBm ^{a)}
	34,9 dBm ^{b)}
	31,66 dBm ^{c)}

a) A következőre érvényes: Leon, Formentor, Terramar

b) A következőre érvényes: Ateca

c) A következőre érvényes: Born, Tavascan

Hátsó radarszenzorok az asszisztens rendszerekhez

24050-24250 MHz	20 dBm ^{a)}
-----------------	----------------------

a) A következőre érvényes: Leon, Formentor, Ateca, Born, Tavascan

Hátsó és oldalsó radarszenzorok az asszisztens rendszerekhez

76-77 GHz	27,2 dBm ^{a)}
-----------	------------------------

a) A következőre érvényes: Terramar

Vezeték nélküli töltés

110-128 kHz	5 W ^{a)}
110-128 kHz	15 W ^{b)}

a) A következőre érvényes: Ateca

b) A következőre érvényes: Leon, Formentor, Terramar, Born, Tavascan

Műszerfalbetét

125 kHz	40 dB μ A/m
---------	-----------------

Online Connectivity egység

EGSM900: 880-915 MHz	33 dBm
DCS1800: 1710-1785 MHz	31 dBm
UMTS FDD 1: 1920-1980 MHz	24 dBm
UMTS FDD 3: 1710-1785 MHz	24 dBm
UMTS FDD 8: 880-915 MHz	24 dBm
E-UTRA FDD 1: 1920-1980 MHz	23,5 dBm
E-UTRA FDD 3: 1710-1785 MHz	23,0 dBm
E-UTRA FDD 7: 2500-2570 MHz	23,5 dBm
E-UTRA FDD 8: 880-915 MHz	23,0 dBm
E-UTRA FDD 20: 832-862 MHz	23,5 dBm
E-UTRA FDD 28: 703-748 MHz	23,0 dBm

Európai Union kívüli országokra vonatkozó információk

Mexikó

Járműve különböző rádiófrekvenciás készülékekkel rendelkezik. Ezen készülékek gyártóinak nyilatkozata szerint megfelelnek az RLVCOAR15-0008 irányelveknek, amennyiben vonatkozik rájuk ilyen törvényi előírás. A megfelelőségi tanúsítvány teljes szövege az alábbi internetcímen megtekinthető.

www.seat.mx/servicio/mi-seat/manuales-seat

Igazolás: RLVHERS17-0286. Rövidtávú radar RS4 Hella KGaA Hueck & Co.
IFT:RLVHERS17-0286. A működéshez a következő két feltételnek kell megfelelni: (1) Ez az eszköz nem okozhat káros interferenciát, és (2) ennek az eszköznek ellen kell állnia minden elektromos zavaró tényezőnek, beleértve a nem kívánt működést okozó interferenciát is.

Egyesült Királyság

Az Egyesült Királyság importőrei számára érvényes:

Volkswagen Group United Kingdom Ltd.
Yeomans Drive, Blakelands
Milton Keynes, MK 14 5AN
Egyesült Királyság

Törökország

Telsiz Ekipmanları Yönetmeliği (2014/53/AB)

Aracınızda çeşitli telsiz ekipmanları bulunmaktadır.

Telsiz Ekipmanları Yönetmeliği (2014/53/AB) açısından Türkiye pazarı için radyo ekipmanı ithalatçısı (bu bilgi sadece resmi temsilcimiz olan Doğu Otomotiv Servis ve Ticaret A.Ş.'nin ithal ettiği ürünler için geçerlidir):

Doğu Otomotiv Servis ve Ticaret A.Ş.
Şekerpınar Mahallesi, Anadolu Caddesi, No: 22
ve 45
41420 Çayırova/Kocaeli

Ukrajna

Importör:

ТОВ «Порше Україна»
просп. Павла Тичини, 1В, офіс „В“, 4-й поверх
02152 Київ, Україна.

Importör:

Porsche Ukraine LLC
Pavla Tychny ave. 1V, Office "B", 4th floor
02152 Київ, Україна.

Műszaki adatok

Információk a műszaki adatokhoz

Járműazonosító adatok

Speciális felszereltségű járművek vagy más modellváltozatok, valamint különleges felszereltségű és más országok részére készített járművek esetén a megadott értékek eltérőek lehetnek.

Először is mindig a jármű hivatalos irataiban lévő adatok érvényesek.

A 'Műszaki adatok' fejezetben alkalmazott rövidítések

kW	Kilowatt, motor teljesítménye
kWh	Kilowattóra, akkumulátor kapacitás.
PS	Lóerő, motorteljesítmény régebben használt mértékegysége
fordulat/perc	Motor fordulatszáma percenként
Nm	Newtonméter, motor forgatónyomatékának mértékegysége

CZ	Cetánszám, dízel üzemanyag gyulladásképeességének mértéke
ROZ	Research-oktánszám, benzin üzemanyag kopásállóságának mértéke

Alvázsám (FIN).

Az alvázsám a következő helyeken található:

- Az Infotainment-rendszerben a **> jármű > járműállapot > szerviz** funkciógombokkal hívható elő.
- Elöl, az első szélvédő bal alsó részén, az oldalakon keresztül látható.
- A jármű adattábláján.
- Motortérben a jobb oldalon.

Típus tábla

A típus tábla az ajtókereten található a jármű jobb oldalán. Egyes külföldi országokban szállított járműveknek nincs típus táblája.

Teljesítmények

Az értékek csak optimális út- és időjárási körülmények között érvényesek.

A menetteljesítmények minden egyéb kiegészítő nélkül kerültek kiszámításra, amelyek a teljesítményt befolyásolhatják, pl. tartozékok.

Üzemanyag-fogyasztás

A fogyasztási értékek megállapítása CE minősítésű laboratóriumok által elvégzett vagy felügyelt, a mindenkor érvényes előírások irányelveinek megfelelő mérések alapján történik (további információk találhatóak az Európai Unió Kiadói Hivatal EUR-Lex internetes oldalán: © <http://eur-lex.europa.eu/>) és a járműre megadott jellemzőkre érvényesek.

Az üzemanyag-fogyasztás és a CO₂-kibocsátás a jármű hivatalos dokumentációjában fel van tüntetve, amit a vevő a jármű vásárlásakor kézhez kap.

Az üzemanyag-fogyasztás és a CO₂-kibocsátás nemcsak a jármű teljesítményétől függ, hanem más tényezők is befolyásolhatják a fogyasztási illetve kibocsátási értékeket, mint pl. vezetési stílus, út- és közlekedési viszonyok, környezeti hatások, a terhelés és az utasok száma.

Üzemanyag tartály térfogata

Elsőkerék meghajtású járművek	58 l, ebből kb. 7 l a tartalék-üzemanyag
Összkerék meghajtású járművek	60 l, ebből kb. 8,5 l a tartalék-üzemanyag
Plug-in-Hybrid hajtású járművek (PHEV)	45 l, ebből kb. 5 l a tartalék-üzemanyag

Nagyfeszültségű akkumulátor

Fajta és kapacitás

Plug-in-hibrid hajtású járművek (PHEV)

Li-Ion 25,8 kWh 353 V

Tömegadatok

A következő táblázatban felsorolt tömegértékek menetüzemben egy menetkész járműre érvényes (75 kg-os) vezetővel, üzemi folyadékokkal valamint szerszámkészlettel és pótkerekekkel. A megadott tömeget menetüzemben a többletfelszereltség és a tartozékok utólagos beépítése növelheti, ezáltal a hasznos terhelés ennek megfelelően csökken.

Tetőterhelés

A járműve legnagyobb megengedett tetőterhelése 75 kg.

Utánfutó-terhelések

Az utánfutó vonórúdja a vonóhorog gömbfejét legfeljebb **80 kg-mal** terhelheti.

FIGYELEM

A tömegre megadott maximálisan engedélyezett értékeket nem szabad túllépni. Fennáll a sérülések és balesetek kockázatának veszélye!

Motoradatok

Benzinmotor	1,5 TSI Start-Stop PHEV	
TSI-motor teljesítménye kW (PS) 1/perc fordultnál	110 (150)/5000-6000	130 (177)/5500-6000
Elektromotor teljesítmény kW (PS) 1/perc fordultnál	85 (116)/2250-4500	85 (116)/2250-4500
TSI-motor és elektromotor teljesítménye kW (PS) 1/perc fordultnál	150 (204)/4000-6000	200 (272)/4750-6500
TSI-motor legnagyobb forgatónyomatéka (Nm 1/perc fordultnál)	250/1500-4000	250/1500-4000
Elektromotor legnagyobb forgatónyomatéka (Nm 1/perc fordultnál)	330/0-2250	330/0-2250
TSI-motor és elektromotor legnagyobb forgatónyomatéka (Nm 1/perc fordultnál)	350/850-4000	400/850-4750
Hengerek száma / lökettérfogat (cm ³)	4/1498	4/1498
Üzemanyag	95-ös szuperbenzin / 91-es normálbenzin (csekély teljesítményvesztéssel) ROZ	
Sebességváltó (sebességfokozatok száma) / meghajtás	DSG (6) / elsőkerék-hajtás	DSG (6) / elsőkerék-hajtás
Legnagyobb sebesség (km/h) [sebességfokozat]	205 [V]	215 [V]
Gyorsulás 0-ról 100 km/h-ra (másodperc)	8,3	7,3
Megengedett össztömeg (kg)	2410	2420

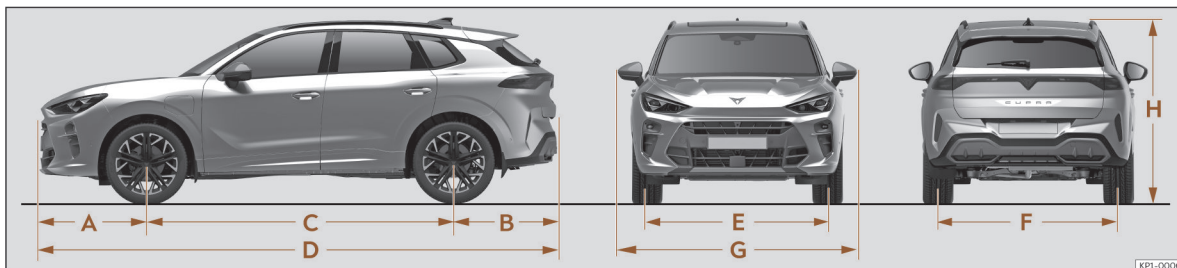
Műszaki adatok

Benzinmotorok	1,4 TSI Start-Stop	1.5 Start-Stop MHEV
Teljesítmény kW (PS) 1/perc fordultnál	110 (150)/5000-6000	110 (150)/5000-6000
Legnagyobb forgatónyomaték (Nm 1/perc fordultnál)	250/1500-3500	250/1500-3500
Hengerek száma / lökettérfogat (cm ³)	4/1395	4/1498
Üzemanyag	95-ös szuperbenzin / 91-es normálbenzin (csekély teljesítményvesztéssel) ROZ	
Sebességváltó (sebességfokozatok száma) / meghajtás	DSG (7) / elsőkerék-hajtás	DSG (7) / elsőkerék-hajtás
Legnagyobb sebesség (km/h) [sebességfokozat]	a)	205 [VI]
Gyorsulás 0-ról 100 km/h-ra (másodperc)	a)	9,3
Megengedett össztömeg (kg)	2150	2180

a) A kiadvány nyomdába küldésekor az adatok nem elérhetők.

Benzinmotorok	2,0 TSI Start-Stop	
Teljesítmény kW (PS) 1/perc fordultnál	150 (204)/4500-6000	195 (265)/5000-6000
Legnagyobb forgatónyomaték (Nm 1/perc fordultnál)	320/1500-4400	400/1650-4350
Hengerek száma / lökettérfogat (cm ³)	4/1984	4/1984
Üzemanyag	95-ös szuperbenzin / 91-es normálbenzin (csekély teljesítményvesztéssel) ROZ	
Sebességváltó (sebességfokozatok száma) / meghajtás	DSG (7) 4Drive / összkerék 4x4	DSG (7) 4Drive / összkerék 4x4
Legnagyobb sebesség (km/h) [sebességfokozat]	226 [VI]	243 [VI]
Gyorsulás 0-ról 100 km/h-ra (másodperc)	7,1	5,9
Megengedett össztömeg (kg)	2280	2290

Méretek



Ábra 252 Méretek

>>> ábra 252

A	Túlnyúlás elől (mm)	936
B	Túlnyúlás hátul (mm)	902
C	Tengelytávolság (mm)	2.681
D	Hossz (mm)	4.519
E	Nyomtáv elől (mm)	1.590
F	Nyomtáv hátul (mm)	1.578
G	Szélesség (mm)	1.839
H	Magasság menetkész tömegnél (mm)	1.586
	Fordulókör (m)	11,4

Betűrendes tartalomjegyzék

Számok és szimbólumok

12 voltos járműakkumulátor	379
cseréje	381
Ellenőrző lámpák	383
energiagazdálkodás	387
Indítás külső áramforrásról ("bikázás")	353
leválasztás vagy csatlakoztatás	381
Savszint	380
töltés	381
töltöttségi állapot	387
48 voltos járműakkumulátor	385
Ellenőrző lámpák	385

A

A biztonsági övet nem használó utasokat fenyegető veszélyek	51
A jármű méretadatai	433
A menetbiztonságot negatívan befolyásoló tényezők	45
Ablak	121
Automatikus üzemmód	122
Felemelő- és leengedő automatika	122
Ablakmosó berendezés	374
Ablakmosó-folyadék	
ellenőrzés	374
Feltöltési mennyiségek	374
utántöltés	374
Ablakok	
Erőhatárolás	122

Ablaktörlő	144	kikapcsolás	164
Ablaktörlő felemelése	351	programozás	164
Ablaktörlő kapcsolókar	144	Állóhelyzeti szellőztetés	158
Ablaktörlő lapát levétele	351	Általános áttekintés	
Ellenőrző lámpák	146	Általános áttekintés (balkormányos)	9
Eső- és fényérzékelő	145	általános áttekintés (jobb kormányos)	11
Funkciók	145	figyelmeztető- és ellenőrző lámpák	12
Sajátosságok	144	Jármű belső nézete	8
Szervizállás	351	Jármű első nézete	6
Ablaktörlő lapátok cseréje	351	Jármű hátsó nézete	7
ACC	211	Android Auto™	
Adatátvitel	279	Előfeltételek	289
Adókészülékek	416	Kapcsolat bontása	290
Ajánlott sebességfokozat	166	Kapcsolat létrehozása	290
Ajtó zárbetét	114	menü	289
Ajtók	114	Sajátosságok	290
gyermekzár	116	Apple CarPlay	
Ajtónyitás asszisztens (Exit Warning)	267	Előfeltételek	288
Ajtónyitó fogantyú	114	Kapcsolat bontása	289
Ajtózár	114	Kapcsolat létrehozása	289
Akkumulátorsav	380	menü	288
Alkatrészcsere	415	Sajátosságok	289
Alkatrészec	415	Applikációk	288
Állóhelyzeti fűtés		Áthaladás elárastott utakon	169
aktiválás	162	Átlagos üzemanyag-fogyasztás	17
bekapcsolása	160	Átrakodó nyílás	332
elektromos fogyasztók	163	Auto Lock (zárás központi zár)	108
kikapcsolás	160	Auto Unlock (nyitás)	108
programozás	162	Auto-Hold	237
Rádiós távirányító	160, 161	Auto-Hold funkció	237
Sajátosságok	163	Automata mosóberendezés	411
Üzemeltetési tudnivalók	163	Auto-Hold funkció kikapcsolása	237
Állóhelyzeti klimatizálás	163	Automata sebességváltó	
aktiválás	164	Ellenőrző lámpa	183
bekapcsolása	164	Kormánykerék váltókapcsolókkal	184
		Launch-Control program	186

Lejtmenet asszisztens	189
Menetfokozat-kapcsoló helyzetei	183
Tiptronic	184
Vezetési tanácsok	185
Automatikus menetvilágítás-szabályozás	135
Automatikus parkolórendszer	
Befejezés idő előtt	246
beparkolás útra merőlegesen	248
beparkolás úttal párhuzamosan	248
Beparkolási feltételek	248
kiparkolás (csak az útesttel párhuzamos parkolóhelyről)	249
Leírás	246
Automatikus parkolórendszer plus	245, 250
beállítás parkolóhelyre	254
kiállás parkolóhelyről	254
Kijelzések és szerkesztés	253
Navigációs célként megjelölt parkolóhely programozás	254
Automatikus parkolórendszer plus távirányító funkcióval	251
App	256
beállítás parkolóhelyre	257
Kiparkolás	258
szinkronizálás	257
Automatikus távolsági fényszóróvezérlés	138
Automatikus távolságszabályozás	211
Figyelmeztető- és ellenőrző lámpa	216
Képernyőkijelzések	212
kezelés	212
különleges menethelyzetek	214
Működészavar	216
Rendszer működési korlátai	215
Az aktuális dokumentáció a mellékletben	292
Az utánfutó vonórúdterhelése	334
Utánfutó megrakodása	339

B

Baleseti adattároló	418
Baleseti adattároló (Event Data Recorder)	418
Beállítás	
Dátum és idő	26
Első ülések	128
Fejdtámlák	131
Ülések	46
Ülések memóriafunkcióval	132
Világítás	141
Becsapódás elleni védelem	
Üvegterítő	125
Bejárathatóság	
új fékbetétek	193
új gumibroncsok	389
új motor	169
Belső tükrök	
fénytompító funkcióval	147
Belső térfelügyelet és a vontatás elleni védelem	
Aktiválás	113
Benzin	
Adalékok	347
Részecskeszűrő	348
tankolás	347
Biztonság	
Gyermekek biztonsága	64
Gyermekekülések	64
Menetbiztonság	45
Biztonsági felszerelések	45
biztonsági figyelmeztetések	
biztonsági övek helyes használata	49
Fejlegzsákok	63
gyermekülések helyes használata	66
Középső légzsák	61
Oldallégzsákok	62

Biztonsági figyelmeztetések	292
Övfeszítő	55
Biztonsági öv kicsatolása	51
Biztonsági öv megfelelő helyzete	52
Biztonsági övek	
Az övfeszítők karbantartása és selejtezése ..	55
Beállítás	51
biztonsági figyelmeztetések	49
Biztonsági öv megfelelő helyzete	52
Célja	57
Ellenőrző lámpa	50
nincs becsatolva	51
Övcsévéző automata, övfeszítő és överőhatároló	54
övmagasság beállítása	53
Védőfunkció	49
Biztosítékok	360
Biztosítékház	360, 361
csere	362
előkészületek a cseréhez	362
kiegített biztosítékok felismerése	362
Szinjelölés	361
Blokkolásgátló rendszer	195

C

Car2X	276
Car2X-kommunikáció	276
A Car2X működési határai	277
be- és kikapcsolás	277
Problémamegoldás	279
Coming home (hazatérő funkció)	140
CUPRA asszisztens	301
aktiváló szó	302
Indítás	303
Leállítás	303

CUPRA CONNECT	279
Aktiválás	281
Felhasználók	285
kikapcsolás:	283
Működészavarok	283
Törvényi előírások	282
CUPRA CONNECT aktiválása	281
CUPRA CONNECT szolgáltatások kikapcsolása	283
CUPRA ID (azonosító)	281

CS

Csatlakozóaljzatok	271
Utánfutó	337
Csomagleszorító háló	
Csomagtér	330
Csomagok elhelyezése	
Átrakodó nyílás	332
Elválasztó háló	329
Rögzítőháló	330
Rögzítőszemek	329
Táskaakasztók	331
Tetőcsomagtartó	332
Tetőcsomagtartó rendszer	332
Utánfutó	334
Vontatás	339
Csomagtartó	332
Csomagtér	117, 325
Az elektromos csomagtérajtó sajátosságai	118
csomagtérajtó nyitása és zárása érzékelő vezérlésével (Easy Open)	119
csomagtérfedél ki- és beszerelése	326
Csomagtérfedél tárolása	327
Csomagtérvilágítás	142
elektromos nyitás és zárás	117
Elválasztó háló	329

magnagyobbítás	129
Rögzítőháló	330
variálható csomagtérpadló	327
Csomagtérajtó	116
Csomagtérpadló	327

D

Deréktámasz	128
Digitális műszerfal	17
Dinamikus világítási távolság szabályozás	141
Drive Profile (menetprofil)	191
Lásd menetprofil kiválasztása	191
DSG	183

E

e-Call	79
Easy Open	
Sajátosságok	119
Eco (gazdaságos vezetés) asszisztens	210
Elakadásjelző háromszög	75
Elektromos ablakemelők	121
Elektromos készülékek	271
Elektromos üzemmód	177
Ellenőrző lámpák	179
Elektronikus differenciálzár	195
Elektronikus indításgátló	174
Elektronikus menetstabilizálás (ESC)	195
Elektronikus parkolófék	235
Ellenőrző lámpák	237
Elem	104
Elemcsere	
járműkulcsban	104
Ellenkormányzási rásegítés	190
Ellenőrző lámpák	
általános áttekintés	12

Ellenőrző szerviz	375, 407
Ellenőrzőlista	
előfeltételek az Android Auto™-hoz	289
Előfeltételek az Apple CarPlay-hez	288
Tolatósi asszisztens (Rear View)	258
Előfeltételek az Apple CarPlay-hez	288
Első kamera	202
első légzsák kikapcsolása	60
Első- és hátsó ablaktörlő lapátok	
cseréje	352
Szervizállás	351
tisztítás	352, 412
Elválasztó háló	329
Emelő	351
emelési pontok	399
Energiagazdálkodás	387
Eredeti tartozékok	409
Érintőképernyő	295
Erőhatárolás	
Ablakok	122
ESC	
be- és kikapcsolás	197
elektronikus menetstabilizálás	195
Sport üzemmód	197
Eső- és fényérzékelő	145
Esőérzékelő	
Funkcióvezérlés	145

F

Fagyásgátló szer	368
Fáradtságfigyelés	28
Beállítások	29
Figyelmeztetési fokozatok	29
Problémamegoldás	30
Rendszer működési korlátai	29

Fejtlámlák	130	blokkolásgátló rendszer (ABS)	198	Fordulatszámérő	17, 19
beállítás	131	Elektromechanikus kormány	190	Forgásirány	
kiszerezés	131	elektromos üzemmód	179	Gumiabroncsok	401
Fékberendezés		ESC	198	Frekvenciartományok	305
Figyelmeztető lámpa	195	ESC manuálisan kikapcsolva	197	Frontális ütközések és a fizika törvényei	51
Fékek	193	ESC sport üzemmódban	197	Full Link	287
elektronikus parkolófék	235	Fékberendezés	195	Applikációk	288
Fékfolyadék	373	Gumiabroncsnyomás-ellenőrzés	403	Beállítások	288
féksegítés (szervofék)	193	használja a féket	211	Szimbólumok	288
új fékbetétek	193	kipufogógáz-ellenőrzés	349	Fűtés	150
Vészfékasszisztens	195	Klimatizálás	159		
Fékfolyadék	373	Kormányoszlop	190	G	
Felhasználók kezelése	285	Lane Assist (sávtartásegítő rendszer)	225	Garancia	418
Feltöltési mennyiségek		Légzsákok	60	Gumiabroncs profilmélység	393
Ablakmosó-folyadék	374	Légzsákrendszer	59	Gumiabroncs-javítás	403
Fényszórók		Lejtmenet asszisztens	189	Gumiabroncs-javító készlet	403
Izzócsere	364	Menetkész állapot	179	Ellenőrzés 10 perces út megtétele után	406
Közlekedés külföldön	141	Motor hűtőfolyadék	21	gumiabroncs felpumpálása	405
Figyelemellenőrző asszisztens	30	Motorolaj	378	gumiabroncs tömítése	405
Beállítások	31	Motorvezérlés	349	tartalma	405
Figyelmeztetési fokozatok	32	Nagyfeszültségű akkumulátor	90	Gumiabroncskopás	393
Problémamegoldás	32	Nagyfeszültségű rendszer	90	Gumiabroncsnyomás	391
Rendszer működési korlátai	31	parkolófék	237	Gumiabroncsnyomás-ellenőrzés	403
Figyelmeztetés vészfékezés esetén	75	Rádiós távirányító (állóhelyzeti fűtés)	160, 161	Gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszer	401
Figyelmeztető hangjelzések		Részecskeszűrő	348, 349	Gumiabroncsok	389
Figyelmeztető- és ellenőrző lámpák	12	Sávváltás asszisztens (Side Assist)	231	befuródott idegen testek	389
Figyelmeztető lámpák		Sebességátaroló	208	cseréje	396
általános áttekintés	12	Sebességszabályozó berendezés (GRA)	205	élettartam	391
Figyelmeztető- és ellenőrző lámpák		Sebességszabályzó berendezés	206	Gumiabroncsnyomás	391
12 voltos járműakkumulátor	383	Start-Stop	180	Hóláncok	395
Ablaktörő	146	tankolás	20	Kopásjelzők	393
ACC	216	Tankolás	345	kötött forgásirányú	389, 401
ASR	198	Üzemanyag-mennyiség	20	Sebességátart jelölő betű	390
Automata sebességváltó	183	Világítás	135	Tartozék	390
automatikus távolságszabályozás	212	Vonószerkezet csatlakozás	341		
Biztonsági öv	50	fiók	270		

Téli gumiabroncsok	394
új gumiabroncsok	390
Gumiabroncsprofil	393

GY

Gyermekek szállítása	64
Gyermekekülések	
biztonsági figyelmeztetések	66
csoportokba sorolás	65
i-Size	69
ISOFIX	69
Rögzítés a biztonsági övvel	74
Rögzítőrendszerek	68
Top Tether rendszer	72, 73
gyermekzár	
elektromos ablakemelők	121

H

Hangerő	
meghatározása külső hangforrásokon	299
Hangjelzés	
Biztonsági öv nincs becsatlolva	50
Világítás	136
Hangvezérlés	
Android Auto™	290
Siri™ (Apple CarPlay™)	289
Hangzásbeállítások	298
Hátsó ablaktörő	144
Hátsó ködlámpa	
Ellenőrző lámpa	135
Hátsó parkolásegítő rendszer	244
Hátsó radarérzékelő	203
Hátsó ülés háttámlája	
előrehajtás	129
visszahajtás	129

Hátsó világítás	
Izzócseré	364
HDC	
lásd lejtmenet asszisztens (HDC)	189
Head-up-Display (kivetített kijelző HUD)	23
Hegymeneti indulásegítő rendszer (HHC)	189
Helyek, amelyekre különleges előírások	
vonatkoznak	319
Helyes üléshelyzet	
Első utas	47
Vezető	46
HHC	
lásd hegymeneti indulásegítő rendszer (HHC)	189
Hibrid hajtás	
Akkumulátor töltöttségének kijelzése	20
elektromos üzemmód	177
Hibrid üzemmód	177
Menetkész üzemmódba helyezés	175
Motorzaj	179
százalékos teljesítménykijelzés	22
Üzemmód	177
Hívás információ kéréséhez	76
Hóláncok	395
Hőmérséklet-kijelzés	
külső	24
motor hűtőfolyadék	21
Hűtőberendezés	150
Hűtőrendszer	
Hűtőfolyadék utántöltése	370
Hűtőfolyadékszint ellenőrzése	370

I

i-Size	69
Indítás külső áramforrásról ("bikázás")	353
Csatlakozópont külső kisegítő indításhoz ..	354
Indítókábel	353
Indítás külső áramforrásról segítségével ("bikázás")	
Leírás	354
Indítógomb	171
Indítókábel	353
Infotainment	292
Android Auto™	289
Apple CarPlay	288
Asszisztensek és járműbeállítások	41
áttekintés és kezelőelemek	295
az első használata előtt	292
be- és kikapcsolás	297
Biztonsági figyelmeztetések	292
egy WLAN -kapcsolat megosztása	286
első konfigurálás	40
Funkciógombok	39
Funkciók használata	297
Hangzásbeállítások	298
Internethozzáférés	286
Járműinformációk	43
kezelése	297
Kiszállás menü	44
Legördülő menü	298
Média üzemmód	308
Menük személyre szabása	298
műszaki adatok	300
Navigáció	311
Rádió üzemmód	304
Rendszerbeállítások	298
Rövid magyarázat (tutorial)	38
Segítség	38
személyre szabása	298

Személyre szabott menük	298
Telefon interfész	318
tisztítás	299
WLAN	286
Infotainment-rendszer	
lásd Infotainment	38
Irányjelző kapcsolók	137
Irányjelző komfortfunkciója	137
ISOFIX	69
ISOFIX-rendszer	69
Italtartó	
a hátsó középső kartámaszban	270
elől	270
italtartó	270
Izzócseré	364

J

Jármű	
Általános áttekintés (balkormányos)	9
általános áttekintés (jobb kormányos)	11
Alvázsám	429
azonosító adatok	429
Belső nézet	8
felemelés	399
hátsó nézet	7
Jármű adattáblája	429
Jármű első nézete	6
kölcsönadás és eladás	282
Motoradatok	431
nyitás és lezárás (Keyless Access)	105
Jármű adattáblája	429
Jármű eladása	282
Jármű első tartománya	
ablakmosó-folyadék tartály	374
Fékfolyadék	373
Hűtőfolyadék	368, 370

Jármű felemelése	399
Jármű fényezése	
Gondozás	412
Jármű kulcskészlete	102
Jármű üléshelei	47
Jármű vontatása	
Előkészületek	357
Első vonószem	358
hátsó vonószem	359
Sajátosságok	355
tiltott vontatási műveletek	357
Vonórúd	355
Vontatás szükséghelyzetben	357
Vontatókötél	355
Járműápolás	410
Ablaktörő lapátok szervizállása	351
Járműbeállítások	41
Járműinformációk	43
Járműkövetés	282
Járműmosás	
Belső tisztítás	413
különleges ápolás	414
Külső tisztítás	412
Magasnyomású mosóberendezés	410
Sajátosságok	119
Javaslat pihenési idő beiktatására	
lásd fáradtságfigyelés	28
Lásd figyelemellenőrző asszisztens	30
Javítási munkák	415
jelölések	299
Jobb oldali első ajtó szükséghelyzeti zárása ..	115
Jobb oldali első légszák	
Ellenőrző lámpa	59
Jóváhagyott alkatrészek	409

K

Kamera	
tisztítás	34
Kanyarvilágítás (Cornering-Licht)	136
Kapcsolók az ablakok működtetéséhez.	121
Katalizátor	348
Képernyőkijelzések	
automatikus távolságszabályozás	212
Dátum és idő	26
Drive Profile (menetprofil)	191
Eco (gazdaságos vezetés) asszisztens	210
Figyelmeztető- és információs szövegüzenetek	
.....	26
Gumiabroncsnyomás-ellenőrzés	401
Kilométerszámláló	24
Közlekedési jelzőtáblák	33
Külső hőmérséklet	24
Műszerfalbetét	24
Nyitott ajtók, első- és hátsó csomagterfedél	
.....	24
PreCrash-rendszer	56
Sebességfigyelmeztetés	24
Sebességhatároló	207
Szervizintervallumok	27
Travel Assist	226
Választókar helyzetei	183
Vészfékezés asszisztens (Front Assist)	219
Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) ..	229
Kerékcscsavarok	394
Kerékőr	398
Meghúzási nyomaték	401
meglazítás	398
védőkupakok	398
Kerékcseré	396
Jármű felemelése	399
Kerékcscsavarok	398
Utómunkálatok	401

Kerekek		Kipufogógáz-ellenőrző rendszer		Környezetfigyelés (Top View Camera)	261
Csere	393	Ellenőrző lámpa	349	Menük	263
cseréje	396	Kipufogógáz-tisztító berendezés		Sajátosságok	262
Hólánckok	395	Katalizátor	348	Üzemeltetési tudnivalók	263
Kerékcsavarok	394	Részecskeszűrő	348	Üzemmodok	263
le- és felszerelése	400	Klimatizálás	150	Környezetfigyelő kamerák	205
Szükségkerék	396	Állóhelyzeti klimatizálás	163	Környezetvédelmi tudnivalók	
új kerekek	390	Állóhelyzeti szellőztetés	158	tankolás	345
Kerekek kiegyensúlyozása	391	Hőmérséklet beállítása	154	Környezetvilágítás	143
Kerékkulcs	351	Hűtőközeg-olaj	419	Középső kartámasz	133
Kerékpártartó		kezelőelemek	152	Közlekedés külföldön	170
maximális terhelhetőség	342	Kezelőelemek hátul	154	Fényszórók	141
rögzítés a kihajtható vonóhorogra	342	Levegőkeringtetés	154	Közlekedés megakott járművel	168
Kesztyűtartó	269	Problémamegoldás	159	Közlekedés nyitott csomagterrel	168
Keyless Access		Üzemi folyadékok	419	Közlekedési hírek	
csomagtérajtó nyitása és lezárása	105	Komfortnyitás		lásd TP (közlekedési hírek)	306
Motor indítása	172	Üvegvető	124	Közlekedési információk	316
Press & Drive	171	Komfortzárás		Közlekedési jelzőtáblák	
Problémamegoldás	107	Üvegvető	124	Képernyőkijelzések	33
Kezelőelemek a kormánykeréken	126	Konnektivitás (összekapcsolhatóság)		Közlekedési jelzőtáblák felismerése	33
Kiégett izzó		WLAN hozzáférési pont	285	Beállítások	34
Izzócsere	364	Kormánykerék		Figyelmeztetési fokozatok	35
Kijelző		beállítás	127	Képernyőkijelzések	33
tisztítás	299	fűtés	158	korlátozott működés	34
Kikapcsolás		kezelőelemek	126	Működés	33
telefon	319	váltókapcsolók (automata sebességváltó)	184	Problémamegoldás	36
Kilométerszámoló	17	Kormánykerékfűtés	158	sérülések a szélvédőn	34
Összesen megtett út	24	Kormányszás		Központi zár	108
Kiparkolás		Elektromechanikus kormány	190	Központi zárrendszer	
az automatikus parkolórendszerrel	249	Ellenkormányszási rásegítés	190	Automatikus lezárás akaratlan nyitás megelőzése	
Kiparkolási asszisztens („Rear Cross Traffic Alert“)		Ellenőrző lámpa	190	érdekében	108
	266	Környezet		Keyless Access rendszer (kulcs nélküli	
Kiparkolási asszisztens (RCTA)	266	Elektromos készülékek selejtezése	421	hozzáférés)	105
Kipörgésgátló	195	környezettudatos vezetés	167	központi zár kapcsológombja	110
Kipufogógáz	348	Környezetvédelem	420	riasztóberendezés	112
		tankolás	345		

szükséghelyzeti zárás	115	Leírás	58	Menetprofil	192
Távírányító kulcs	109	Oldallégzsákok	62	Menetprofil kiválasztása	192
Kulcs		Légzsákrendszer	57	Menetprofil kiválasztása	
Elemcsere	104	Aktiválás	58	Jellemzők	191
Járműkulcs	102	Ellenőrző lámpa	59	Menetprofilok	191
kulcs tollának kihajtása	103	első légzsák kikapcsolása	60	Mikroszálas szövet: tisztítás	413
Nyitás és lezárás	109, 114	Első légzsákok	60	Minden indulás előtt	45
Rádiós távírányító	102	Leírás	58	Mire kell ügyelni minden indulás előtt?	45
szinkronizálás	104	Működés	58	Mobilítás szerviz	410
Tartalékkulcs	102	Lejátszási hangerő illesztése	299	Mobiltelefon	416
Vezetőt figyelmeztető üzenetek (mechanikus gyújtáskapcsoló)	175	Lejtmenet asszisztens	189	Motor	
Kulcsos kapcsoló	60	Lejtmenet asszisztens (HDC)		bejáratás	169
Külső antenna	416	Ellenőrző lámpa	189	indítása (vezetőt figyelmeztető üzenetek a mechanikus gyújtáskapcsolóhoz)	175
Külső hangforrás		Lejtmenet asszisztens funkció	189	Start-Stop rendszer	180
Lejátszási hangerő illesztése	299	Letöltés		Zajok	172
Külső világítás		vezeték nélküli frissítések	275	Motor beindítása behúzatással	357
Izzócsere	364	Levegőkeringtetés	154	Sajátosságok	355
Külső visszapiillantó tükör		Lezárás és nyitás	105	Motor előízzítás	172
Beállítások	147	központi zár kapcsológombjával	110	Motor és gyújtás	
behajtás	147	zárbetéttel	114	Motor előízzítás	172
fűthető	147	Licenciák	299	Motor indítása	172
Vontatás	336	Light Assist	138	Motor indítása Press & Drive funkcióval	172
				Motor leállítása	173
				Szükséghelyzeti indítás	174
L		M		Motor hűtőfolyadék	368
Lane Assist (sávtartássegítő rendszer)	223	Média üzemmód	308	Ellenőrizze a töltöttségi szintet	370
Ellenőrző lámpák	225	Kivitel, felszereltség	309	Figyelmeztető lámpa	21
Figyelmeztető- és ellenőrző lámpa	225	Szimbólumok	309	Hőmérséklet-kijelzés	21
Launch-Control (automata sebességváltó) ..	186	Megfelelő ülés helyzet	46	Kiegyenlítő tartály (hibrid járművek)	370
Leaving home	140	Meghúzási nyomaték		Specifikációk	368
Légzsákok	57	Kerékcsavarak	401	Motoradatok	431
be- és kikapcsolás	60	Memória funkció	132	Motorháztető	365
Első légzsákok	60	Menetadatok	25	Nyitás és zárás	367
Fejlégzsákok	63	Menetadatok kijelzése	25	Motorhiba	
középen	61	Menetbiztonság	45	Ellenőrző lámpa	349
		Menetkész állapot			
		Ellenőrző lámpák	179		

Motorolaj		Műszerfalbetét	16	Napellenzők	149
cseréje	375, 378	Dátum és idő	26	Napfény elleni védelem	149
Ellenőrző szerviz	375	digitális műszerfal	17	Napikilométer-számláló	26
Fogyasztás	376	Figyelmeztető- és ellenőrző lámpák	12	Navigáció	311, 314
Motorolajszint ellenőrzése	376	Figyelmeztető- és információs szövegüzenetek		Célok tárolása	315
Olajszintmérő pálca	376		26	Cím bevitеле egy célravezetéshez	314
Specifikációk	375	Head-up-Display (kivetített kijelző HUD)	23	Funkció: Úti cél bevitеле	313
Szervizintervallumok	375	Képernyőkijelzések	24	Funkciók	312
utántöltés	376	kezelése a multifunkciós kormánykerékkel	37	Használati jellemzők megtanulása	317
Motorolajnyomás		Szervizintervallum-kijelző	27	Javaslatok	314
Ellenőrző lámpa	378	Szimbólumok	12	Kedvenc célok	315
Motortér		Műszerfalbetét képernyője	17, 24	Közlekedési hírek	316
biztonsági figyelmeztetések	365	Hibrid járművek	17	Működési korlátok	312
gombem	379	Műszerfalbetét világítása	141	Navigációs adatállományok frissítése	314
Motorolaj	376			Navigációs hangutasítások	311
Nyitás és zárás	367			Navigációs térkép kezelése	312
Motorvezérlés	348			Navigációs térkép kicsinyítése	312
Ellenőrző lámpa	349			Navigációs térkép nagyítása	312
Motorzaj	179			Partneradatok használata	315
Multimédia	290, 304			Szimbólumok	312
forrás kiválasztása	309			tárolt adatok	312
Kedvencek	309			Tárolt célok	315
lejátszás	309			Utolsó úti célok	314
Működészavar				Útvonal szerkesztése	316
automatikus távolság szabályozás	216			Útvonalterv	316
Pre-Crash-rendszer	56				
Tengelykapcsoló	188				
Üvegterítő	123				
Vonószerkezet	337				
Műszaki adatok					
A jármű méretadatai	433				
Az utánfutó vonórúdterhelése	334				
Motoradatok	431				
Tömegadatok	429				
Műszaki átalakítások	416				

csomagterajtó elektromos nyitása és zárása	117
központi zár kapcsológombjával	110
Motorháztető	367
Napfényróló	125
rádiós távirányítóval	109
Tanksapkafedél	345
Üvegterítő	124
zárbetéttel	114
Nyitás és zárás	108
Ajtók	114
Csomagterajtó	117
központi zár kapcsológombjával	110

O

Oktánszám (benzin)	347
Olajcsere	378
Online szolgáltatások	279
Óra	
beállítás	26
Órák	
órák	26

Ö

Összkerékajkítás	170
összkerékajkítású	170
Överőhatároló	54
Övfeszítés	54
Övfeszítő	54
Ellenőrző lámpa	59
Övmagasság beállítása	53

P

Padlószőnyegek	166
Parkolás	234
Automata sebességváltó	185
az automatikus parkolórendszerrel	248
útra merőlegesen a tolatási asszisztenssel	260
Parkolásegítő rendszer	
érzékelők és kamera: tisztítás	412
Hátsó parkolásegítő rendszer	244
Hiba	240
képi megjelenítés	243
kezelése	242
Környezetkijelzés	240
lásd automatikus parkolórendszerek	245
Parkolásegítő rendszer plus	240
Parkolórendszerek	
Automatikus fékbeavatkozás	238
Problémamegoldás	239
Tolatasi asszisztens (Rear View Camera)	258
Pedálok	47, 166
Piperetűkör	149
Por- és pollenszűrő	150
PreCrash-rendszer	55
Képernyőkijelzések	56
Környezetfigyelő rendszer (Front Assist)	56
Menetprofil kiválasztása	56
Működészavar	56
Press & Drive	
Indítógomb	171
Motor indítása	172
Privát szféra	283
Beállítások	284
Proaktív sebességhatároló (előrelátó sebességszabályozással)	208

Proaktív sebességszabályozás	216
Aktiválás	218
Működési korlátok	217
Problémamegoldás	219
Vezetés	218
Problémamegoldás	
DSG-sebességváltó	188
Start-Stop rendszer	182
Travel Assist	228
Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist)	230
Vontatmány asszisztens (Trailer Assist)	266

R

Radarérzékelő	201
Rádió	304
Adóbeállítás	305
Állomásgombok	305
Frekvenciatartományok	305
Kivitel, felszereltség	305
Szimbólumok	305
TP (közlekedési hírek)	306
Vételi módok	305
Rádió képernyője: tisztítás	413
Rádió üzemmód	304
Rádiós távirányító (állóhelyzeti fűtés)	160, 161
Rakodás a járműbe	
általános tudnivalók	325
Átrakodó nyílás	332
Csomagtér	325
Rakomány elhelyezése	325
Rögzítőszemek	329
Tárgyak szállítása	325
Tetőcsomagtartó rendszer	334
Utánfutó	339
Rendszerbeállítások	298
Részecseszűrő	348

riasztóberendezés	
Belsőtérifigyelés és a vontatás elleni védelem	113
Riasztóberendezés	112
Utánfutó	337
Robbanásveszélyes helyek	319
Rögzítőháló	
Csomagtér	330
Rögzítőszemek	329
Ruhaakasztó	271

S

Safe biztonsági rendszer	111, 174
Problémamegoldás	111
Sajátosságok	
Android Auto™	290
Apple CarPlay	289
Behúzatás	355
Környezetfigyelés (Top View Camera)	262
nagynyomású tisztítóberendezés	341
Vontatás	339, 355
Sávartásegítő rendszer (Lane Assist)	223
Sáváltás asszisztens (Side Assist)	
Ellenőrző lámpa	231
Fényjelzés	232
Menethelyzetek	232
Működés	230
Rendszer működési korlátai	231
Sáváltás asszisztens plus.	231
Sebességfokozat-kijelző	166
Sebességhatároló	207
Ellenőrző lámpák	208
Képernyőkijelzések	207
kezelése	207

Sebességhatároló előrelátó (proaktív)	
sebességszabályozással	
Problémamegoldás	210
Sebességhatárt jelölő betű	390
Sebességszabályozás	205
Sebességszabályzó berendezés	205
Ellenőrző lámpák	206
kezelése	206
Segélyhívás	76, 79
Problémamegoldás	80
Segélyhívás műszaki hiba esetén	76
Segélyhívó szolgáltatás	79
Segélyhívó szolgáltatás (privát)	76
Selejtezés	
Övfeszítő	55
Start-Stop	180
Start-Stop rendszer	
A motor automatikusan indul	180
A motor nem áll le	180
Ellenőrző lámpák	180
manuális be- és kikapcsolás	182
Motor leállítása és beindítása	180
Működés	180
vezetőt figyelmeztető üzenet	182

SZ

Szabadonfutó üzemmód	187
Szellőztetés	150
Szerelvény-stabilizálás	340
Szerszámkészlet	351
Szerszámkészlet áttekintése	351
Szerviz	
digitális szervízfüzet	407
Ellenőrző szerviz	407
Szervizigazolás	407
Szervizmunkák	407

Szervizmunkák terjedelme	409
Üzemeltetési körülmények	408
Szerviz menü	
Járműazonosító szám	26
Szervizintervallum-kijelző	26
Szervizesedéskesség emlékeztető	27
Szervizintervallum-kijelző	26
Szervizintervallumok	27, 375
Szerzői jogok	299
Szimbólumok	
Lásd figyelmeztető- és ellenőrző lámpák	12
Szoftver telepítése	
vezeték nélküli frissítések	275
Szövetek: tisztítás	413
Szükséghelyzetek	76
Elemcsere	381
Gumiabroncs-javító készlet	403
Indítókábel	353
Jármű vontatása szükséghelyzetben	355
Kerékcseré	396
kiegített biztosítékok cseréje	362
Szerszámkészlet	351
vészvillogó	75
Szükséghelyzeti nyitás	
Vezető ajtaja	114
Szükséghelyzeti teendők	
jobb oldali első ajtó	115
Szükségkerék	396

T

Tankolás	
biztonsági figyelmeztetések	345
Ellenőrző lámpa	20
Tanksapkafedél nyitása	345
Üzemanyagszint kijelzése	20

[illegible]

Riasztóberendezés	337	Működészavar	123	Vészhelyzet asszisztens	
Szerelvénny-stabilizálás	340	Napfényroló	125	lásd vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist)	
tankolási lehetőségek beállítása	339	Üvegterítő napvédő rolója	125		229
Utánfutó-terhelések	339	Üzemanyag		Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist) ...	229
utántöltés	339	Benzin	347	Hibák és megoldások	230
Vonóféj elektromos kireteszelése	341	jelölése	346	Képernyőkijelzések	229
Vonókötel	336	takarékosság	167	Vészvillogó	75
vonórúdterhelés	334, 339	Tankolás	345	Vezeték nélküli frissítések	274
Vonószerkezet utólagos felszerelése	344	Üzemanyagszint kijelzése	20	Előfeltételek	275
Vontatás	339	Üzemanyag-fogyasztás		letöltés	275
Vontatmány asszisztens (Trailer Assist)	263	miért emelkedik meg a fogyasztás?	349	Szoftver telepítése	275
Vontatókötel	337	tolóüzem kikapcsolása	167	Vezetés	
Utánfutó-terhelések		Üzemanyag-megtakarítás		Áthaladás elárasztott utakon	169
Utánfutó megrakodása	339	Szabadonfutó üzemmód	187	biztonságos	45
Utólagos felszerelés		Üzemanyagok jelölése	346	Közlekedés külföldön	141, 170
Vonószerkezet	344	Üzemanyagszint kijelzése	20	Megrakott jármű	168
		Ellenőrző lámpa	20	nyitott csomagtérrel	168
		Üzemanyagtartály teletankolása	345	takarékos	167
				utánfutóval	339
Ü				Vezetési mód	192
Ülések	128	V		Vezetésségítő rendszer (Travel Assist)	
elektromos beállítás	129	Választókar (automata sebességváltó)		Id. Travel Assist	226
Fejtámlák beállítása	131	helyzetek	183	Vezetésségítő rendszerek	
fejtámlák beszerelése	131	Váltókapcsolók (automata sebességváltó) ...	184	Általános tudnivalók	200
fejtámlák kiserelése	131	Variálható csomagterpadló	327	Auto-Hold funkció	237
Fűtés	156	Vészfékasszisztens	195	Automatikus parkolórendszer plus	250
Hátsó ülés háttámlája	129	Vészfékasszisztens (Front Assist)	201	Automatikus parkolórendszer plus távirányító	
helytelen üléshelyzet	48	be- és kikapcsolás	222	funkcióval	255
Kartámasz	133	Figyelmeztetések	219	automatikus távolságszabályozás	211
manuális beállítás	128	Gyalogosok és kerékpárosok felismerése ..	220	bekapcsolása	201
Memória funkció	132	ideiglenes kikapcsolás	223	Biztonsági figyelmeztetések	200
Üléshelyek száma	47	Kanyarodási vészfékasszisztens (Turn Assist)		Első kamera	202
Ülésfűtés	156		221	Első radarérzékelő	201
Üléshelyek száma	47	Képernyőkijelzések	219	Fáradtságfigyelés	28
Üvegterítő	123, 124	Kereszteződés asszisztens	221	Figyelemellenőrző asszisztens	30
Becspódás elleni védelem	125	Kitérésasszisztens	220	Gumiabroncsnyomás-ellenőrzés	403
Komfortnyitás és -zárás	124	Rendszer működési korlátai	222		

Gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszer	401	Kezelőfelületek	135	W	
Hátsó parkolásegítő rendszer	244	Környezetvilágítás	143	WLAN	285
Hátsó radarérzékelő	203	Leaving home	140	Z	
Hegymenet indúlásegítő rendszer (HHC)	189	Műszervilágítás	141	Zajok	
kikapcsolás	201	Nappali menetvilágítás	136	Állóhelyzeti fűtés	163
Környezetfigyelés (Top View Camera)	261	Olvasólámpák	142	Fékek	193
Környezetfigyelő kamerák	205	Rosszidő-világítás	135	Gumiabroncsok	389
Közlekedési jelzőtáblák felismerése	33	Távolsági fényszóró	135	parkolófék	235
Oldalsó érzékelők	201	Távolsági fényszóró kapcsolókar	137	Zárás	108
Parkolásegítő rendszer plus	240	Tompított világítás	135	Ablak	121
PreCrash-rendszer	55	Világítási távolságszabályozás	141	Csmagtérajtó	117
Proaktív sebességhatároló (előrelátó sebességszabályozással)	208	Világítás bekapcsolása	135	Motorháztető	367
Proaktív sebességszabályozás	216	Világítás kikapcsolása	135	Üvegtető	124
Rendszer működési korlátai	200	Világítási távolságszabályozás	141		
sávváltás asszisztens (Side Assist)	230	Visszapillantó tükör	146		
Sebességhatároló	207	fénytompító funkcióval	147		
Sebességszabályzó berendezés	205	Külső tükör beállítása	147		
Ultrahangos érzékelők	204	Vonókötél	336		
Vészfékezés (Front Assist)	219	Vonószerkezet			
Vészhelyzet asszisztens (Emergency Assist)	229	Kerékpártartó felszerelése	342		
Vezetésegítő rendszer (Travel Assist)	226	Működészavar	337		
Vontatmány asszisztens (Trailer Assist)	263	utólagos felszerelés	344		
Világítás		Vonóféj elektromos kireteszeléssel	341		
AUTO	135	Vonószerkezet csatlakozás			
Automatikus távolsági fényszóróvezérlés	138	elektromos kireteszelés	341		
be- és kikapcsolás	135	Ellenőrző lámpa	341		
Belső világítások	142	Vontatás			
Coming home	140	Lásd utánfutó	334		
Figyelmeztető hangjelzések	136	Vontatmány asszisztens (Trailer Assist)	263		
Figyelmeztető- és ellenőrző lámpák	135	Automatikus fékbeavatkozás	264		
Helyzetjelző világítás	135	Ellenőrzőlista	264		
Irányjelző kapcsolókar	137	kezelése	264		
Izzócsere	364	Működészavar	263		
Kanyarvilágítás (Cornering-Licht)	136	Problémamegoldás	266		
Kapcsolóvilágítás	141	Vontatókötél	337		

A SEAT S.A. folyamatosan típusa és modelljei fejlesztésén dolgozik. Az átadott jármű formájában, felszereltségében és technológiájában tapasztalt változásért megértésüket kérjük. A jelen kézikönyvben található információk, illusztrációk és leírások semmilyen jogi alapot nem képeznek.

A jelen kézikönyvben szereplő szövegek, illusztrációk és szabványok a nyomtatás időpontjában rendelkezésre álló információkon alapulnak. A hibák és kihagyások kivételével a kézikönyv a kiadás napján érvényes információkat tartalmaz.

A SEAT előzetes írásbeli engedélye nélkül e kiadvány semmilyen formában és eszközzel nem nyomtatható, sokszorosítható vagy lefordítható.

A SEAT kifejezetten fenntart minden "szerzői jogot". A változtatás jogát fenntartjuk.



Ez a papír klórmentes fehérített cellulózból készült.

© SEAT S.A. - utánnymás: 15.07.25



TERRAMAR

Magyar

Kiadás: (07.25)

578012716AB



578012716AB