



CUPRA BORN  
BETRIEBSANLEITUNG



## Fahrzeugdaten

Fahrzeugtyp:
Kennzeichen:
Fahrzeug- Identifizierungsnummer:
Tag der Erstzulassung bzw. Auslieferung:
SEAT-Vertragspartner/ CUPRA-Servicepartner:
Service-Berater:
Telefon:

## Empfangsbestätigung von Dokumenten und Fahrzeugschlüssel

Zum Fahrzeug gehören:	JA	NEIN
Bordbuch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hauptschlüssel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zweiter Schlüssel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Die korrekte Funktion der Schlüssel wurde überprüft	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ort:		
Datum:		
Unterschrift des Fahrzeugbesitzers:		

# Vielen Dank für Ihr Vertrauen

Mit Ihrem neuen CUPRA werden Sie ein Fahrzeug mit modernster Technologie und qualitativ hochstehender Ausrüstung genießen können.

Wir empfehlen Ihnen, diese Bedienungsanleitungen aufmerksam zu lesen, um sich mit Ihrem Fahrzeug vertraut zu machen und beim alltäglichen Fahren alle seine Funktionen nutzen zu können.

Die Information über die Bedienung wird mit Anweisungen über das Funktionieren und die Pflege des Fahrzeugs ergänzt, um so seine Sicherheit und seinen Wertbestand zu garantieren. Außerdem erteilen wir wertvolle praktische Ratschläge und geben Anregungen für das effiziente und umweltbewusste Fahren Ihres Fahrzeugs.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Fahrzeug und allzeit gute Fahrt.

**CUPRA**

## **WARNUNG**

**Beachten Sie bitte die wichtigen Sicherheitshinweise zum Beifahrer-Frontairbag >>> Kapitel „Einbau und Umgang mit den Kindersitzen“ auf Seite 61 beachten..**

# Inhaltsverzeichnis

**Über diese Bedienungsanleitung** . . . . . 4

**Schnellstartanleitung** . . . . . 6

Zündung . . . . . 6

Infotainment . . . . . 8

Konnektivität . . . . . 9

Elektrische Ladung . . . . . 11

Weitere interessante Themen . . . . . 12

**Allgemeine Übersichten des Fahrzeugs**

Außenansicht vorn . . . . . 13

Außenansicht hinten . . . . . 14

Innenansicht . . . . . 15

Übersicht (Linkslenker) . . . . . 16

Übersicht (Rechtslenker) . . . . . 17

**Fahrerinformationen** . . . . . 18

Kontrollleuchten . . . . . 18

Kombiinstrument . . . . . 21

Bedienung und Anzeige vom Infotainment-System . . . . . 32

**Sicherheit** . . . . . 40

Fahrsicherheit . . . . . 40

Richtige Sitzposition der Fahrzeuginsassen . . . . . 41

Die Sicherheitsgurte . . . . . 44

PreCrash-System . . . . . 50

Airbag-System . . . . . 51

Sicherer Transport von Kindern . . . . . 59

Im Notfall . . . . . 69

**Hochvoltbatterie** . . . . . 73

Sicherheitshinweise . . . . . 73

Pflege der Hochvoltbatterie . . . . . 75

Hochvoltbatterie laden . . . . . 76

Ladeeinstellungen . . . . . 84

Laden mit einem Hausenergiemanagement-system . . . . . 88

Ladekabel . . . . . 90

**Öffnen und Schließen** . . . . . 94

Fahrzeugschlüsselsatz . . . . . 94

Keyless Access-System . . . . . 97

Zentralverriegelung . . . . . 99

Diebstahlwarnanlage . . . . . 102

Türen . . . . . 104

Heckklappe . . . . . 106

Schalter für die Fenster . . . . . 108

**Lenkrad** . . . . . 111

Multifunktionslenkrad . . . . . 111

**Sitze und Kopfstützen** . . . . . 113

Vordersitze . . . . . 113

Rücksitze . . . . . 115

Kopfstützen . . . . . 115

Sitzfunktionen . . . . . 117

**Beleuchtung** . . . . . 120

Fahrzeugbeleuchtung . . . . . 120

Innenleuchten . . . . . 125

**Sicht** . . . . . 128

Front- und Heckscheibenwischanlage . . . . . 128

Rückspiegel . . . . . 131

Sonnenschutz . . . . . 134

**Klimatisierung** . . . . . 136

Heizen, Lüften, Kühlen . . . . . 136

Standklimatisierung . . . . . 144

**Fahren** . . . . . 147

Fahrhinweise . . . . . 147

Elektroantrieb ein- und ausschalten . . . . . 153

Gangwahl . . . . . 156

Lenkung . . . . . 158

Fahrprofile (Drive Profile) . . . . . 159

Bremsanlage . . . . . 161

Bremsunterstützende Systeme . . . . . 163

**Fahrerassistenzsysteme** . . . . . 167

Allgemeine Hinweise . . . . . 167

Sensoren und Kameras der Fahrerassisten-ten . . . . . 168

Geschwindigkeitsbegrenzer . . . . . 171

Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschau-ender Regelung . . . . . 173

Automatische Distanzregelung (ACC – Adap-tive Cruise Control) . . . . . 175

Vorausschauende Geschwindigkeitsrege-lung . . . . . 181

bremsunterstützende Systeme (Front Assist) . . . . . 183

Spurhalteassistent (Lane Assist) . . . . . 188

Fahrassistent (Travel Assist) . . . . . 190

Notfallassistent (Emergency Assist) . . . . . 195

Spurwechselassistent (Side Assist) . . . . . 197

**Einparken und rangieren** . . . . . 201

Fahrzeug abstellen . . . . . 201

Elektronische Parkbremse . . . . . 202

Allgemeine Hinweise zu den Parksyste-men . . . . . 204

Einparkhilfe Plus . . . . . 206

Automatisches Parksystem . . . . . 209

Automatische Parksystem Plus mit Memory-Funktion . . . . . 215

Rückfahrassistent (Rear View Camera) . . . . . 220

Rundumsicht (Top View Camera) . . . . . 223

Ausparkassistent (RCTA) .....	225	Sicherungen .....	300
Türöffnungsassistent (Exit Assist) .....	226	Glühlampen austauschen .....	305
<b>Praktische Ausstattungen</b> .....	228	<b>Prüfen und Nachfüllen</b> .....	306
Ablagen .....	228	Frontraum .....	306
Steckdosen .....	229	Betriebsmittel .....	310
<b>Datenübertragung</b> .....	232	Kühlsystem .....	310
Cybersicherheit .....	232	Bremsflüssigkeit .....	314
Car2X-Kommunikation .....	233	Scheibenwaschwassertank .....	315
CUPRA CONNECT .....	236	12-Volt-Fahrzeugaufbereitung .....	316
Modus Privatsphäre .....	240	<b>Räder und Reifen</b> .....	321
Benutzerverwaltung .....	241	Wichtige Informationen zur Rädern und Rei-	
WLAN-Zugangspunkt .....	242	fen .....	321
Full Link .....	244	Rad wechseln .....	328
Drahtlos- und Leitungsverbindungen .....	248	Reifendruckkontrolle .....	332
<b>Infotainment-System</b> .....	249	Reifenreparatur .....	334
Erste Schritte .....	249	<b>Wartung</b> .....	338
Übersicht und Bedienelemente .....	253	Service .....	338
Allgemeine Hinweise zur Bedienung .....	254	Angebote von Zusatzdiensten .....	340
Sprachbedienung .....	259	Pflege und Reinigung des Fahrzeugs .....	340
Radio-Betrieb .....	262	Zubehör, Ersatzteile und Reparaturarbeiten .....	346
Medien-Betrieb .....	266	<b>Verbraucherinformationen</b> .....	348
Navigation .....	269	Garantie .....	348
Telefonschnittstelle .....	278	Gespeicherte Informationen in den Steuergeräten .....	348
<b>Gepäckstücke verstauen</b> .....	285	Fahrzeugantennen .....	352
Gepäckstücke und Ladegut verstauen .....	285	Informationen zu Material und Recycling .....	353
Gepäckraum .....	286	Funkanlagen .....	354
Gepäckraumausstattung .....	288	<b>Technische Daten</b> .....	358
Dachgepäckträger .....	290	Angaben zu den technischen Daten .....	358
Anhängerbetrieb .....	290	<b>Stichwortverzeichnis</b> .....	363
<b>Verschiedene Situationen</b> .....	292		
Bordwerkzeug .....	292		
Wischerblätter wechseln .....	292		
Starthilfe .....	294		
Fahrzeug abschleppen .....	297		

## Über diese Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung gilt für alle Varianten und Ausführungen des Modells CUPRA. Darin sind alle Ausstattungen und Modelle beschrieben, ohne diese als Sonderausstattungen oder Modellvarianten zu kennzeichnen. So können Ausstattungen beschrieben sein, die Ihr Fahrzeug möglicherweise nicht hat oder die nur in einigen Märkten erhältlich sind. Die Ausstattung Ihres Fahrzeugs ist in den Unterlagen aufgeführt, die Ihnen bei der Fahrzeugübergabe ausgehändigt wurden. Sollten Sie weitere diesbezügliche Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren CUPRA-Fachbetrieb oder SEAT-Vertragspartner.

Alle Angaben in dieser Anleitung entsprechen dem Informationsstand zum Zeitpunkt des Redaktionsschlusses. Aufgrund der steten Weiterentwicklung sind Abweichungen zwischen dem Fahrzeug und den Angaben in dieser Anleitung möglich. Daher können aus sich unterscheidenden Angaben, Abbildungen und Beschreibungen keinerlei Ansprüche hergeleitet werden.

Wenn das Fahrzeug an Dritte verkauft oder vermietet wird, ist sicherzustellen, dass sich das komplette Bordbuch immer im Fahrzeug befindet. Des Weiteren empfiehlt CUPRA, das Infotainment-System auf Werkseinstellungen zurückzusetzen, um alle persönlichen Daten löschen.

Die **Abbildungen** können im Detail von Ihrem Fahrzeug abweichen und sind als Prinzipdarstellungen zu verstehen.

Die in diesem Handbuch verwendeten **Richtungsangaben** (links, rechts, vorne, hinten) beziehen sich auf die Fahrtrichtung des Fahrzeugs, wenn keine anders lautenden Angaben gemacht werden.

Diese Bedienungsanleitung ist für **Fahrzeuge mit Linkslenker** verfasst worden. Bei Fahrzeugen mit Rechtslenker sind die Bedienungselemente teilweise anders angeordnet als in den Abbildungen dargestellt oder im Text beschrieben.

Technische Änderungen oder kritische sicherheitsrelevante Punkte, die nach Redaktionsschluss dieser Anleitung aufkommen, werden in einer Beilage aufgeführt, die dem Bordbuch beigefügt wird.

® **Geschützte Markenzeichen** sind durch ® gekennzeichnet. Ein Fehlen dieses Zeichens ist keine Gewähr dafür, dass Begriffe frei verwendet werden dürfen.

In dieser Betriebsanleitung können Sie in folgender Form auf die Informationen zugreifen:

- Thematisches, nach Kapiteln geordnetes allgemeines Inhaltsverzeichnis.
- Visuelles Inhaltsverzeichnis mit grafischer Angabe der Seite, auf der „grundlegende“ Informationen vorhanden sind, die in den entsprechenden Kapiteln erweitert werden.

- Stichwortverzeichnis mit zahlreichen Fachbegriffen und Synonymen, welche die Informationssuche erleichtern.

### **WARNUNG**

Texte mit diesem Symbol enthalten Informationen zu Ihrer Sicherheit und weisen Sie auf mögliche Unfall- und Verletzungsgefahren hin.

### **HINWEIS**

Texte mit diesem Symbol machen Sie auf mögliche Schäden an Ihrem Fahrzeug aufmerksam.

### **Umwelthinweis**

Texte mit diesem Symbol enthalten Hinweise zum Umweltschutz.

### **Information**

Texte mit diesem Symbol enthalten zusätzliche Informationen.

### Digitale Bedienungsanleitung

Auf der offiziellen Webseite von CUPRA können Sie sich die digitale Version der Bedienungsanleitung anzeigen lassen:



**Abb. 1** CUPRA  
Webseite

- Scannen Sie den QR-Code.
- **ODER** geben Sie die folgende Adresse in Ihren Browser ein:

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

und wählen Sie Ihr Fahrzeug aus.

### Digitale Bedienungsanleitung im Infotainment-System <sup>1)</sup>

Bei Wiederherstellung der Werkseinstellungen wird die digitale Bedienungsanleitung vom Infotainment-System deinstalliert.

Um die digitale Bedienungsanleitung wieder zu installieren, ist wie folgt vorzugehen:

- Drücken Sie auf das Symbol für Benachrichtigungen  in der oberen Bildschirmleiste des Infotainment-Systems. Daraufhin erscheint ein Pop-up-Fenster.
- Drücken Sie auf **OK**, um mit der Installation zu beginnen.

Bei Fragen oder Unklarheiten wenden Sie sich bitte an Ihren SEAT-Vertragspartner oder eine Fachwerkstatt.

#### Information

Eine Aktualisierung des Online-Bordbuchs ist nur möglich, wenn das Fahrzeug im Online-Modus ist >>> S. 240. Im Offline-Modus ist es möglich, das die Inhalte nicht aktualisiert sind.

<sup>1)</sup> Ausstattungsabhängig.

# Schnellstartanleitung

## Zündung

### Wiederherstellung der Fahrbereitschaft

#### Automatische Fahrererkennung

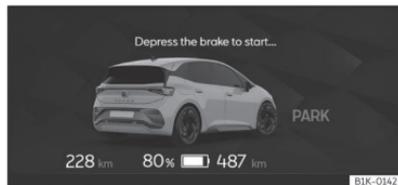


Abb. 2 Display des Digital Cockpits

1. Steigen Sie ins Fahrzeug.  
Das Digital Cockpit zeigt >>> (Abb. 2).  
**Confort Ready:** Klimaanlage und Infotainment sind verfügbar.

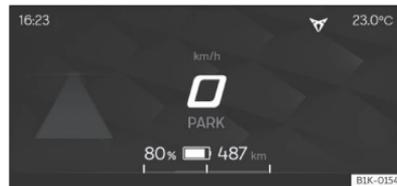


Abb. 3 Display des Digital Cockpits

2. Das Bremspedal betätigen.  
Das Digital Cockpit zeigt >>> (Abb. 3).  
**Park:** Stehend eingeschaltetes Fahrzeug im geparkten Zustand.

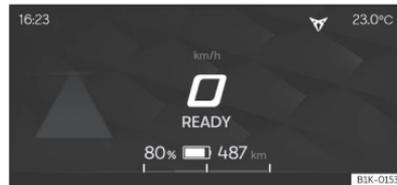


Abb. 4 Display des Digital Cockpits

3. Wählen Sie am Fahrstufenschalter **D** oder **R**.  
Das Digital Cockpit zeigt >>> (Abb. 4).  
**Ready:** Fahrzeug fahrbereit.

#### Information

**NEU IM CUPRA!** Die Zündung des Fahrzeugs kann eingeschaltet werden, ohne auf **START ENGINE STOP** zu drücken.

#### Automatische Abschaltung

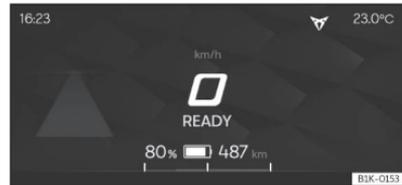


Abb. 5 Display des Digital Cockpits

1. Bremsen, um Fahrzeug zum Stillstand zu bringen (wenn Autohold nicht aktiviert ist, drücken Sie **P** am Fahrstufenschalter).  
Das Digital Cockpit zeigt >>> (Abb. 5).  
**Ready:** Fahrzeug fahrbereit.



Abb. 6 Display des Digital Cockpits

- Verlassen Sie das Fahrzeug (ohne auf START ENGINE STOP drücken zu müssen). Das Digital Cockpit zeigt >>> (Abb. 6). Das Fahrzeug schaltet sich durch die automatische Fahrererkennung aus.



Abb. 7 Display des Digital Cockpits

- Aktivieren Sie das Schließen der Türen. Das Digital Cockpit zeigt >>> (Abb. 7).

## Information

**NEU IM CUPRA!** Die Zündung des Fahrzeugs kann ausgeschaltet werden, ohne auf START ENGINE STOP zu drücken.

## Erkennen, ob der Elektroantrieb eingeschaltet oder inaktiv ist



Abb. 8 Display des Digital Cockpits

- Bei eingeschaltetem Elektroantrieb wird im Digital Cockpit der Tachometer / die Geschwindigkeitsanzeige angezeigt >>> (Abb. 8)

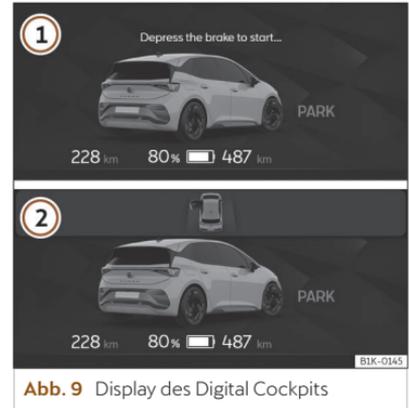


Abb. 9 Display des Digital Cockpits

- Bei inaktivem Elektroantrieb wird im Digital Cockpit die Silhouette des CUPRA Born angezeigt >>> (Abb. 9)

## Infotainment

### Zugriffspfad für die digitale Bedienungsanleitung



**Abb. 10** Infotainment: Hauptmenü im Ansichtsmodus Mosaik

1. Mit dem Hauptmenü im Ansichtsmodus „Mosaik“ **⊕** drücken Sie: **Hilfe** **?** > **Bedienungsanleitung**.

#### **i** Information

Wie bei den meisten modernen Computer- und Elektronikgeräten muss das System in bestimmten Fällen möglicherweise neu gestartet werden, um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten (z. B. Fehlkonfiguration des Bildschirms beim Anzeigen des digitalen Bordbuchs). Halten Sie dazu ggf. die Ein-/Aus-Taste am Infotainment-System ca. 15 Sekunden lang gedrückt, bis das CUPRA-Logo auf dem Bildschirm erscheint.

## Konnektivität

### CUPRA CONNECT<sup>1)</sup>

#### Registrierungsvorgang

Verwenden Sie zur Registrierung die My CUPRA App.

Sie haben die My CUPRA App noch nicht? Scannen Sie den QR-Code und laden Sie die App herunter:



Abb. 11 iOS



Abb. 12 Android

Um die Registrierung zu erleichtern, sehen Sie sich das folgende Video an, in dem der Registrierungsprozess Schritt für Schritt erklärt wird:



Abb. 13 Laden Sie hier das Video „Registrierungsvorgang“ herunter.

## COMPLETE YOUR PROFILE

Name

Introduce your name

Surname

Introduce your surname

Alias

Introduce your alias

Phone number

XXX XX XX XX

Birth date

BIK-0148

Abb. 14 CUPRA ID

- 1 Erstellen Sie eine CUPRA ID, loggen Sie sich ein und vervollständigen Sie Ihr Profil

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

## CONNECT YOUR VEHICLE

Vehicle identification number (VIN)

Introduce your VIN number

0/17

### WHERE TO FIND YOUR VIN

This is a text where you explain with plain and accessible words where the VIN can be found to the user, as friendly as possible.



Your personal data is stored in the CUPRA ID Portal. You can access and modify it here.

CONTINUE

BIK-0149

**Abb. 15** Geben Sie die Fahrgestellnummer ein

- 2 Ordnen Sie das Fahrzeug der CUPRA ID zu
- 2,1 Geben Sie die Fahrgestellnummer ein und akzeptieren Sie die rechtlichen Bedingungen. Fragen Sie nach Servicepaketen.



BIK-0169

**Abb. 16** Scannen Sie den QR-Code oder geben Sie die CUPRA ID-Zugangsdaten ein.

- 2,2 Scannen Sie den im Infotainment erstellten QR-Code.
- 2,3 Öffnen Sie MyCUPRA App und wählen Sie den bevorzugten Servicepartner (ausstattungsabhängig).

## CONGRATULATIONS, ALL YOUR ONLINE SERVICES ARE ACTIVE

### RESUME

- ✓ Profile completed
- ✓ Contract signed
- ✓ Vehicle synchronized



Your vehicle ins being verified, this may

BIK-0150

**Abb. 17** Sie sind nun als Hauptnutzer registriert

- 3 Registrierung abgeschlossen

## Elektrische Ladung

### Hochvoltbatterie laden



**Abb. 18** LED-Leuchte  
Ladevorgangsanzeige.

1. Vergewissern Sie sich, dass das Kabel richtig angeschlossen ist (das Kabel muss vom Fahrzeug verriegelt sein). Starten Sie den Vorgang gemäß den Anweisungen für den Ladepunkt.
2. Überprüfen Sie den Ladezustand anhand der Kontrollleuchte an der Ladeklappe. Weitere Informationen finden Sie auf dem Aufkleber neben der Ladedose selbst oder im Kapitel „Hochvoltbatterie laden“ in der Bedienungsanleitung.
3. Während des Ladevorgangs ist der Ladestecker verriegelt.
4. Ziehen Sie nach Beendigung des Ladevorgangs das Kabel ab und verstauen Sie es ggf. im Fahrzeug.

#### LED-Anzeigen

##### Weißer LED >>> (Abb. 18)

- *Blinkt*: Ladevorgang wird vorbereitet.
- *Dauerhaft*: Ladevorgang findet nicht statt.

##### Grüne LED >>> (Abb. 18)

- *Blinkt*: Die Batterie wird geladen.
- *Dauerhaft*: Vorgang fehlerfrei beendet, vollständig aufgeladen.

- *Blitzt*: Programmierte Ladezeit aktiviert, der Ladevorgang hat noch nicht begonnen.

##### LED abwechselnd grün und rot >>> (Abb. 18)

- Notladen mit reduzierter Leistung aufgrund eines Fehlers bei der Erkennung des Ladesteckers.

##### Rote LED >>> (Abb. 18)

- *Dauerhaft*: Fehler im Ladesystem. Leuchtet sie auch nach mehreren Versuchen noch dauerhaft, nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch.

#### ⚠ HINWEIS

Um den Ladevorgang manuell zu beenden, drücken Sie die Öffnungstaste auf der Fernbedienung der Zentralverriegelung oder drücken Sie im **e-Manager**-Menü des Infotainment-Systems auf **Ladevorgang beenden**. Sie können nun das Kabel herausziehen. Für weitere Informationen siehe Kapitel >>> Kapitel „Hochvoltbatterie laden“ auf Seite 76 beachten..

### Tipps zur Erhöhung der Reichweite

Bei externer Stromversorgung Standklimatisierung nutzen, um die Reichweite zu erhöhen. Auf diese Weise wird die Energie, die für die anfängliche Klimatisierung des Fahrzeugs benötigt wird, nicht von der Batterie abgezogen.

Verwenden Sie nach Möglichkeit die Sitzheizungen anstatt der Heizung. Der Energieverbrauch der Sitzheizungen ist deutlich geringer als der der Heizung und ein unnötiger Verlust der Reichweite würde vermieden.

Die Reichweite des Fahrzeugs wird basierend auf der üblichen Nutzung des Fahrzeugs berechnet. Gefällstrecken und Außentemperatur werden dabei nicht berücksichtigt. Für eine optimale Berechnung wird eine gleichbleibende und effiziente Fahrweise empfohlen.

## Weitere interessante Themen

### Wie verknüpfe ich ein Mobiltelefon?

Informationen zur Kopplung eines Mobiltelefons finden Sie im Abschnitt >>> Kapitel „*Koppeln, verbinden und verwalten*“ auf Seite 280 beachten. des Kapitels **Telefonschnittstelle**.

### Tasten am Multifunktionslenkrad.

Funktionen, Nutzungslogik. Siehe Kapitel >>> Kapitel „*Funktionen*“ auf Seite 111 beachten. und >>> Kapitel „*Fahrerassistenzsysteme*“ auf Seite 167 beachten..

### Head-up-Display (HUD)

Display auf der Windschutzscheibe mit erweiterter Realität (Augmented Reality), siehe Kapitel >>> Kapitel „*Head-up-Display (HUD)*“ auf Seite 24 beachten..

### Cubic-Portal

Greifen Sie auf das Cubic-Portal zu, um Daten für Ihr Fahrzeug zu kaufen. Erstellen Sie Ihr Konto, fügen Sie Ihre Fahrzeugnummer (FIN) hinzu und wählen Sie aus einer Reihe von Datenpaketen.

Cubic-Web:

<https://cupra.cubictelecom.com>

### Information

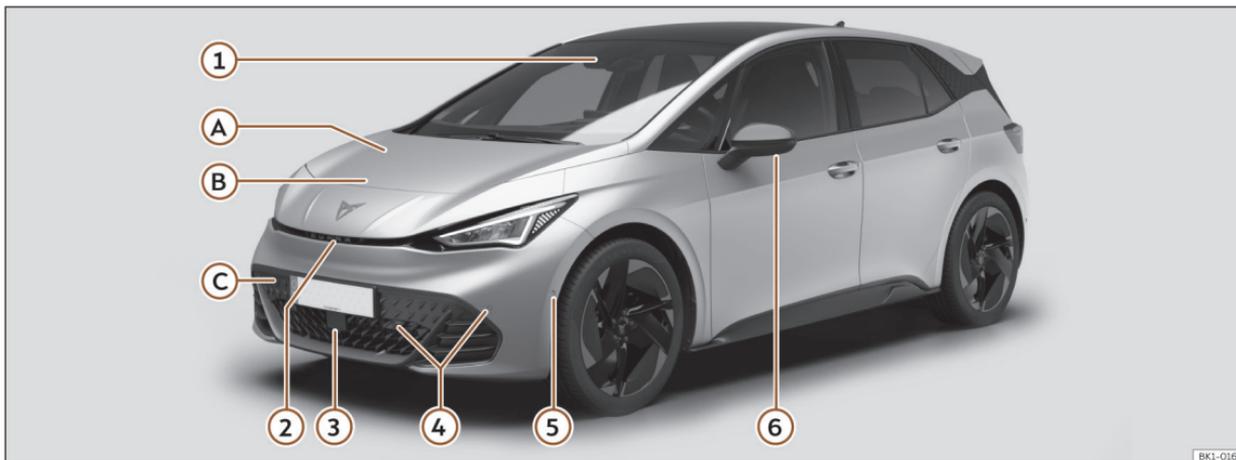
Um ggf. die Parkbremse zu lösen und damit das Fahrzeug schieben zu können, gehen Sie wie folgt vor:

- Betätigen Sie das Bremspedal und wählen Sie am Fahrstufenschalter die Fahrstufe N. Bestätigen Sie danach die Meldung „*Rollfähigkeit aktivieren*“ im Infotainment-System.
- Oder öffnen Sie die Fahrzeugeinstellungen:

**Fahrzeug > Assistenten > Parkassistent.** > **Bremsen** und aktivieren Sie die Funktion.

# Allgemeine Übersichten des Fahrzeugs

## Außenansicht vorn



BK1-0165

### Sensoren der Fahrerassistenzsysteme

>>> S. 167

- ① Multifunktions-Frontkamera
- ② Frontkamera „Top View Camera“
- ③ Radarsensor vorn
- ④ Sensoren der Einparkhilfe
- ⑤ Sensor für Parklenkassistent
- ⑥ Seitenkameras „Top View Camera“

### Ⓐ Füllstandsprüfung

Bremsflüssigkeit >>> S. 314

Batterie >>> S. 316

### Ⓑ Frontraum

Entriegelungshebel >>> S. 309

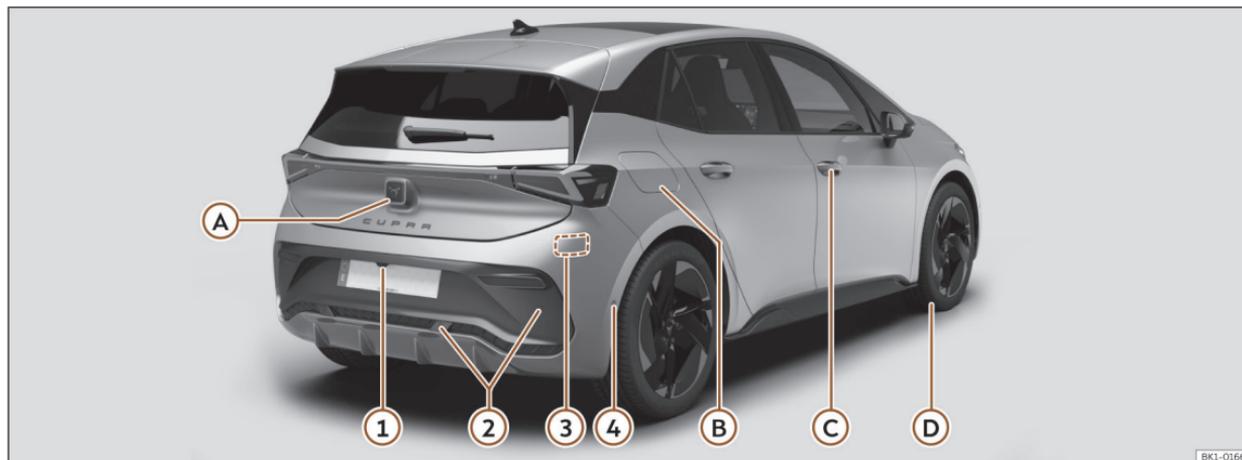
Öffnen/Schließen >>> S. 309

### Ⓒ Fahrzeug abschleppen

Abschleppen >>> S. 297

Abschleppöse. >>> S. 299

## Außenansicht hinten



BK1-0166

**Sensoren der Fahrerassistenzsysteme**

&gt;&gt;&gt; S. 167

- ① Rückfahrkamera
- ② Sensoren der Einparkhilfe
- ③ Radarsensoren hinten
- ④ Sensor für Parklenkassistent

**A Heckklappe**

Öffnen von außen &gt;&gt;&gt; S. 107

Notöffnung &gt;&gt;&gt; S. 107

**B Ladedose**

Ladevorgangsanzeige &gt;&gt;&gt; S. 80

Notentriegelung &gt;&gt;&gt; S. 83

**C Öffnen und Schließen**

Türen &gt;&gt;&gt; S. 104

Zentralverriegelung &gt;&gt;&gt; S. 99

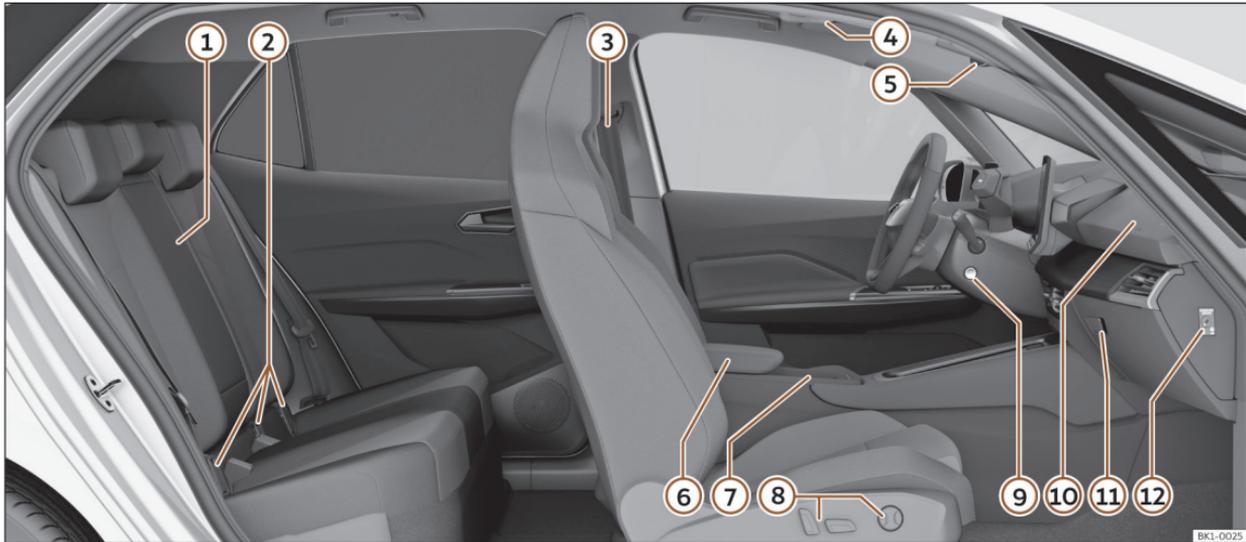
Notverriegelung &gt;&gt;&gt; S. 105

**D Vorgehensweise im Pannenfall**

Pannenset &gt;&gt;&gt; S. 334

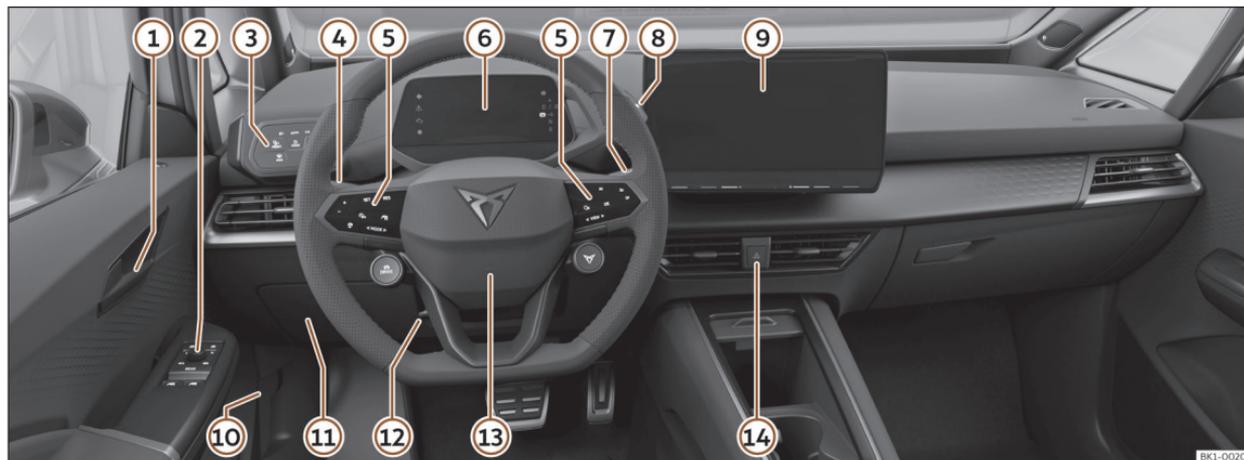
Radwechsel &gt;&gt;&gt; S. 328

## Innenansicht



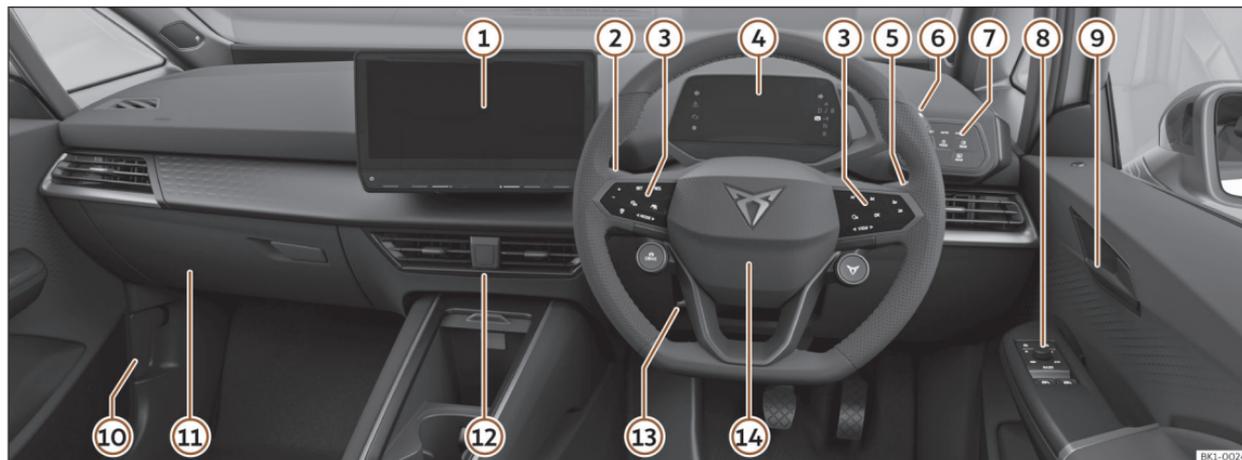
- |   |  |
|---|--|
| ① Armlehne >>> S. 118                           | ⑦ Connectivity Box / Wireless Charger >>> S. 282   |
| ② Isofix-Verankerungen >>> S. 62                | ⑧ Sitzeinstellung >>> S. 113                       |
| ③ Die Sicherheitsgurte >>> S. 45                | ⑨ Starterknopf >>> S. 153                          |
| ④ Sonnenschutzrollo >>> S. 135                  | ⑩ Beifahrerairbag >>> S. 54                        |
| ⑤ Innenspiegel >>> S. 132                       | ⑪ Handschuhfach >>> S. 228                         |
| ⑥ Armlehne mit Aufnahme für Notstart >>> S. 155 | ⑫ Ausschalten des Beifahrer-Frontairbags >>> S. 55 |

## Übersicht (Linkslenker)



- |  |  |   |
|--|--|---|
| ① Türgriff   | ⑥ Digital Cockpit >>> S. 21<br>Kontrollleuchten >>> S. 18              | ⑪ Sicherungen >>> S. 300                            |
| ② Zentralverriegelung >>> S. 99<br>Außenspiegeleinstellung >>> S. 132<br>Elektrische Fensterheber >>> S. 108 | ⑦ Scheibenwischer und Heckscheibenwischer >>> S. 128                   | ⑫ Lenkradposition einstellen >>> S. 112             |
| ③ Bedienelement für Beleuchtung und Spiegelheizung der Fensterscheiben >>> S. 120                            | ⑧ Fahrstufenschalter >>> S. 156<br>Elektronische Parkbremse >>> S. 202 | ⑬ Lenkrad mit Hupe und Fahrer-Frontairbag >>> S. 54 |
| ④ Blinker- und Fernlichthebel >>> S. 122   | ⑨ Infotainment-System >>> S. 32,<br>>>> S. 249                         | ⑭ Warnblinkanlage >>> S. 69                         |
| ⑤ Bedienelemente am Multifunktionslenkrad >>> S. 111   | ⑩ Hebel zum Öffnen der Motorraumklappe >>> S. 309                      |   |

## Übersicht (Rechtslenker)



① Infotainment-System >>> S. 32,  
>>> S. 249

② Blinker- und Fernlichthebel >>> S. 122

③ Bedienelemente am Multifunktionslenk-  
rad >>> S. 111

④ Digital Cockpit >>> S. 21

Kontrollleuchten >>> S. 18

⑤ Scheibenwischer und Heckscheibenwi-  
scher >>> S. 128

⑥ Fahrstufenschalter >>> S. 156

Elektronische Parkbremse >>> S. 202

⑦ Bedienelement für Beleuchtung und  
Spiegelheizung der Fensterscheiben  
>>> S. 120

⑧ Zentralverriegelung >>> S. 99

Außenspiegeleinstellung >>> S. 132

Elektrische Fensterheber >>> S. 108

⑨ Türgriff

⑩ Hebel zum Öffnen der Motorraumklappe  
>>> S. 309

⑪ Sicherungen >>> S. 300

⑫ Warnblinkanlage >>> S. 69

⑬ Lenkradposition einstellen >>> S. 112

⑭ Lenkrad mit Hupe und Fahrer-Frontairbag  
>>> S. 54

# Fahrerinformationen

## Kontrollleuchten

### Warn- und Kontrollleuchten

Die Warn- und Kontrollleuchten können einzeln oder kombiniert aufleuchten und dienen als Warnhinweis, um eine Störung anzuzeigen oder auf die Aktivierung bestimmter Funktionen hinzuweisen. Einige Warn- und Kontrollleuchten leuchten beim Einschalten der Zündung auf und müssen nach einem bestimmten Zeitraum wieder erlöschen.

Die Kontrollleuchten, die am Lichtschalter aufleuchten, werden im Kapitel >>> Kapitel „Beleuchtung“ auf Seite 120 beachten. erläutert.

#### WARNUNG

Das Missachten aufleuchtender Warnleuchten und Textmeldungen kann zu Fahrzeugbeschädigungen und zum Liegenbleiben im Straßenverkehr, zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Missachten Sie niemals aufleuchtende Warnleuchten und Textmeldungen.
- Halten Sie das Fahrzeug an, sobald es möglich und sicher ist.

Sym- bol	Bedeutung
	 Nicht weiterfahren! Mittlere Warnleuchte >>> S. 26
	Sicherheitsgurt anlegen >>> S. 45
	Tiefentladung der Hochvoltbatterie >>> S. 82
	Elektronische Parkbremse eingeschaltet >>> S. 202
	 Nicht weiterfahren! Störung in der Bremsanlage >>> S. 162
	 Nicht weiterfahren! Niedriger Bremsflüssigkeitsstand >>> S. 314
	 Nicht weiterfahren! Elektromechanischer Bremskraftverstärker arbeitet nicht >>> S. 165
	Übernehmen Sie die Fahrzeugkontrolle und machen Sie sich bremsbereit! >>> S. 175
	 Nicht weiterfahren! Störung im Motorkühlmittelsystem >>> S. 314

Sym- bol	Bedeutung
	 Nicht weiterfahren! Störung an der Lenkung >>> S. 158
	 Nicht weiterfahren! Fehler im Hochvoltsystem >>> S. 81, >>> S. 157, >>> S. 298
	 Nicht weiterfahren! 12-Volt-Fahrzeuggatterie >>> S. 319
	Hochvoltbatterie leer - Kein Fahrbetrieb möglich >>> S. 152
	Gesundheitsrisiko! Fenster öffnen! CO <sub>2</sub> -Konzentration zu hoch >>> S. 144
	Kollisionswarnung >>> S. 184
	Übernehmen Sie sofort die Lenkung >>> S. 194
	Mittlere Warnleuchte >>> S. 26
	Airbag- oder Gurtstraffersystem mit einem Fahrzeugdiagnosetester deaktiviert. >>> S. 54
	Störung am Airbag- oder Gurtstraffersystem >>> S. 53

## Kontrollleuchten

Sym-bol	Bedeutung
	Fehler bei der Reichweitenberechnung >>> S. 82
<b>OFF</b> 	Beifahrer-Frontairbag abgeschaltet >>> S. 54
<b>ON</b> 	Beifahrer-Frontairbag eingeschaltet >>> S. 54
	Störung an der elektronischen Parkbremse >>> S. 203
	Bremsbeläge prüfen lassen >>> S. 162
	<i>Leuchtet auf:</i> Störung am elektronischen Stabilisierungsprogramm (ESC) >>> S. 165 <i>Blinkt:</i> Elektronisches Stabilisierungsprogramm (ESC) oder Traktionskontrolle (TCS) in Regelung >>> S. 165
	ESC im Modus „Sport“ oder ESC manuell ausgeschaltet >>> S. 164
	Störung am ABS >>> S. 165
	Assistierter Spurwechsel nicht verfügbar >>> S. 195
	Travel Assist nicht verfügbar >>> S. 194

Sym-bol	Bedeutung
	Störung an der Fahrzeugbeleuchtung >>> S. 120
	Nebelschlussleuchte eingeschaltet >>> S. 120
	Klimaanlage defekt oder CO <sub>2</sub> -Konzentration kann nicht gemessen werden >>> S. 144
	Gesundheitsrisiko! Fenster öffnen! CO <sub>2</sub> -Konzentration zu hoch >>> S. 144
	Fehler am Sensor für Regen- und Lichterkennung >>> S. 131
	Fehler am Scheibenwischer >>> S. 131
	Flüssigkeitsstand von Frontscheibenwaschanlage zu niedrig >>> S. 131
	Störung an der Lenkung >>> S. 159
	Störung der Reifenkontrollanzeige >>> S. 334
	 Nicht weiterfahren! Geringer Reifenfülldruck >>> S. 334
	Fehler am Elektroantrieb >>> S. 155, >>> S. 158

Sym-bol	Bedeutung
	Eingeschränkte Leistung >>> S. 152
	Fehler am elektronischen Motorgeschwächung (e-Sound) >>> S. 156
	Front Assist nicht verfügbar >>> S. 186
	Kollisionswarnung deaktiviert >>> S. 187
<b>! LIM</b>	Geschwindigkeitsbegrenzer nicht verfügbar >>> S. 173
	Automatische Distanzregelung (ACC) nicht verfügbar >>> S. 180
	Emergency Assist nicht verfügbar >>> S. 196
	Spurhalteassistent (Lane Assist) nicht verfügbar >>> S. 190
	Notfallassistent (Emergency Assist) regelt >>> S. 195
	Spurhalteassistent (Lane Assist) in Regelung >>> S. 189
	Türöffnungsassistent (Exit Assist) nicht verfügbar >>> S. 170
	Spurwechselassistent (Side Assist) nicht verfügbar >>> S. 170

## Fahrerinformationen

Sym- bol	Bedeutung
	Ausparkassistent (RCTA) nicht verfügbar >>> S. 170
	Batterie / 12-V-Stromversorgung >>> S. 319
	Niedriger Ladezustand der Hochvoltbatterie >>> S. 82
	Hochvoltbatterie entladen >>> S. 82
	Fehler an der adaptiven Fahrwerksregelung >>> S. 161
<b>AUTO HOLD</b>	Auto Hold aktiv >>> S. 204
	Blinkanlage >>> S. 120
	Geschwindigkeitsbegrenzer eingeschaltet. >>> S. 171
	Spurhalteassistent (Lane Assist) aktiv. >>> S. 189
	Travel Assist aktiv >>> S. 191
	Automatische Distanzregelung (ACC) in Regelung, kein vorausfahrendes Fahrzeug erkannt >>> S. 177
	Automatische Distanzregelung (ACC) in Regelung, vorausfahrendes Fahrzeug erkannt >>> S. 177

Sym- bol	Bedeutung
	Fahrzeug im Ladevorgang >>> S. 81
	Regelung aufgrund des Streckenverlaufs >>> S. 182
	Regelung aufgrund eines Kreisverkehrs >>> S. 182
	Regelung aufgrund einer Kreuzung >>> S. 182
	Regelung aufgrund des Endes einer Geschwindigkeitsbegrenzung >>> S. 182
	Regelung aufgrund eines Stauendes >>> S. 182
	Regelung aufgrund einer Geschwindigkeitsbegrenzung >>> S. 182
	Fernlicht eingeschaltet oder Lichthupe betätigt >>> S. 120
<b>AUTO HOLD</b>	Funktion Auto Hold eingeschaltet >>> S. 204
	Der Geschwindigkeitsbegrenzer ist nicht aktiv >>> S. 171
	Ladezustand der Hochvoltbatterie >>> S. 22
	Außentemperatur unter +4 °C (+39 °F) >>> S. 25

Sym- bol	Bedeutung
	Fernlichtregulierung aktiv >>> S. 123
	Bitte Lenkung übernehmen >>> S. 194
	Front Assist wird verbunden >>> S. 185
	Abstandswarnung >>> S. 184
	Fahrprofil Range >>> S. 160
	Fahrprofil CUPRA >>> S. 160
	Fahrprofil Comfort >>> S. 160
	Fahrprofil Performance >>> S. 160
	Fahrprofil Individual >>> S. 160
	Verweis auf Informationen im Bordbuch >>> S. 26
	Fuß vom Fahrpedal nehmen >>> S. 30
	Service-Intervall-Anzeige >>> S. 32

## Kombiinstrument

### Einleitung zum Thema

Wenn die 12-V-Batterie voll entladen oder kürzlich getauscht wurde, kann es nach Herstellung der Fahrbereitschaft dazu kommen, dass einige Einstellungen des Systems (wie Uhrzeit, Datum, personalisierte Komfort-Einstellungen und Programmierungen) verstellt oder gelöscht wurden. Wenn die Batterie wieder ausreichend geladen ist, sollten diese Einstellungen überprüft und korrigiert werden.

#### WARNUNG

Wenn der Fahrer abgelenkt wird, kann das Unfälle und Verletzungen verursachen.

- Niemals die Tasten im Kombi-Instrument während der Fahrt bedienen.
- Nehmen Sie Änderungen für die Bildschirmanzeigen des Kombi-Instruments und für Bildschirmanzeigen des Infotainment-Systems nur bei stehendem Fahrzeug vor, um das Risiko von Unfällen und Verletzungen zu verringern.

### Digital Cockpit



Abb. 19 Digital Cockpit in der Schalttafel

Digital Cockpit ist ein frei konfigurierbares digitales Kombi-Instrument mit einem hochauflösenden LCD-Farbbildschirm. Neben dem Geschwindigkeitsmesser können bei Auswahl verschiedener Informationsprofile unter anderem die Anzeigen der Fahrerassistenzsysteme aufgeführt werden. Im Folgenden wird das Digital Cockpit als „digitales Kombi-Instrument“ bezeichnet.

#### Ansichten in Anzeigebereich

Am digitalen Kombi-Instrument können die folgenden Anzeigen dargestellt werden

>>> (Abb. 19):

- **Zusammenfassung:** Vor Herstellung der Fahrbereitschaft: Anzeige von Informationen zu Kilometerstand, Batterieladestatus und Reichweite.

- **Basisinfo:** Fahr anzeigen mit Informationen zu Fahrerassistenzsystemen, Geschwindigkeit und Navigation.

- **Fahrerassistenzsysteme:** Anzeige der aktiven Fahrerassistenzsysteme und der Geschwindigkeit. Die Angaben zur Navigation werden ausgeblendet.

- **Navigation:** Darstellung der Angaben zu Routenführung und Geschwindigkeit. Die grafische Anzeige der Fahrerassistenzsysteme wird ausgeblendet.

Im oberen Anzeigebereich werden beispielsweise situationsbedingt Pop-up-Fenster angezeigt.

Die Anzahl und der Inhalt der angezeigten Informationen kann je nach Ausstattung abweichen.

#### Einstellung der Ansichten

Die verschiedenen Ansichten bieten einen besseren Überblick über die Fahrdaten und die Navigation oder Informationen zu den Fahrerassistenzsystemen.

Über den Taster **VIEW** des Multifunktionslenkrads können die Ansichten „Fahrerassistenzsysteme“ und „Navigation“ ausgewählt werden.

- Um die Ansichten zu wechseln, fahren Sie mit dem Finger von links nach rechts oder umgekehrt über die Taste **VIEW**.

### Ereignisse im digitalen Kombi-Instrument

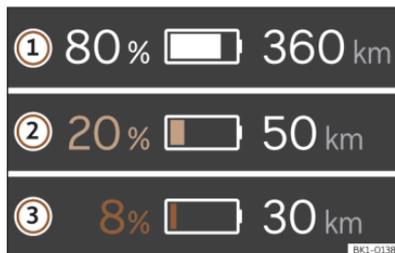
Die Informationen und Warnhinweise werden im digitalen Kombi-Instrument als Ereignisse angezeigt. Die Ereignisse werden auf dem digitalen Kombi-Instrument von oben angezeigt und nach gewisser Zeit wieder ausgeblendet.

#### WARNUNG

Wenn der Fahrer abgelenkt wird, kann das Unfälle und Verletzungen verursachen.

- Die Bedienung des digitalen Kombi-Instruments kann zur Ablenkung vom Verkehrsgeschehen führen.
- Fahren Sie immer aufmerksam und verantwortungsvoll im Verkehr.

### Batterieladezustand und Reichweite im digitalen Kombi-Instrument



**Abb. 20** Im digitalen Kombi-Instrument: Reichweite und Reserve-Anzeige.

#### Anzeige vom Batterieladezustand

Der aktuelle Ladezustand der Hochvoltbatterie wird mit dem Symbol  im digitalen Kombi-Instrument >>> **(Abb. 20)** ① angezeigt. Das Symbol zeigt je nach Ladezustand eine mehr oder weniger gefüllte Batterie an.

#### Anzeige der Reichweite

Die Fahrzeugreichweite wird je nach gewählter Einstellung in Kilometer (km) oder Meilen (mi) angegeben >>> **(Abb. 20)** ②.

Der angezeigte Wert wird unter Berücksichtigung von Fahrstil und Umweltbedingungen berechnet und aktualisiert. Daher kann die Reichweite auch bei vollständig geladener Hochvoltbatterie variieren.

#### Anzeige Batterie-Restladezeit

Während des Ladens der Hochvoltbatterie wird im Kombi-Instrument die Restladezeit bis zum Erreichen des gewünschten Ladezustandes angezeigt. Diese Information wird nur bei ausgeschalteter Zündung (durch Drücken der Taste START ENGINE STOP) angezeigt.

#### Reservebereich >>> **(Abb. 20)**

- ① Batterieladezustand, prozentuale Ladung und Reichweite.
- ② Reserve-Anzeige (Warnstufe 1), prozentuale Ladung und Reichweite.
- ③ Reserve-Anzeige (Warnstufe 2), prozentuale Ladung und Reichweite.

Warnstufen des Reservebereichs:

**Gelb** Der Batterieladezustand liegt unter 20 %.

**Rot** Der Batterieladezustand liegt unter 10 %.

Laden Sie die Hochvoltbatterie so bald wie möglich auf, um ein Liegenbleiben des Fahrzeugs zu vermeiden >>> .

## ⚠️ WARNUNG

Das Fahren mit zu geringer Ladung der Hochvoltbatterie kann zum Liegenbleiben im Straßenverkehr, zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Stellen Sie immer einen ausreichenden Ladezustand der Hochvoltbatterie sicher!

## ⚠️ WARNUNG

Wenn der Ladezustand der Hochvoltbatterie den Reservereich erreicht hat, können sich die Fahreigenschaften verändern, wie z. B. das Beschleunigungsverhalten des Fahrzeugs.

- Passen Sie die Geschwindigkeit und Fahrweise immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen sowie dem Ladezustand der Hochvoltbatterie an.

## 🕒 HINWEIS

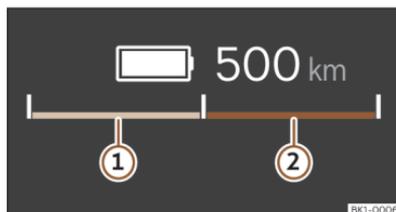
Die Selbstentladung der Hochvoltbatterie, verursacht z. B. durch lange Standzeiten des Fahrzeugs von mehreren Monaten, kann bei hohen Umgebungstemperaturen und einem niedrigen Ladezustand der Hochvoltbatterie zu Schäden an der Hochvoltbatterie führen.

- Stellen Sie immer einen ausreichenden Ladezustand der Hochvoltbatterie sicher!

## ℹ️ Information

Bei sehr niedrigen Außentemperaturen und damit sehr kalter Hochvoltbatterie kann es zu Einschränkungen bei der Reichweite kommen.

## Fahrleistungsanzeige



**Abb. 21** Im digitalen Kombi-Instrument: Fahrleistungsanzeige (schematische Darstellung).

Die Fahrleistungsanzeige gibt die aktuelle Leistungsverfügbarkeit des Elektromotors sowie die aktuelle Antriebsleistung während des Fahrbetriebs an.

### Anzeigesystem

Anhand der in der Mitte geteilten Leiste gibt die Fahrleistungsanzeige fortwährend auf der linken Seite die Verfügbarkeit der Bremsenergie-Rückgewinnung >>> (Abb. 21) ① (grün) und auf der rechten Seite die Verfügbarkeit der Antriebsleistung >>> (Abb. 21) ② (blau) an.

Wenn die Endmarkierung des entsprechenden Abschnitts der Leiste erreicht wird, besteht nur noch beschränkte Verfügbarkeit. Im Falle einer Beschränkung verkürzt sich die Leiste dementsprechend.

Die aktuelle Antriebsleistung wird anhand einer farblich helleren Leiste in dynamischer Form angezeigt, entweder als Rekuperationsleistung (hellgrün) nach links oder als Fahrleistung (hellblau) nach rechts.

Wenn die aktuelle Antriebsleistung und die aktuell verfügbare Leistung übereinstimmen (Länge der Leisten stimmt überein), ist die Leistungsgrenze des Elektromotors erreicht.

## ℹ️ Information

Die Leistungsgrenze kann nicht bei jeder Geschwindigkeit erreicht werden.

### Wichtige Faktoren

Abgesehen von der Fahrgeschwindigkeit spielen auch die folgenden Faktoren eine wichtige Rolle:

- Die Verfügbarkeit von Antrieb und Rekuperation hängt vom Ladezustand der Hochvoltbatterie ab. Bei hohem Ladezustand kann die Rekuperation beschränkt sein; bei niedrigem Ladezustand der Antrieb.

- Bei einer sehr hohen oder sehr niedrigen Temperatur der Hochvoltbatterie kann es zu einer allgemeinen Verringerung der verfügbaren Antriebsleistung kommen. Dies hat Auswirkungen auf den Antrieb und die Rekuperation.

### ⚠️ WARNUNG

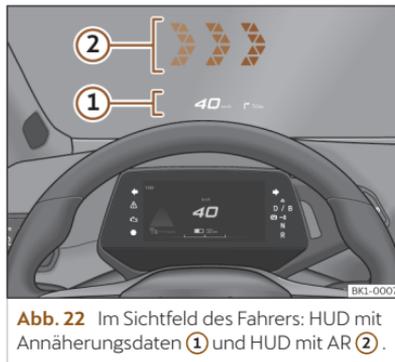
Ist die verfügbare Leistung des Elektromotors reduziert oder hat der Ladezustand der Hochvoltbatterie den Reservebereich erreicht, können sich die Fahreigenschaften verändern, wie z. B. das Beschleunigungsverhalten des Fahrzeugs.

- Passen Sie die Geschwindigkeit und Fahrweise immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen sowie dem Ladezustand der Hochvoltbatterie an.

### ℹ️ Information

Die Leistungsgrenze kann nicht bei jeder Geschwindigkeit erreicht werden.

## Head-up-Display (HUD)



**Abb. 22** Im Sichtfeld des Fahrers: HUD mit Annäherungsdaten ① und HUD mit AR ②.

Beim Head-up-Display (HUD) werden bestimmte Informationen oder Warnhinweise der Assistenzsysteme oder des Infotainment-Systems in den Sichtbereich des Fahrers projiziert.

### Anzeigebereiche

Erläuterungen zu den im Head-up-Display angezeigten Bereichen >>> (**Abb. 22**):

- **HUD-Nahbereich.** Im HUD-Nahbereich ① werden Angaben zur Geschwindigkeit, Navigation und zu den Fahrerassistenzsystemen angezeigt.

- **Augmented-Reality-HUD (AR-HUD)** Im AR-HUD ② können Angaben abhängig von der Fahrsituation direkt in das Sichtfeld des Fahrers projiziert werden. So zum Beispiel für die Navigation.

Die Anzahl und der Inhalt der angezeigten Informationen kann je nach Ausstattung abweichen.

### Head-up-Display ein- und ausschalten

Das Head-up-Display kann im Menü der Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems ein- und ausgeschaltet werden.

- Funktionsfläche **Fahrzeug** antippen.
- Auf **Fahrzeug** die Ansicht **Innen** wählen und die Funktionsfläche **Head-up-Display** antippen.
- Das Head-up-Display wie gewünscht ein- oder ausschalten. Die aktivierten Funktionen sind farbig hervorgehoben.

### Höheneinstellung

Um die vertikale Position der Anzeige an Ihre individuelle Sitzposition anzupassen, kann das Head-up-Display im entsprechenden Menü der Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems ausgerichtet werden.

1. Nehmen Sie die optimale Sitzposition ein.
2. In den Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems kann außerdem die Rotation des Nahbereichs eingestellt werden.

### Einstellungen im Infotainment-System

Im Menü Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems können weitere Einstellungen für das Head-up-Display vorgenommen werden.

Die nachfolgenden Einstellungen sind möglich.

#### Im Untermenü **Einstellungen vom Head-up-Display**:

- Einstellung der Helligkeit der Anzeigen auf dem Head-up-Display. Die Helligkeit verringert sich mit abnehmender Umgebungshelligkeit automatisch. Die Einstellung der Grundhelligkeit erfolgt zusammen mit der Instrumenten- und Schalterbeleuchtung >>> S. 125.
- Auswahl der Anzeigen, die auf dem Head-up-Display erscheinen sollen, beispielsweise Anzeigen der Fahrerassistenzsysteme.
- Es gibt eine alternative Farbkombination für das Head-up-Display im Falle von widrigen Witterungsbedingungen, wie zum Beispiel bei Schneefall.

#### Information

- Einige Anzeigen, wie die Warnhinweise, können nicht ausgeblendet werden.
- Die optimale Ablesbarkeit des Displays ist abhängig von der Sitzposition und der Höheneinstellung des Head-up-Displays.

• Durch ungünstige Sonneneinstrahlung können Reflexionen auftreten. Sonnenbrillen mit Polarisationsfiltern können die Lesbarkeit negativ beeinflussen.

• Reinigen Sie das Head-up-Display nur mit einem weichen Lappen und einem milden Reinigungsmittel. Mikrofasertücher können Kratzer auf dem Head-up-Display verursachen.

### Displayanzeigen

#### Mögliche Hinweise im Display des Kombi-Instruments

Am digitalen Kombi-Instrument können je nach Fahrzeugausstattung verschiedene Informationen überlagert angezeigt werden:

- Geöffnete Türen, Front- und Gepäckraumklappen
- Warn- und Informationshinweise >>> S. 26
- Hinweise zur Navigation
- Außentemperaturanzeige
- Service-Intervall-Anzeige
- Reichweitenmonitor
- Geschwindigkeitswarnung
- Geschwindigkeitswarnung für die Winterreifen

• Von der Verkehrszeichenerkennung erfasste Signale >>> S. 28

• Verbleibende Ladezeit während des Ladevorgangs der Hochvoltbatterie

#### Geöffnete Türen, Front- und Gepäckraumklappen

Nach dem Entriegeln des Fahrzeugs und während des Fahrbetriebs wird am Display des Kombi-Instruments angezeigt, ob eine der Türen, die Front- oder die Gepäckraumklappe geöffnet ist. In diesem Fall wird zudem mit einem akustischen Signal darauf hingewiesen.

#### Außentemperaturanzeige

Bei Außentemperaturen von unter ca. +4 °C (+39 °F) erscheint in der Außentemperaturanzeige zusätzlich ein „Eiskristall-Symbol“ ❄️. Dieses Symbol bleibt erleuchtet, bis die Außentemperatur über +6 °C (+43 °F) ansteigt >>> ⚠️.

In den folgenden Fällen kann die angezeigte Außentemperatur durch die Abstrahlungswärme des Motors höher sein als die tatsächliche Temperatur:

- Wenn das Fahrzeug steht.
- Wenn das Fahrzeug sehr langsam fährt.

#### Kilometerzähler

Der *Gesamtkilometerzähler* registriert die gesamte zurückgelegte Fahrstrecke des Fahrzeugs.

### Geschwindigkeitswarnung für die Winterreifen

Bei Überschreitung der eingestellten Höchstgeschwindigkeit wird dies am Display des Kombi-Instruments angezeigt.

Am Infotainment-System können Einstellungen für die Geschwindigkeitswarnung vorgenommen werden >>> S. 37.

### Reichweitenmonitor

Es wird die ungefähre Fahrstrecke in km, die noch mit der vorhandenen Batterieladekapazität bei gleicher Fahrweise und gleichem Verbrauch gefahren werden kann, angezeigt. Zur Berechnung dient unter anderem der aktuelle Energieverbrauch.

### WARNUNG

Auch wenn die Außentemperatur höher als der Gefrierpunkt ist, kann Eis auf den Straßen und Brücken liegen.

- Das „Eiskristall-Symbol“ zeigt an, dass die Gefahr von Glatteis vorhanden sein kann.
- Bei Außentemperaturen über +4 °C (+39 °F) kann auch Glatteis vorhanden sein, auch wenn das „Eiskristall-Symbol“ nicht aufleuchtet.
- Der Außentemperaturfühler führt eine Messung zur Orientierung durch.

### Information

- Einige Anzeigen am Display des Kombi-Instruments bleiben aufgrund eines plötzlich auftretenden Ereignisses, wie zum Beispiel ein eingehender Anruf, ausgeblendet.
- Je nach Ausstattung können einige Einstellungen und Anzeigen auch über das Infotainment-System ausgeführt und angezeigt werden.
- Wenn mehrere Warnmeldungen vorliegen, erleuchten die entsprechenden Symbole hintereinander für einige Sekunden. Die Symbole leuchten so lange, bis die Ursache beseitigt ist.
- Wenn beim Einschalten der Zündung Warnmeldungen über vorhandene Störungen angezeigt werden, können Einstellungen evtl. nicht durchgeführt noch Informationen schriftlich angezeigt werden. Suchen Sie in diesem Fall einen Fachbetrieb auf und lassen Sie die Störungen reparieren.

### Warn- und Informationshinweise

Beim Einschalten der Zündung oder während der Fahrt werden einige Funktionen im Fahrzeug und Fahrzeugkomponenten auf ihren Zustand kontrolliert. Die Störungen werden durch rote oder gelbe Warnsymbole mit Texten am Bildschirm des Kombi-Instruments angezeigt >>> S. 18 und gegebenenfalls auch akustisch

signalisiert. Die Darstellung der Texte und Symbole kann je nach Version des Kombi-Instruments variieren.

### Warnmeldung der Priorität 1 (rot)

Das Symbol blinkt oder leuchtet auf (teilweise ertönt gleichzeitig ein akustisches Warnsignal).  **Nicht weiterfahren!** Gefahr! Überprüfen Sie die gestörte Funktion und beseitigen Sie die Ursache. Nehmen Sie ggf. fachmännische Hilfe in Anspruch.

### Warnmeldung der Priorität 2 (gelb)

Das Symbol blinkt oder leuchtet auf (teilweise ertönt gleichzeitig ein akustisches Warnsignal). Funktionsstörungen oder Mangel an Betriebsflüssigkeiten kann Schäden am Fahrzeug und den Ausfall desselbigen auslösen. Überprüfen Sie so bald wie möglich die ausfallende Funktion. Nehmen Sie ggf. fachmännische Hilfe in Anspruch.

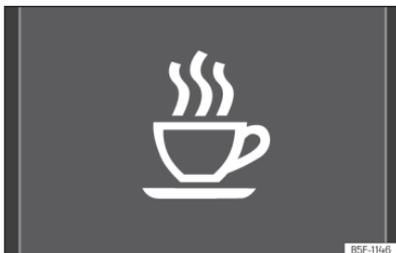
### Verweis auf Informationen in der Bedienungsanleitung

In der Bedienungsanleitung finden Sie weitere Informationen zu der vorhandenen Warnmeldung.

### Informationstext

Liefert Informationen über die Prozesse im Fahrzeug.

## Müdigkeitserkennung (Pausenempfehlung)



**Abb. 23** Im Display des Kombi-Instruments: Symbol der Müdigkeitserkennung.

Die Müdigkeitserkennung informiert den Fahrer, wenn sein Fahrverhalten auf Müdigkeit schließen lässt.

### Funktionsweise und Bedienung

Die Müdigkeitserkennung ermittelt zu Beginn einer Fahrt das Fahrverhalten des Fahrers und berechnet daraus eine Müdigkeitseinschätzung. Diese wird ständig mit dem aktuellen Fahrverhalten verglichen. Erkennt das System eine Müdigkeit des Fahrers, warnt es akustisch mit einem Warnton und optisch im Display des Kombi-Instruments durch ein Symbol >>> (Abb. 23) in Verbindung mit einer ergänzenden Textmeldung. Die Meldung im Display des Kombi-Instruments wird für etwa 5 Sekun-

den angezeigt und ggf. einmal wiederholt. Die zuletzt erfolgte Meldung wird vom System gespeichert.

Die Meldung am Display des Kombi-Instruments kann wie folgt ausgeblendet werden:

- Taste **OK** am Multifunktionslenkrad drücken.

### Betriebsbedingungen

Das Fahrverhalten wird nur bei Geschwindigkeiten über etwa 60 km/h (40 mph) ausgewertet.

### Ein- und Ausschalten

Die Müdigkeitserkennung kann im Infotainment-System über die Funktionsfläche > **Assistenten > Warnmeldungen für Fahrer** ein- oder ausgeschaltet werden.

Bei Herstellung der Fahrbereitschaft schaltet sich automatisch die Müdigkeitserkennung ein >>> S. 37.

### Funktionseinschränkungen

Die Müdigkeitserkennung hat systembedingte Grenzen. Folgende Bedingungen können dazu führen, dass die Müdigkeitserkennung nur eingeschränkt oder gar nicht funktioniert:

- Bei Geschwindigkeiten von unter 60 km/h (40 mph).
- Bei kurvigen Strecken.
- Bei Baustellenabschnitten.
- Bei schlechten Straßen.

- Bei ungünstigen Wetterbedingungen.
- Bei sportlicher Fahrweise.
- Bei starker Ablenkung des Fahrers.

Die Müdigkeitserkennung wird zurückgesetzt, wenn sich das Fahrzeug länger als 15 Minuten im Stillstand befindet, die Zündung ausgeschaltet wird oder der Fahrer den Sicherheitsgurt gelöst und die Tür geöffnet hat.

Bei einer längeren langsamen Fahrt (unter 60 km/h, 40 mph) wird die Einschätzung der Müdigkeit vom System automatisch zurückgesetzt. Bei anschließendem schnellerem Fahren wird das Fahrverhalten erneut berechnet.

### WARNUNG

Die intelligente Technik der Müdigkeitserkennung kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und arbeitet ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Das erhöhte Komfortangebot durch die Müdigkeitserkennung darf nicht dazu verleiten, ein Risiko einzugehen. Bei längeren Fahrten regelmäßige und ausreichend lange Pausen einlegen.

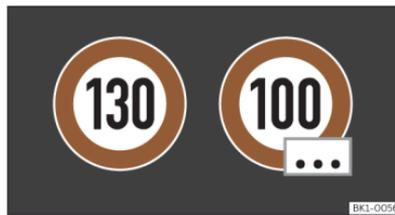
- Die Verantwortung für die eigene Fahrtüchtigkeit liegt immer beim Fahrer.
- Niemals im ermüdeten Zustand ein Fahrzeug führen.

- Das System erkennt eine Müdigkeit des Fahrers nicht unter allen Umständen. Weitere Informationen erhalten Sie unter >>> Kapitel „Betriebsbedingungen“ auf Seite 27 beachten..
- Das System kann in einigen Situationen ein gewolltes Fahrmanöver fälschlicherweise als Müdigkeit des Fahrers interpretieren.
- Es erfolgt keine Akutwarnung bei so genanntem „Sekundenschlaf“!
- Auf Anzeigen im Display des Kombi-Instruments achten und entsprechend der Aufforderungen handeln.

### Information

- Die Müdigkeitserkennung ist nur für das Fahren auf Autobahnen und gut ausgebauten Straßen entwickelt worden.
- Bei einer Störung des Systems Fachbetrieb aufsuchen und System prüfen lassen.

### Verkehrszeichenerkennung<sup>1)</sup>



**Abb. 24** Im Display des Kombi-Instruments: Beispiel für Verkehrszeichen zur Anzeige des Verbots des Angezeigten mit allgemeinem Zusatzzeichen.

Die Verkehrszeichenerkennung erfasst die Standardverkehrszeichen anhand einer im Spiegel des Innenspiegels angebrachten Kamera und informiert über die erkannten Geschwindigkeitsbegrenzungen, Überholverbote und Gefahrenwarnungen.

Innerhalb seiner Möglichkeiten zeigt das System auch ein Zusatzzeichen an, um z. B. auf vorübergehende Verbote hinzuweisen. Selbst auf Strecken ohne Verkehrszeichen kann das System ggf. die jeweils gültigen Geschwindigkeitsbegrenzungen anzeigen.

Die Verkehrszeichenerkennung wird beim Einschalten der Zündung automatisch aktiviert.

Die Zusatzzeichen werden im Head-up-Display und im Kombi-Instrument als allgemeine Zusatzzeichen angezeigt.

Die Verkehrszeichenerkennung wird nicht in allen Ländern unterstützt. Dies ist bei Auslandsreisen zu berücksichtigen.

### Bildschirmanzeige

In Deutschland werden auf Autobahnen und Schnellstraßen neben den Geschwindigkeitsbegrenzungen und Überholverbotszeichen auch die Verkehrszeichen zur Anzeige des Verbots des Angezeigten mit allgemeinem Zusatzzeichen angezeigt.

Die vom System erkannten Verkehrszeichen werden am Display des Kombi-Instruments >>> (Abb. 24) und je nach installiertem Navigationssystem auch im Infotainment-System angezeigt.

Je nach Ausstattung erscheint auch eine Anzeige im Head-up-Display.

### Meldungen der Verkehrszeichenerkennung:

#### Keine Verkehrszeichen verfügbar

- Das System befindet sich im Initialisierungslauf.
- **ODER:** Die Kamera hat kein verpflichtendes Verkehrszeichen oder Verbotsschild erkannt.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

### Fehler: Verkehrszeichenerkennung

- Es liegt eine Störung im System vor. Fachbetrieb aufsuchen und System prüfen lassen.

### Geschwindigkeitswarnung zurzeit nicht verfügbar

- Die Funktion zur Geschwindigkeitswarnung der Verkehrserkennung ist defekt. Fachbetrieb aufsuchen und System prüfen lassen.

### Verkehrszeichenerkennung: Bitte Frontscheibe reinigen!

- Die Frontscheibe ist im Kamerabereich verschmutzt oder die Sicht der Kamera ist durch widrige Witterungsbedingungen beeinträchtigt. Reinigen Sie die Frontscheibe.

### Verkehrszeichenerkennung: In diesem Moment eingeschränkt

- Vom Navigationsgerät werden keine Daten übertragen Prüfen Sie, ob das Navigationssystem über aktualisierte Karten verfügt.
- **ODER:** Das Fahrzeug befindet sich in einer Region, die nicht Bestandteil der Karte des Navigationssystems ist.

### Keine Daten verfügbar

- Die Verkehrszeichenerkennung wird im derzeit befahrenen Land nicht unterstützt.

### Anzeige der Verkehrszeichen

Nach Überprüfung und Auswertung der Informationen der Kamera, des Infotainment-Systems sowie der aktuellen Fahrzeugdaten

werden bis zu zwei gültige Verkehrszeichen und ein allgemeines Zusatzzeichen angezeigt >>> (Abb. 24):

- **Erste Stelle:** Das für den Fahrer gegenwärtig gültige Verkehrszeichen wird auf dem Display links angezeigt, zum Beispiel eine Geschwindigkeitsbegrenzung von 130 km/h (80 mph).
- **Zweite Stelle:** An zweiter Stelle kann ein weiteres Verkehrszeichen angezeigt werden, beispielsweise ein Gefahrenzeichen.
- **Zusatzzeichen:** Bei Erfassung eines Zusatzzeichens, zum Beispiel für vorübergehende Beschränkungen, wird dieses unter dem gültigen Verkehrszeichen angezeigt. Aus Systemgründen wird ein allgemeines Zeichen anstelle des tatsächlich erfassten Zeichens angezeigt. Das gültige Verkehrszeichen wird am Head-up-Display anhand des allgemeinen Zusatzzeichens angezeigt.

Die Anzeige der Gefahrenschilder ist nicht in allen Ländern verfügbar, und das System kann ggf. nicht alle vorhandenen Zeichen erfassen.

### Geschwindigkeitswarnung

Erkennt das System, dass die in diesem Moment zulässige Höchstgeschwindigkeit überschritten wird, kann es hierüber akustisch mit einem „gong“ und optisch mit einer Meldung am Bildschirm des Kombi-Instruments warnen.

Die Geschwindigkeitswarnung kann im Infotainment-System über das Menü  > **Assistenten** > **Fahrerinformationen** > **Verkehrszeichenerkennung** eingestellt

oder deaktiviert werden >>> S. 37. Die Geschwindigkeitswarnung kann auf einen Wert von 0, 5 oder 10 km/h (0, 3 oder 5 mph) über der zulässigen Geschwindigkeit eingestellt werden.

### Signal für Einfahrtsverbot

Die Verkehrssignalerkennung warnt akustisch und optisch im Kombi-Instrument, wenn ein Signal für Einfahrtsverbot auf einer Einbahnstraße oder einer Einfahrt auf eine Autobahn oder Schnellstraße überschritten wird.

### Begrenzte Funktion

Die Verkehrszeichenerkennung hat bestimmte Grenzen. Folgende Fälle können zu einem eingeschränktem Betrieb oder vollständigem Ausfall führen:

- Bei schlechten Sichtverhältnissen, z.B. bei Schnee, Regen, Nebel oder intensivem Wassernebel.
- Bei Blendung, z.B. durch entgegenkommenden Verkehr oder Sonneneinstrahlung.
- Bei Fahrten mit hoher Geschwindigkeit.
- Bei verdeckter oder verschmutzter Kamera.
- Wenn Verkehrszeichen teilweise oder vollständig verdeckt sind, z.B. durch Bäume, Schnee, Schmutz oder andere Fahrzeuge.
- Bei nicht normgerechten Verkehrszeichen.
- Bei beschädigten oder verbogenen Verkehrszeichen.

- Bei Wechselverkehrszeichen an Verkehrszeichenbrücken (wechselnde Verkehrszeichen mittels LED oder andere Beleuchtungsvorrichtungen).
- Bei Verwendung von nicht aktualisierten Karten im Navigationssystem.
- Bei Aufklebern an Fahrzeugen, die Verkehrszeichen abbilden, z.B. Geschwindigkeitsbegrenzung an Lastkraftwagen.

### ⚠️ WARNUNG

Die bei der Verkehrszeichenerkennung eingesetzte Technik kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und arbeitet nur innerhalb der Systemgrenzen. Das erhöhte Komfortangebot der Verkehrszeichenerkennung darf nicht dazu verleiten, ein Sicherheitsrisiko einzugehen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Geschwindigkeit und Fahrweise den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen anpassen.
- Schlechte Sichtverhältnisse, Dunkelheit, Schnee, Regen und Nebel können dazu führen, dass die Verkehrszeichenerkennung die Verkehrszeichen nicht oder nicht richtig anzeigt.
- Wenn das Sichtfeld der Kamera verschmutzt, verdeckt oder beschädigt ist, kann dies die Funktion der Verkehrszeichenerkennung beeinträchtigen.

### ⚠️ WARNUNG

Die von der Verkehrszeichenerkennung angezeigten Fahrempfehlungen und Verkehrszeichen können von der aktuellen Verkehrssituation abweichen.

- Das System kann nicht alle Verkehrszeichen erkennen und korrekt anzeigen.
- Verkehrsschilder und Verkehrsvorschriften an der Fahrbahn haben Vorrang vor Fahrempfehlungen und Anzeigen der Verkehrszeichenerkennung.

### Fahrerassistenz für eine ökologische Fahrweise



**Abb. 25** Anzeige des Assistenten für eine ökologische Fahrweise (schematische Darstellung).

Der Assistent für eine ökologische Fahrweise hilft dem Fahrer mittels eingblendeter Anzeigen im Digital Cockpit, je nach Fahrsituation, vorausschauend und mit einem geringen Energieverbrauch zu fahren.

Beim Nähern an z.B. eine Kreuzung, einen Kreisverkehr oder einen Straßenabschnitt mit Geschwindigkeitsbegrenzung wird das Symbol zusammen mit einem Ereignis im Digital Cockpit angezeigt >>> (Abb. 25).

Wenn der Fahrer den Hinweis befolgt und den Fuß vom Gaspedal nimmt, passt das Fahrzeug, in Abhängigkeit vom gewählten Fahrprofil und dem Abstand zum Ereignis, die Bremsenergie-Rückgewinnung und Geschwindigkeit an.

Die Fahrerassistenz für eine ökologische Fahrweise nutzt die Streckendaten des Infotainment-Systems sowie die Sensoren bestimmter Assistenzsysteme. Wenn keine Zielführung aktiv ist, wird die wahrscheinlichste Route verwendet.

Der Eingriff des Assistenten kann jederzeit durch Betätigen des Gaspedals annulliert werden.

Die Fahrerassistenz für eine ökologische Fahrweise (Eco-Assistenz) kann im Infotainment-System in den Einstellungen der Assistenzsysteme aktiviert und deaktiviert werden >>> S. 37.

Die Fahrerassistenz für eine ökologische Fahrweise wird vorübergehend ausgeschaltet, wenn:

- sich der Fahrstufenschalter in Stellung **B** befindet.
- Es wird das Fahrprofil **Performance** oder **CUPRA** verwendet.
- mit der automatischen Distanzregelung (ACC) gefahren wird.

Wenn diese Bedingungen nicht mehr gegeben sind, schaltet sich die Fahrerassistenz wieder ein, wenn sie in den Einstellungen der Assistenzsysteme aktiviert ist.

Die Fahrerassistenz für eine ökologische Fahrweise ist je nach Ausstattung und nicht in allen Ländern verfügbar.

### WARNUNG

Das System nutzt die Bremsenergie-Rückgewinnung, um die Geschwindigkeit zu verringern, wobei die Fahrzeugbremse nicht eingesetzt wird.

- Halten Sie sich stets bereit, um selbsttätig abzubremsen, falls der Schubtrieb nicht ausreicht.

### WARNUNG

Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Passen Sie die Geschwindigkeit und den Fahrstil immer an die Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnisse an.
- Verkehrszeichen an der Fahrbahn und Verkehrsvorschriften haben Vorrang vor den Eco-Fahrempfehlungen.

### Information

- Je nach Ausstattung und Modell kann das Aussehen der Symbole leicht variieren. Die Symbole können durch eine Aktualisierung des Systems geändert oder erweitert werden.
- Bei aktiviertem System kann die Fahrerassistenz für eine ökologische Fahrweise auch die Rekuperation steigern, ohne dass ein Hinweis angezeigt wird. Dies geschieht z.B. wenn der Fuß wegen eines vorausfahrenden Fahrzeugs vom Gaspedal genommen wird. In diesem Fall wird die Energierückgewinnung an das vorausfahrende Fahrzeug angepasst, ohne dass ein Hinweis angezeigt wird.

## Zeit und Datum

### Uhrzeit im Infotainment-System einstellen

- Drücken Sie auf  >  **Einstellungen** >>> S. 32.
- Wählen Sie den Menüpunkt **Zeit und Datum**.
- Wählen Sie die Zeitquelle: **Automatisch** oder **Manuell**.

Uhrzeit und Datum werden nur im Infotainment-System angezeigt.

## Menü Service

Im Menü Service können verschiedene Einstellungen je nach Ausstattung vorgenommen werden.

### Menü Service öffnen

- Tippen Sie auf die Funktionsfläche **Fahrzeug** des Infotainment-Systems.
- Tippen Sie im Menü **Fahrzeug** auf die Funktionsfläche **Status**.
- Wählen Sie die Ansicht **Status**. Öffnen Sie das gewünschte Menü und führen Sie die erforderlichen Einstellungen durch. Die aktivierten Funktionen sind farbig hervorgehoben.
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, auf die Taste Home  drücken.

### Rückstellen der Tageskilometer

Wählen Sie in der Ansicht **Status** den Menüpunkt **Tageskilometerzähler**.

Tippen Sie auf die Funktionsfläche **0.0**, um den Wert zurückzustellen.

### Fahrzeug-Identifizierungsnummer (FIN) anzeigen

- Wählen Sie in der Ansicht **Status** den Menüpunkt **Service**. Die Fahrzeug-Identifizierungsnummer (FIN) wird angezeigt.

### Service-Intervalle

Die Service-Intervall-Anzeige erscheint im Display des Kombi-Instruments und im Infotainment-System.

### Service-Erinnerung

Wenn in naher Zukunft ein Service durchgeführt werden muss, erscheint eine **Service-Erinnerung** beim Einschalten der Zündung.

Die angezeigte Zahl ist die Kilometerzahl, die noch zurückgelegt werden kann oder die verbleibende Zeit bis zum nächsten Service.

### Service-Ereignis

Wenn die **Durchführung eines Services** oder einer **Inspektion** fällig ist, ertönt beim Einschalten der Zündung ein akustisches Signal und für einige Sekunden erscheint auf dem

Bildschirm des Kombi-Instruments das Schraubenschlüssel-Symbol , sowie eine der folgenden Meldungen:

- **Service jetzt!**
- **Inspektion jetzt!**
- **Inspektion in xx km (mi)!**
- **Inspektion in xx Tagen!**

### Abfrage des Servicedatums im Infotainment-System

- Die Funktionsfläche  > **Fahrdaten** antippen.
- Funktionsfläche **Status** sowie Ansicht **Status** wählen.
- Zur Anzeige der Informationen zu den Service-Ereignissen den Menüpunkt **Service** wählen.

### Service-Intervall-Anzeige auf Null zurücksetzen

Die Service-Intervall-Anzeige kann nur in einem Fachbetrieb im Rahmen einer Inspektion zurückgesetzt werden.

#### Information

Die **Service-Meldung** erlöscht einige Sekunden nach Herstellung der **Fahrbereitschaft** oder wenn die **Taste OK** am Multifunktionslenkrad gedrückt wird.

## Bedienung und Anzeige vom Infotainment-System

### Einleitung zum Thema

Das Infotainment-System fasst wichtige Funktionen und Systeme des Fahrzeugs in einem einzigen zentralen Steuergerät zusammen, z. B. Klimaanlage, Menüeinstellungen, Radioanlage oder Navigationssystem.

Die Anzahl der verfügbaren Menüs und die Bezeichnung der verschiedenen Optionen sind von der Elektronik und der Ausstattung des Fahrzeugs abhängig.

### Allgemeine Informationen über die Bedienung

Allgemeine Informationen über die Bedienung des Infotainment-Systems und über die Warn- und Sicherheitshinweise, die berücksichtigt werden müssen, finden Sie unter >>> S. 249.

### Sich durch die verschiedenen Menüs bewegen und diese auswählen

- Schalten Sie die Zündung ein.
- Sollte das Infotainment-System ausgeschaltet sein, schalten Sie es ein.
- Die verschiedenen Menüs werden direkt am Touchscreen mit Texten, Symbolen oder Tasten ausgewählt.

Wenn das Kästchen ✓ markiert ist, ist die Funktion aktiviert.

Bei Drücken der Menütaste < wird automatisch das zuletzt aktivierte Menü aufgerufen.

Die in den Einstellungsmenüs vorgenommenen Änderungen werden nach Schließen der Menüs automatisch gespeichert.

**Scrollbalken:** Einige Menüs und Funktionen zeigen mehr Inhalt über oder unter den auf dem Bildschirm angezeigten Inhalten an, z. B. lange Listen mit Einstellungen. Drücken Sie auf den Scrollbalken und ziehen Sie ihn nach oben oder unten.

### Tutorial

Wenn Sie das Infotainment-System zum ersten Mal einschalten, wird ein System-Tutorial mit einer kurzen Beschreibung der Hauptfunktionen und ihrer Verwendung geöffnet.

### Hilfe

Im Menü **Hilfe** finden Sie weitere Informationen und Tipps zur Verwendung des Infotainment-Systems.

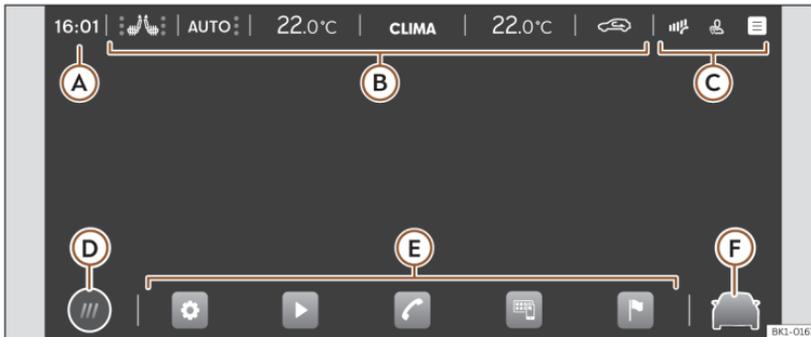
### Information

Wenn die 12-V-Batterie voll entladen oder kürzlich getauscht wurde, kann es nach Herstellung der Fahrbereitschaft dazu kommen, dass einige Einstellungen des Systems (wie Uhrzeit, Datum, personalisierte Komfort-Einstellungen, Programmierungen und Benutzerkonten) verstellt oder gelöscht wurden. Sobald die Batterie wieder ausreichend geladen ist, sollten diese Einstellungen überprüft und korrigiert werden.

### WARNUNG

Wenn der Fahrer abgelenkt wird, kann das Unfälle und Verletzungen verursachen. Die Bedienung des Infotainment-Systems kann vom Verkehrsgeschehen ablenken.

## Erklärung der Funktionsflächen



**Abb. 26** Schematische Darstellung: Übersicht möglicher Funktionsflächen am Bildschirm.

### Oberer Bildschirmbereich

Folgende Informationen sind immer eingeblendet, auch bei ausgeschaltetem Infotainment-System >>> (Abb. 26):

- (A) Uhrzeit, Eingehender Anruf oder Ein-/ Ausschalten der Standklimatisierung.**
- (B) Klimazeile.**
- (C) Statusbalken.** Informationsbalken zum Systemstatus, z. B.: Telefonabdeckung, Ladestatus des Telefons, Status des Qi-Ladegeräts, Modus Privatsphäre des Nutzers, Systembenachrichtigungen, eingehende Anrufe und Zugriff auf das Callcenter.

### Unterer Bildschirmbereich

- (D) Ansichtsmodus des Hauptmenüs:**

**(@):** Hauptmenü mit den 6 Hauptfunktionen, die sich auf 2 Bildschirmen verteilen (3 + 3, der Benutzer kann diese durch längeres Drücken der Funktion individuell anpassen).

**(⊗):** Hauptmenü im Ansichtsmodus Mosaik (alle Funktionen des Infotainment-Systems).

- (E)** Schnellzugriff auf die Funktionen des Infotainment-Systems (bis zu 5 Funktionen). Durch Klicken auf das Symbol kann auf die betreffenden Funktionen oder den Kontext zugegriffen werden.
- (F)** Direkter Zugriff auf die Assistenten und Fahrzeugeinstellungen >>> S. 37.

## Assistent für die Erstkonfiguration



Abb. 27 Schematische Darstellung: Assistent für die Erstkonfiguration.

Der Assistent für die Erstkonfiguration hilft Ihnen bei der Einstellung des Infotainment-Systems, wenn Sie zum ersten Mal darauf zugreifen.

Jedes Mal, wenn Sie das Infotainment-System einschalten, erscheint die Bildschirmanzeige der Erstkonfiguration >>> (Abb. 27), wenn Sie nicht alle Parameter eingestellt (markiert mit „✓“) oder nicht die Funktionstaste **Nicht mehr anzeigen** gedrückt haben.

Funktionsflächen:

- A Drücken, um Tag und Uhrzeit einzustellen.
- B Drücken, um die Radiosender mit dem derzeit besten Empfang zu suchen und zu speichern.
- C Drücken, um den „Battery Care Mode“ >>> S. 86 zu aktivieren.

- D Drücken, um Ihr Mobilfunktelefon mit dem Infotainment-System zu koppeln.
- E Drücken, um die Heimatadresse anhand der aktuellen Position oder durch die manuelle Eingabe der Adresse auszuwählen.
- F Drücken, um Informationen zur Car2X-Kommunikation zu erhalten.

**Nicht mehr anzeigen** Deaktiviert die Möglichkeit der Konfiguration des Infotainment-Systems. Wenn die Erstkonfiguration durchgeführt werden soll, ist auf **Hilfe** zuzugreifen.

**Starten** Startet den Konfigurationsassistenten.

- Beenden** Drücken, um nach der Durchführung von ein oder mehreren Einstellungen die Konfiguration im Hauptmenü des Assistenten zu beenden.
- ✕ Schließen den Konfigurationsassistenten.

Fahrzeuginformationen



**Abb. 28** Schematische Darstellung: Information und Fahrzeugstatus.

Durch Drücken auf **Daten** im Hauptmenü öffnet sich das Menü **Fahrzeuginformationen** mit folgenden Untermenüs:

- **Fahrdaten:** Angezeigt werden Durchschnittsverbrauch, Durchschnittsgeschwindigkeit, Fahrstrecke, Fahrzeit und Reichweite. Verfügbar sind 3 Speicher: „Ab Start“, „Langzeit“ und „Ab Ladung“.
- **Fahrzeugstatus:** Die Warnung vor Störungen, Zwischenfällen, Speichern des Reifendrucks oder Informationen des nächsten Inspektionsdienstes werden angezeigt.

## Assistenten und Fahrzeugeinstellungen



**Abb. 29** Schematische Darstellung: Assistenten und Fahrzeugeinstellungen.

Durch Drücken auf >>> **(Abb. 29) A** oder im Hauptmenü auf **Einstellungen Fahrzeug** öffnet sich das Menü der Assistenten und Fahrzeugeinstellungen. Beim anschließenden Drücken auf eines der Menüs im linken Bereich **B** wird auf dem Bildschirm das ausgewählte Menü Einstellungen oder Assistenten angezeigt.

Die Anzahl von Assistenten und Einstellungen hängt von der Version oder des betreffenden Landes ab.

### Assistenten

#### • Parken

- Automatische Aktivierung der Parkbremse >>> S. 202.
- Parkassistent >>> S. 206.
- Ausparkassistent >>> S. 225.

#### • Smart Assistants

- ESC, Stabilisierungsprogramme und bremsunterstützende Systeme aktivieren/deaktivieren >>> S. 163.
- Automatische Distanzregelung (ACC) >>> S. 175.
- Spurhalteassistent (Lane Assist) >>> S. 188.
- Bremsunterstützende Systeme (Front Assist) >>> S. 183.
- Fahrerassistent (Travel Assist) >>> S. 190
- Notfallassistent (Emergency Assist) >>> S. 195
- Vorausschauende Geschwindigkeitsregelung >>> S. 181.
- Auto Hold >>> S. 203.

#### • Fahrerinformationen

- Müdigkeitserkennung >>> S. 27.
- Verkehrszeichenerkennung >>> S. 28.
- Spurwechselassistent (Side Assist) >>> S. 197.
- Eco-Assistenz >>> S. 30.

#### Drive Profile >>> S. 159

#### e-Manager >>> S. 84

#### Ambientebeleuchtung >>> S. 126

#### Einstellungen

- Kombi-Instrument >>> S. 25.
- Beleuchtung >>> S. 125.
- Rückspiegel >>> S. 131.

- Verriegelung >>> S. 94.
- Licht >>> S. 120.
- Fenster >>> S. 131.
- Reifen >>> S. 332.
- Scheibenwischer >>> S. 128
- Sitze >>> S. 113

## Ausstiegsmenü



**Abb. 30** Schematische Darstellung: Ausstiegsmenü.

Im Ausstiegsmenü können Einstellungen für einige Funktionen vor dem Verlassen des Fahrzeugs vorgenommen werden. Beim Ausschalten der Zündung wird das Ausstiegsmenü im Infotainment-System angezeigt.

Die angezeigten Einträge sind von der Ausstattung abhängig und ggf. nur unter bestimmten Bedingungen verfügbar. Zu den einstellbaren Funktionen gehören beispielsweise:

- Hochvoltbatterie laden
- Standheizung oder Standklimatisierung
- Innenraumüberwachung

#### Ausblenden

Das Ausstiegsmenü wird beim Verlassen des Fahrzeugs automatisch ausgeblendet. Je nach Ausstattung erfolgt die Ausblendung auch nach einem bestimmten Zeitraum.

- Um das Ausstiegsmenü manuell auszublenden, auf X drücken.

#### Einstellen

Sie können die Reihenfolge der angezeigten Eingänge ändern.

- Drücken Sie ✎.
- Ändern Sie die Reihenfolge der Eingänge nach Ihren Vorstellungen.
- Drücken Sie erneut auf ✎.

# Sicherheit

## Fahrsicherheit

### Sicherheit geht vor!

#### WARNUNG

- Dieser Abschnitt hält wichtige Informationen zum Umgang mit dem Fahrzeug für den Fahrer und seine Mitfahrer bereit. Weitere wichtige Informationen, die Sie zur eigenen Sicherheit und zur Sicherheit Ihrer Mitfahrer wissen sollten, befinden sich auch in den anderen Kapiteln Ihres Bordbuches.
- Stellen Sie sicher, dass sich das komplette Bordbuch immer im Fahrzeug befindet. Das gilt ganz besonders, wenn Sie das Fahrzeug an andere verleihen oder verkaufen.

### Vor der Fahrt

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und der Sicherheit Ihrer Mitfahrer beachten Sie vor jeder Fahrt folgende Punkte:

- Stellen Sie sicher, dass die Beleuchtungs- und Blinkanlage am Fahrzeug einwandfrei funktioniert.
- Kontrollieren Sie den Reifenfülldruck.

- Stellen Sie sicher, dass alle Fensterscheiben eine klare und gute Sicht nach außen gewährleisten.
- Befestigen Sie mitgeführte Gepäckstücke sicher >>> S. 285.
- Stellen Sie sicher, dass keine Gegenstände die Pedale behindern können.
- Stellen Sie die Spiegel, den Vordersitz und die Kopfstütze Ihrer Körpergröße entsprechend ein.
- Achten Sie darauf, dass sich die Kopfstützen der Rücksitze in Gebrauchsstellung befinden >>> S. 115.
- Weisen Sie Mitfahrer darauf hin, die Kopfstützen ihrer Körpergröße entsprechend einzustellen.
- Schützen Sie Kinder durch einen geeigneten Kindersitz und ordnungsgemäß angelegten Sicherheitsgurt >>> S. 59.
- Nehmen Sie die richtige Sitzposition ein. Weisen Sie auch Ihre Mitfahrer an, die richtige Sitzposition einzunehmen >>> S. 41.
- Legen Sie stets den Sicherheitsgurt vor Fahrtantritt richtig an. Weisen Sie auch Ihre Mitfahrer an, sich ordnungsgemäß anzugurten >>> S. 44.

### Sicherheitsfaktoren

Als Fahrer tragen Sie die Verantwortung für sich und Ihre Mitfahrer.

- Lassen Sie sich nicht vom Verkehrsgeschehen ablenken, z.B. durch Ihre Mitfahrer oder durch Telefongespräche.
- Fahren Sie niemals, wenn Ihre Fahrtüchtigkeit beeinträchtigt ist (z.B. durch Medikamente, Alkohol, Drogen).
- Halten Sie die Verkehrsregeln und die angegebenen Geschwindigkeiten ein.
- Passen Sie die Fahrgeschwindigkeit stets dem Straßenzustand sowie den Verkehrs- und Witterungsverhältnissen an.
- Machen Sie auf langen Reisen regelmäßige Pausen – spätestens jedoch alle zwei Stunden.
- Fahren Sie nach Möglichkeit nicht, wenn Sie müde sind oder unter Zeitdruck stehen.

#### WARNUNG

**Das Fahren unter Einfluss von Alkohol, Drogen, Medikamenten und Betäubungsmitteln kann schwere Unfälle und tödliche Verletzungen verursachen.**

- Alkohol, Drogen, Medikamente und Betäubungsmittel können die Wahrnehmung, Reaktionszeiten und Fahrsicherheit erheblich beeinträchtigen, was den Verlust der Fahrzeugkontrolle zur Folge haben kann.

### Sicherheitsausstattungen

Ihre Sicherheit und die Sicherheit Ihrer Mitfahrer sollten Sie nicht aufs Spiel setzen. Im Falle eines Unfalls können Sicherheitsausstattungen die Verletzungsgefahr reduzieren. Die folgenden Punkte enthalten einen Teil der Sicherheitsausstattung in Ihrem CUPRA-Fahrzeug<sup>1)</sup>:

- Optimierte Sicherheitsgurte an allen Sitzplätzen.
- Gurtstraffer an den Sicherheitsgurten von Fahrer, Beifahrer und auf den äußeren Rücksitzen.
- Gurtkraftbegrenzer an den Sicherheitsgurten von Fahrer, Beifahrer und auf den äußeren Rücksitzen.
- Rote Warnleuchte  und ggf. Gurtstatusanzeige.
- Frontairbags für Fahrer und Beifahrer.
- Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer.
- Kopfairbags auf beiden Seiten des Fahrzeugs.
- Center-Airbag zwischen Fahrer und Beifahrer.
- Gelbe Airbag-Kontrollleuchte .
- Gelbe Kontrollleuchte **PASSENGER AIR BAG OFF**  in der Dachkonsole.
- Gelbe Kontrollleuchte **PASSENGER AIR BAG ON**  in der Dachkonsole.

<sup>1)</sup> Modell-/marktabhängig.

<sup>2)</sup> Die Vordersitze mit integrierten Kopfstützen müssen nicht eingestellt werden.

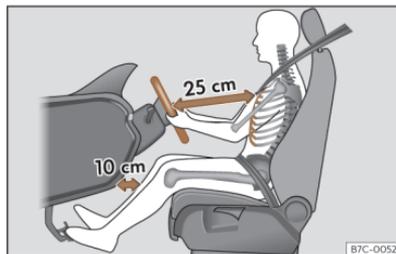
- Steuergeräte und Sensoren.
- Sicherheitsoptimierte und höhenverstellbare Kopfstützen<sup>2)</sup>.
- Einstellbare Lenksäule.
- ISOFIX/i-Size-Befestigungspunkte für Kindersitze.
- Befestigungspunkte für den oberen Haltegurt für Kindersitze.

Die genannten Sicherheitsausstattungen dienen dazu, Sie und Ihre Mitfahrer in Unfallsituationen bestmöglich zu schützen. Diese Sicherheitsausstattungen nützen Ihnen oder Ihren Mitfahrern nichts, wenn Sie oder Ihre Mitfahrer eine falsche Sitzposition einnehmen oder diese Ausstattungen nicht richtig einstellen oder anwenden.

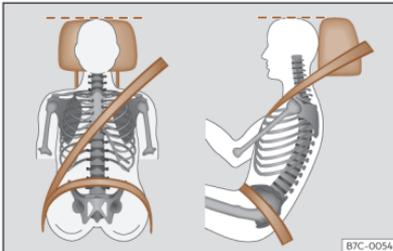
**Sicherheit geht jeden etwas an!**

### Richtige Sitzposition der Fahrzeuginsassen

#### Richtige Sitzposition auf dem Sitz



**Abb. 31** Der richtige Abstand des Fahrers zum Lenkrad muss mindestens 25 cm (10 inch) betragen.



**Abb. 32** Richtiger Gurtbandverlauf und richtige Kopfstützeinstellung.

Im Folgenden sind die richtigen Sitzpositionen für den Fahrer und die Mitfahrer angegeben.

Personen, die aufgrund ihrer körperlichen Gegebenheiten die richtige Sitzposition nicht erreichen können, sollten sich bei einem Fachbetrieb über mögliche Sondereinbauten informieren. Nur mit der richtigen Sitzposition erlangt man die optimale Schutzwirkung des Sicherheitsgurts und der Airbags. CUPRA empfiehlt den Besuch bei einem SEAT-Betrieb.

Zur eigenen Sicherheit und um Verletzungen im Falle eines plötzlichen Bremsmanövers oder Unfalls zu reduzieren, empfiehlt CUPRA folgende Sitzpositionen:

### Für alle Fahrzeuginsassen gilt:

- Kopfstütze so einstellen, dass die Oberkante der Kopfstütze sich möglichst auf einer Linie mit dem oberen Teil des Kopfs – jedoch nicht niedriger als Augenhöhe – befindet<sup>1)</sup>. Den Hinterkopf so nah wie möglich an der Kopfstütze positionieren >>> **(Abb. 32)**.
- Bei geringer Körperhöhe Kopfstütze<sup>1)</sup> ganz nach unten schieben, auch wenn sich der Kopf dann unterhalb der Kopfstützenoberkante befindet.
- Bei großer Körperhöhe Kopfstütze bis zum Anschlag nach oben schieben<sup>1)</sup>.
- Während der Fahrt beide Füße im Fußraum lassen.
- Sicherheitsgurte richtig einstellen und anlegen >>> S. 44.

### Für den Fahrer gilt zusätzlich:

- Sitzlehne in eine aufrechte Position stellen, sodass der Rücken vollständig an der Sitzlehne anliegt.
- Lenkrad so einstellen, dass der Abstand zwischen Lenkrad und Brustbein mindestens 25 cm (10 Zoll) beträgt >>> **(Abb. 31)** und das Lenkrad mit beiden Händen und leicht gebeugten Armen seitlich am äußeren Rand festgehalten werden kann.

- Das eingestellte Lenkrad muss immer in Richtung des Brustkorbs und nicht in Richtung des Gesichts zeigen.
- Fahrersitz in Längsrichtung so einstellen, dass die Pedale mit leicht angewinkelten Beinen durchgetreten werden können und der Abstand zur Instrumententafel im Kniebereich mindestens 10 cm (4 Zoll) beträgt >>> **(Abb. 32)**.
- Fahrersitz in der Höhe so einstellen, dass der oberste Punkt des Lenkrads erreicht werden kann.
- Immer beide Füße im Fußraum lassen, um jederzeit die Kontrolle über das Fahrzeug zu behalten.

### Für den Beifahrer gilt zusätzlich:

- Sitzlehne in eine aufrechte Position stellen, sodass der Rücken vollständig an der Sitzlehne anliegt.
- Beifahrersitz so weit wie möglich nach hinten schieben (mindestens 25 cm Platz zwischen Brustkorb und Instrumententafel). Beträgt der Abstand weniger als 25 cm, kann Sie das Airbag-System nicht richtig schützen.

<sup>1)</sup> Bei Sitzen mit einstellbaren Kopfstützen.

### Anzahl der Sitzplätze

Das Fahrzeug verfügt über 5 Sitzplätze, 2 Sitzplätze vorne und 3 Sitzplätze hinten. Jeder Sitzplatz ist mit einem Sicherheitsgurt ausgestattet.

Einige Modellausführungen sind für **nur** 4 Sitzplätze freigegeben. 2 vorne und 2 hinten.

Prüfen Sie in den amtlichen Fahrzeugpapieren die Anzahl der für Ihr Fahrzeug zugelassenen Insassen.

### WARNUNG

Eine falsche Sitzposition im Fahrzeug kann bei plötzlichen Fahr- und Bremsmanövern, bei einem Zusammenstoß oder Unfall und beim Auslösen der Airbags das Risiko schwerer oder tödlicher Verletzungen erhöhen.

- Alle Fahrzeuginsassen müssen vor Fahrtantritt immer die richtige Sitzposition einnehmen und während der Fahrt beibehalten. Das gilt auch für das Anlegen des Sicherheitsgurts.
- Niemals mehr Personen mitnehmen, als Sitzplätze mit Sicherheitsgurten im Fahrzeug vorhanden sind.
- Kinder immer mit einem zugelassenen und geeigneten Rückhaltesystem gemäß ihrer Körpergröße und ihrem Gewicht im Fahrzeug sichern >>> S. 59.
- Füße während der Fahrt immer im Fußraum halten. Niemals beispielsweise die Füße auf den Sitz oder auf die Instrumententafel legen

bzw. niemals aus dem Fenster halten. Der Airbag und der Sicherheitsgurt können sonst keine Schutzwirkung entfalten, sondern können das Verletzungsrisiko bei einem Unfall erhöhen.

### Gefahr durch eine falsche Sitzposition

Wenn die Sicherheitsgurte nicht getragen werden oder falsch angelegt wurden, erhöht sich das Risiko schwerer oder tödlicher Verletzungen. Die Sicherheitsgurte können nur bei richtigem Gurtbandverlauf ihre optimale Schutzwirkung erreichen. Eine falsche Sitzposition beeinträchtigt erheblich die Schutzwirkung der Sicherheitsgurte. Die Folge können schwere oder gar tödliche Verletzungen sein. Das Risiko schwerer oder tödlicher Verletzungen erhöht sich insbesondere dann, wenn ein auslösender Airbag den Fahrzeuginsassen trifft, der eine falsche Sitzposition eingenommen hat. Der Fahrer trägt die Verantwortung für alle Fahrzeuginsassen und insbesondere für Kinder, die im Fahrzeug befördert werden.

Die folgende Aufzählung enthält Beispiele, welche Sitzpositionen für alle Fahrzeuginsassen gefährlich werden können.

**Wenn das Fahrzeug in Bewegung ist:**

- Niemals im Fahrzeug stehen.
- Niemals auf den Sitzen stehen.

- Niemals auf den Sitzen knien.
- Niemals die Sitzlehne stark nach hinten neigen.
- Niemals gegen die Instrumententafel lehnen.
- Niemals auf der Rücksitzbank hinlegen.
- Niemals nur auf den vorderen Bereich des Sitzes setzen.
- Niemals zur Seite gerichtet sitzen.
- Niemals aus dem Fenster lehnen.
- Niemals die Füße aus dem Fenster halten.
- Niemals die Füße auf die Instrumententafel legen.
- Niemals die Füße auf das Sitzpolster oder auf die Sitzlehne legen.
- Niemals im Fußraum mitfahren.
- Niemals auf den Armlehnen sitzen.
- Niemals ohne angelegten Sicherheitsgurt auf dem Sitzplatz mitfahren.
- Niemals im Gepäckraum aufhalten.

### WARNUNG

Eine falsche Sitzposition im Fahrzeug erhöht bei Unfällen oder plötzlichen Fahr- und Bremsmanövern das Risiko schwerer oder tödlicher Verletzungen.

- Alle Insassen müssen während der Fahrt immer die richtige Sitzposition einnehmen und richtig angegurtet sein.

- Durch falsche Sitzpositionen, das Nichtanlegen des Sicherheitsgurts oder zu geringem Abstand zum Airbag setzen sich die Fahrzeuginsassen lebensgefährlichen oder tödlichen Verletzungsgefahren aus, insbesondere wenn die Airbags auslösen und sie treffen.

## Die Sicherheitsgurte

### Einleitung zum Thema



**Abb. 33** Richtig angegurte Fahrer werden bei einem plötzlichen Bremsmanöver nicht nach vorne geschleudert.

Sicherheitsgurte, die richtig angelegt sind, halten Fahrzeuginsassen in der richtigen Sitzposition. Die Sicherheitsgurte helfen auch beim Verhindern unkontrollierter Bewegungen, die ihrerseits schwere Verletzungen nach sich zie-

hen können. Zusätzlich reduzieren richtig angelegte Sicherheitsgurte die Gefahr, aus dem Wagen geschleudert zu werden.

Fahrzeuginsassen mit richtig angelegten Sicherheitsgurten profitieren in hohem Maße von der Tatsache, dass die Bewegungsenergie optimal über die Sicherheitsgurte aufgefangen wird. Auch gewährleisten die Vorderwagenstruktur und andere passive Sicherheitsmerkmale des Fahrzeugs, wie z. B. das Airbag-System, eine Reduzierung der Bewegungsenergie. Die entstehende Energie wird somit verringert und das Verletzungsrisiko gemindert. Deshalb müssen Sie die Sicherheitsgurte vor jeder Fahrt anlegen, auch wenn Sie nur eine sehr kurze Wegstrecke zurücklegen.

Achten Sie ebenfalls darauf, dass auch Ihre Mitfahrer richtig angegurtet sind. Unfallstatistiken haben bewiesen, dass das richtige Anlegen der Sicherheitsgurte das Risiko von schweren Verletzungen erheblich verringert und die Chance des Überlebens bei einem Unfall vergrößert. Richtig angelegte Sicherheitsgurte erhöhen darüber hinaus die optimale Schutzwirkung von auslösenden Airbags im Falle eines Unfalles. Aus diesem Grund ist in den meisten Ländern deshalb die Benutzung der Sicherheitsgurte gesetzlich vorgeschrieben.

Obwohl Ihr Fahrzeug mit Airbags ausgestattet ist, müssen die Sicherheitsgurte angelegt und getragen werden. Die Frontairbags beispielsweise lösen nur in einigen Frontalunfällen aus. Die Frontairbags lösen nicht bei leichten Frontalkollisionen, leichten Seitenkollisio-

nen, Heckkollisionen, Überschlag und bei Unfällen aus, bei denen der Airbag-Auslöserwert im Steuergerät nicht überschritten wurde.

### Wichtige Sicherheitshinweise zum Umgang mit den Sicherheitsgurten

- Tragen Sie den Sicherheitsgurt immer so, wie es in diesem Abschnitt beschrieben wird.
- Stellen Sie sicher, dass die Sicherheitsgurte jederzeit angelegt werden können und nicht beschädigt sind.

#### **⚠️ WARNUNG**

- Wenn Sie die Sicherheitsgurte nicht tragen oder falsch angelegt haben, so erhöht sich das Risiko lebensgefährlicher oder tödlicher Verletzungen. Die optimale Schutzwirkung der Sicherheitsgurte wird nur erreicht, wenn Sie die Sicherheitsgurte richtig benutzen.
- Mit einem Sicherheitsgurt dürfen sich niemals zwei Personen (auch Kinder nicht) angurten.
- Lösen Sie niemals den angelegten Sicherheitsgurt, solange das Fahrzeug in Bewegung ist – Lebensgefahr!
- Das Gurtband darf nicht über feste oder zerbrechliche Gegenstände (Brille, Kugelschreiber etc.) führen, weil dadurch bei Unfällen Verletzungen verursacht werden können.
- Das Gurtband darf nicht eingeklemmt oder beschädigt sein oder an scharfen Kanten scheuern.

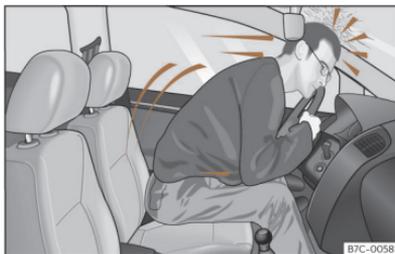


 Das grüne Symbol gibt an, dass der Sitzplatz besetzt ist und der Fahrzeuginsasse seinen Sicherheitsgurt angelegt hat.

 Das rote Symbol gibt an, dass der Sitzplatz besetzt ist und der Fahrzeuginsasse seinen Sicherheitsgurt nicht angelegt hat.

Wenn ein Fahrzeuginsasse auf den Rücksitzen seinen Sicherheitsgurt während der Fahrt ablegt, leuchtet das Symbol  für diesen Platz durchgehend rot auf. Außerdem blinkt die rote Warnleuchte  auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments. Bei einer Geschwindigkeit von mehr als ca. 25 km/h (15 mph) ertönt zudem für einige Sekunden ein akustisches Warnsignal.

### Frontalunfälle und die Gesetze der Physik



**Abb. 35** Der nicht angegurte Fahrer wird nach vorn geschleudert.



**Abb. 36** Der nicht angegurte Mitfahrer auf dem Rücksitz wird nach vorn auf den angegurten Fahrer geschleudert.

Das physikalische Prinzip eines Frontalunfalls ist einfach zu erklären. Sobald sich ein Fahrzeug in Bewegung setzt, wirkt sowohl auf das Fahrzeug als auch auf die Insassen des Fahrzeugs eine Energie, die als „kinetische Energie“ bezeichnet wird.

Die Größe der „kinetischen Energie“ hängt ganz wesentlich von der Fahrzeuggeschwindigkeit, vom Gewicht des Fahrzeugs und der Fahrzeuginsassen ab. Bei steigender Geschwindigkeit und zunehmendem Gewicht muss mehr Energie im Falle eines Unfalls „abgebaut“ werden.

Die Geschwindigkeit des Fahrzeugs ist jedoch der bedeutsamere Faktor. Wenn sich beispielsweise die Geschwindigkeit von 25 km/h auf 50 km/h (von 15 mph auf 30 mph) verdoppelt, vervierfacht sich die entsprechende kinetische Energie!

Da die Fahrzeuginsassen in unserem Beispiel keine Sicherheitsgurte tragen, wird im Falle eines Aufpralls die gesamte Bewegungsenergie der Fahrzeuginsassen nur durch den Aufprall an die Mauer abgebaut.

Selbst wenn Sie nur mit einer Geschwindigkeit zwischen 30 km/h (19 mph) und 50 km/h (30 mph) fahren, werden bei einem Unfall am Körper Kräfte wirksam, die leicht eine Tonne (1.000 kg) übersteigen können. Die auf Ihren Körper wirkenden Kräfte steigen bei höheren Geschwindigkeiten sogar noch an.

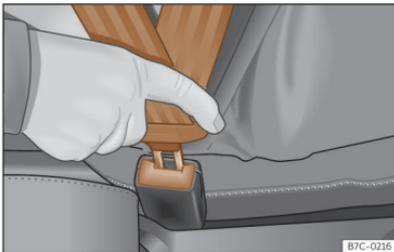
Fahrzeuginsassen, die ihre Sicherheitsgurte nicht angelegt haben, sind also nicht mit ihrem Fahrzeug „verbunden“. Bei einem Frontalunfall werden sich diese Personen folglich mit der gleichen Geschwindigkeit weiterbewegen, mit der sich das Fahrzeug vor dem Aufprall bewegt hat! Dieses Beispiel gilt nicht nur für Frontalunfälle, sondern für alle Arten von Unfällen und Kollisionen.

Schon bei geringen Aufprallgeschwindigkeiten werden am Körper Kräfte wirksam, die nicht mehr mit den Händen kompensiert werden können. Bei einem Frontalunfall werden nicht angegurte Insassen nach vorn geschleudert und prallen unkontrolliert auf Teile im Fahrzeuginnenraum, wie z.B. Lenkrad, Instrumententafel oder Frontscheibe >>> (**Abb. 35**).

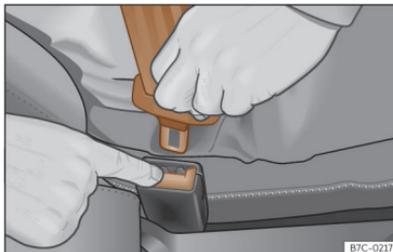
Auch für Insassen auf den Rücksitzen ist es wichtig, sich richtig anzurufen, da sie sonst bei einem Unfall unkontrolliert durch den Fahrzeuginnenraum geschleudert würden. Ein

nicht angegurter Mitfahrer auf dem Rücksitz gefährdet also nicht nur sich selbst, sondern auch die Insassen auf den Vordersitzen >>> (Abb. 36).

### Sicherheitsgurt an- und ablegen



**Abb. 37** Schlosszunge des Sicherheitsgurts in das Gurtschloss einstecken.



**Abb. 38** Schlosszunge vom Gurtschloss lösen.

Richtig angelegte Sicherheitsgurte halten die Insassen bei einem Bremsmanöver oder Unfall so in Position, dass sie maximalen Schutz bieten können >>> ⚠.

### Sicherheitsgurt anlegen

Legen Sie den Sicherheitsgurt vor jeder Fahrt an.

- Stellen Sie den Vordersitz und die Kopfstütze richtig ein >>> S. 41.
- Die Rücksitzlehne in aufrechter Position einrasten >>> ⚠.
- Gurtband an der Schlosszunge gleichmäßig über Brust und Becken ziehen. Den Gurt nicht verdrehen >>> ⚠.

- Schlosszunge fest in das zum Sitzplatz gehörende Gurtschloss stecken >>> (Abb. 37).
- Zugprobe am Sicherheitsgurt machen, ob die Schlosszunge sicher im Schloss eingerastet ist.

### Sicherheitsgurt abnehmen

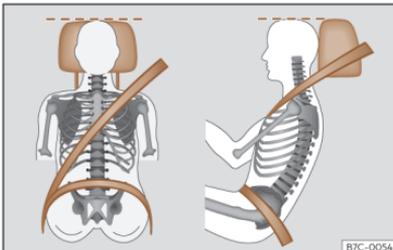
Sicherheitsgurt nur bei stehendem Fahrzeug ablegen >>> ⚠.

- Rote Taste im Gurtschloss drücken >>> (Abb. 38). Die Schlosszunge springt heraus.
- Führen Sie den Gurt von Hand zurück, damit das Gurtband leichter aufrollt, der Sicherheitsgurt sich nicht verdreht und die Verkleidung nicht beschädigt wird.

### ⚠ WARNUNG

- Die optimale Schutzwirkung der Sicherheitsgurte wird nur erreicht, wenn sich die Sitzlehne in einer aufrechten Position befindet und der Sicherheitsgurt der Körpergröße entsprechend richtig angelegt ist.
- Das Ablegen des Sicherheitsgurts während der Fahrt kann bei einem Unfall oder Bremsmanöver zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen!
- Der Sicherheitsgurt selbst oder ein loser Sicherheitsgurt kann schwere Verletzungen verursachen, wenn sich der Sicherheitsgurt von harten Körperteilen in Richtung der Weichteile (z.B. Bauch) verschiebt.

## Richtiger Gurtbandverlauf



**Abb. 39** Richtiger Gurtbandverlauf und richtige Kopfstützeinstellung von vorne und seitlich betrachtet



**Abb. 40** Gurtbandverlauf bei schwangeren Frauen.

Nur mit einem richtigen Gurtbandverlauf bieten angelegte Sicherheitsgurte bei einem Unfall optimalen Schutz und verringern das Risiko

schwerer oder tödlicher Verletzungen. Außerdem hält der richtige Gurtbandverlauf den Insassen so in Position, dass der auslösende Airbag maximalen Schutz bieten kann. Deshalb immer den Sicherheitsgurt anlegen und auf richtigen Gurtbandverlauf achten.

Eine falsche Sitzposition kann schwere oder tödliche Verletzungen verursachen >>> Kapitel „Richtige Sitzposition der Fahrzeuginsassen“ auf Seite 41 beachten..

- Schultergurtteil des Sicherheitsgurtes muss immer über die Schultermitte verlaufen und niemals über den Hals, über dem Arm, unter dem Arm oder hinter dem Rücken.
- Beckengurtteil des Sicherheitsgurtes muss immer vor dem Becken verlaufen und niemals über dem Bauch.
- Sicherheitsgurt immer flach und fest am Körper anliegen lassen. Gurtband ggf. etwas nachziehen.

Bei **schwangeren Frauen** muss der Sicherheitsgurt gleichmäßig über die Brust und möglichst tief vor dem Becken verlaufen sowie flach anliegen, damit kein Druck auf den Unterleib ausgeübt wird – und das während der gesamten Schwangerschaft >>> (Abb. 40).

### Gurtbandverlauf der Körpergröße anpassen

Der Gurtbandverlauf kann durch die Höheneinstellung der Vordersitze angepasst werden.

## ⚠️ WARNUNG

Ein falscher Gurtbandverlauf kann schwere oder tödliche Verletzungen im Falle eines Unfalls verursachen.

- Das Schultergurtteil des Sicherheitsgurtes muss über die Schultermitte und niemals unter dem Arm oder über den Hals verlaufen.
- Der Sicherheitsgurt muss flach und fest am Oberkörper anliegen.
- Das Beckengurtteil des Sicherheitsgurtes muss vor dem Becken verlaufen und niemals über dem Bauch. Der Sicherheitsgurt muss flach und fest am Becken anliegen. Gurtband ggf. etwas nachziehen.
- Das Beckengurtteil des Sicherheitsgurtes muss bei Schwangeren möglichst tief vor dem Becken verlaufen und „um den runden Bauch herum“ flach anliegen >>> (Abb. 40).
- Gurtband beim Tragen nicht verdrehen.
- Den Sicherheitsgurt nach korrekter Einstellung nicht mit der Hand vom Körper abhalten.
- Gurtband nicht über feste oder zerbrechliche Gegenstände führen, z. B. Brille, Kugelschreiber oder Schlüssel.
- Gurtbandverlauf niemals durch Gurtbandklammern, Halteösen oder Ähnliches verändern.

### Information

Personen, die aufgrund ihrer körperlichen Gegebenheiten den optimalen Gurtbandverlauf nicht erreichen können, sollten sich bei einem Fachbetrieb über mögliche Sondereinbauten informieren, um die optimale Schutzwirkung des Sicherheitsgurts und der Airbags zu erlangen. CUPRA empfiehlt den Besuch bei einem SEAT-Betrieb.

### Gurtaufrollautomat, Gurtstraffer und Gurtkraftbegrenzer

Die Sicherheitsgurte sind Teil des Sicherheitssystems des Fahrzeugs >>> S. 41. Dieses Sicherheitssystem hat die folgenden wichtigen Funktionen:

#### Gurtaufrollautomat

Die Sicherheitsgurte von Fahrer, Beifahrer und auf den äußeren Rücksitzen (sowie je nach Ausstattung auch auf dem mittleren Rücksitz) sind im Schultergurt-Teil mit einem Gurtaufrollautomat versehen. Dieser Gurtaufrollautomat gewährleistet die vollständige Bewegungsfreiheit, wenn langsam am Schultergurtteil gezogen wird oder während des normalen Fahrbetriebs. Beim schnellen Herausziehen des Sicherheitsgurtes, bei Bremsmanövern, Berg-

fahrten, in Kurven und beim Beschleunigen blockiert der Gurtaufrollautomat den Sicherheitsgurt jedoch.

In kritischen Fahrsituationen, wie z. B. bei Notbremsungen oder beim Über- und Untersteuern, kann der proaktive Insassenschutz die vorderen Sicherheitsgurte automatisch spannen, wenn diese angelegt sind<sup>1)</sup>. Wenn es nicht zum Unfall kommt oder die kritische Situation überstanden ist, lockern sich die Sicherheitsgurte wieder. Der proaktive Insassenschutz ist wieder betriebsbereit >>> S. 50.

#### Gurtstraffer

Die Sicherheitsgurte der Vordersitze sowie, je nach Ausstattung, der äußeren Rücksitze sind mit Gurtstraffern ausgestattet.

Die Gurtstraffer werden im Falle von schweren Frontal- und Seitenkollisionen, Auffahrunfällen mit Heckaufprall sowie Überschlagen des Fahrzeugs über Sensoren ausgelöst und spannen die Sicherheitsgurte entgegen dem Gurtausgang.

Lockere Sicherheitsgurte werden durch den Gurtspanner gespannt. Auf diese Weise kann die Bewegung der Insassen nach vorn sowie in Aufprallrichtung gedämpft werden.

Die Gurtstraffer arbeitet mit dem Airbag-System zusammen. Die Gurtstraffer werden bei einem Überschlag nicht ausgelöst, wenn die Kopfairbags nicht aktiviert werden.

Beim Auslösen kann feiner Staub entstehen. Das ist völlig normal und lässt nicht auf einen Brand im Fahrzeug schließen.

#### Reversible Gurtstraffung (proaktiver Insassenschutz)

In bestimmten Fahrsituationen kann eine reversible Gurtstraffung der Sicherheitsgurte erfolgen >>> S. 50. Zum Beispiel:

- bei starkem Bremsen
- beim Über- und Untersteuern
- bei leichten Kollisionen

#### Gurtkraftbegrenzer

Je nach Ausstattung und dem jeweiligen Land verringert der Gurtkraftbegrenzer bei einem Unfall die vom Sicherheitsgurt auf den Körper ausgeübte Kraft.

### Information

- Im Anschluss an bestimmte Fahrsituationen können die reversiblen Gurtstraffer der Sicherheitsgurte dauerhaft gespannt bleiben
- <sup>1)</sup> Um den Sicherheitsgurt zu entspannen, muss er in einem solchen Fall bei stehendem Fahrzeug von Hand abgenommen und wieder ordnungsgemäß angelegt werden.

<sup>1)</sup> Nur bei Ausstattung mit dem System PreCrash.

- Bei der Verschrottung des Fahrzeugs oder von Einzelteilen des Systems sind die diesbezüglichen Sicherheitsvorschriften zu beachten. Diese Vorschriften sind den Fachbetrieben bekannt.

## Service und Entsorgung der Gurtstraffer

Die Gurtstraffer sind Bestandteil der Sicherheitsgurte, die an den Sitzplätzen Ihres Fahrzeuges vorhanden sind. Wenn Sie Arbeiten am Gurtstraffer sowie Aus- und Einbauarbeiten von Systemteilen wegen anderer Reparaturarbeiten ausführen, kann der Sicherheitsgurt beschädigt werden. Das kann zur Folge haben, dass die Gurtstraffer im Falle eines Unfalls nicht richtig oder gar nicht funktionieren.

Damit die Wirksamkeit der Gurtstraffer nicht beeinträchtigt wird und ausgebaute Teile keine Verletzungen und Umweltverschmutzungen verursachen, müssen Vorschriften beachtet werden, die den Fachbetrieben bekannt sind.

### WARNUNG

Der unsachgemäße Umgang und selbst durchgeführte Reparaturen an Sicherheitsgurten, Gurtaufrollautomaten und Gurtstraffern können das Risiko von schweren oder tödlichen Verletzungen erhöhen. Die Gurtstraffer werden dabei möglicherweise nicht ausgelöst, obwohl sie es sollten, oder die Auslösung könnte unvorhergesehen erfolgen.

- Nehmen Sie niemals selbst weder Reparaturen oder Einstellungen noch den Ein- und Ausbau von Bestandteilen der Sicherheitsgurte und seiner Gurtstraffer vor. Lassen Sie diese Arbeiten immer in einem Fachbetrieb durchführen.
- Sicherheitsgurte, Gurtstraffer und Gurtaufrollautomaten, die nicht instand gesetzt werden können, sind zu ersetzen.

### Umwelthinweis

Die Airbagmodule und Gurtstraffer können Perchlorat enthalten.

Gesetzliche Bestimmungen zur Entsorgung beachten.

## PreCrash-System

### Funktionsweise

PreCrash ist ein Assistenzsystem, das in möglichen Gefahrensituationen Maßnahmen zum Schutz der Insassen einleitet, jedoch keine Kollisionen verhindern kann.

Der volle Funktionsumfang ist nur vorhanden, wenn kein spezielles Fahrprofil gewählt ist und keine Funktionsstörung vorliegt.

### Grundfunktionen

Abhängig von den gesetzlichen Bestimmungen des jeweiligen Landes und der Fahrzeugausstattung können in kritischen Fahrsituationen, (z.B. bei einer Notbremsung oder beim Unter- und Übersteuern) die folgenden Funktionen einzeln oder gemeinsam ab einer Geschwindigkeit von ca. 30 km/h (20 mph) ausgelöst werden.

- Reversible Gurtstraffung der angelegten vorderen Sicherheitsgurte.
- Einschalten der Warnblinkanlage.
- Automatisches Schließen der Seitenscheiben (bis auf einen Restspalt) und, je nach Ausstattung, des Glasdaches.

Je nachdem wie kritisch die Fahrsituation ist, werden die Sicherheitsgurte entweder einzeln oder beide gleichzeitig gestrafft.

### Zusätzlich zum Umfeldbeobachtungssystem (Front Assist)

In Fahrzeugen mit Front Assist >>> S. 183 werden innerhalb der Systemgrenzen Informationen über die Gefahr einer möglichen Kollision mit einem vorausfahrenden Fahrzeug ausgewertet. Bei einer hohen Kollisionswahrscheinlichkeit durch Auffahren oder bei Aktivierung von Front Assist können sich auch die Funktionen des PreCrash-Systems aktivieren.

### Aktivierung des PreCrash-Systems

Das PreCrash-System kann, je nach Ausstattung, durch Ausschalten der Traktionskontrolle bzw. des Stabilisierungsprogramms teilweise deaktiviert werden. Wenn diese Sicherheitssysteme des Fahrzeugs eingeschaltet sind (standardmäßig bei jedem Einschalten der Zündung), ist das System vollständig aktiviert.

### Einstellung bei der Fahrprofilwahl

In Fahrzeugen mit Fahrprofilwahl passt sich das PreCrash-System an die spezifische Fahrzeugeinstellung des gewählten Fahrprofils an >>> S. 159.

### Begrenzte Funktion

Unter folgenden Bedingungen steht das PreCrash-System nicht oder nur bedingt zur Verfügung:

- Wenn TCS und/oder ESC ausgeschaltet sind.
- Beim Rückwärtsfahren.

- Bei einer Funktionsstörung der Airbag-Steuergeräte.
- Bei einer Störung des Systems selbst, des ESC oder des Front Assist.

### Problembehebung

Bei Störung des PreCrash-Systems wird im Display des Kombi-Instruments dauerhaft der Hinweis **System nicht verfügbar** oder **System nur bedingt verfügbar** angezeigt. Suchen Sie einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Servicebetrieb auf und lassen Sie das System überprüfen.

### ⚠️ WARNUNG

Das PreCrash-System kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und arbeitet ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Die Nutzung des Systems rechtfertigt in keinem Fall, Risiken einzugehen, die die Sicherheit gefährden. Der Front Assist kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen und eine Kollision nicht eigenständig verhindern.

- Geschwindigkeit und Sicherheitsabstand zum vorausfahrenden Fahrzeug immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen anpassen.
- Das System erkennt nicht immer alle Objekte.
- Das System kann nicht auf quer kreuzende oder schwer zu erfassende Personen, Tiere oder Objekte reagieren.

- Metallische Objekte (z. B. die Leitplanken) oder andere Objekte des öffentlichen Verkehrsnetzes oder widrige Witterungsbedingungen können die Funktion des Systems und damit die Kapazität der Erkennung eines Kollisionsrisikos einschränken.
- Niemals aufleuchtende Warnleuchten und Anzeigen im Schalttafelinsatz missachten.

### ⚠️ WARNUNG

Wenn der Fahrer abgelenkt wird, kann das Unfälle und Verletzungen verursachen.

- Nehmen Sie während der Fahrt keine Einstellungen im Infotainment-System vor.

## Airbag-System

### Warum muss man sich angurten und eine korrekte Sitzhaltung einnehmen?

Damit die auslösenden Airbags die beste Schutzwirkung erzielen können, muss der Sicherheitsgurt immer richtig getragen und die richtige Sitzposition eingenommen werden.

Das Airbag-System ist kein Ersatz für den Sicherheitsgurt, sondern Teil des gesamten passiven Fahrzeug-Sicherheitskonzeptes. Bitte beachten Sie, dass die bestmögliche Schutzwirkung des Airbag-Systems nur im Zusammenwirken mit den angelegten Sicherheits-

gurten und den richtig eingestellten Kopfstützen erreicht wird. Deshalb sind die Sicherheitsgurte nicht nur aufgrund von gesetzlichen Bestimmungen, sondern auch aus Sicherheitsgründen immer anzulegen >>> Kapitel „Die Sicherheitsgurte“ auf Seite 44 beachten..

Der Airbag entfaltet sich innerhalb von Millisekunden, so dass, wenn Sie im Moment der Auslösung eine falsche Sitzposition eingenommen haben, tödliche Verletzungen verursacht werden können. Aus diesem Grund ist es unerlässlich, dass alle Insassen eine richtige Sitzposition während der Fahrt beibehalten.

Starkes Bremsen kurz vor einem Unfall kann bewirken, dass ein nicht angegurter Insasse nach vorne in den Bereich des auslösenden Airbags geschleudert wird. In diesem Fall kann sich der Insasse durch den auslösenden Airbag lebensgefährliche oder tödliche Verletzungen zuziehen. Dies gilt ganz besonders für Kinder.

Halten Sie immer den größtmöglichen Abstand zwischen Ihnen und dem Frontairbag ein. Dadurch können sich die Frontairbags im Falle einer Auslösung vollständig entfalten und somit eine maximale Schutzwirkung bieten.

Die wichtigsten Faktoren für das Auslösen der Airbags sind die Art des Unfalls, der Aufprallwinkel und die Fahrzeuggeschwindigkeit.

Entscheidend für die Auslösung der Airbags ist der bei der Kollision auftretende und vom Steuergerät erfasste Verzögerungsverlauf. Bleibt die während der Kollision aufgetretene und gemessene Fahrzeugverzögerung

unterhalb der im Steuergerät vorgegebenen Referenzwerte, werden die Front-, Seiten- und/oder Kopfairbags nicht ausgelöst. Berücksichtigen Sie bitte, dass sichtbare noch so schwere Beschädigungen am Unfallfahrzeug kein zwingender Hinweis darauf sind, dass sich die Airbags ausgelöst haben müssten.

### WARNUNG

**Das unsachgemäße Anlegen der Sicherheitsgurte sowie eine falsche Sitzposition können zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen führen.**

- Alle Insassen - auch Kinder -, die nicht richtig angegurtet sind, können sich lebensgefährlich oder tödlich verletzen, wenn der Airbag auslöst. Transportieren Sie Kinder im Alter bis 12 Jahre stets auf dem Rücksitz. Nehmen Sie niemals Kinder im Fahrzeug mit, wenn diese ungesichert oder nicht ihrem Gewicht entsprechend gesichert sind.
- Um das Verletzungsrisiko durch einen auslösenden Airbag zu reduzieren, legen Sie den Sicherheitsgurt immer richtig an >>> S. 44.

### Beschreibung des Airbag-Systems

Das Airbag-System bietet im Zusammenwirken mit den Sicherheitsgurten einen zusätzlichen Schutz für die Fahrzeuginsassen.

**Das Airbag-System besteht (je nach Fahrzeugausstattung) aus folgenden Bauelementen:**

- Elektronisches Steuergerät
- Frontairbags für Fahrer und Beifahrer
- Seitenairbags
- Center-Airbag für den Fahrer
- Kopfairbags
- Kontrollleuchte  für Airbag im Kombi-Instrument >>> S. 53
- Schlüsselschalter zum Abschalten des Beifahrer-Frontairbags
- Kontrollleuchte für Ab-/Einschaltung des Beifahrer-Frontairbags.

Die Funktionsbereitschaft des Airbag-Systems wird elektronisch überwacht. Nach jedem Einschalten der Zündung leuchtet die Airbag-Kontrollleuchte für einige Sekunden auf (Selbstdiagnose).

**Eine Störung des Systems liegt vor, wenn die Kontrollleuchte :**

- leuchtet beim Einschalten der Zündung nicht auf >>> S. 53,
- nach dem Einschalten der Zündung nicht nach etwa 4 Sekunden erlischt;
- nach dem Einschalten der Zündung erlischt und wieder aufleuchtet;
- leuchtet während der Fahrt auf oder blinkt.

Das Airbag-System wird nicht ausgelöst bei:

- ausgeschalteter Zündung;
- leichten Frontalkollisionen;
- leichten Seitenkollisionen;
- Heckkollisionen;
- einem Überschlag des Fahrzeugs, wenn die vom Steuergerät gemessenen dynamischen Merkmale zu gering sind;
- einer Aufprallgeschwindigkeit, die niedriger ist als der im Steuergerät festgelegte Referenzwert.

### WARNUNG

- Die maximale Schutzwirkung der Sicherheitsgurte und des Airbag-Systems wird nur in der richtigen Sitzposition erreicht >>> S. 41.
- Wenn eine Störung im Airbag-System vorliegt, muss das System umgehend durch einen Fachbetrieb überprüft werden. Es besteht sonst die Gefahr, dass das Airbag-System bei einem Unfall gar nicht oder nicht einwandfrei ausgelöst wird.

### Airbagaktivierung

Das Entfalten des Airbags erfolgt in Sekundenbruchteilen und mit hoher Geschwindigkeit, um bei einem Unfall den zusätzlichen Schutz bieten zu können. Beim Entfalten des Airbags

kann feiner Staub entstehen. Das ist normal und lässt nicht auf einen Brand im Fahrzeug schließen.

Das Airbagsystem ist nur bei eingeschalteter Zündung betriebsbereit.

Bei besonderen Unfallsituationen können verschiedene Airbags gleichzeitig ausgelöst werden.

Bei leichten Frontal- und Seitenkollisionen oder Heckkollisionen werden die Airbags **nicht ausgelöst**.

### Auslösefaktoren

Die Umstände, die eine Aktivierung des Airbag-Systems verursachen, können nicht verallgemeinert werden. Einige Faktoren spielen dabei eine wichtige Rolle, wie bspw. die Beschaffenheit des Objekts, auf das das Fahrzeug aufprallt (weich/hart), der Aufprallwinkel, die Fahrzeuggeschwindigkeit, usw.

Entscheidend für die Auslösung der Airbags ist der Verzögerungsverlauf.

Das Steuergerät analysiert den Kollisionsverlauf und löst das jeweilige Rückhaltesystem aus.

Bleibt die während der Kollision aufgetretene und gemessene Fahrzeugverzögerung unterhalb der im Steuergerät vorgegebenen Referenzwerte, werden die Airbags nicht ausgelöst, obwohl das Fahrzeug in Folge des Unfalls durchaus stark deformiert sein kann.

Bei heftigen Frontalkollisionen erfolgt die Auslösung folgender Airbags:

- Fahrer-Frontairbag.
- Beifahrer-Frontairbag.
- Kopfairbags.

Bei heftigen Seitenkollisionen können einige (oder alle) der folgenden Airbags (je nach Schwere der Kollision) auslösen:

- Kopfairbag auf der Unfallseite.
- Seitenairbag vorn auf der Unfallseite.
- Center-Airbag.

Falls es zu einem Unfall mit Airbagauslösung kommt:

- leuchtet die Innenbeleuchtung (wenn der Schalter für die Innenbeleuchtung in der Türkontaktstellung steht);
- wird die Warnblinkanlage eingeschaltet;
- werden alle Türen entriegelt;
- wird das Hochvoltsystem abgeschaltet;
- wird ein Notruf getätigt.

### Kontrollleuchten des Airbag-Systems



#### Leuchtet am Schalttafeleinsatz

Airbag- und Gurtstraffersystem gestört. Fachbetrieb aufsuchen und System umgehend prüfen lassen.

**Leuchtet am Schalttafeleinsatz**

Airbag- oder Gurtstraffersystem mit einem Fahrzeugdiagnosetester deaktiviert. Suchen Sie einen Fachbetrieb auf und lassen Sie überprüfen, ob das Airbag- oder Gurtstraffersystem deaktiviert bleiben muss.

**Leuchtet in der Dachkonsole**

Beifahrer-Frontairbag abgeschaltet. Prüfen, ob der Airbag abgeschaltet bleiben muss.

**Leuchtet in der Dachkonsole**

Beifahrer-Frontairbag aktiv. Die Kontrollleuchte erlischt automatisch 60 Sekunden nach Einschalten der Zündung.

Beim Einschalten der Zündung leuchten einige Warn- und Kontrollleuchten zur Funktionsprüfung kurz auf. Sie erlöschen nach wenigen Sekunden.

Bleibt die Kontrollleuchte für das Airbag- und Gurtstraffersystem  eingeschaltet oder blinkt sie, weist das auf eine Störung im Airbag- und Gurtstraffersystem hin >>> . Fachbetrieb aufsuchen und System umgehend prüfen lassen.

Wenn der Beifahrerairbag abgeschaltet ist, bleibt die Warnleuchte **OFF**  in der Dachkonsole eingeschaltet, um an den abgeschalteten Airbag zu erinnern. Wenn bei abgeschaltetem Beifahrer-Frontairbag die Kontrollleuchte **nicht dauerhaft leuchtet** oder zusammen mit der Kontrollleuchte  im Kombi-Instrument

leuchtet, liegt eine Störung im Airbag-System vor >>> . Wenn das Kontrolllämpchen blinkt, liegt eine Systemstörung der Airbagabschaltung vor >>> . Fachbetrieb aufsuchen und System umgehend prüfen lassen.

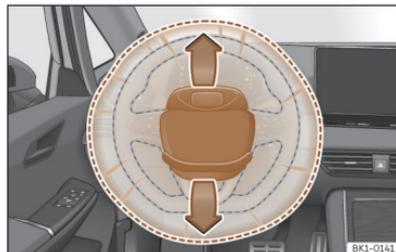
**WARNUNG**

Bei einer Störung des Airbag- und Gurtstraffersystems können diese möglicherweise nicht einwandfrei, gar nicht oder unverhofft ausgelöst werden.

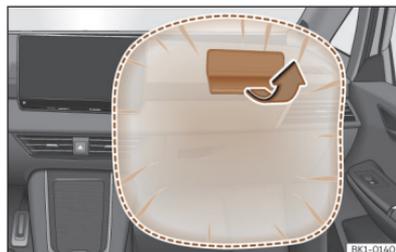
- Die Insassen laufen Gefahr, schwere oder tödliche Verletzungen zu erleiden. System umgehend von einem Fachbetrieb prüfen lassen.
- Den Kindersitz nicht auf dem Beifahrersitz montieren oder den vorhandenen Kindersitz entfernen! Der Beifahrer-Frontairbag könnte trotz der Störung bei einem Unfall auslösen.

**HINWEIS**

Aufleuchtende Kontrollleuchten und entsprechende Beschreibungen und Hinweise immer beachten, um Fahrzeugbeschädigungen oder Verletzungen der Insassen zu vermeiden.

**Frontairbags**

**Abb. 41** Einbauort Fahrerairbag: im Lenkrad.



**Abb. 42** Beifahrerairbag in der Instrumententafel

Der Frontairbag für den Fahrer befindet sich im Lenkrad und der Frontairbag für den Beifahrer in der Instrumententafel. Der Einbauort ist durch das Wort „AIRBAG“ gekennzeichnet.

Die Airbag-Abdeckungen öffnen sich und bleiben beim Auslösen des Fahrer- und Beifahrerairbags am Lenkrad bzw. der Instrumententafel befestigt >>> (Abb. 41), >>> (Abb. 42).

Das Frontairbag-System bietet in Ergänzung zu den Sicherheitsgurten einen zusätzlichen Schutz für den Kopf- und Brustbereich des Fahrers und des Beifahrers bei Frontkollisionen mit höherer Unfallschwere >>> ⚠.

Außerdem wird bei bestimmten Frontkollisionen der Kopfairbag auf beiden Seiten des Fahrzeugs ausgelöst.

Ihre besondere Konstruktion ermöglicht einen kontrollierten Gasausgang, indem der Insasse Druck auf den Sack ausübt. So bleiben Kopf und Torax durch den Airbag geschützt. Nach einem Unfall leert sich der Sack demzufolge so weit, dass die Sicht nach vorne wieder frei wird.

### ⚠ WARNUNG

- Zwischen Insassen der Vordersitze und dem Wirkungsbereich des Airbags dürfen sich keine weiteren Personen, Tiere oder Gegenstände befinden.
- Die Airbags schützen Sie nur bei einem Unfall und müssen nach einer Auslösung ersetzt werden.
- Auch dürfen keine Gegenstände, wie z. B. Becherhalter, Telefonhalterungen auf den Abdeckungen der Airbagmodule befestigt werden.

### Beifahrer-Frontairbag ein- und abschalten<sup>1)</sup>



**Abb. 43** Schlüsselschalter zum Ein- und Abschalten des Beifahrerairbags.



**Abb. 44** In der Dachkonsole: Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite aus.

Schalten Sie den Beifahrerairbag ab, wenn Sie in Ausnahmefällen auf dem Beifahrersitz einen Kindersitz verwenden, bei dem das Kind mit dem Rücken in Fahrtrichtung sitzt.

CUPRA empfiehlt, den Kindersitz nur auf dem Rücksitz zu montieren, damit der Beifahrerairbag eingeschaltet bleiben kann.

Wenn der Beifahrerairbag **abgeschaltet** ist, bedeutet dies, dass nur der Frontairbag auf der Beifahrerseite abgeschaltet ist. Alle anderen Airbags im Fahrzeug sind weiterhin funktionsfähig.

### Beifahrer-Frontairbag ein- und abschalten

- Elektroantrieb ausschalten.
- Öffnen Sie die Tür auf der Beifahrerseite.
- Schlüsselbart des Fahrzeugschlüssels herausklappen.
- Den Schlüsselbart in den für die Abschaltung des Beifahrerairbags vorgesehenen Schlitz einstecken >>> (Abb. 43). Dabei sollte der Schlüssel etwa zu 3/4 seiner Länge bis zum Anschlag eingeführt werden.
- Drehen Sie den Schlüssel vorsichtig auf die Position **OFF** (deaktivieren) oder **ON** (aktivieren). Bei Schwierigkeiten, vergewissern Sie sich, dass der Schlüssel bis zum Anschlag eingesteckt wurde.
- Beifahrertür schließen.

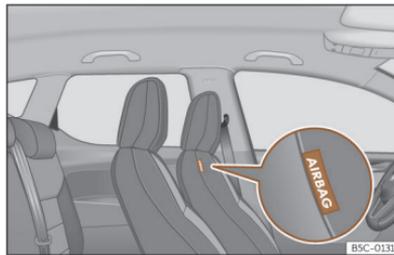
<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

- Nach dem Abschalten des Airbags überprüfen, dass bei eingeschalteter Zündung die Kontrollleuchte **OFF**  leuchtet >>> (Abb. 44).
- Beim erneuten Einschalten des Airbags überprüfen, dass bei eingeschalteter Zündung die Kontrollleuchte **OFF**  nicht leuchtet und die Kontrollleuchte **ON**  60 Sekunden lang leuchtet und anschließend erlischt.

### WARNUNG

- Der Fahrer ist dafür verantwortlich, ob der Airbag ab- oder eingeschaltet ist.
- Schalten Sie den Airbag nur bei ausgeschalteter Zündung ab! Ansonsten kann dies zu einer Störung des Airbag-Abschaltsystems führen.
- Der Schlüssel sollte in keinem Fall im Schalter für die Airbag-Deaktivierung verbleiben, da er sonst beschädigt werden oder bei der Fahrt versehentlich den Airbag ein- oder ausschalten könnte.
- Abgeschaltete Airbags sollten so bald wie möglich wieder eingeschaltet werden, damit sie wieder ihre Schutzfunktion erfüllen können.

### Center-Airbag



**Abb. 45** Im Sitzlehnenpolster des Fahrersitzes: Center-Airbag.



**Abb. 46** Vollständig entfalteter Center-Airbag (Entfaltungsbereich)

Der Center-Airbag wird für die Vordersitze verbaut und befindet sich in dem Sitzlehnenpolster des Fahrersitzes.

Der Einbauort des Center-Airbags ist durch den Schriftzug „AIRBAG“ >>> (Abb. 45) gekennzeichnet.

Der eingerahmte Bereich wird vom auslösenden Center-Airbag erfasst (Entfaltungsbereich) >>> (Abb. 46). Aus diesem Grund dürfen sich in diesem Bereich keine Gegenstände befinden >>> .

Der Center-Airbag löst bei einer Seitenkollision oder einem Überschlag des Fahrzeugs aus und verringert so das Risiko einer Verletzung der Fahrzeuginsassen.

### WARNUNG

Bei Auslösung entfaltet sich der Airbag in Sekundenbruchteilen und mit hoher Geschwindigkeit

- Immer den Entfaltungsbereich des Center-Airbags frei lassen.
- Befestigen Sie keine Gegenstände auf der Abdeckung oder im Entfaltungsbereich des Center-Airbags.
- Zwischen Insassen der Vordersitze und dem Entfaltungsbereich des Airbags dürfen sich keine weiteren Personen, Tiere oder Gegenstände befinden. Stellen Sie sicher, dass dies immer von allen Insassen, einschließlich der Kinder, eingehalten wird.

- Verwenden Sie niemals Sitzbezüge/-schonbezüge, die nicht ausdrücklich für die Sitze dieses Fahrzeugs zugelassen sind. Der Center-Airbag kann sich sonst bei einer Auslösung nicht entfalten.

### WARNUNG

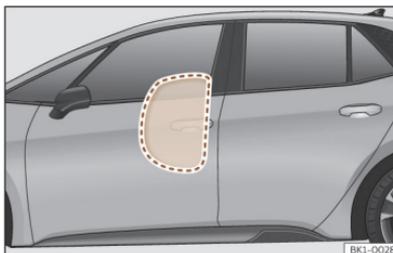
Unsachgemäßer Umgang mit dem Fahrer- und Beifahrersitz kann die ordnungsgemäße Funktion des Center-Airbags verhindern und schwere Verletzungen verursachen.

- Die Vordersitze dürfen nicht aus dem Fahrzeug ausgebaut und an den Teilen der Vordersitze dürfen keine Veränderungen vorgenommen werden.
- Wenn zu große Kräfte auf die Sitzlehnenseiten einwirken, besteht die Gefahr, dass das Center-Airbag nicht einwandfrei, gar nicht oder unerwartet ausgelöst wird.
- Beschädigungen der Original-Sitzbezüge oder der Naht im Modulbereich des Center-Airbags umgehend durch einen Fachbetrieb beheben lassen.

### Seitenairbags



**Abb. 47** Seitenairbag im Fahrer- und Beifahrersitz.



**Abb. 48** Kompletzt aufgeblasener Seitenairbag auf der linken Fahrzeugseite.

Die Seitenairbags befinden sich in den Vordersitzlehnen >>> (Abb. 47), >>> (Abb. 48).

Die Einbauorte sind jeweils durch den Schriftzug „AIRBAG“ im oberen Bereich der Rückenlehnen bzw. dem Reliefschriftzug AIRBAG an den unteren Verkleidungen gekennzeichnet.

Das Seitenairbag-System bietet in Ergänzung zu den Sicherheitsgurten einen zusätzlichen Schutz für den Oberkörperbereich bei Seitenkollisionen mit höherer Unfallschwere >>> .

Im Fall von Seitenkollisionen verringern die Seitenairbags das Verletzungsrisiko für die Partien des Körpers, die direkt vom Aufprall betroffen sind. Neben des normalen Schutzes der Sicherheitsgurte werden die Insassen auch bei einem Seitenaufprall festgehalten; auf diese Weise entfalten diese Airbags ihre höchste Schutzwirkung.

### WARNUNG

- Wenn die Insassen keine Sicherheitsgurte angelegt haben, sich während der Fahrt nach vorne lehnen oder eine falsche Sitzposition einnehmen, setzen Sie sich im Falle eines Unfalls einem erhöhten Verletzungsrisiko aus, wenn das Seitenairbag-System auslöst.
- Damit die Seitenairbags ihre volle Schutzwirkung entfalten können, muss die durch die Sicherheitsgurte vorgegebene Sitzposition während der Fahrt immer beibehalten werden.
- Bei einem seitlichen Aufprall werden die Seitenairbags nicht ausgelöst, wenn die Sensoren den Druckanstieg im Innern der Türen

nicht korrekt messen, da die Luft aus Bereichen mit Löchern oder Öffnungen in den Türverkleidungen entweicht.

- Fahren Sie nicht, wenn Teile der inneren Türverkleidungen ausgebaut wurden oder nicht korrekt ausgerichtet sind.
- Zwischen den Insassen auf den äußeren Sitzplätzen und dem Wirkungsbereich der Airbags dürfen sich keine weiteren Personen, Tiere oder Gegenstände befinden. Damit die Funktion der Seitenairbags nicht beeinträchtigt wird, dürfen an den Türen keine Zubehörteile, wie z.B. Getränkehalter, befestigt werden.
- An den Kleiderhaken im Fahrzeug darf nur leichte Bekleidung aufgehängt werden. In den Taschen der Kleidungsstücke dürfen sich keine schweren und scharfkantigen Gegenstände befinden.
- Es dürfen keine zu großen Kräfte (wie z.B. kräftiges Stoßen oder Gegentreten) auf die Sitzlehenseiten einwirken, da sonst das System beschädigt werden kann. Die Seitenairbags würden in diesem Fall nicht auslösen!
- Es dürfen keinesfalls Sitz- oder Schonbezüge auf Sitzen mit eingebautem Seitenairbag aufgezogen werden, die nicht ausdrücklich für die Verwendung in Ihrem Fahrzeug freigegeben sind. Da sich der Luftsack aus der Sitzlehne seitlich heraus entfaltet, würde bei Verwendung von nicht freigegebenen Sitz- oder Schonbezügen die Schutzfunktion Ihres Seitenairbags erheblich beeinträchtigt werden.

- Beschädigungen der Original-Sitzbezüge oder der Naht im Modulbereich der Seitenairbags umgehend durch einen Fachbetrieb beheben lassen.
- Die Airbags schützen Sie nur bei einem Unfall und müssen nach einer Auslösung ersetzt werden.
- Alle Arbeiten am Airbag sowie der Aus- und Einbau von Systemteilen wegen anderer Reparaturarbeiten (z.B. Vordersitz aus- und einbauen) dürfen nur von einem Fachbetrieb ausgeführt werden. Ist dies nicht der Fall, kann eine Störung des Airbag-Systems auftreten.

### Kopfairbags

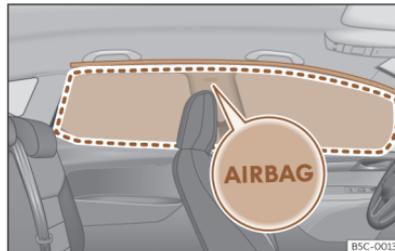


Abb. 49 Einbauort der Kopfairbags

Die Kopfairbags befinden sich zu beiden Seiten im Innenraum oberhalb der Türen >>> (Abb. 49) und ihre Einbauorte sind mit dem Schriftzug „AIRBAG“ gekennzeichnet.

Das Kopfairbag-System bietet in Ergänzung zu den Sicherheitsgurten einen zusätzlichen Schutz für den Kopf- und Oberkörperbereich der Insassen bei Seitenkollisionen mit höherer Unfallschwere oder Überschlag des Fahrzeugs >>> ⚠.

Der eingerahmte Bereich wird vom auslösenden Kopfairbag erfasst (Entfaltungsbereich) >>> (Abb. 49). Deshalb dürfen in diesen Bereich niemals Gegenstände abgelegt oder befestigt werden >>> ⚠.

Im Falle eines Fahrzeugüberschlags, einer Seitenkollision oder bestimmter Frontalkollisionen werden die Kopfairbags an beiden Seiten ausgelöst.

Die Kopfairbags reduzieren bei Seitenkollisionen die Verletzungsgefahr der Insassen auf den Vordersitzen und den hinteren äußeren Sitzplätzen auf der dem Unfall zugewandten Körperpartie.

### ⚠ WARNUNG

- Damit die Kopfairbags ihre volle Schutzwirkung entfalten können, muss die durch die Sicherheitsgurte vorgegebene Sitzposition während der Fahrt immer beibehalten werden.
- Aus Sicherheitsgründen muss bei Fahrzeugen, in denen eine Innenraum-Trennscheibe eingebaut wird, der Kopfairbag abgeschaltet werden. Wenden Sie sich zur Ausführung dieser Abschaltung an Ihren Fachbetrieb.

- Zwischen den Insassen und dem Austrittsbereich der Kopfairbags dürfen sich keine weiteren Personen, Tiere oder Gegenstände befinden, damit sich die Kopfairbags ungehindert entfalten und ihre maximale Schutzfunktion ausüben können. Deshalb dürfen an den Seitenscheiben keine Art von Rollos angebaut werden, die nicht ausdrücklich für die Verwendung in Ihrem Fahrzeug freigegeben sind.

- An den Kleiderhaken im Fahrzeug darf nur leichte Bekleidung aufgehängt werden. In den Taschen der Kleidungsstücke dürfen sich keine schweren und scharfkantigen Gegenstände befinden. Außerdem dürfen Sie zum Aufhängen der Kleidung keine Kleiderbügel verwenden.

- Die Airbags schützen Sie nur bei einem Unfall und müssen nach einer Auslösung ersetzt werden.

- Alle Arbeiten am Kopfairbag sowie der Aus- und Einbau von Systemteilen wegen anderer Reparaturarbeiten (z.B. Dachhimmel ausbauen) dürfen nur von einem Fachbetrieb ausgeführt werden. Ist dies nicht der Fall, kann eine Störung des Airbag-Systems auftreten.

- Die Steuerung der Seiten- und Kopfairbags erfolgt mittels Sensoren, die sich im Inneren der Vordertüren befinden. Um die korrekte Funktion der Seiten- und Kopfairbags nicht zu beeinträchtigen, dürfen weder die Türen noch die Türverkleidungen verändert werden (z. B. durch den nachträglichen Einbau von Lautsprechern). Schäden an der Vordertür

können die korrekte Funktion des Airbag-Systems beeinträchtigen. Alle Arbeiten an der Vordertür müssen in einem Fachbetrieb ausgeführt werden.

## Sicherer Transport von Kindern

### Einführung

Aus Sicherheitsgründen und aufgrund der Unfallstatistiken sollten Kinder bis zu einem Alter von 12 Jahren immer auf dem Rücksitz transportiert werden. Je nach Alter, Körpergröße und Gewicht sind Kinder auf den Rücksitzen in einem Kindersitz zu transportieren oder durch die vorhandenen Sicherheitsgurte zu sichern. Der Kindersitz würde aus Sicherheitsgründen in der Mitte der Rücksitzbank oder hinter dem Beifahrersitz montiert werden.

Auch Kinder unterliegen im Falle eines Unfalls den physikalischen Gesetzen >>> S. 46. Im Gegensatz zu Erwachsenen sind die Muskeln und die Knochenstruktur von Kindern noch nicht vollständig ausgebildet. Sie sind deshalb einem erhöhten Verletzungsrisiko ausgesetzt.

Um dieses Verletzungsrisiko zu reduzieren, dürfen Kinder nur in speziellen Kindersitzen befördert werden!

Wir möchten Ihnen empfehlen, für Ihr Fahrzeug Kinderrückhaltesysteme aus dem Original Zubehörprogramm zu verwenden, das Ihnen

unter der Bezeichnung „Peke“ Systeme für alle Altersklassen bietet (nicht in allen Ländern) (siehe [www.cupraofficial.com](http://www.cupraofficial.com)).

Diese speziell entworfenen und zugelassenen Systeme erfüllen die Norm ECE-R44.

CUPRA empfiehlt, die auf der Webseite aufgeführten Kindersitze folgendermaßen zu befestigen:

- Rückwärts zur Fahrtrichtung gerichtete Kindersitze (Gruppe 0+): ISOFIX und Stützfuß (ROMER BABY SAFE PLUS SHR II + ISOFIX BASE / PEKE GO I-SIZE + I-SIZE BASE).

- In Fahrtrichtung gerichtete Kindersitze (Gruppe 1): ISOFIX und Top Tether (ROMER DUO PLUS + TOP TETHER / PEKE G1 TRIFIX I-SIZE).

- In Fahrtrichtung gerichtete Kindersitze (Gruppe 2): Sicherheitsgurt und ISOFIX (ROMER BRITAX KIDFIX2 S. Darüber hinaus muss der Befestigungspunkt des Kindersitzes für den Beckengurt „SecureGuard“ verwendet werden und das Seitenaufprallschutzsystem „SICT“, das sich an der Rückseite des Kindersitzes befindet, eingestellt werden. Stellen Sie nur das „SICT“ ein, das sich am nächsten zur Tür befindet. Befolgen Sie die Anleitungen des Kindersitzherstellers).

- In Fahrtrichtung gerichtete Kindersitze (Gruppe 3): Sicherheitsgurt (TAKATA MAXI).

Für den Einbau und die Benutzung von Kindersitzen sind die gesetzlichen Bestimmungen und Anweisungen des jeweiligen Kindersitzherstellers zu beachten. Lesen und beachten Sie in jedem Fall >>> S. 61.

Wir empfehlen Ihnen, die Bedienungsanleitung des Kindersitzherstellers dem Bordbuch beizulegen und immer im Fahrzeug mitzuführen.

## Einteilung der Kindersitze in Gruppen



Abb. 50 Beispiele für Kindersitze.

Es dürfen nur Kindersitze benutzt werden, die amtlich zugelassen und für das Kind geeignet sind.

Für diese Sitze gilt die Norm ECE-R44 oder ECE-R129. ECE-R bedeutet: Economic Commission for Europe-Regelung.

## Kindersitze nach Gewichtsguppe

Die Kindersitze sind in fünf Gruppen eingeteilt:

Altersgruppe	Gewicht des Kindes
Gruppe 0	Bis 10 kg
Gruppe 0+	Bis 13 kg
Gruppe 1	Von 9 bis 18 kg
Gruppe 2	Von 15 bis 25 kg
Gruppe 3	Von 22 bis 36 kg

Kindersitze, die nach der Norm ECE-R44 oder ECE-R129 geprüft sind, haben am Sitz das ECE-R44 oder ECE-R129-Prüfzeichen (großes E im Kreis, darunter die Prüfnummer) fest angebracht.

Für den Einbau und die Benutzung von Kindersitzen sind die gesetzlichen Bestimmungen und Anweisungen des jeweiligen Kindersitzherstellers zu beachten.

Wir empfehlen Ihnen, die Bedienungsanleitung des Kindersitzherstellers dem Bordbuch beizulegen und immer im Fahrzeug mitzuführen.

CUPRA empfiehlt, Kindersitze aus dem **Original Zubehör-Katalog** zu verwenden. Diese Sitze wurden für die Verwendung in unseren Fahrzeugen ausgewählt und geprüft. Der passende Sitz für Ihr Modell und die gewünschte Altersgruppe ist bei unseren Fachbetrieben erhältlich.

## Kindersitze nach Zulassungskategorien

Die Kindersitze können über die Zulassungskategorie universal, semi-universal, fahrzeugspezifisch (alle nach Norm ECE-R44) oder i-Size (nach Norm ECE-R129) verfügen.

- **Universal:** Die Kindersitze der Zulassung universal können in alle Fahrzeuge eingebaut werden. Es ist keine Modellliste zu berücksichtigen. Im Falle der universalen Zulassung für ISOFIX ist der Kindersitz zusätzlich mit einem oberen Befestigungsgurt (Top Tether) ausgestattet.

- **Semi-universal:** Die Kindersitze der Zulassung semi-universal müssen die Anforderungen der universalen Zulassung erfüllen und über zusätzlich geprüfte Sicherheitsvorrichtungen zur Befestigung des Kindersitzes verfügen. Die Kindersitze mit Zulassung semi-universal enthalten eine Liste der Fahrzeuge, in denen sie eingebaut werden dürfen.

- **Fahrzeugspezifisch:** Die spezifische Fahrzeugzulassung erfordert eine für jedes Fahrzeug gesonderte dynamische Prüfung des Kindersitzes. Die Kindersitze mit spezifischer Fahrzeugzulassung enthalten ebenfalls eine Liste der Fahrzeugmodelle, in denen sie eingebaut werden dürfen.

- **i-Size:** Die Kindersitze der Zulassung i-Size müssen die Anforderungen der Regelung ECE-R 129 hinsichtlich Einbau und Sicherheit erfüllen. Die Hersteller von Kindersitzen können angeben, welche Sitze über die i-Size-Zulassung für dieses Fahrzeug verfügen.

## Einbau und Umgang mit den Kindersitzen



**Abb. 51** Airbag-Label: an der Sonnenblende Beifahrerseite.

### Hinweise zum Einbau eines Kindersitzes

Wenn Sie einen Kindersitz einbauen, beachten Sie bitte die folgenden allgemeinen Hinweise, die für alle Kindersitze unabhängig von ihrem Befestigungssystem gelten.

- Lesen und beachten Sie die Bedienungsanleitung des Kindersitzherstellers.
- Bauen Sie den Kindersitz vorzugsweise auf dem Rücksitz hinter dem Beifahrer ein, damit das Kind auf der Gehwegseite aussteigen kann.
- Stellen Sie die Höhe des Sicherheitsgurts so ein, dass er auf natürliche Weise und ohne Knicke zum Kindersitz passt. Bei Kindersitzen in entgegengesetzter Fahrtrichtung sollte die unterste Position der Gurthöheneinstellung verwendet werden.

• Zur ordnungsgemäßen Nutzung eines entgegengesetzt zur Fahrtrichtung auf den Rücksitzen montierten Kindersitzes, müssen die Rückenlehnen der Vordersitze so eingestellt werden, dass sie nicht mit dem Kindersitz in Berührung geraten. Bei Befestigungssystemen mit dem Kindersitz in Fahrtrichtung, muss die Rückenlehne des Vordersitzes so eingestellt werden, dass genügend Freiraum zu den Füßen des Kindes verbleibt.

• Für den korrekten Einbau des Kindersitzes auf den Rücksitzen, die Kopfstützen verstellen oder ausbauen, um ein Berühren mit dem Kindersitz zu vermeiden.

• Bei Verwendung eines Kindersitzes vom Typ semi-universal, der mittels Sicherheitsgurt und Stützfuß im Fahrzeug befestigt wird, darf dieser nicht auf dem mittleren Rücksitz eingebaut werden, da der Abstand zum Boden geringer als bei den anderen Sitzen ist, so dass wegen des Stützfußes der Kindersitz nicht ausreichend stabilisiert wird.

• Um einen Kindersitz auf dem Beifahrersitz anzubringen, muss er so weit wie möglich nach hinten verschoben und in die höchste Position gebracht werden. Die Sitzlehne in aufrechte Position bringen<sup>1)</sup>.

### Wichtige Hinweise zum Beifahrer-Frontairbag

Auf der Sonnenblende und/oder dem hinteren Türrahmen der Beifahrerseite ist ein Aufkleber mit wichtiger Information zum Beifahrer-Airbag angebracht >>> (**Abb. 51**).

Beachten Sie die Sicherheitshinweise folgenden Kapitel:

• Sicherheitsabstand zum Beifahrerairbag >>> S. 51.

• Gegenstände zwischen dem Beifahrer und dem Beifahrerairbag >>> ⚠ in *Frontairbags* auf Seite 55.

Der funktionsfähige Beifahrer-Frontairbag stellt für ein mit dem Rücken zur Fahrtrichtung sitzendes Kind eine große Gefahr dar, da die Aufprallwucht des Airbags gegen den Kindersitz lebensgefährliche oder tödliche Verletzungen verursachen kann. Transportieren Sie Kinder im Alter bis 12 Jahre stets auf dem Rücksitz.

Aus diesem Grund empfehlen wir Ihnen dringend, Kinder auf den Rücksitzen zu transportieren. Es ist der sicherste Ort im Fahrzeug. Alternativ kann der Beifahrerairbag mit dem Schlüsselschalter deaktiviert werden >>> S. 55. Benutzen Sie für den Transport des Kindes einen für das Alter und die Größe geeigneten Kindersitz >>> S. 60.

<sup>1)</sup> Es sind die jeweilige Gesetzgebung des Landes sowie die Herstellervorschriften zu Verwendung und Einbau von Kindersitzen einzuhalten.

**⚠️ WARNUNG**

- Wenn auf dem Beifahrersitz ein Kindersitz montiert wird, erhöht sich im Falle eines Unfalles für das Kind das Risiko lebensgefährlicher oder tödlicher Verletzungen.
- Ein auslösender Beifahrerairbag kann den rückwärtsgerichteten Kindersitz treffen und diesen mit voller Wucht gegen die Tür, den Dachhimmel oder die Rückenlehne katapultieren.
- Befestigen Sie niemals einen Kindersitz auf dem Beifahrersitz, wenn das Kind mit dem Rücken zur Fahrtrichtung sitzt und der Beifahrerairbag funktionsfähig ist – Lebensgefahr! Sollte es jedoch notwendig sein, ist der Beifahrerairbag zu deaktivieren >>> S. 55. Wenn der Beifahrersitz eine Höhenverstellung aufweist, bringen Sie diesen in die hinterste und höchste Position. Wenn Sie über einen fest montierten Sitz verfügen, installieren Sie kein Kinderrückhaltesystem an dieser Stelle.
- Bei Modellausführungen ohne Schlüsselhalter müssen Sie für die Abschaltung des Airbags eine Fachwerkstatt aufsuchen. Vergessen Sie nicht, den Airbag wieder einzuschalten, wenn sich ein Erwachsener auf den Beifahrersitz setzen möchte.
- Erlauben Sie einem Kind niemals, ungesichert im Fahrzeug mitgenommen zu werden oder während der Fahrt im Fahrzeug zu stehen bzw. auf den Sitzen zu knien. Im Falle ei-

nes Unfalls wird das Kind durch das Fahrzeug geschleudert und kann sich und andere Mitfahrer dadurch lebensgefährlich verletzen.

- Niemals ein Kind alleine im Kindersitz oder im Fahrzeug lassen.
- Kinder unter 1,50 m Körpergröße dürfen ohne Kindersitz nicht mit einem normalen Sicherheitsgurt angegurtet werden, da es sonst bei plötzlichen Bremsmanövern oder einem Unfall zu Verletzungen im Bauch- und Halsbereich kommen kann.
- Wenn ein Kindersitz auf den Rücksitzen montiert wird, empfiehlt es sich, die Kindersicherung der Türen zu aktivieren >>> S. 105.

**Befestigungssysteme**

Je nach Land werden unterschiedliche Befestigungssysteme zum sicheren Einbau der Kindersitze verwendet.

**Übersicht der Befestigungssysteme**

- **ISOFIX:** ISOFIX ist ein standardisiertes Befestigungssystem, das eine schnelle und sichere Befestigung des Kindersitzes im Fahrzeug ermöglicht. Die ISOFIX-Befestigung stellt eine starre Verbindung zwischen dem Kindersitz und der Karosserie her.

Der Kindersitz verfügt über zwei starre Befestigungsbügel, auch Rastarme genannt. Diese Rastarme werden in ISOFIX-Haltebügel eingearastet, die sich zwischen der Rücksitzbank der Rücksitzlehne befinden (an den Seitensitzen).

Die ISOFIX-Befestigung wird hauptsächlich in Europa verwendet >>> S. 63. Ggf. ist die ISOFIX-Befestigung mit einem oberen Befestigungsgurt (Top Tether) oder einem Stützfuß zu ergänzen.

- **Dreipunkt-Automatiksicherheitsgurt.** Der Kindersitz sollte nach Möglichkeit immer mit dem ISOFIX-Befestigungssystem statt mit dem Dreipunkt-Automatiksicherheitsgurt befestigt werden >>> S. 67.

Zusätzliche Befestigungen:

- **Top Tether:** Der obere Befestigungsgurt wird über die Rücksitzlehne geführt und mit einem Haken am Befestigungspunkt fixiert. Die Befestigungspunkte befinden sich auf der Rückseite der Rücksitzlehne im Gepäckraum >>> S. 66. Die Befestigungsöse des Top Tether-Gurts sind mit einem Ankersymbol versehen.
- **Stützfuß:** Einige Kindersitze stützen sich mit einem Stützfuß am Fahrzeugboden ab. Der Stützfuß verhindert, dass der Kindersitz bei einem Aufprall nach vorne kippt. Die mit einem Stützfuß ausgestatteten Kindersitze sind ausschließlich auf dem Beifahrersitz oder auf den Seitenplätzen der Rücksitzbank zu verwenden >>> ⚠️. Für den Einbau dieser Art von Kindersitzen schauen Sie bitte zusätzlich auf die Liste der für diesen Einbau zugelassenen Fahrzeuge, die Sie in der Anleitung des Kinderrückhaltesystems finden.

### Empfohlene Befestigungssysteme für Kindersitze

CUPRA empfiehlt, die Kindersitze folgendermaßen zu befestigen:

- **Rückwärts zur Fahrtrichtung gerichtete Babysitze oder Kindersitze:** ISOFIX und Stützfuß oder i-Size.
- **In Fahrtrichtung gerichtete Kindersitze:** ISOFIX und Top Tether.

### WARNUNG

Die unsachgemäße Verwendung des Stützfußes kann zu schweren oder tödlichen Unfällen führen.

- Stellen Sie sicher, dass der Stützfuß korrekt und sicher installiert ist.
- Wenn das Untergestell des Kindersitzes bereits das Gewicht des Kindes trägt, darf der Stützfuß nicht in der Luft hängen und nicht mit Gegenständen überladen werden. Vergewissern Sie sich auch, dass das Untergestell des Kindersitzes fest auf der Sitzfläche des Fahrzeugs aufliegt. Der Stützfuß des Kindersitzes darf das Untergestell des Kindersitzes nicht von der Sitzfläche des Fahrzeugs abheben.

### Befestigung eines Kindersitzes mit dem System ISOFIX oder i-Size

Die Kennzeichnung der ISOFIX/i-Size-Befestigungspunkte hängt von der Ausstattung und dem jeweiligen Land ab.

Zur Kompatibilität der Systeme ISOFIX/i-Size im Fahrzeug siehe nachstehende Tabellen:

## ISOFIX-Positionen im Fahrzeug

Gewichtsgruppe	Größenklasse <sup>a)</sup>	Gerät	Beifahrersitz		Seitlicher Rücksitz	Mittlerer Rücksitz
			Airbag eingeschaltet	Airbag abgeschaltet		
Babyschale	F	ISO/L1	X	X	X	X
	G	ISO/L2	X	X	X	X
Gruppe 0 bis 10 kg	E	ISO/R1	X	IL	IL	X
Gruppe 0+ bis 13 kg	E	ISO/R1	X	IL	IL	X
	D	ISO/R2	X	IL	IL	X
	C	ISO/R3	X	IL	IL	X
Gruppe I 9 bis 18 kg	D	ISO/R2	X	IL	IL	X
	C	ISO/R3	X	IL	IL	X
	B	ISO/F2	X	IL, IUF	IL, IUF	X
	B1	ISO/F2X	X	IL, IUF	IL, IUF	X
	A	ISO/F3	X	IL, IUF	IL, IUF	X
Gruppe II 15 bis 25 kg	B2/B3	ISO/B2/B3 <sup>b)</sup>	X	IL	IL	X
Gruppe III 22 bis 36 kg	B2/B3	ISO/B2/B3 <sup>b)</sup>	X	IL	IL	X

IUF: Für universelle, vorwärts gerichtete ISOFIX-Kinderrückhaltesysteme in dieser Gewichtsgruppe geeignet.

IL: Geeignet für bestimmte Kinderrückhaltesysteme (KRS) ISOFIX der Kategorie spezielles Fahrzeug, eingeschränkt oder semi-universal. Beachten Sie die Fahrzeugliste des Kindersitzherstellers.

X: ISOFIX-Position nicht für ISOFIX-Kinderrückhaltesysteme dieser Gewichtsgruppe oder Größenklasse geeignet.

<sup>a)</sup> Die Angabe der Größenklasse entspricht dem zulässigen Körpergewicht für den Kindersitz. Bei Kindersitzen mit der Zulassung „universell“ oder „halb-universell“ ist die Größenklasse auf dem Zulassungsetikett der ECE angegeben. Die Angabe der Größenklasse befindet sich auf dem jeweiligen Kindersitz.

<sup>b)</sup> Für den Einbau an den Vordersitzen muss die Kopfstütze entfernt und der Winkel der Rücksitzlehne geöffnet werden.

## i-Size-Positionen im Fahrzeug

Beifahrersitz		Seitlicher Rücksitz	Mittlerer Rücksitz
Airbag eingeschaltet	Airbag abgeschaltet		
X	i-U	i-U	X

i-U: Geeignete Position für i-Size-Kinderrückhaltesysteme in Fahrrichtung und entgegen der Fahrrichtung mit der Zulassung universal.

X: Nicht geeignete Position für i-Size-Kinderrückhaltesysteme.

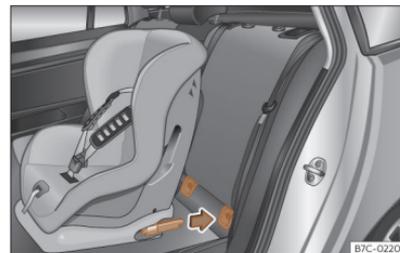
## Befestigung des Kindersitzes mit dem System ISOFIX oder i-Size



**Abb. 52** Rücksitz: Einbauort der Halteösen ISOFIX oder i-Size.



**Abb. 53** Beifahrersitz: Einbauort der Halteösen i-Size.



**Abb. 54** Rücksitze: Einbau des Kindersitzes mit dem ISOFIX-System.

Beachten Sie unbedingt die Bedienungsanleitung des Kindersitzherstellers.

Der Einbauort der ISOFIX/i-Size-Befestigungspunkte ist durch ein Symbol >>> (**Abb. 52**), >>> (**Abb. 53**)<sup>1)</sup> gekennzeichnet. Bei bestimmten Fahrzeugen sind die Halteösen am Sitzgerüst, bei anderen am Ladeboden befestigt.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

• Entfernen Sie die ggf. vorhandenen Schutzkappen von den ISOFIX/i-Size-Befestigungspunkten.

• Schieben Sie den Kindersitz auf die ISO-FIX/i-Size-Halteösen, bis er hörbar einrastet >>> (Abb. 54). Wenn der Kindersitz über eine Top Tether-Verankerung verfügt, befestigen Sie ihn an der entsprechenden Öse >>> S. 66. Befolgen Sie die Anweisungen des Kindersitzherstellers.

• Führen Sie an beiden Seiten des Kindersitzes eine Zugprobe durch, um die korrekte Befestigung zu prüfen.

Kindersitze mit dem Befestigungssystem ISO-FIX/i-Size und Top Tether sind bei den Servicebetrieben erhältlich.

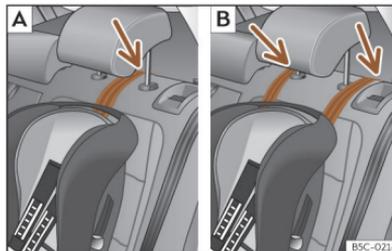
## ⚠️ WARNUNG

Die Halteösen wurden exklusiv für Sitze mit den Systemen ISOFIX/i-Size und Top Tether entworfen.

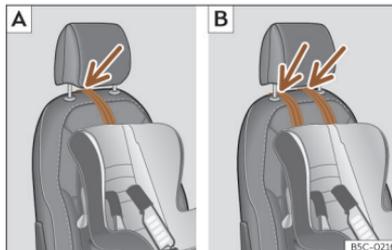
• Befestigen Sie niemals andere Kindersitze, die weder über die Systeme ISOFIX/i-Size oder Top Tether noch über Gurte oder andere Gegenstände an den Halteösen verfügen, andernfalls besteht die Gefahr tödlicher Verletzungen.

• Stellen Sie sicher, dass der Kindersitz ordnungsgemäß an den Halteösen ISOFIX/i-Size und Top Tether befestigt ist.

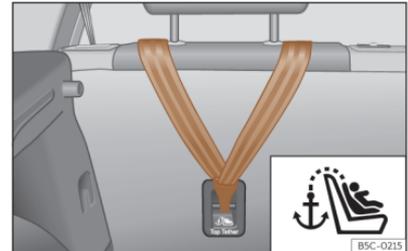
## Befestigungsurte Top Tether



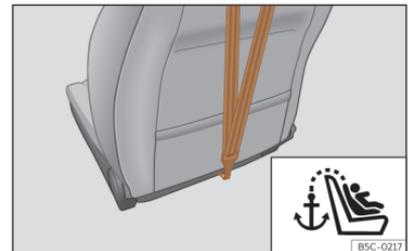
**Abb. 55** Rücksitze: Einstellung und Einbau unter Verwendung des Top Tether-Gurts.



**Abb. 56** Beifahrersitz: Einstellung und Einbau unter Verwendung des Top Tether-Gurts.



**Abb. 57** Rückseite der Rücksitzbank: Verankerung für den Top Tether Haltegurt.



**Abb. 58** Rückseite der Beifahrersitzlehne: Verankerung für den Top Tether Haltegurt (nicht in allen Märkten erhältlich).

Kindersitze mit dem Top Tether-System sind mit einem Gurt für dessen Befestigung am Verankerungspunkt des Fahrzeugs ausgestattet. Dieser Verankerungspunkt befindet sich im hinteren Teil der Rückenlehne des Rücksitz-

zes und des Beifahrersitzes <sup>1)</sup> (mit dem Symbol  gekennzeichnet) und bietet einen besseren Rückhalt.

Der Zweck dieses Systems besteht in der Reduzierung der Bewegung des Kindersitzes nach vorn im Falle einer Frontkollision, sowie in der Verringerung der Gefahr von Verletzungen am Kopf des Kindes, die durch einen Aufprall auf irgendetwas im Innenraum des Fahrzeugs verursacht werden könnten.

### Verwendung des Top Tether-Systems bei gegen die Fahrtrichtung montierten Kindersitzen

Derzeit gibt es nur sehr wenige Kindersitze, die in Gegenfahrtrichtung montiert sind und das Top Tether-System verwenden. Lesen und beachten Sie bitte die Anweisungen des Kindersitzherstellers, um sich mit der sachgerechten Befestigung des Top Tether-Gurts vertraut zu machen.

### Haltegurt befestigen

- Breiten Sie den Top-Tether-Haltegurt des Kindersitzes entsprechend den Anweisungen des Kindersitzherstellers aus.
- Führen Sie den Gurt unter der Kopfstütze durch (in Abhängigkeit der Gebrauchsanweisungen des Kindersitzes ggf. Kopfstütze anheben oder entfernen) >>> (Abb. 55), >>> (Abb. 56).

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

- Den Haltegurt verschieben und ordnungsgemäß an der Verankerung des hinteren Teils der Rücklehne befestigen >>> (Abb. 57), >>> (Abb. 58).

- Den Haltegurt gemäß den Anweisungen des Herstellers festziehen.

### Befestigungsgurt lösen

- Den Befestigungsgurt gemäß den Anweisungen des Herstellers lockern.
- Drücken Sie auf das Schloss und nehmen Sie den Haltegurt vom Verankerungspunkt ab.

### WARNUNG

Ein unsachgemäßer Einbau von Kindersitzen erhöht das Verletzungsrisiko bei Unfällen.

- Befestigen Sie niemals den Befestigungsgurt an einer der Befestigungsösen im Gepäckraum.
- Weder an den unteren Verankerungen (ISOFIX) noch an den oberen Verankerungen (Top Tether) dürfen Gepäckstücke oder andere Gegenstände befestigt bzw. gesichert werden.

### WARNUNG

Die Kinderrückhalteverankerungen sind so ausgelegt, dass sie die Lasten von ordnungsgemäß eingebauten Kinderrückhaltesystemen tragen können. Sie dürfen unter keinen Umständen zur Befestigung von Sicherheitsgurten für Erwachsene, Traggurten oder anderen Gegenständen oder Ausrüstungen am Fahrzeug verwendet werden.

### Befestigung des Kindersitzes mit Sicherheitsgurt

Wenn Sie in Ihrem Fahrzeug einen Kindersitz der Zulassungskategorie universal (U) anbringen möchten, müssen Sie prüfen, ob der Sitz für dieses Fahrzeug zugelassen ist.

Die erforderlichen Informationen finden Sie auf dem orangefarbenen ECE-Zulassungsetikett des Kindersitzes.

In der folgenden Tabelle finden Sie die verschiedenen Befestigungsoptionen.

Gewichtsgruppe	Beifahrersitz <sup>a)</sup>		Seitlicher Rücksitz	Mittlerer Rücksitz <sup>b)</sup>
	Airbag eingeschaltet	Airbag deaktiviert <sup>c)</sup>		
Gruppe 0 bis 10 kg	X	U	U	U
Gruppe 0+ bis 13 kg	X	U	U	U
Gruppe I 9 bis 18 kg	X	U	U	U
Gruppe II 15 bis 25 kg	X	UF	UF	UF
Gruppe III 22 bis 36 kg	X	UF	UF	UF

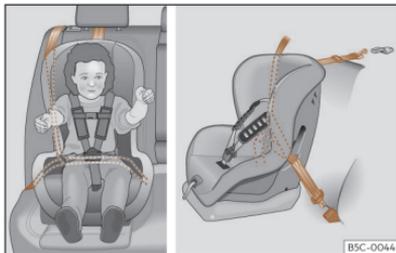
X: In dieser Konfiguration nicht zum Einbau von Kindersitzen geeignet.

U: Geeignet für universale Rückhaltesysteme zum Einsatz in dieser Gewichtsgruppe.

UF: Akzeptabel für universale Kinderrückhaltesysteme mit Blick nach vorn, die für diese Gewichtsgruppe zugelassen sind.

- a) Es sind die jeweilige Gesetzgebung des Landes sowie die Herstellervorschriften zu Verwendung und Einbau von Kindersitzen einzuhalten.
- b) Semi-universale Kindersitze, bei denen die Befestigung mit dem Sicherheitsgurt des Autos und dem Stützfuß erfolgt, sind nicht auf dem mittleren Platz der Rücksitzbank zu verwenden.
- c) Sitze **ohne** Sitzhöhenregulierung sind ganz nach hinten zu schieben. Sitze **mit** Sitzhöhenregulierung sind ganz nach hinten und nach oben zu schieben.

## Befestigung des Kindersitzes mit Sicherheitsgurt



**Abb. 59** Auf den Rücksitzen: Einbau von Kindersitzen.

- Legen Sie den Sicherheitsgurt an und führen Sie ihn gemäß den Anweisungen des Kindersitzherstellers durch den Kindersitz.
- Stellen Sie sicher, dass der Sicherheitsgurt nicht verdreht ist.
- Stecken Sie die Schlosszunge des Sicherheitsgurts in das entsprechende Gurtschloss am Sitz ein, bis diese hörbar einrastet.

### **WARNUNG**

Kinder müssen während der Fahrt mit einem dem Alter, dem Körpergewicht und der Körpergröße entsprechenden Rückhaltesystem im Fahrzeug gesichert sein.

- Lesen und beachten Sie in jedem Fall die Informationen und Warnhinweise zum Umgang mit den Kindersitzen >>> S. 61.

## Im Notfall

### Warnblinkanlage



**Abb. 60** Instrumententafel: Schalter für die Warnblinkanlage

Die Warnblinkanlage dient dazu, in Gefahrensituationen andere Verkehrsteilnehmer auf Ihr Fahrzeug aufmerksam zu machen.

Wenn Ihr Fahrzeug liegen geblieben ist:

1. Fahrzeug in sicherer Entfernung zum fließenden Verkehr abstellen.
2. Drücken Sie die Taste, um die Warnblinkanlage einzuschalten >>> .
3. Elektronische Parkbremse einschalten.
4. Elektroantrieb ausschalten.

5. Beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen einzelner Länder (Warnweste, Warn-dreieck, Leuchtsignal usw.).
6. Immer den Fahrzeugschlüssel mitnehmen, wenn das Fahrzeug verlassen wird.

Bei eingeschalteter Warnblinkanlage blinken alle Blinkleuchten des Fahrzeuges gleichzeitig. Sowohl die Blinkleuchten als auch die Kontrollleuchte im Schalter blinken gleichzeitig. Die Warnblinkanlage funktioniert auch bei ausgeschalteter Zündung.

Bei eingeschalteter Warnblinkanlage kann durch Betätigung des Blinkerhebels ein Richtungs- oder Spurwechsel angezeigt werden, z. B. während des Abschleppens. Die Warnblinkanlage ist währenddessen deaktiviert.

### Notbremswarnung

Bei einem abrupten und kontinuierlichen Abbremsvorgang bei einer Geschwindigkeit von über 80 km/h (50 mph) blinken die Bremslichter mehrmals pro Sekunde auf, um die hinteren Fahrzeuge zu warnen. Wird der Bremsvorgang fortgesetzt, schaltet sich automatisch die Warnblinkanlage ein, sobald das Fahrzeug zum Stehen kommt. Wird die Fahrt wieder fortgesetzt, schaltet sich die Warnblinkanlage automatisch aus.

### ⚠️ WARNUNG

- Ein liegen gebliebenes Fahrzeug stellt ein hohes Unfallrisiko dar. Benutzen Sie immer die Warnblinkanlage und ein Warndreieck bzw. ein Leuchtsignal (je nach Land), um andere Verkehrsteilnehmer auf Ihr stehendes Fahrzeug aufmerksam zu machen.
- Lassen Sie niemals Personen im Fahrzeug zurück, vor allem keine Kinder oder hilfsbedürftige Personen. Das gilt besonders, wenn die Türen verriegelt sind. Im Fahrzeug eingeschlossene Personen können sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen ausgesetzt werden.

### ℹ️ Information

- Die 12-V-Batterie des Fahrzeugs entlädt sich (auch bei ausgeschalteter Zündung), wenn die Warnblinkanlage über einen längeren Zeitraum eingeschaltet ist.
- Beachten Sie bei der Benutzung der Warnblinkanlage die gesetzlichen Bestimmungen.

## Verhalten bei Unfall oder Brand

### Vorgehensweise im Brandfall oder Unfall

Zur eigenen sowie zur Sicherheit der Beifahrer sind folgende Punkte in der angegebenen Reihenfolge zu beachten >>> ⚠️:

- Elektroantrieb ausschalten.
- Schalten Sie nach Möglichkeit die Warnblinkanlage ein >>> S. 69.
- Beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen einzelner Länder (Warnweste, Warndreieck, Leuchtsignal usw.).
- Sorgen Sie dafür, dass möglicherweise anwesende Personen den Gefahrenbereich verlassen, und leisten Sie Erste Hilfe.
- Verständigen Sie den Notdienst. Weisen Sie darauf hin, dass es sich um ein Elektrofahrzeug handelt.
- Warten Sie in ausreichender Entfernung zum Unfallort, bis der Notdienst eintrifft.
- Informieren Sie den Notdienst sowie alle in den Unfall verwickelten Personen, dass es sich um ein Elektrofahrzeug handelt.
- Versuchen Sie im Brandfall nicht, das Feuer selbst zu löschen oder sich in der Nähe des Fahrzeugs aufzuhalten.

### ⚠️ WARNUNG

Die Missachtung dieser für die eigene Sicherheit wichtigen Checkliste kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Immer den Handlungen in der Checkliste folgen und die allgemein gültigen Sicherheitsvorkehrungen beachten.

### ⚠️ WARNUNG

Im Brandfall kann es zu einer Explosion kommen und es können gesundheitsschädliche Stoffe austreten, die schwere Verletzungen zur Folge haben können.

- Halten Sie sich niemals in der Nähe des brennenden Fahrzeugs auf.

### ℹ️ Information

Wenn das System einen Unfall erfasst, wird die Hochvoltbatterie automatisch abgeschaltet.

- Im Falle einer Abschaltung der Batterie ist ein Fachbetrieb zu benachrichtigen und die Instandsetzung der Batterie zu veranlassen.

## Notruf-Service



**Abb. 61** In der Dachkonsole: Schalter für Sprachdienste.

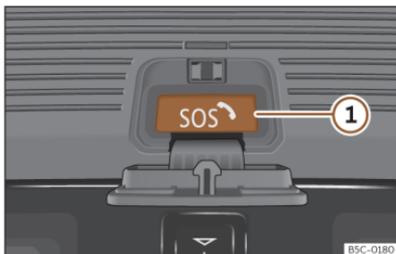


Abb. 62 Notruf-Taste.

Je nach Ausstattung kann in der Dachkonsole ein Notruf-System vorgesehen sein.

Durch Drücken der Tasten **i**, **☞** und **SOS** >>> (Abb. 61) können folgende Sprachdienste aufgerufen werden:

- Inforuf
- Pannruf
- Notruf-Service.

Das werkseitig verbaute Steuergerät stellt die erforderliche Verbindung her.

Bei Aktivierung eines Sprachdienstes wird die Verbindung zu einem Gesprächspartner hergestellt.

### Kontrollleuchte

Der Schalter verfügt über eine Kontrollleuchte >>> (Abb. 61) (Pfeil). Sie dient zur Anzeige folgender Zustände:

- **Ausgeschaltet:** der eCall-Service ist nicht verfügbar.
- **Blinkt etwa 20 Sekunden nach Einschalten der Zündung rot:** der eCall-Service ist deaktiviert.
- **Leuchtet rot:** Systemfehler. Der eCall-Service ist nur eingeschränkt verfügbar. CUPRA empfiehlt, einen Fachbetrieb aufzusuchen.
- **Leuchtet grün:** der eCall-Service ist verfügbar. Das System arbeitet einwandfrei.
- **Blinkt grün:** Eine Sprachverbindung ist aktiv.

### SOS Notruf-Service<sup>1)</sup>

Der automatische Notruf wird nur ausgelöst, wenn die Zündung eingeschaltet ist.

Bei Auslösung der Airbags oder ggf. der Gurtstraffer wird automatisch eine Verbindung zur Notrufzentrale hergestellt. Der automatische Notruf kann **nicht** durch Drücken der Taste **SOS** unterbrochen werden >>> (Abb. 62) ①.

Wenn Sie die Fragen der Notrufzentrale nicht beantworten, werden die entsprechenden Rettungsmaßnahmen eingeleitet.

Der Gesprächspartner verwendet die Sprache des Landes, in dem Sie sich befinden.

### Notruf selbst durchführen

- Drücken Sie kurz auf die Abdeckung der Taste **SOS** und öffnen Sie diese >>> (Abb. 62).
  - Halten Sie die Notruftaste einige Sekunden gedrückt >>> (Abb. 62) ①. Es wird ein Notruf ausgelöst und eine Telefonverbindung zur Notrufzentrale hergestellt.
- Wenn Sie die Notruftaste unbeabsichtigt gedrückt haben, können Sie den Notruf sofort unterbrechen:
- Drücken Sie erneut auf die Notruftaste, bis die Kontrollleuchte grün leuchtet.

### Integrierte Batterie

Die integrierte Batterie gewährleistet, dass das Notrufsystem (eCall) auch bei abgeschalteter oder beschädigter 12-V-Batterie über einen gewissen Zeitraum weiter zur Verfügung steht.

Im Falle der Beschädigung oder Abschaltung der integrierten Batterie wird eine entsprechende Meldung auf dem Display des Kombi-Instruments angezeigt. Suchen Sie einen Fachbetrieb auf und lassen Sie die Batterie ersetzen.

<sup>1)</sup> Nur in bestimmten Ländern verfügbar.

**Datenübertragung des Unfalldatenspeichers**

>>> S. 351

Im Falle eines ausgeführten Notrufs werden die gesetzlich vorgeschriebenen Daten an die Notrufzentrale übertragen, damit die notwendigen Rettungsmaßnahmen veranlasst werden können.

Die Daten zum Standort des Fahrzeugs werden ständig überschrieben. Auf diese Weise kann das Fahrzeug nicht permanent verfolgt werden.

Die Daten in Verbindung mit dem Notruf werden nur verarbeitet, um die ordnungsgemäße Abwicklung des Notrufsystems (eCall) zu gewährleisten. Einige Stunden nach erfolgtem Notruf löscht das System automatisch die mit diesem Notruf verbundenen Daten.

Es werden unter anderem folgende Daten gesendet:

- Der aktuelle Standort des Fahrzeugs zum Zeitpunkt der Auslösung des Notrufs.
- Fahrzeug-Identifizierungsnummer (FIN).
- Fahrzeugtyp und Art des Antriebs.
- Art der Auslösung (automatisch oder manuell).
- Art des Anrufs.
- Fahrtrichtung des Fahrzeugs zum Zeitpunkt der Auslösung des Notrufs.

- Zeitpunkt der Kollision.
- Geschätzte Anzahl der Fahrzeuginsassen.

**Situationen, in denen der Notruf-Service eingeschränkt sein kann**

- Wenn Ihr aktueller Standort in Gebieten mit keinem oder unzureichendem Mobilfunk- und GPS-Empfang liegt. Dazu können auch Tunnel, Hochhausschluchten, Garagen, Unterführungen, Berge und Täler zählen.
- Wenn die für den Notruf benötigten Bauteile im Fahrzeug beschädigt oder ohne ausreichende elektrische Energie sind.
- Der Notruf-Service steht nicht in allen Ländern zur Verfügung. Je nach Standort des Fahrzeugs können die LED-Kontrollleuchten und sogar die verschiedenen Anrufarten ein bestimmtes Verhalten aufweisen.

**☞ Pannruf<sup>1)</sup>**

Mit dem Pannruf kann im Fall einer Panne direkt um fachmännische Hilfe gebeten werden. Parallel zum Sprachanruf werden einige Fahrzeugdaten übertragen, z. B. Ihr aktueller Standort.

**i Inforuf<sup>1)</sup>**

Mit dem Inforuf wird ein Ruf zum Kundendienst von SEAT. S.A. aufgebaut.

**i Information**

- Die Pannen- und Inforufe können auf Ihrer Telefonabrechnung zu Zusatzkosten führen.
- Die Funktion des gesetzlich vorgeschriebenen Notrufsystems (eCall) kann eingeschränkt werden, wenn später ein Infotainment-System verbaut wird.

<sup>1)</sup> Nur in bestimmten Ländern verfügbar.

# Hochvoltbatterie

## Sicherheitshinweise

### Einführung

#### WARNUNG

Das Hochvoltnetz des Fahrzeugs und die Hochvoltbatterie sind gefährliche Elemente, die Verbrennungen, andere Verletzungen und sogar einen tödlichen Stromschlag verursachen können.

- Es ist immer davon auszugehen, dass die Hochvoltbatterie vollständig geladen ist und dass alle Batteriekomponenten unter Spannung stehen. Dies kann auch bei ausgeschalteter Zündung der Fall sein.
- Niemals Hochvoltleitungen, Hochvoltbatterie oder die Pole der Hochvoltbatterie anfassen oder mit Schmutz oder anderen Metallgegenständen berühren, insbesondere wenn Hochvoltleitungen, Hochvoltbatterie oder Batteriepole beschädigt sind.
- Führen Sie niemals selbst irgendwelche Arbeiten am Hochvoltnetz, an den Hochvoltleitungen oder an der Hochvoltbatterie durch.
- Niemals Komponenten und Teile des Hochvoltnetzes öffnen, warten, reparieren oder vom Hochvoltnetz trennen.
- Niemals die orangefarbenen Hochvoltleitungen beschädigen, verändern, ausbauen oder vom Hochvoltnetz trennen.

- Niemals die Abdeckung der Hochvoltbatterie öffnen, verändern oder ausbauen.
- Arbeiten am Hochvoltsystem und Systemen, die davon indirekt beeinflusst werden können, dürfen nur von entsprechend qualifiziertem und ausgebildeten Fachpersonal durchgeführt werden.
- Arbeiten in der Nähe von Hochvoltleitungen und Hochvoltkomponenten mit scharfkantigen, verformenden oder spannablebenden Werkzeugen oder Wärmequellen, wie Heißluft, thermisches Kleben oder Schweißarbeiten, dürfen nur nach vorheriger Spannungsfreischaltung durchgeführt werden. Die Hochvoltspannungsfreischaltung darf nur entsprechend qualifiziertes und ausgebildetes Fachpersonal vornehmen.
- Bei allen Arbeiten am Hochvoltnetz und der Hochvoltbatterie sind die Standards und Richtlinien von CUPRA einzuhalten.
- Aus der Hochvoltbatterie austretende oder entweichende Gase können giftig oder brennbar sein.
- Beschädigungen am Fahrzeug oder an der Hochvoltbatterie können zu einem sofortigen oder verzögerten Austritt von giftigen Gasen führen. Die austretenden Gase können auch einen Brand verursachen. Gase nicht einatmen.
- Berühren Sie niemals die von der Hochvoltbatterie auslaufenden Flüssigkeiten und kommen Sie nicht mit austretenden Gasen in Kontakt, insbesondere nicht bei einer beschädigten Batterie.

- Bei einem Brand den Gefahrenbereich verlassen und die Feuerwehr anrufen.
- Teilen Sie der Feuerwehr und den Rettungskräften immer mit, dass das Fahrzeug mit einer Hochvoltbatterie ausgestattet ist.

#### WARNUNG

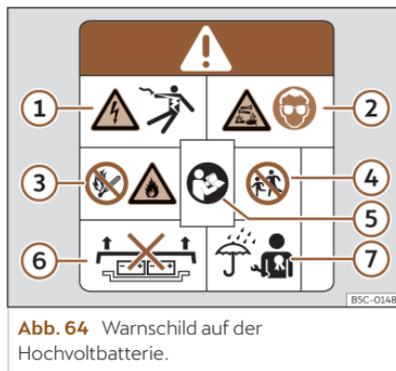
Unsachgemäß ausgeführte Arbeiten am Hochvoltsystem und an den Hochvoltkomponenten können zu Funktionsstörungen, Unfällen und Verletzungen führen.

- Arbeiten am Hochvoltsystem dürfen nur qualifizierte Fachbetriebe durchführen, die für Arbeiten am Hochvoltsystem zugelassen sind.

#### HINWEIS

Nach einem Unfall oder einem Aufsetzen des Fahrzeugs auf ein Hindernis muss die Hochvoltbatterie von entsprechend qualifiziertem und ausgebildetem Fachpersonal geprüft werden.

## Warnschilder für Hochvolt



### Warnschilder im Fahrzeug

Folgende Fahrzeugteile können mit den dargestellten Warnschildern gekennzeichnet sein

>>> **(Abb. 63)**, >>> **(Abb. 64)**:

- Abdeckungen und Kappen, hinter denen sich unter elektrischer Spannung stehende Hochvoltkomponenten befinden.
- Jede Hochvoltkomponente einschließlich der Hochvoltbatterie.
- Unter der Frontklappe.

Die Warnschilder >>> **(Abb. 63)** **A** und **B** weisen auf eine hohe elektrische Spannung hin.

Die Teile des Hochvoltsystems können sich stark erhitzen und dürfen nicht berührt werden >>> **(Abb. 63)** **C**.

>>> **(Abb. 64)**

- ① Hohe Spannung kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen. Niemals die Batteriepole mit den Fingern, Werkzeugen, Schmuck oder anderen Gegenständen aus Metall berühren.
- ② Die Hochvoltbatterie enthält gefährliche flüssige und feste Stoffe. Im Fall eines Ausgasens können schwere Verätzungen und Blindheit verursacht werden. Bei Arbeiten an der Hochvoltbatterie sind immer geeigneter Augenschutz und Schutzbekleidung zu tragen, um Haut- und Augenkontakt mit der Batterieflüssigkeit zu vermeiden. Wenn Batterieflüssigkeit mit der Haut oder den Augen in Kontakt gerät, sind die betroffenen Stellen mindestens 15 Minuten mit sauberem fließendem Wasser zu waschen und es ist sofort ein Arzt aufzusuchen.
- ③ Die Hochvoltbatterie kann in Brand geraten. Die Hochvoltbatterie darf niemals Feuer, Funken und offene Flammen ausgesetzt werden. Die Hochvoltbatterie ist stets mit Vorsicht zu behandeln, um Beschädigungen und Flüssigkeitsaustritt zu vermeiden.
- ④ Die Hochvoltbatterie ist stets außerhalb der Reichweite von Kindern zu halten.
- ⑤ Weitere Informationen und Warnungen sind in der Betriebsanleitung und in der Werkstattdokumentation zu finden.

- ⑥ Unsachgemäße Handhabung der Hochvoltbatterie kann zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tode führen. Niemals die Hochvoltbatterie ausbauen oder den Deckel entfernen.
- ⑦ Wartungsarbeiten an der Hochvoltbatterie ausschließlich von entsprechend qualifiziertem und ausgebildetem Fachpersonal durchführen lassen. Niemals Veränderungen an der Hochvoltbatterie vornehmen. Die geöffnete Hochvoltbatterie darf nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Kontakt kommen. Flüssigkeiten können Kurzschlüsse, Stromschläge und Verbrennungen verursachen.

## Pflege der Hochvoltbatterie

### Hinweise zur Pflege

#### Zuverlässigkeit und Kapazität der Hochvoltbatterie

Eine Lithium-Ionen-Batterie unterliegt aufgrund ihrer physikalischen und chemischen Eigenschaften während ihrer Laufzeit grundsätzlich einem Alterungs- und Verschleißprozess. Der richtige Umgang mit der Hochvoltbatterie trägt wesentlich dazu bei, langfristig einen zuverlässigen Zustand zu erhalten und eine hohe Nutzkapazität bzw. Reichweite der Batterie zu erreichen. Es ist daher äußerst wichtig, die fol-

genden Hinweise zur Pflege der Hochvoltbatterie zu beachten. Diese Pflegehinweise sind für den langfristigen Erhalt des Fahrzeugwertes entscheidend.

Beachten Sie auch die geltenden Garantiebedingungen von CUPRA für die Hochvoltbatterie.

#### Pflegehinweise

CUPRA empfiehlt folgende Pflegehinweise zu beachten:

- Die Hochvoltbatterie im täglichen Gebrauch nicht zu 100 % laden. Stellen Sie in den Ladeinstellungen eine obere Batterieladegrenze von 80 % ein.
- Vermeiden Sie möglichst die vollständige Entladung der Hochvoltbatterie, z. B. wenn das Fahrzeug mit niedrigem Ladezustand lange abgestellt wird. Der Ladezustand sollte nicht für längere Zeiträume unter 20 % absinken >>> ⓘ.
- Laden Sie die Hochvoltbatterie vor langen Reisen zu 100 % auf. Programmieren Sie die Abfahrtszeit im Infotainment-System >>> S. 84 und fahren Sie so schnell wie möglich los.
- Um die Lebensdauer der Hochvoltbatterie zu verlängern, ist ein Schnellladen mit Gleichstrom (DC) möglichst selten durchzuführen.

#### Standzeiten des Fahrzeugs

- Parken Sie das Fahrzeug bei Frost nicht für mehrere Stunden mit einem Ladezustand von unter 40 % >>> ⓘ.
- Wenn das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum geparkt wird, sollte der Batterieladezustand zwischen 40 % und 70 % liegen.
- Vermeiden Sie nach Möglichkeit, dass das Fahrzeug Temperaturen unter -30 °C sowie direktem Sonnenlicht mit hohen Temperaturen ausgesetzt wird.
- Zur Verbesserung von Komfort und Leistungsfähigkeit rechtzeitig die Standklimatisierung nutzen (ausstattungsabhängig), besonders bei Temperaturen unter -15 °C >>> S. 145.

#### ! HINWEIS

Die Hochvoltbatterie darf nicht als Standstromquelle verwendet werden. Andernfalls kann es zu irreversiblen Schäden an der Hochvoltbatterie kommen.

#### ! HINWEIS

Wenn das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum mit entladener Hochvoltbatterie abgestellt wird, kann die Hochvoltbatterie möglicherweise nicht mehr geladen bzw. das Fahrzeug nicht mehr gestartet werden. Langfristig kann es zu irreversiblen Schäden an der Hochvoltbatterie kommen.

- Hochvoltbatterie in regelmäßigen Abständen aufladen.

## Information

Bei sehr niedrigen Außentemperaturen bietet die Hochvoltbatterie eine geringere Leistung. Wenn zudem noch ein geringer Batterieladestand vorliegt, kann die Leistung schon kurz nach Aufnahme des Fahrbetriebs deutlich abfallen >>> S. 152.

## Hochvoltbatterie laden

### Einleitung zum Thema

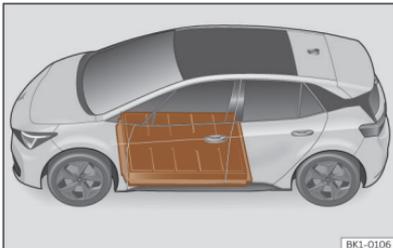


Abb. 65 Einbauart der Hochvoltbatterie

Stellen Sie sicher, dass die Fahrbereitschaft deaktiviert ist und sich das Ladekabel sowie die Ladeinfrastruktur in einem einwandfreiem Zustand befinden.

### Lademodi

Das Fahrzeug bietet die folgenden Lademodi:

- *Wechselstromladen (AC-Laden) an einer öffentlichen Ladestation oder einer Heimpladestation >>> S. 78:*

Es wird mit hoher Ladeleistung geladen. Die maximal erreichbare Ladeleistung ist von der Ladestation, dem verwendeten Ladekabel und der Leistung des Ladegeräts des Fahrzeugs abhängig.

- *Wechselstromladen (AC-Laden) an einer Netzsteckdose >>> S. 78:*

Die Elektroinstallation des Hauses muss überprüft worden sein und sich in einem einwandfreien Zustand befinden >>> ⚠. Aufgrund der großen Batteriekapazität und der geringen Leistung dieses Ladeverfahrens dauert eine vollständige Ladung der Batterie mehr als 20 Stunden.

- *Laden mit Gleichstrom (DC-Laden) an einer Schnellladestation >>> S. 79:*

Es wird mit der höchsten Ladeleistung geladen. Die Ladezeit verkürzt sich deutlich. Beachten Sie hierzu die Hinweise zum häufigen Laden mit Gleichstrom (DC-Laden) >>> ⓘ.

### Fehlerstromschutz

Das Fahrzeug verfügt über einen Fehlerstromschutz für Gleichstrom (DC). Dadurch wird verhindert, dass Fehlerströme, die beim Laden entstehen können, über das Ladekabel in die Elektroinstallation des Hauses fließen.

## ⚠ WARNUNG

Ein unsachgemäßer Batterieladevorgang, das Missachten der entsprechend geltenden Sicherheitsvorkehrungen oder die unsachgemäße Verwendung der Hochvoltbatterie können Kurzschlüsse, Stromschläge, Explosionen, Feuer, schwere Verbrennungen und Verletzungen und sogar tödliche Unfälle zur Folge haben.

- Die vorgegebene Reihenfolge der Handlungsschritte immer einhalten, um das Risiko eines elektrischen Schlags und schwerer Verletzungen durch Restenergie im Ladespeicher zu vermeiden!
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise und Anweisungen zur Handhabung des im Fahrzeug enthaltenen Ladekabels >>> S. 90.
- Nur an ordnungsgemäß installierten, geprüften und unbeschädigten Steckdosen sowie an einer fehlerfreien Elektroinstallation laden. Steckdosen und Elektroinstallation durch qualifiziertes Fachpersonal in regelmäßigen Abständen überprüfen lassen.

- Niemals an explosionsgefährdeten Orten laden. Bauteile des Ladekabels können Funken auslösen und dadurch entflammbar oder explosive Dämpfe entzünden.
- Schützen Sie die Steckverbindungen immer vor Feuchtigkeit sowie vor dem Eintritt von Wasser und anderen Flüssigkeiten.
- Während des Ladevorgangs dürfen aus Sicherheitsgründen keine anderen Arbeiten am Fahrzeug durchgeführt werden.
- Vor dem Ziehen des Netzsteckers immer den Ladevorgang beenden. Andernfalls können auch das Ladekabel und die Elektroinstallation beschädigt werden.

### WARNUNG

Das Fahren mit zu geringer Ladung der Hochvoltbatterie kann zum Liegenbleiben im Straßenverkehr, zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

### HINWEIS

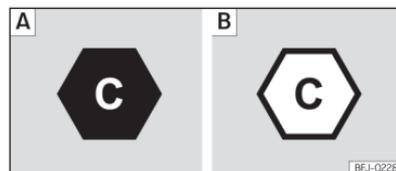
Beim Schnellladen mit Gleichstrom (DC-Laden) wird eine sehr hohe Ladeleistung verwendet. Durch häufiges Schnellladen kann die Ladekapazität der Hochvoltbatterie dauerhaft verringert werden.

- Laden Sie die Batterie möglichst mit Wechselstrom (AC-Laden) an einer öffentlichen Ladestation oder an einer Heimladestation.

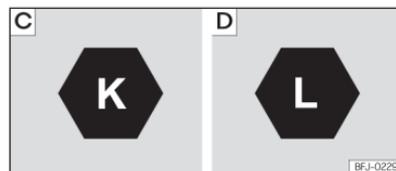
### Information

- Zum Laden der Hochvoltbatterie mit Wechselstrom (AC-Laden) empfiehlt CUPRA, eine Heimladestation oder andere Ladestation zu nutzen und mit maximal möglicher Ladeleistung zu laden. Diese Ladearten sind effizienter als das Laden an einer Haushaltssteckdose.
- Beachten Sie die technischen Daten zur Ladeleistung Ihres Fahrzeugs. Für weitere diesbezügliche Informationen wenden Sie sich bitte an einen CUPRA-Fachbetrieb oder SEAT-Vertragshändler.
- Die Hochvoltbatterie kann nur an Ladestationen geladen werden, die den Vorschriften des jeweiligen Landes und mindestens einer der folgenden Normen entsprechen:
  - IEC 61851 und IEC 62196 (Europa)
- Bei sehr niedrigen und sehr hohen Außentemperaturen kann es zu Einschränkungen beim Laden der Hochvoltbatterie kommen.

## Kennzeichnung der kompatiblen Ladeinfrastruktur



**Abb. 66** Kennzeichnung Wechselstrom (AC) und Stecker Typ 2.



**Abb. 67** Kennzeichnung Gleichstrom (DC) und CCS-Fahrzeugstecker

### Kompatibilität zwischen Fahrzeugen und Ladeinfrastrukturen

Die folgenden Anzeigen geben gemäß DIN EN 17186 Auskunft darüber, ob die Ladestecker der Infrastruktur für das Fahrzeug geeignet sind >>> .

## Anzeigen >>> (Abb. 66)

- A Im Fahrzeug
- B In der Ladestation

## Anzeigen >>> (Abb. 67)

- C Spannung bis 500 Volt
- D Spannung bis 1000 Volt.

Die Anzeigen befinden sich an der Ladedose des Fahrzeugs, an den Komponenten der lokalen Ladeinfrastruktur (Ladestation, Steckdose) und am Ladekabel. Die Anzeigen beziehen sich auf genormte Standards für Ladeanschlüsse gemäß der Norm IEC 62196.

### **⚠ WARNUNG**

Das Aufladen des Fahrzeugs an Elektroanlagen, die nicht geprüft sind, kann Schäden und schwere Verletzungen verursachen.

- Wenn keine Anzeige vorhanden ist oder die Ladeinfrastruktur unbekannt ist, sollte zuerst ein Fachmann für Elektroinstallationen konsultiert werden.

## Wechselstromladen (AC-Laden)



**Abb. 68** Hinter der Batterieladeklappe hinten rechts: Ladedose.

### >>> (Abb. 68)

- ① Ladevorgangsanzeige.
- ② Ladedose.

Das im Fahrzeug installierte Batterie-Ladegerät wandelt den Wechselstrom des öffentlichen Stromnetzes in Gleichstrom um.

#### AC-Ladestation oder Kabel für Steckdose:

Die Hochvoltbatterie des Fahrzeugs kann mit Wechselstrom (AC) über die entsprechenden Ladedose ② geladen werden.

#### Ladekabel anschließen

- Zunächst das Ladekabel an die Steckdose bzw. an die öffentliche Ladestation oder Heimpladestation anschließen. Dann Ladekabel vollständig abwickeln.

- **Ladekabel für Haushaltssteckdosen:** Die Schutzeinrichtung führt einen Selbsttest durch >>> S. 92.

- Drücken Sie bei entriegeltem Fahrzeug auf die Batterieladeklappe, um diese zu öffnen >>> (Abb. 68).

- Stecken Sie den Ladestecker gerade in die Ladedose. Prüfen Sie, dass der Ladestecker vollständig eingesteckt ist.

Der Stecker wird automatisch verriegelt.

Die LED (Ladevorgangsanzeige) an der Ladedose blinkt oder blitzt weiß >>> (Abb. 68) ① >>> S. 80.

Im Infotainment-System können die gewünschten Ladeeinstellungen vorgenommen werden >>> S. 85.

#### Automatischer Beginn des Ladevorgangs

Der Ladevorgang beginnt unmittelbar, wenn keine programmierte Ladezeit aktiviert ist >>> S. 84. Die externe Ladeinfrastruktur muss aktiviert sein.

An den meisten öffentlichen Ladestationen ist eine Authentifizierung erforderlich, um den Vorgang zu starten. Es ist wichtig zu überprüfen, ob die Authentifizierung korrekt durchgeführt wurde, da dies sonst zu einer Fehlfunktion des Systems führen kann.

### Während des Ladevorgangs

Die Ladevorgangsanzeige an der Ladedose blinkt grün ①. Der Ladestecker ist verriegelt.

Wenn die Ladevorgangsanzeige rot aufleuchtet, liegt eine Störung vor >>> S. 80.

### Ladevorgang abbrechen

Der Ladevorgang kann wie folgt abgebrochen werden:

- Entriegeln Sie das Fahrzeug.
  - Tippen Sie auf die Funktionsfläche **Ladevorgang unterbrechen** des Infotainment-Systems. Die neben der Ladedose befindliche Ladevorgangsanzeige leuchtet weiß auf ①. Damit sich der Ladestecker automatisch entriegeln kann, muss in den Ladeeinstellungen **Stecker autom. entriegeln** gewählt sein >>> S. 84.
  - Um den Vorgang erneut zu starten, auf die Funktionsfläche **Fortsetzen** drücken. Der Ladestecker wird verriegelt. Ggf. ist an der Ladestation eine erneute Authentifizierung erforderlich.
- Um den Ladevorgang neu zu starten, Funktionsfläche drücken, um den Ladevorgang zu starten.

### Nach dem Laden

Wenn die Hochvoltbatterie vollständig geladen wurde, leuchtet die Ladevorgangsanzeige grün.

- Entriegeln Sie das Fahrzeug.
- Ziehen Sie den Ladestecker innerhalb von 30 Sekunden aus der Ladedose.
- **ODER:** Wenn **Stecker autom. entriegeln** in den Ladeeinstellungen aktiviert ist >>> S. 84, wird der Ladestecker nach Beendigung des Ladevorgangs automatisch entriegelt.
- Trennen Sie das Ladekabel von der Stromversorgung und stecken Sie die Schutzkappe auf.
- Schließen Sie die Batterieladeklappe, bis sie hörbar einrastet.

### Laden mit Gleichstrom (DC-Laden)



**Abb. 69** Hinter der Batterieladeklappe hinten rechts: Ladedose.

>>> (Abb. 69)

- ① Ladevorgangsanzeige
- ② Ladedose

### ③ Schutzkappe

Der Drehstrom wird außerhalb des Fahrzeugs in Gleichstrom umgewandelt. Es wird eine deutlich höhere Ladeleistung als beim Wechselstromladen (AC-Laden) erreicht.

*Öffentliche Schnellladestation:* Die Hochvoltbatterie kann an einer geeigneten Ladestation mit Gleichstrom (DC-Laden) geladen werden. Die Ladezeit verkürzt sich deutlich.

Ein Ladekabel mit einer Länge von weniger als 30 Meter verwenden.

### Ladekabel anschließen

- Entriegeln Sie das Fahrzeug.
- Drücken Sie auf die Batterieladeklappe, um sie zu öffnen.
- Entfernen Sie die Schutzkappe und hängen Sie diese in den Haken. >>> (Abb. 69) ③
- Stecken Sie den Ladestecker der Ladestation in die Ladedose. >>> (Abb. 69) ②

Der Stecker wird automatisch verriegelt.

Die LED (Ladevorgangsanzeige) an der Ladedose blinkt oder blitzt weiß. >>> (Abb. 69) ① >>> S. 80

### Automatischer Beginn des Ladevorgangs

Ladestation aktivieren >>> ①.

Der Ladevorgang startet unverzüglich.

An den meisten öffentlichen Ladestationen ist eine Authentifizierung erforderlich, um den Vorgang zu starten. Es ist wichtig zu überprüfen, ob die Authentifizierung korrekt durchgeführt wurde, da dies sonst zu einer Fehlfunktion des Systems führen kann.

### Während des Ladevorgangs

Die Ladevorgangsanzeige an der Ladedose blinkt grün >>> (Abb. 69) ①.

Wenn die Ladevorgangsanzeige rot aufleuchtet, liegt eine Störung vor >>> S. 80.

### Ladevorgang abbrechen

Der Ladevorgang kann vor dem Erreichen des gewünschten Ladezustands unterbrochen werden.

- Tippen Sie auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems auf die Funktionsfläche **STOP**. Die neben der Ladedose befindliche Ladevorgangsanzeige leuchtet weiß auf >>> (Abb. 69) ①. Der Ladestecker ist entriegelt.

### Nach dem Laden

Bei Erreichen des gewünschten Ladezustands leuchtet die Ladevorgangsanzeige der Ladedose grün auf.

Nach dem Laden wird der Ladestecker automatisch aus der Ladestation entriegelt.

- Ziehen Sie den Ladestecker aus der Ladedose.
- Setzen Sie die Schutzkappe auf den unteren Anschluss der Ladedose. >>> (Abb. 69) ③
- Schließen Sie die Batterieladeklappe, bis sie hörbar einrastet.

### ! HINWEIS

Zur Bedienung der Ladestation die Anweisungen und Betriebshinweise des Herstellers beachten.

### Ladevorgangsanzeige



Abb. 70 Hinter der Batterieladeklappe: Ladevorgangsanzeige.

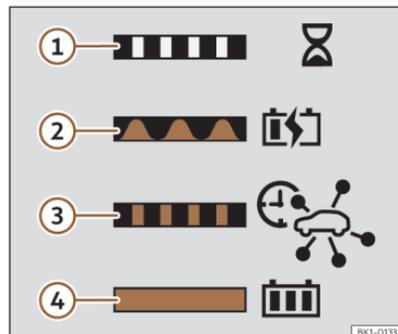


Abb. 71 Auf der Innenseite der Batterieladeklappe: Aufkleber mit Informationen zur Ladevorgangsanzeige.

Eine LED-Leuchte an der Ladedose >>> (Abb. 70) (Pfeil) zeigt den aktuellen Ladezustand an.

Ein Aufkleber auf der Batterieladeklappe liefert Informationen über die Bedeutung der LED-Leuchten >>> (Abb. 71).

### Ladevorgangsanzeigen:

#### LED blinkt kurz auf

- Das Fahrzeug hat den Ladestecker erkannt.

### Weißer LED

- ① Blinkt: Die Kommunikation zwischen Fahrzeug und Ladeinfrastruktur wird hergestellt. Der Ladevorgang wird vorbereitet.
- Durchgehend erleuchtet: Es ist keine Ladefunktion aktiv.

### Grüne LED

- ② Blinkt: Die Hochvoltbatterie wird geladen.
- ③ Blinkt kurz auf: Zeitversetztes Laden ist aktiviert. Der Ladevorgang hat noch nicht begonnen.
- ④ Leuchtet dauerhaft: Der Ladevorgang wurde fehlerfrei beendet.
- Leuchtet im Wechsel mit einer roten Anzeige: Notladen mit reduzierter Leistung aufgrund eines Fehlers bei der Erkennung des Ladesteckers.

### Rote LED

- Leuchtet dauerhaft: Es liegt ein Systemfehler vor. Der Ladevorgang kann nicht gestartet werden oder wurde abgebrochen.

Wenn die Ladevorgangsanzeige dauerhaft einen Fehler anzeigt, ist fachmännische Hilfe in Anspruch zu nehmen.

### Beleuchtung der Ladedose

Im Dunkeln kann die seitliche Beleuchtung (weiße LED) der Ladedose die Ausrichtung im Fahrzeug erleichtern:

### Zündung

- Das Fahrzeug wurde entriegelt.
- ODER:** Der Ladestecker wurde aus der Ladedose gezogen.

### Ausgeschaltet

- Nach dem Entriegeln oder Verriegeln des Fahrzeugs wird die Beleuchtung nach einer Zeit automatisch ausgeschaltet.

### Kontrollleuchte Ladevorgangsanzeige

Während des Ladevorgangs erscheint die Kontrollleuchte  auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments.

-  Weiße Kontrollleuchte: Ladestecker ist gesteckt, kein Ladevorgang aktiv.
-  Grüne Kontrollleuchte: Ladestecker ist gesteckt, Ladevorgang aktiv.

## Problembeseitigung

### Fehler im Hochvoltsystem

Die Warnleuchte leuchtet rot. Es erscheint ein diesbezüglicher Hinweis.

Es liegt eine Störung im Hochvoltsystem vor. Die Hochvoltkomponenten könnten beschädigt sein >>> .

Die Hochvoltbatterie kann nicht geladen werden.

-  **Fahrzeug unbedingt an einem sicheren Ort abstellen.** Fahrzeug so bald wie möglich sicher abstellen.
- Beenden Sie die Fahrbereitschaft.
- Nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch.

### und Brandgefahr!

Die Warnleuchte  leuchtet rot und wird zusammen mit einer Textmeldung im Kombi-Instrument angezeigt und gleichzeitig ertönt ein akustisches Signal.

Zu hohe Temperatur der Hochvoltbatterie .

Wenn diese Meldung im Kombiinstrument angezeigt wird, beachten Sie bitte >>>  und gehen Sie wie folgt vor:

-  **Nicht weiterfahren!** Halten Sie das Fahrzeug sofort an und berücksichtigen Sie dabei die Verkehrssituation.
- Wählen Sie einen sicheren Ort im Freien, entfernt von Gebäuden oder Fahrzeugen, Überdachungen, Parkhäusern oder ähnlichen Orten.
- Vergewissern Sie sich vor dem Verlassen des Fahrzeugs, dass das Fahrzeug gegen Wegrollen gesichert (Feststellbremse, Parksperre **P**).
- Schalten Sie die Zündung aus und lassen Sie den Zündschlüssel auf der Schalttafel oder an einem gut sichtbaren Ort liegen.

- Steigen Sie aus dem Fahrzeug aus und stellen Sie sicher, dass keine Personen oder Tiere am Bord des Fahrzeugs zurückbleiben.

- Achten Sie darauf, dass Sie gemeinsam mit allen anderen Fahrzeuginsassen den Gefahrenbereich verlassen und sich alle in einem verkehrssicheren Bereich (z. B. hinter der Leitplanke) aufhalten.

- Verständigen Sie den Notdienst.

Wenn die Meldung ausgeblendet wird, bleibt die Warnleuchte sichtbar .

Das akustische Signal kann nur von einer Fachwerkstatt ausgeschaltet werden. CUPRA empfiehlt dazu, einen Vertragshändler aufzusuchen.

### WARNUNG

Bei Brandgefahr in der Hochvoltbatterie können giftige Gase austreten oder Bestandteile aus der Hochvoltbatterie freigesetzt werden. Es besteht die Gefahr von schweren Verletzungen, Verbrennungen oder tödlichen Stromschlägen.

- Stellen Sie das Fahrzeug so schnell wie möglich sicher ab >>> Kapitel „Verhalten bei Unfall oder Brand“ auf Seite 70 beachten..
- Steigen Sie aus dem Fahrzeug aus und halten Sie einen ausreichenden Abstand zum Fahrzeug.
- Rufen Sie sofort die Feuerwehr.



### Tiefentladung der Hochvoltbatterie aufgrund langer Stillstandszeit

Die Kontrollleuchte leuchtet rot. Es wird eine Meldung angezeigt.

Die Hochvoltbatterie kann beschädigt werden, z. B. wenn das Fahrzeug über einen langen Zeitraum hinweg nicht verwendet wird.

- Hochvoltbatterie unverzüglich aufladen.



### Hochvoltbatterie entladen

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Es wird eine Meldung angezeigt.

- Hochvoltbatterie unverzüglich aufladen.



### Niedriger Ladezustand der Hochvoltbatterie

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Es wird eine Meldung mit der verbleibenden Reichweite angezeigt.

Der Ladezustand der Hochvoltbatterie hat den Reservebereich erreicht.

- Hochvoltbatterie aufladen.



### Fehler in der Berechnung der Reichweite

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Es wird eine Meldung angezeigt.

Es liegt ein Fehler bei der Reichweitenberechnung vor. Fachbetrieb aufsuchen.

### Laden nicht möglich oder unterbrochen

Die neben der Ladedose befindliche Ladevorgangsanzeige leuchtet rot auf.

Bevor Sie einen Fachbetrieb aufsuchen, können Sie die folgenden Maßnahmen zur Problembehebung durchführen:

- Das Ladekabel erneut anschließen.
- Stellen Sie sicher, dass der Ladestecker ordnungsgemäß eingesteckt ist.
- Prüfen Sie, ob eine Störung an der Ladestation oder, ausstattungsabhängig, an der Schutzeinrichtung des Ladekabels angezeigt wird.

Wenn die Störung nicht behoben werden kann, ist unverzüglich ein Fachbetrieb aufzusuchen.

### Schutzeinrichtung des Ladekabels wird getrennt

Wenn am Fahrzeug gleichzeitig Elektrogeräte mit einem separaten elektrischen Anschluss (z. B. eine Kühlbox) verwendet werden, kann beim Selbsttest der Schutzeinrichtung ein Fehler festgestellt werden.

- Reihenfolge beachten! Schließen Sie das Ladekabel erst an die externe Stromversorgung und anschließend an die Ladedose an.

### Abweichende Ladezeiten

Während des Ladevorgangs mit Gleichstrom (DC-Laden) wird der Ladestrom automatisch reduziert, um ein Überhitzen der Hochvoltbatterie zu vermeiden.

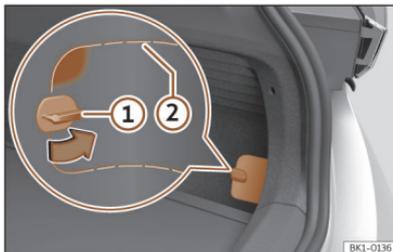
Nach mehreren kurz aufeinander folgenden Schnellladevorgängen verlängert sich die Ladezeit vorübergehend.

### WARNUNG

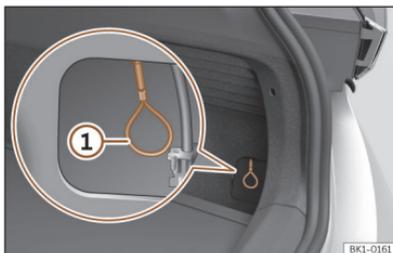
Die Hochvoltkomponenten, einschließlich der Batterie und Hochvoltleitungen, können unter Spannung stehen und Schäden aufweisen. Die Spannung des Hochvoltsystems ist gefährlich und kann Verbrennungen, andere Verletzungen und einen tödlichen Stromschlag verursachen.

- Hochvoltkomponenten nicht anfassen!

### Notentriegelung des Ladesteckers



**Abb. 72** Im unteren rechten Bereich der Kofferraumverkleidung: Abdeckung mit Trennlinien.



**Abb. 73** Hinter der Abdeckung: Notentriegelung des Ladesteckers.

### Ladestecker entriegeln

Voraussetzungen:

- Der Ladestecker wurde ordnungsgemäß angeschlossen.
- Das Fahrzeug ist entriegelt.
- Der Ladevorgang wurde beendet bzw. unterbrochen >>> S. 76.
- Beim Wechselstromladen (AC-Laden) ist im Infotainment-System die Einstellung **Stecker autom. lösen** aktiviert >>> S. 84.

Wenn diese Voraussetzungen erfüllt sind und es dennoch nicht möglich sein sollte, den Ladestecker zu entriegeln, ist eine Notentriegelung vorzunehmen. >>> 

### Elektrische Ladesteckernotentriegelung

Um eine manuelle Notentriegelung im Kofferraum zu vermeiden, ist erst eine elektrische Notentriegelung über die Zentralverriegelung des Fahrzeugs zu versuchen.

- Entriegeln Sie das Fahrzeug dreimal in Folge.
- Ziehen Sie den Ladestecker ab.

### Manuelle Notentriegelung des Ladesteckers

- Öffnen Sie den Kofferraum. Im rechten unteren Bereich befindet sich eine Abdeckung mit einem Verschluss.
- Drehen Sie den Verschluss der Abdeckung >>> (**Abb. 72**) ① um 90°.
- Drücken Sie die Fläche über dem Verschluss nach innen >>> (**Abb. 72**) (hervorgehobener Bereich).

• Fassen Sie mit der Hand in die Öffnung und ziehen Sie die Abdeckung ab. Setzen Sie ggf. einen geeigneten Gegenstand an den Trennlinien an >>> (Abb. 72) ②.

• Öffnen Sie die Abdeckung.

• Ziehen Sie an der Lasche für manuelle Notentriegelung >>> (Abb. 73) ①. Der Ladestecker kann entfernt werden >>> △.

• Schließen Sie die Abdeckung der Kofferraumverkleidung wieder mit dem Verschluss.

Suchen Sie unverzüglich einen Fachbetrieb auf, um die Ladedose zu überprüfen.

### ⚠ WARNUNG

Wenn der Ladestecker wider Erwarten verriegelt bleibt, kann der Fehler auf das Fahrzeug oder die Ladestation zurückzuführen sein.

Durch die manuelle Notentriegelung können spannungsführende Kontakte zugänglich werden. In diesem Fall kann es bei Berührung der Kontakte der Ladedose zu Verbrennungen, anderen Verletzungen und sogar zu tödlichen elektrischen Entladungen kommen.

• Berühren Sie niemals die Kontakte von Ladedose oder Ladestecker.

### i Information

Die Notentriegelung des Ladesteckers darf nur im Störfall genutzt werden.

## Ladeeinstellungen

### Einleitung zum Thema

#### Sofortladen

Die Hochvoltbatterie kann ohne weitere Konfiguration und entsprechend der verfügbaren Ladeoption geladen werden >>> S. 78 , >>> S. 79.

1. Ladekabel einstecken. Es öffnet sich ein Bildschirm im Infotainment-System mit Ladeinformationen. Der Ladevorgang startet automatisch.
2. Stellen Sie den maximalen Batterieladestand für die gewünschte Reichweite im Infotainment-System ein.

#### Erweiterte Ladekonfiguration

Individuelle AC-Ladeeinstellungen für den gewünschten Standort, z.B. zu Hause, im Büro oder an der Ladestation, sind möglich, wenn im Infotainment System ein Ladestandort (ab jetzt Routine) angelegt wurde.

1. In den Fahrzeugeinstellungen auf die Funktionsfläche **e-Manager** tippen >>> S. 37.
2. Speichern Sie den aktuellen Ladestandort im Menü **Routinen** >>> S. 87.

Wenn Sie eine programmierte Ladezeit vornehmen möchten, legen Sie eine Abfahrzeit fest und aktivieren Sie diese >>> S. 88.

3. Nehmen Sie bei Bedarf weitere Einstellungen vor.

### i Information

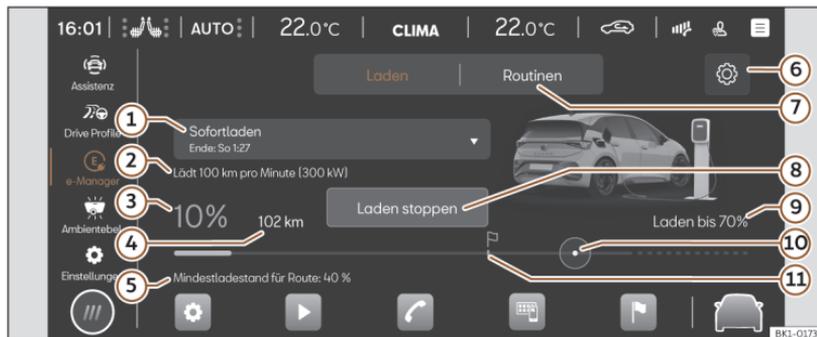
Wenn keine Abfahrzeit aktiviert wurde, wird die Hochvoltbatterie bis zum maximalen Ladestand geladen.

#### Lademodus wechseln

Die verfügbaren Lademodi können über eine ausklappbare Liste im Menü **e-Manager** oder im Ausstiegsmenü ausgewählt werden >>> S. 39.

Die verfügbaren Lademodi hängen von der Konfiguration der **Routine** und den technischen Voraussetzungen am Standort ab.

## Allgemeine Übersicht



## Anzeigen im Menü e-Manager

Einige der folgenden Anzeigen sind nur während eines aktivierten Vorgangs verfügbar >>> S. 87.

- ① Wahlschalter für Ladeart (nur bei einem aktivierten Vorgang sichtbar); Ebenso stehen Informationen über den Endzeitpunkt des Ladevorgangs oder die geplanten Abfahrtszeit >>> S. 87.
- ② Ladegeschwindigkeit und -leistung: Es wird die Erhöhung der Reichweite pro Stunde oder pro Minute und die aktuelle Ladeleistung angezeigt. Die Ladeleistung ist von der Ladeinfrastruktur und von der Temperatur der Hochvoltbatterie abhängig. Die Ladeleistung kann während des Vorgangs abweichen.

- ③ Aktueller Ladezustand der Hochvoltbatterie.
- ④ Aktuelle elektrische Reichweite.
- ⑤ Eingestellte Mindestladung oder vom Navigationssystem vorgeschlagene Ladung, um das festgelegte Ziel zu erreichen >>> S. 86.
- ⑥ Grundlegende Einstellungen zum Ladevorgang >>> S. 86.
- ⑦ Einstellungen der Vorgänge >>> S. 87.
- ⑧ Laden beenden oder erneut starten.
- ⑨ Eingestellter maximaler Batterieladezustand >>> S. 86.
- ⑩ Touchregler für maximalen Batterieladezustand >>> S. 86.

Abb. 74 Im Infotainment-System: Menü e-Manager in den Fahrzeugeinstellungen.

- ⑪ Navigationssymbol mit geplanten Ladestopps: Der maximale Ladezustand wird automatisch für den nächsten vorgeschlagenen Stopp angepasst.

## Anzeigen beim Einstecken des Ladesteckers

Im Infotainment-System werden Informationen zum aktuellen Ladevorgang angezeigt.

Bildschirm schließen:

- Funktionsfläche X antippen.
- **ODER:** Die Anzeige endet automatisch nach 2 Minuten.
- **ODER:** Verriegeln Sie das Fahrzeug.

## Konfiguration im Menü Einstellungen

### Menü Grundlegende Einstellungen zum Ladevorgang öffnen

1. In den Fahrzeugeinstellungen auf die Funktionsfläche **e-Manager** tippen >>> S. 37.
2. Drücken Sie auf die Schaltfläche  >>> (Abb. 74) .

### Einstellungen an unbekanntem Standort

- AC-Ladestrom reduzieren: der Ladestrom wird auf 6 bzw. 8 Ampere je nach Land reduziert. Mit dieser Einstellung kann die Überlastung des Stromnetzes beim Laden an einer Steckdose verringert werden.
- Wechselstrom-Ladekabelstecker (AC) entriegeln: Nach Abschluss des Ladevorgangs wird der Stecker automatisch entriegelt.

### Funktion Battery Care Mode

Die Funktion begrenzt automatisch den maximalen Ladezustand auf 80 % für nachfolgende Ladevorgänge.

#### Information

- Die Konfiguration der programmierten Ladezeit hat Vorrang vor der Konfiguration von Battery Care (der maximale Ladezustand wird nicht automatisch zurückgesetzt).
- CUPRA empfiehlt, die Funktion Battery Care Mode im täglichen Gebrauch zu verwenden, um die Lebensdauer der Hochvoltbatterie zu verlängern.

### Funktion Plug & Charge

Das Fahrzeug wird authentifiziert und startet den Ladevorgang automatisch an einer geeigneten öffentlichen Ladestation oder einer Heimpladestation, sobald das Ladekabel eingesteckt ist.

Es ist keine manuelle Authentifizierung erforderlich, um den Ladevorgang zu starten oder die Zahlung vorzunehmen. Die Funktion ist ausstattungs- und länderabhängig.

#### Voraussetzungen:

- Die Ladestation ist mit der Funktion Plug & Charge gemäß ISO 15118 kompatibel.
- Ein Energievertrag eines Elektromobilitätsdienstleisters (MSP) wurde über die Anwendung MyCUPRA installiert.

Um die Installation des Vertrags ändern zu können, muss der Hauptbenutzer am Fahrzeug angemeldet sein.

- Vor dem Laden mit Plug & Charge muss der Privat-Modus deaktiviert werden. Das Fahrzeug verfügt über eine aktive Datenübertragung und Lokalisierung >>> S. 240.
- Plug & Charge ist im Infotainment-System aktiviert.
- Vertrag My CUPRA.

#### Information

Wenn Sie Fragen zu My CUPRA haben, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst von CUPRA >>> S. 239.

Die Funktion kann von einem Hauptnutzer und einem Gastnutzer des Dienstes My CUPRA verwendet werden. Der Hauptnutzer kann die Funktion im Fahrzeug aktivieren und deaktivieren.

Um die Funktion und alle Daten von Plug & Charge zu löschen, muss das Fahrzeug auf seine Werkseinstellungen zurückgesetzt werden >>> S. 256.

## Batterieladegrenzen einstellen

Über das Infotainment-System kann der maximale und minimale Ladezustand und damit die Reichweite des Fahrzeugs an die täglichen Anforderungen angepasst werden.

### Maximaler Batterieladezustand

Bei Fahrzeugen im alltäglichen Einsatz ist normalerweise kein vollständiges Laden der Hochvoltbatterie erforderlich. Der maximale Ladezustand beschränkt den maximalen Batterieladezustand.

- Bewegen Sie den Touch-Regler in den Ladeeinstellungen im Infotainment-System auf den gewünschten Wert >>> S. 85.

Der maximale Ladestand kann auch während des Ladevorgangs angepasst werden.

### Minimaler Batterieladezustand

Der minimale Ladestand legt den Mindestladezustand für eine gespeicherte Routine fest. Mithilfe dieser Funktion kann eine Mindestreichweite gewährleistet werden.

- Funktionsfläche **e-Manager** in den Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems antippen >>> S. 37.
- Einstellung des minimalen Ladestands in der Routine.

Nach dem elektrischen Anschluss lädt das Fahrzeug erst bis zum minimalen Batterieladezustand. Erst nach Erreichen dieser Ladegrenze werden die bevorzugten Ladezeiten oder eine Abfahrtszeit für programmiertes Laden berücksichtigt.

### Beispiele für Wechselstromladen (AC-Laden)

Für das AC-Laden empfiehlt CUPRA die folgenden Einstellungen:

*Verwendung im Alltag - Keine große Reichweite erforderlich*

- Maximaler Batterieladezustand: maximal 80 %.
- Minimaler Batterieladezustand: mindestens 20 % bei milder oder warmer Außentemperatur, oder 40 % bei kühlem oder kaltem Wetter.

*Langstreckenfahrten - Große Reichweite erforderlich*

- Maximaler Batterieladezustand: 100 %.
- Minimaler Batterieladezustand: mindestens 20 % bei milder oder warmer Außentemperatur, oder 40 % bei kühlem oder kaltem Wetter.
- Vermeiden Sie ein längeres Parken des Fahrzeugs und nehmen Sie den Fahrbetrieb möglichst direkt nach dem Laden der Batterie auf.

### Ladedorte einstellen (Routinen)

Im Infotainment-System können Routinen im Zusammenhang mit Ladedorten angelegt werden. Das Fahrzeug erkennt einen gespeicherten Ladeort wieder, wenn es sich dort befindet, und nutzt verfügbare Einstellungen beim Laden.

### Daten zum Standort

Das Infotainment-System nutzt die aktuellen Standortdaten (geographische Koordinaten) des Fahrzeugs, wenn ein Ladeort angelegt oder verwendet wird.

### Routine erstellen

- Funktionsfläche **e-Manager** in den Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems antippen >>> S. 37.
- Registerkarte „**Routinen**“ antippen.
- Fügen Sie den Ladestandort hinzu und geben Sie ihm einen Namen (maximal 5).

### Routine löschen

- Funktionsfläche **e-Manager** in den Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems antippen >>> S. 37.
- Registerkarte „**Routinen**“ antippen.
- Funktionsfläche  antippen.
- Drücken Sie die Funktionsfläche , um die gespeicherte Routine zu löschen.

### Einstellungen

- Um sofort mit der aktuellen Routine zu laden, die entsprechende Funktion im Ausstiegsmenü >>> S. 39 oder über die Auswahl der Ladeart im Menü **e-Manager** >>> S. 85 einschalten.
- Abfahrtszeit >>> S. 88

- AC-Ladestrom reduzieren: der Ladestrom wird auf 6 bzw. 8 Ampere reduziert. Mit dieser Einstellung kann die Überlastung des Stromnetzes beim Laden an einer Steckdose verringert werden.
- Wechselstrom-Ladekabelstecker (AC) entriegeln: Nach Abschluss des Ladevorgangs wird der Stecker automatisch entriegelt.
- Minimaler Batterieladezustand von 0-50% >>> S. 86.
- Maximaler Batterieladezustand von 50-100% >>> S. 86.
- Bevorzugte Ladezeiten. Die Aktivierung dieser Ladeart kann bei weiteren Verbrauchern im Haushalt oder beim bevorzugten Laden zu Niedrigtarifzeiten hilfreich sein.
- Adresse und geographische Koordinaten anzeigen.

### Information

Für den aktuell erkannten Ladeort gelten immer alle in der Routine gespeicherten Ladeeinstellungen.

## Einstellung der Abfahrtszeit

Wenn ein Ladeort angelegt wurde, kann die Hochvoltbatterie zu einen bestimmten Zeitpunkt geladen werden.

### Abfahrtszeit einstellen

- Funktionsfläche **e-Manager** in den FahrzeugEinstellungen des Infotainment-Systems antippen >>> S. 37.
- Registerkarte „**Routinen**“ antippen.
- Öffnen Sie das Profil eines Ladeorts.
- Stellen Sie die Abfahrtszeit ein (maximal drei pro Standort).
  - Wochentage.
  - Zeitpunkt, zu dem die Hochvoltbatterie geladen sein soll.
  - Einmalig oder wöchentlich verwenden.

### Klimatisierung

Der Fahrzeuginnenraum wird zur Abfahrtszeit durch die Standklimaanlage gekühlt oder geheizt. Die Funktion hängt von der Ausstattung ab.

- Legen Sie die gewünschte Temperatur im Menü der Standklimatisierung fest >>> S. 144.
- Wählen Sie die Funktion **Vor Abfahrt laden und klimatisieren** in der aufklappbaren Liste im Lademodus.

### Abfahrtszeit aktivieren

- Registerkarte „**Routinen**“ antippen.
- Öffnen Sie das Profil eines Ladeorts.

- Aktivieren Sie die Abfahrtszeit durch Markieren der Checkbox ✓.
- Am Wahlschalter für Ladeart die gewünschte programmierte Ladeart auswählen.

### Hinweisschilder

 Die Abfahrtszeit wird wöchentlich verwendet.

### Information

Im Menü **Abfahrt** wird nochmals die aktive Ladeart angezeigt und die Möglichkeit einer Änderung gegeben >>> S. 39.

## Laden mit einem Hausenergiemanagementsystem

### Laden mit Solarenergie

Das Fahrzeug nutzt die verfügbare Solarenergie und wird nach den Spezifikationen eines Hausenergiemanagementsystems geladen.

### Voraussetzungen

- Kompatibles Haus-Energie-Management-System (HEMS).
- Kompatible Ladestation.
- Ein Ladestandort (Routine) wurde im Infotainment System angelegt.

### Information

Bitte fragen Sie einen Fachmann nach einem geeigneten Hausenergiemanagementsystem. Wir empfehlen dazu einen CUPRA-Partner.

### Funktionalität

Die Hochvoltbatterie wird durch Solarenergie aufgeladen, wenn das Solarstromsystem mehr Strom produziert, als im Haushalt benötigt wird, z.B. an sonnigen Tagen.

### Wählen Sie den Lademodus

- Tippen Sie auf die aufklappbare Liste der Lademodi und wählen Sie **Laden mit Solarenergie** >>> S. 85.

Der Ladevorgang startet automatisch.

### Information

Je nach der von der Solaranlage gelieferten Leistung und dem momentanen Stromverbrauch des Haushalts kann der Ladevorgang früher als üblich beginnen und später fortgesetzt werden. Bei Bedarf regelt das Fahrzeug aus Sicherheitsgründen automatisch die verfügbaren Ladephasen.

### Strom-Monitor

Der momentane Stromfluss im Haushalt wird überwacht. Bevor das Haushaltsstromnetz überlastet wird, reduziert das Fahrzeug automatisch den Ladestrom.

## Bidirektionales Laden

### Voraussetzungen

- Fahrzeug mit Nettokapazität der Batterie von 77 kWh.
- Kompatibles Hausenergiemanagementsystem (HEMS) und bidirektionale DC-Ladestation.
- Ein Ladestandort (Routine) wurde im Infotainment System angelegt.

### Information

Bitte fragen Sie einen Fachmann nach einem geeigneten Hausenergiemanagementsystem. Wir empfehlen dazu einen CUPRA-Partner.

### Funktionalität

Das Hausenergiemanagementsystem steuert den Lade- oder Entladevorgang der Hochvoltbatterie nach Bedarf.

Im Infotainment System können Sie zwischen den Lademodi **Bidirektionales Laden** (Laden und Entladen) und **Entladen** (nur Entladen) der Hochvoltbatterie wählen.

Um die übertragene Energie zu begrenzen, stellen Sie die Ladezustände der Batterie im Infotainment-System ein. Der untere Ladezustand der Batterie ist aus technischen Gründen auf 20 % begrenzt.

Es ist nicht möglich, eine Ladung für eine bestimmte Abfahrtszeit zu programmieren.

Darüber hinaus kann das Hausenergiemanagementsystem bei Stromausfall oder zur Versorgung eines Haushalts ohne Netzanschluss Strom aus der Hochvoltbatterie nutzen.

### Information

Lesen und beachten Sie das Benutzerhandbuch und die Funktionen des Hausenergiemanagementsystems.

### Wählen Sie den Lademodus

1. Tippen Sie auf die aufklappbare Liste der Lademodi und wählen Sie **Bidirektionales Laden** bzw. **Entladen** >>> S. 85.  
Der Lade- oder Entladevorgang startet automatisch.
2. Prüfen Sie den gewünschten Batterieladezustand im Profil der Laderoutine.

### Information

- Sie können die Energiemenge ablesen, die vom Hausenergiemanagementsystem bezogen wird. Das Fahrzeug entlädt mit einer maximalen Leistung von etwa 10 kW.
- Um eine übermäßige Abnutzung der Hochvoltbatterie zu vermeiden, ist die Verwendung dieser Funktion eingeschränkt. Wenn die maximalen Zählerwerte für Betriebsstunden (4.000 h) oder die Energiemenge (10.000 kWh) im Menü Einstellungen erreicht sind, wenden Sie sich an einen den Kundendienst.

## Ladekabel

### Einführung

Die Art des mitgelieferten Ladekabels hängt vom Lieferumfang und den länderspezifischen technischen Vorgaben ab, z. B. Anschlüsse des Ladesteckers für Steckdosen.

CUPRA empfiehlt, **ausschließlich** das mitgelieferte Ladekabel zu verwenden.

### Hinweise zum Ladekabel

- Sorgfältig behandeln.
- Ladekabel vollständig ab- und aufwickeln.
- Nicht knicken und über scharfe Kanten ziehen.
- Nicht quetschen und nicht mit dem Fahrzeug über das Kabel fahren.
- Beim Entfernen nur am Stecker ziehen.
- Kinder nicht das Ladekabel manipulieren lassen.
- Tiere vom Ladekabel fernhalten.
- Nach Verwendung, Ladekabel sicher und ohne es zu verbiegen verstauen.

### Hinweise zu den Ladesteckern und der Schutzvorrichtung des Ladekabels

- Nicht die Kontakte des Ladesteckers berühren.
- Vor starker Sonneneinstrahlung schützen (die Außentemperatur sollte nicht höher als 50°C bzw. 122°F sein).
- Nicht fallen lassen.
- Nicht in Flüssigkeiten tauchen, z. B. Regenwasser.
- Nach Verwendung, Schutzkappen aufsetzen.

### Ladekabel reinigen

Ladekabeloberfläche mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch reinigen >>> ⚠, >>> Ⓞ.

### ⚠ WARNUNG

Ungesicherte oder falsch gesicherte Gegenstände können bei plötzlichen Fahr- oder Bremsmanövern oder bei Unfällen schwere Verletzungen verursachen.

- Ladekabel immer sicher im Gepäckraum verstauen.
- Verwenden Sie dazu die mit dem Kabel mitgelieferte praktische Hülle.

### ⚠ WARNUNG

Die Verwendung eines beschädigten oder manipulierten Ladekabels kann schwere Verletzungen und tödliche Stromschläge verursachen.

- Prüfen Sie Ladestecker und Ladekabel vor jeder Benutzung auf Beschädigungen, z. B. Risse.
- Bauen Sie niemals weder das Ladekabel noch dessen Komponenten aus.
- Verwenden Sie niemals ein beschädigtes oder manipuliertes Ladekabel.
- Sollte das Ladekabel nicht ordnungsgemäß funktionieren, suchen Sie einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Händler auf und lassen Sie das Kabel prüfen.

### ⚠ WARNUNG

Das Ladekabel für Netzsteckdosen immer direkt an eine Steckdose anschließen. Andernfalls kann es zu Verletzungen durch Brände und zu Beschädigungen des Ladekabels oder an der Elektroinstallation des Hauses kommen.

- Das Ladekabel niemals an ein Verlängerungskabel, eine Kabeltrommel, eine Steckdosenleiste oder einen Adapter, z. B. Länderadapter oder Zeitschaltuhr, anschließen.

### ⚠️ WARNUNG

Die Spannung des Hochvoltsystems ist gefährlich und kann Verbrennungen, andere Verletzungen und einen tödlichen Stromschlag verursachen.

- Ladekabel nur reinigen, wenn es nicht gesteckt ist.

### ⓘ HINWEIS

Informieren Sie sich vor einer Reise ins Ausland über das benötigte Ladekabel und den maximal zulässigen Ladestrom. Verwenden Sie nach Möglichkeit das im jeweiligen Land erhältliche Ladekabel.

### ⓘ HINWEIS

Als tragbares elektrisches Gerät muss das Ladekabel unter Umständen regelmäßig überprüft werden. Dazu ist ein Prüfadapter erforderlich.

### ⓘ HINWEIS

Das Ladekabel kann beschädigt werden, wenn es nicht richtig gereinigt wird.

- Ausschließlich Wasser und keine zusätzlichen Reinigungsprodukte verwenden.
- Eindringen von Wasser in die Kontakte vermeiden.

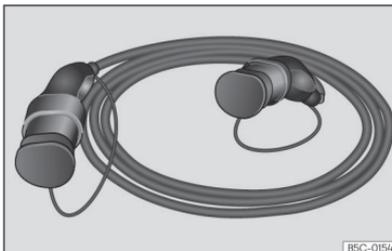
### ♻️ Umwelthinweis

Ladekabel müssen umweltgerecht entsorgt werden und gehören nicht in den Hausmüll.

### ⓘ Information

Immer die maximale Belastbarkeit des verwendeten Sicherungskreises beachten. Wenn das Ladekabel zusammen mit anderen Verbrauchern in eine Steckdose des gleichen Stromkreises gesteckt wird, können die Sicherungen des Stromkreises auslösen.

## Ladekabel für Ladestationen mit Wechselstrom (AC)



**Abb. 75** Ladekabel für Ladestationen mit Wechselstrom (AC).

Der maximale Ladestrom beträgt, in Abhängigkeit von der Fahrzeugausstattung und dem mitgelieferten Ladekabel, 16 oder 32 Ampere >>> ⚠️.

### ⚠️ WARNUNG

Das Laden der Hochvoltbatterie mit ungeeigneten Ladekabeln kann Kurzschlüsse, schwere Verletzungen und tödliche Stromschläge zur Folge haben.

### ⚠️ WARNUNG

Das Ladekabel nicht als Verlängerungskabel verwenden. Andernfalls kann der Ladevorgang beeinträchtigt werden.

### ⓘ HINWEIS

Zur Bedienung der Ladestation sind die Anweisungen und Betriebshinweise des Herstellers zu beachten.

### ⓘ Information

Das Laden mit einem Ladekabel für 16 A kann an Ladestationen, die das Laden mit 32 A anbieten, nicht möglich sein. Dies hängt von der Ausstattung der jeweiligen Ladestation ab.

- Informieren Sie sich vor dem Laden über die vorhandene Ladetechnik.

## Ladekabel für Netzsteckdosen



Abb. 76 Ladekabel für Netzsteckdosen

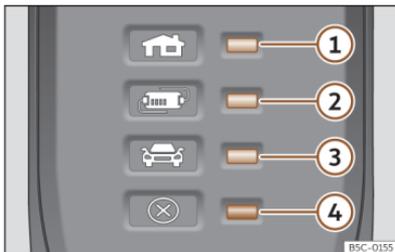


Abb. 77 Am Ladekabel für Netzsteckdosen: Kontrollleuchte in der Schutzeinrichtung.

>>> (Abb. 77):

- ① Kontrollleuchte für Netzstecker und Stromversorgung.
- ② Kontrollleuchte der Schutzeinrichtung

- ③ Kontrollleuchte des Fahrzeugs
- ④ Fehler-Warnleuchte

### Informationen am Ladekabel

Beachten Sie vor Verwendung des Ladekabels auch die Hinweise am Ladekabel und auf der Rückseite der Schutzeinrichtung.

### Schutzeinrichtung

Durch die elektronische Schutzeinrichtung >>> (Abb. 77) ist der Ladestecker so lange stromlos, bis er in die Ladedose des Fahrzeugs eingesteckt wird.

### Selbsttest

Wenn das Ladekabel an die Netzsteckdose angeschlossen wird, führt die Schutzvorrichtung automatisch einen Selbsttest durch. Während dieser Überprüfung leuchten alle Warn- und Kontrollleuchten kurz auf und verlöschen dann nacheinander. Danach wird der aktuelle Betriebszustand angezeigt.

### Betriebsanzeigen

Eine oder mehrere Kontrollleuchten >>> (Abb. 77) ①, ② oder ③ leuchten grün.

Hinweis >>> (Abb. 77)	Bedeutung
① leuchtet	Das Ladekabel ist am Stromnetz angeschlossen.

Hinweis >>> (Abb. 77)	Bedeutung
①, ② leuchten, ③ blinkt langsam >>> S. 92	Die Hochvoltbatterie wird geladen.
①, ② und ③ leuchten	Ladevorgang beendet. Hochvoltbatterie aufladen.

### Ladestrom einstellen

Das Ladekabel begrenzt den Ladestrom entsprechend der vorhandenen Stromversorgung.

Wenn die lokale Stromversorgung ein Laden mit maximalem Ladestrom nicht zulässt, kann der Ladestrom, je nach Ausstattung, in den Einstellungen zum Laden im Infotainment-System reduziert werden >>> S. 88.

### Temperaturüberwachung

Die Temperaturüberwachung des Ladekabels wird aktiviert, wenn sich das Ladekabel zu stark erwärmt, z. B. weil es in einem überhitzten Gepäckraum verstaut oder starker Sonneneinstrahlung ausgesetzt wurde.

Hinweis >>> (Abb. 77)	Bedeutung
①, ④ blinken	Der Hausstecker hat sich stark erhitzt.

Hinweis	Bedeutung
>>> (Abb. 77)	
②, ④ blinken	Die Schutzeinrichtung hat sich stark erhitzt.

Wenn der Ladevorgang mit einem geringeren Ladestrom fortgesetzt wird, blinkt abgesehen von der Betriebsanzeige die Warnleuchte >>> (Abb. 77) ④ rot.

- Trennen Sie das Ladekabel vom Stromversorgungsnetz und warten Sie, bis es sich abgekühlt hat.

- Sollte es wieder zu einer Abschaltung oder Verringerung des Ladestroms kommen und die Ursache hierfür nicht mit einer externen Wärmequelle in Verbindung stehen, ist darauf zu achten, welche grüne Kontrollleuchte blinkt >>> (Abb. 77). Zur Überprüfung des Ladekabels ist ein CUPRA-Fachbetrieb oder ein SEAT-Vertragshändler aufzusuchen. Zur Überprüfung der Anschlüsse der Ladeinfrastruktur ist ein Fachunternehmen für Elektroinstallationen aufzusuchen.

### Störungsanzeigen

Wenn die rote Warnleuchte ④ blinkt oder leuchtet, ohne dass gleichzeitig eine der Kontrollleuchten >>> (Abb. 77) ①, ② oder ③ die Betriebsanzeige dauerhaft leuchtet, liegt eine Störung vor.

Hinweis	Bedeutung
>>> (Abb. 77)	
① blinkt, ④ leuchtet oder blinkt	Fehler in der Stromversorgung.
② blinkt, ④ leuchtet oder blinkt	Fehler in der Schutzeinrichtung.
③ blinkt, ④ leuchtet oder blinkt	Fehler im Fahrzeug.

Der Ladevorgang wird unterbrochen bzw. abgebrochen.

- Hinweise auf der Rückseite der Schutzvorrichtungen beachten.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

### Information

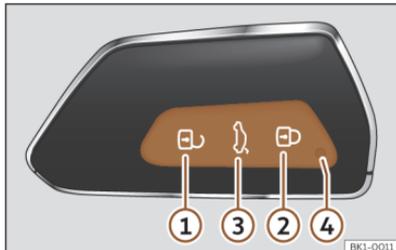
Wenn während des Ladevorgangs eine zusätzliche Verbindung mit dem Stromnetz besteht oder das Fahrzeug sich in direkter Nähe zu Hochspannungsleitungen befindet, ist das Laden an einer Netzsteckdose unter Umständen nicht möglich. Zusätzliche Verbindungen zum Stromnetz:

- Anschluss eines Ladegeräts für die 12-Volt-Fahrzeuggatterie.
- Kontakt mit einem Arbeitsgerät, das an das Stromnetz angeschlossen ist, z. B. Hebebühne.

# Öffnen und Schließen

## Fahrzeugschlüsselsatz

### Fahrzeugschlüssel



**Abb. 78** Fahrzeugschlüssel für das Fahrzeug.

- ① Fahrzeug entriegeln
- ② Fahrzeug verriegeln
- ③ Nur die Gepäckraumklappe entriegeln. Taste drücken bis die Blinkleuchten am Fahrzeug kurz aufleuchten. Sie haben 2 Minuten Zeit, um die Klappe zu öffnen. Nach Ablauf dieser Zeit wird die Heckklappe wieder verriegelt. Zudem blinkt die Leuchte des Schlüssels.
- ④ Kontrollleuchte

Mit dem Fahrzeugschlüssel lässt sich das Fahrzeug aus der Ferne ent- und verriegeln >>> S. 100.

Der Sender mit der Batterie ist im Fahrzeugschlüssel untergebracht. Der Empfänger befindet sich im Innenraum des Fahrzeugs. Der Wirkungsbereich des Fahrzeugschlüssels beträgt bei voller Batterie einige Meter um das Fahrzeug herum.

Wenn sich das Fahrzeug nicht mit dem Fahrzeugschlüssel öffnen oder schließen lässt, muss der Fahrzeugschlüssel neu synchronisiert >>> S. 96 oder die Batterie im Fahrzeugschlüssel gewechselt werden >>> S. 95.

Es können mehrere Fahrzeugschlüssel verwendet werden.

### Kontrollleuchte im Fahrzeugschlüssel

Durch kurzes Drücken einer Taste auf dem Fahrzeugschlüssel blinkt die Kontrollleuchte ④ >>> (Abb. 78) einmal kurz, bei längerem Drücken blinkt diese jedoch mehrere Male, z. B. beim Komfortöffnen.

Wenn die Kontrollleuchte des Fahrzeugschlüssels beim Drücken der Taste nicht leuchtet, muss die Schlüsselbatterie gewechselt werden >>> S. 95.

### Ersatzschlüssel

Für die Beschaffung eines Ersatzschlüssels oder weiterer Fahrzeugschlüssel ist die Fahrzeugnummer des Fahrzeugs notwendig.

Jeder neue Fahrzeugschlüssel muss einen Mikrochip enthalten und mit den Daten der elektronischen Wegfahrsicherung des Fahrzeugs codiert werden. Ein Fahrzeugschlüssel funktioniert nicht, wenn er keinen Mikrochip enthält, oder einen Mikrochip enthält, der nicht codiert ist. Das gilt auch für Fahrzeugschlüssel, die passend gefräst sind.

Neue Fahrzeugschlüssel oder Ersatzschlüssel sind bei einem CUPRA-Fachbetrieb, einem SEAT Vertragshändler, einer Fachwerkstatt oder in autorisierten Schlüsseldiensten erhältlich, die qualifiziert sind, diese Fahrzeugschlüssel herzustellen.

Neue Fahrzeugschlüssel und Ersatzschlüssel müssen vor der Benutzung synchronisiert werden >>> S. 96.

### ⚠️ WARNUNG

- Lassen Sie Kinder oder hilfsbedürftige Personen nicht allein im Fahrzeug, da diese nicht in der Lage sind, das Fahrzeug selbstständig zu verlassen oder sich im Notfall selbst zu helfen.
- Ein unbeaufsichtigtes Benutzen des Fahrzeugschlüssels durch Dritte kann dazu führen, dass elektrische Ausstattungen (z. B. elektrische Fensterheber) betätigt werden, mit der damit verbundenen Unfallgefahr. Die Fahrertüren können mit dem Funkschlüssel verriegelt werden, so dass in einer Not-situation die Hilfe erschwert wird.

- Lassen Sie niemals einen zum Fahrzeug gehörenden Schlüssel im Fahrzeug zurück. Eine von Ihnen nicht erlaubte Nutzung des Fahrzeugs durch Dritte könnte das Fahrzeug beschädigen, oder Ihr Fahrzeug könnte gestohlen werden. Nehmen Sie deshalb in jedem Fall den Schlüssel mit, wann immer Sie das Fahrzeug verlassen.

### HINWEIS

Jeder Fahrzeugschlüssel enthält elektronische Bauteile. Schützen Sie diese vor Beschädigungen, Stößen und Feuchtigkeit.

### Information

- Tasten im Fahrzeugschlüssel nur drücken, wenn die entsprechende Funktion tatsächlich benötigt wird. Durch unnötiges Drücken der Taste kann sich das Fahrzeug versehentlich entsperren und der Alarm ausgelöst werden. Dies gilt auch wenn man denkt, dass man sich außerhalb des Wirkungsbereichs befindet.
- Die Fahrzeugschlüsselfunktion kann vorübergehend durch Überschneiden mit Sendern in Fahrzeugnähe beeinträchtigt sein, die im selben Frequenzbereich arbeiten, zum Beispiel Radiosender oder Mobiltelefon.
- Hindernisse zwischen Fahrzeugschlüssel und Fahrzeug, schlechte Wetterbedingungen sowie der fortschreitende Verbrauch des Akkus verringern die Reichweite der Fernbedienung.

- Wenn die Tasten am Fahrzeugschlüssel oder eine der Zentralverriegelungstasten >>> S. 100 innerhalb kurzer Zeit mehrfach hintereinander betätigt werden, schaltet sich die Zentralverriegelung kurzzeitig ab, um sich vor Überlastung zu schützen. Das Fahrzeug ist dann entriegelt. Bei Bedarf sperren.
- Weitere Funkschlüssel sind beim Fachbetrieb erhältlich und müssen dort an das Schließsystem angepasst werden.

### Schlüsselbart des Fahrzeugschlüssels herausklappen

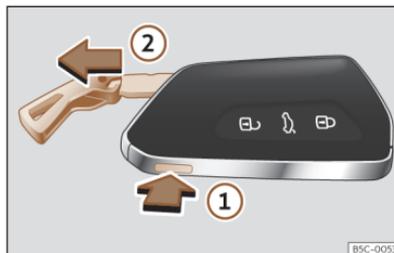


Abb. 79 Fahrzeugschlüssel: Schlüsselbart herausziehen.

Der Fahrzeugschlüssel enthält einen Schlüsselbart zur Notentriegelung oder -verriegelung der Fahrertür >>> S. 104.

- Drücken Sie die Taste >>> (Abb. 79) ①, um die Öse als Schlüsselband freizugeben und den Schlüsselbart herauszuziehen ②. Durch leichten Druck auf die Öse wird diese als Schlüsselband freigegeben.
- Zum Entriegeln drücken Sie die Taste >>> (Abb. 79) ①. Halten Sie die Taste ① gedrückt und ziehen Sie gleichzeitig die Öse in Pfeilrichtung >>> (Abb. 79) ②, um den Schlüsselbart vollständig herauszuziehen.

### Batterie wechseln

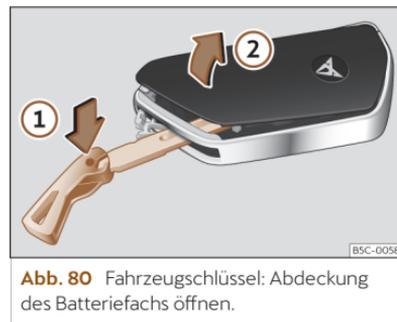
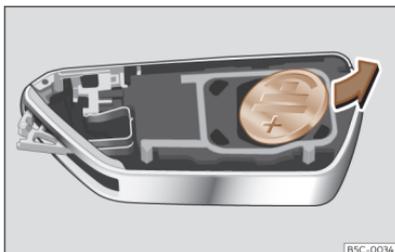


Abb. 80 Fahrzeugschlüssel: Abdeckung des Batteriefachs öffnen.



B5C-0034

**Abb. 81** Fahrzeugschlüssel: Batterie herausnehmen.

CUPRA empfiehlt, den Batteriewechsel von einem Fachbetrieb durchführen zu lassen.

Die Batterie befindet sich auf der Rückseite des Fahrzeugschlüssels unter einer Abdeckung.

## Batterie ersetzen

- Schlüsselbart des Fahrzeugschlüssels herausklappen >>> S. 95.
- Schlüsselbart in den Schlitz >>> (Abb. 80) stecken, in Pfeilrichtung ① drücken und Abdeckung abhebeln ②.
- Batterie mit einem geeigneten dünnen Gegenstand aus dem Batteriefach hebeln >>> (Abb. 81).
- Neue Batterie einsetzen und in das Batteriefach drücken >>> ①.
- Abdeckung aufsetzen und auf das Fahrzeugschlüsselgehäuse drücken, bis sie einrastet.

## ⚠ WARNUNG

Das Verschlucken von Knopfzellenbatterien mit einem Durchmesser von 20 mm oder jeder anderen Knopfzelle kann in kurzer Zeit sehr schwere Verletzungen verursachen und sogar zum Tod führen.

- Den Fahrzeugschlüssel sowie Schlüsselanhänger mit Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Besteht der Verdacht, dass jemand eine Batterie verschluckt haben könnte, suchen Sie unverzüglich einen Arzt auf.

## ⓘ HINWEIS

- Ein unsachgemäß durchgeführter Batteriewechsel kann den Fahrzeugschlüssel beschädigen.
- Ungeeignete Batterien können den Fahrzeugschlüssel beschädigen. Entladene Batterien nur durch neue Batterien gleicher Spannung, gleicher Baugröße und Spezifikation ersetzen.
- Beim Einbau der Batterie auf die richtige Polarität achten.

## ♻ Umwelthinweis

Entladene Batterien umweltgerecht entsorgen.

## Fahrzeugschlüssel synchronisieren

Wenn die Taste  häufig außerhalb des Wirkungsbereichs gedrückt wird, lässt sich das Fahrzeug möglicherweise nicht mehr mit dem Fahrzeugschlüssel ent- oder verriegeln. In diesem Fall muss der Fahrzeugschlüssel wie folgt neu synchronisiert werden:

- Begeben Sie sich neben das Fahrzeug.
- Drücken Sie zweimal kurz hintereinander auf die Taste  des Fahrzeugschlüssels.

### ODER:

- Notschlüssel abziehen >>> S. 94.
- Drücken Sie auf die Taste  des Schlüssels.
- Entriegeln Sie das Fahrzeug mit dem Notschlüssel.
- Öffnen Sie die Fahrtür. Wenn das Fahrzeug mit einer Diebstahlwarnanlage ausgestattet ist, löst diese sofort aus >>> S. 102.
- Schalten Sie die Zündung ein. *Bitte beachten Sie:* Zum Einschalten der Zündung legen Sie den Fahrzeugschlüssel auf den Boden des Fachs der Mittelarmlehne so nah wie möglich am Logo Kessy  >>> S. 155.

Hiermit endet die Synchronisierung.

## Keyless Access-System

### Fahrzeug ent- und verriegeln mit dem System Keyless Access

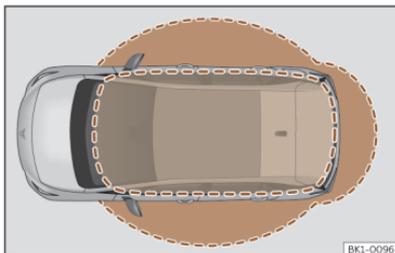


Abb. 82 Keyless Access: Näherungsbereiche.

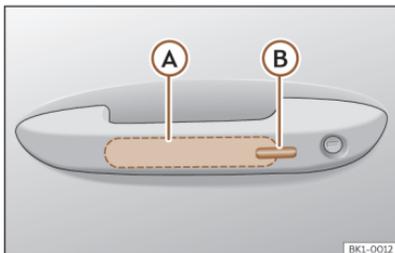


Abb. 83 Türgriff: Sensorflächen.

>>> (Abb. 83)

- (A) Sensorfläche zur Entriegelung auf der Innenseite des Türgriffs.
- (B) Sensorfläche zur Verriegelung auf der Außenseite des Türgriffs.

Je nach Ausstattung kann das Fahrzeug über das System Keyless Access verfügen. Dabei handelt es sich um ein schlüsselloses Start- und Schließsystem, mit dem das Fahrzeug ohne aktive Fahrzeugschlüsselbenutzung ent- bzw. verriegelt werden kann. Dazu müssen sich lediglich ein gültiger Fahrzeugschlüssel im Erkennungsbereich für den Zugang zum Fahrzeug befinden.

#### System Keyless Access konfigurieren

Das Verhalten des Systems Keyless Access kann im Menü **Einstellungen Fahrzeug** im Infotainment-System eingestellt werden >>> S. 37.

Wenn die Funktion Keyless Access deaktiviert ist, wird dessen Funktionsweise eingeschränkt.

#### Fahrzeug entriegeln

- Berühren Sie die Sensorfläche auf der Innenseite des Türgriffs (A). Alle Blinker des Fahrzeugs blinken **zweimal**.

Bei Fahrzeugen mit selektiver Entriegelung wird durch zweimaliges Berühren der Sensorfläche das gesamte Fahrzeug entriegelt.

Wird das Fahrzeug längere Zeit nicht entriegelt, wird die Funktion deaktiviert. Die Funktion wird beim nächsten Entriegeln des Fahrzeugs mit dem Funkschlüssel wieder aktiviert.

#### Fahrzeug verriegeln

- Das Fahrzeug abstellen.
- Berühren Sie die auf der Außenseite des Türgriffs befindliche Sensorfläche >>> (Abb. 83) (B). Alle Blinker leuchten einmal auf.

Um die korrekte Verriegelung des Fahrzeugs kontrollieren zu können, wird die Entriegelungsfunktion für einige Sekunden deaktiviert.

#### Entriegeln der Gepäckraumklappe

Wenn das Fahrzeug verriegelt ist, wird die Gepäckraumklappe beim Öffnen automatisch entriegelt, wenn sich ein Fahrzeugschlüssel im Näherungsbereich befindet. Die Gepäckraumklappe wird nach dem Schließen wieder verriegelt.

#### System Keyless Access vorübergehend deaktivieren

Die Entriegelungsfunktion des schlüssellosen Schließ- und Startsystems „Keyless Access“ kann vorübergehend deaktiviert werden:

- Verriegeln Sie das Fahrzeug mit der Taste  des Fahrzeugschlüssels.
- Berühren Sie innerhalb von 5 Sekunden einmal die auf der Außenseite des Türgriffs befindliche Sensorfläche >>> (Abb. 83) (B). Er-

greifen Sie dabei nicht den Türgriff. Das System Keyless Access ist jetzt vorübergehend deaktiviert.

- Überprüfen Sie die Deaktivierung, indem Sie nach Ablauf von mindestens 10 Sekunden am Türgriff ziehen. Die Tür sollte sich nicht öffnen.

Beim nächsten Mal kann das Fahrzeug nur elektronisch mit dem Fahrzeugschlüssel entriegelt werden. Im Anschluss an die nächste Entriegelung ist das System Keyless Access erneut aktiviert >>> ⓘ.

### System Keyless Access dauerhaft deaktivieren

Das System Keyless Access kann im Infotainment-System auch dauerhaft deaktiviert werden >>> ⓘ.

#### ⓘ HINWEIS

Wenn das System Keyless Access deaktiviert ist, gilt dies auch für das sensorgesteuerte Öffnen und Schließen der Gepäckraumklappe, auch wenn die Funktion im Fahrzeugmenü als „aktiv“ angezeigt wird.

### Problembekämpfung

#### Das System Keyless Access funktioniert nicht

Die Funktion der Sensorflächen kann durch starke Verschmutzung beeinträchtigt werden.

- Reinigen Sie die Sensorflächen.

#### Alle Blinker des Fahrzeugs blinken vier Mal.

Der letzte verwendete Schlüssel befindet sich noch im Fahrzeug.

- Entfernen Sie den Schlüssel und verriegeln Sie das Fahrzeug.

#### Automatische Deaktivierung der Sensorflächen

Die Sensorflächen werden in den folgenden Fällen deaktiviert:

- Wenn das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum hinweg nicht ver- oder entriegelt wird.
- Wenn eine der Sensorflächen ungewöhnlich häufig ausgelöst wird.

Zur erneuten Aktivierung der Sensorflächen ist wie folgt vorzugehen:

- Entriegeln Sie das Fahrzeug mit der Taste Ⓜ des Fahrzeugschlüssels.
- **ODER:** Entriegeln Sie das Fahrzeug von Hand mit dem Schlüssel.

#### ⓘ HINWEIS

Die Sensorflächen der Türgriffe können durch einen Wasser- oder Hochdruckdampfstrahl ausgelöst werden, sofern sich ein gültiger Fahrzeugschlüssel in der Nähe befindet. Wenn mindestens ein Fenster geöffnet ist und die Sensorflächen von einem der Griffe dauerhaft ausgelöst werden, schließen sich alle Fenster. Wenn der Wasser- oder Dampfstrahl kurzzeitig von den Sensorflächen eines Türgriffs abgewandt und anschließend wieder auf diese gerichtet wird, öffnen sich möglicherweise alle Fenster.

#### ⓘ Information

Wenn am Bildschirm des Kombi-Instruments die Meldung **Keyless-System defekt** angezeigt wird, können Funktionsstörungen im Keyless Access-System auftreten. Fachbetrieb aufsuchen.

#### ⓘ Information

Wenn sich kein Schlüssel im Fahrzeug befindet bzw. das System diesen nicht erfasst, erscheint ein entsprechender Hinweis im Display des Kombi-Instruments. Dies wäre möglich, wenn ein anderes Funksignal Interferenzen mit dem Schlüsselsignal verursacht oder wenn der Schlüssel durch einen Gegenstand verdeckt ist (z. B. einen Metallkoffer).

## Zentralverriegelung

### Einleitung zum Thema

Die Zentralverriegelung funktioniert nur dann ordnungsgemäß, wenn alle Türen und die Heckklappe vollständig geschlossen sind. Bei geöffnetem Fahrertür kann mit dem Fahrzeugschlüssel das Fahrzeug nicht verriegelt werden.

### WARNUNG

Eine unsachgemäße Benutzung der Zentralverriegelung kann schwere Verletzungen verursachen.

- Die Zentralverriegelung verriegelt alle Türen. Ein von innen verriegeltes Fahrzeug kann ein unbeabsichtigtes Öffnen der Türen und Eindringen von unbefugten Personen verhindern. Im Notfall oder bei einem Unfall erschweren verriegelte Türen jedoch den Helfern den Zugang in den Fahrzeuginnenraum, um den Personen zu helfen.
- Niemals Kinder oder hilfsbedürftige Personen im Fahrzeug zurücklassen. Mit der Zentralverriegelungstaste können alle Türen von innen verriegelt werden. Das kann dazu führen, dass sich diese Personen im Fahrzeug einschließen. Eingeschlossene Personen können sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen ausgesetzt werden.
- Je nach Jahreszeit können in einem geschlossenen Fahrzeug sehr hohe oder niedrige Temperaturen entstehen, die vor allem

bei Kleinkindern ernsthafte Verletzungen und Erkrankungen hervorrufen oder zum Tode führen können.

- Niemals Personen in einem verriegelten Fahrzeug zurücklassen. Diese Personen könnten in einem Notfall nicht in der Lage sein, das Fahrzeug selbstständig zu verlassen oder sich selbst zu helfen.

### Beschreibung

Die Zentralverriegelung ermöglicht ein zentrales Ent- und Verriegeln aller Türen, der Heckklappe und der Abdeckklappe für Ladesteckdose:

- Von außen mit dem Fahrzeugschlüssel >>> S. 100.
- Von außen mit dem Keyless Access System >>> S. 97.
- Von innen mit der Zentralverriegelungstaste >>> S. 100.

### Automatische Verriegelung zum Schutz gegen ungewolltes Öffnen

Hierbei handelt es sich um ein Diebstahlsicherungssystem, um zu vermeiden, dass das Fahrzeug unbeabsichtigt offen bleibt. Wenn das Fahrzeug entriegelt und innerhalb von 45 Sekunden weder eine der Türen noch die Heckklappe geöffnet wird, wird das Fahrzeug automatisch wieder verriegelt.

### Automatische Verriegelung (Auto Lock)

Das Fahrzeug wird ab einer Fahrgeschwindigkeit von etwa 15 km/h (9 mph) automatisch verriegelt. Bei verriegeltem Fahrzeug leuchtet die Kontrollleuchte  in der Zentralverriegelungstaste gelb auf.

### Automatische Entriegelung (Auto Unlock)

Wenn eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist, werden alle Türen und die Gepäckraumklappe automatisch entriegelt:

- Die elektronische Parkbremse ist eingeschaltet und die Zündung ausgeschaltet.
- **ODER:** Der Türinnengriff wurde gezogen. Dies gilt für eine Fahrgeschwindigkeit von unter 15 km/h (9 mph).
- **ODER:** Bei einem Unfall wurde ein Airbag ausgelöst >>> S. 102.

Durch die automatische Entriegelung können Dritte Zugang zum Fahrzeuginnenraum erhalten, um ggf. erforderliche Erste Hilfe zu leisten.

### Blinkanlage

Beim Entriegeln blinken die Blinkleuchten zweimal auf, beim Verriegeln einmal.

Wenn diese nicht blinken, bedeutet dies, dass eine Tür oder der Kofferraum oder die Motorhaube nicht geschlossen sind.

## Information

- Lassen Sie niemals Wertgegenstände unbeaufsichtigt im Fahrzeug liegen. Auch ein verschlossenes Fahrzeug ist kein Tresor!
- Falls die LED in der Brüstung der Fahrertür nach dem Verriegeln etwa 30 Sekunden leuchtet, liegt eine Funktionsstörung der Zentralverriegelung oder der Diebstahl-Warnanlage vor. Lassen Sie die Störung von einem CUPRA-Fachbetrieb, einem SEAT-Vertragshändler oder einer Fachwerkstatt beheben.

## Mit dem Schlüssel ver- und entriegeln



Abb. 84 Funkschlüssel: Tasten

- Verriegeln: Drücken Sie die Taste >>> (Abb. 84).
- Fahrzeug verriegeln ohne Sicherheitssystem „Safe“: Drücken Sie die Taste innerhalb von 2 Sekunden ein zweites Mal.
- Entriegeln: Drücken Sie die Taste .
- Heckklappe entriegeln: Drücken Sie die Taste mindestens 1 Sekunde lang.

Wenn sich das Fahrzeug entriegelt und keine Tür oder Heckklappe innerhalb von 45 Sekunden geöffnet wird, verriegelt sich das Fahrzeug automatisch wieder. Diese Funktion verhindert ein unbeabsichtigtes dauerhaftes Entriegeln des Fahrzeugs. Dies gilt nicht, wenn Sie die Taste mindestens 1 Sekunde lang gedrückt halten.

## ⚠️ WARNUNG

Beachten Sie die Sicherheitshinweise >>> Kapitel „Sicherheitssystem Safe“ auf Seite 101 beachten..

## Information

- Betätigen Sie den Funkschlüssel nur, wenn sich das Fahrzeug in Sichtweite befindet.
- Weitere Funktionen des Funkschlüssels >>> Kapitel „Fenster auf und zu“ auf Seite 108 beachten..

## Von innen entriegeln und verriegeln

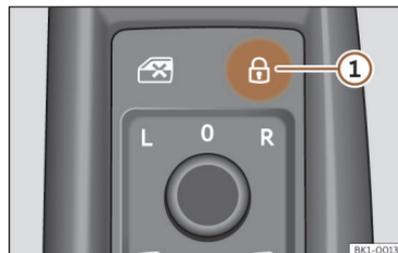


Abb. 85 In der Fahrertür: Zentralverriegelungsschalter.

- Verriegeln: Drücken Sie die Taste >>> (Abb. 85).
- Entriegeln: Drücken Sie noch einmal die Taste >>> (Abb. 85).

Wenn Ihr Fahrzeug mit dem Zentralverriegelungsschalter verriegelt wird, gilt Folgendes:

- Ein Öffnen der Türen und der Gepäckraumklappe von *außen* ist nicht möglich (Sicherheit z. B. beim Ampelstopp).
- Die LED im Zentralverriegelungsschalter leuchtet, wenn alle Türen geschlossen und verriegelt sind.
- Sie können die Türen von innen einzeln öffnen, indem Sie den Türöffnungshebel ziehen.

• Bei einem Unfall mit Airbag-Auslösung werden die von innen verriegelten Türen automatisch entriegelt, um Helfern den Zugang in das Fahrzeug zu ermöglichen.

### WARNUNG

- Der Zentralverriegelungstaster funktioniert auch bei ausgeschalteter Zündung, außer wenn das Sicherheitssystem „Safe“ aktiviert ist.
- Bei von außen verriegeltem Fahrzeug mit eingeschaltetem Sicherungssystem ist der Zentralverriegelungstaster außer Funktion.
- Verriegelte Türen erschweren Helfern im Notfall in das Fahrzeuginnere zu gelangen. Lassen Sie keine Person, vor allem keine Kinder, im Fahrzeug zurück.

### Information

Ihr Fahrzeug wird bei einer Geschwindigkeit von 15 km/h (9 mph) automatisch verriegelt (Auto Lock) >>> S. 99. Mit der Taste  im Zentralverriegelungsschalter können Sie das Fahrzeug wieder entriegeln.

### Sicherheitssystem „Safe“

Je nach Ausstattung kann das Fahrzeug mit dem „Safe“-Sicherheitssystem versehen sein.

Wenn das Fahrzeug verriegelt ist, setzt das „Safe“-Sicherheitssystem die Türgriffe außer Betrieb und erschwert so mögliche Zugangsversuche durch Dritte. Die Türen lassen sich von innen nicht mehr öffnen >>> .

### „Safe“-Sicherheitssystem deaktivieren

Das „Safe“-Sicherheitssystem kann wie folgt deaktiviert werden:

- Die Taste  am Fahrzeugschlüssel **innerhalb von 2 Sekunden** erneut drücken.
- Die auf der Außenseite des Türgriffs befindliche Sensorfläche **innerhalb von 2 Sekunden** erneut berühren >>> S. 97.
- Schalten Sie die Zündung ein.
- **ODER:** Innenraumüberwachung und Abschleppschutz ausschalten >>> S. 103.

Je nach Ausstattung sind vor der Verriegelung des Fahrzeugs die Innenraumüberwachung und der Abschleppschutz im Menü **Einstellungen Fahrzeug** des Infotainment-Systems vorübergehend auszuschalten >>> S. 103.

Im Kombi-Instrument kann eine Anzeige erscheinen, dass das „Safe“-Sicherheitssystem aktiviert ist.

Wenn das „Safe“-Sicherheitssystem deaktiviert ist, gilt Folgendes:

• Das Fahrzeug kann von innen mit dem Türöffnungshebel entriegelt und geöffnet werden.

• Die Diebstahlwarnanlage ist eingeschaltet >>> S. 102.

• Die Innenraumüberwachung und der Abschleppschutz sind deaktiviert >>> S. 103.

### WARNUNG

Die nachlässige oder unachtsame Nutzung des „Safe“-Sicherheitssystems kann schwere Verletzungen zur Folge haben.

- Lassen Sie bei Verriegelung mit dem Schlüssel niemals Personen im Fahrzeug zurück. Wenn das „Safe“-Sicherheitssystem aktiviert ist, lassen sich die Türen nicht von innen öffnen!

### Information

Wenn die Fahrertür mit dem Fahrzeugschlüssel manuell entriegelt wird, wird nur diese Tür entriegelt und nicht das gesamte Fahrzeug. Beim Einschalten der Zündung wird das „Safe“-Sicherheitssystem von allen Türen ausgeschaltet (obwohl diese weiterhin verriegelt bleiben) und der Taster für die Zentralverriegelung wird aktiviert.

### Problembeseitigung

#### Die Kontrollleuchte bleibt erleuchtet

Die rote LED der Fahrertür blinkt in kurzen Abständen und bleibt anschließend durchgehend erleuchtet. Es liegt eine Störung am Verriegelungssystem vor.

- Fachbetrieb aufsuchen. CUPRA empfiehlt, in diesem Fall einen CUPRA-Vertragshändler aufzusuchen.

#### Die Blinker blinken nicht

Wenn die Blinker beim Verriegeln des Fahrzeuges nicht zur Bestätigung blinken:

- Zumindest eine Tür oder die Gepäckraumklappe ist nicht geschlossen, **oder**
- Die Frontklappe ist nicht geschlossen.

#### Das Fahrzeug wird automatisch verriegelt

Wenn eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist, wird das Fahrzeug innerhalb von etwa 45 Sekunden wieder automatisch verriegelt:

- Das Fahrzeug wurde entriegelt, aber nicht geöffnet.
- Die Zündung wurde nicht eingeschaltet.
- Die Gepäckraumklappe wurde nicht geöffnet.
- Das Fahrzeug wurde über den Schließzylinder entriegelt.
- Das Fahrzeug wurde über den Taster im Innenraum verriegelt.

#### Was passiert, wenn das Fahrzeug mit einem zweiten Schlüssel verriegelt wird

Der im Fahrzeug befindliche Schlüssel wird für die Herstellung der Fahrbereitschaft blockiert, sobald das Fahrzeug von außen mit einem zweiten Schlüssel verriegelt wird. Um den im Fahrzeug befindlichen Schlüssel für die Herstellung der Fahrbereitschaft zu aktivieren, auf die Taste  des Schlüssels drücken.

#### Das Fahrzeug nach Auslösen eines Airbags verriegeln

Wenn ein Airbag infolge eines Unfalls ausgelöst wird, entriegelt sich das gesamte Fahrzeug. Je nach Ausmaß des Schadens kann das Fahrzeug wie nachfolgend beschrieben wieder verriegelt werden:

- Schalten Sie die Zündung aus.
- Fahrertür öffnen und erneut schließen.
- Verriegeln Sie das Fahrzeug.

#### Information

Bei schwacher oder entladener 12-V-Fahrzeugschlüsselbatterie bzw. Knopfzelle im Fahrzeugschlüssel kann das Fahrzeug möglicherweise nicht über das Keyless Access-System ent- oder verriegelt werden. Das Fahrzeug kann manuell ent- und verriegelt werden >>> S. 104.

#### Information

Wenn sich kein gültiger Schlüssel im Fahrzeug befindet oder der Schlüssel nicht vom System erfasst wird, erscheint ein entsprechender Hinweis im Kombi-Instrument. Dies wäre möglich, wenn ein anderes Funksignal Interferenzen mit dem Schlüsselsignal verursacht oder wenn der Schlüssel durch einen Gegenstand verdeckt ist (z. B. einen Metallkoffer).

## Diebstahlwarnanlage

### Beschreibung

Je nach Ausstattung kann das Fahrzeug über eine Diebstahlwarnanlage verfügen.

Die Diebstahlwarnanlage überwacht Türen, Frontklappe und Gepäckraumklappe.

Die Diebstahlwarnanlage wird beim Verriegeln des Fahrzeuges automatisch aktiviert.

Wenn das Fahrzeug nicht elektronisch mit einem gültigen Schlüssel geöffnet wird, löst der Alarm aus und es werden maximal etwa 5 Minuten lang akustische Warnungen und Lichtsignale abgegeben.

## In welchen Fällen wird die Diebstahlwarnanlage ausgelöst?

- Wenn eine mit dem Fahrzeugschlüssel mechanisch entriegelte Tür geöffnet wird.
- Wenn die Frontklappe geöffnet wird.
- Wenn die Gepäckraumklappe geöffnet wird.
- Wenn ein ungültiger Fahrzeugschlüssel verwendet wird.
- Wenn Bewegungen im Fahrzeuginnenraum erfasst werden (bei Fahrzeugen mit Innenraumüberwachung >>> S. 103).
- Wenn das Fahrzeug angehoben oder abgeschleppt wird (bei Fahrzeugen mit Abschleppschutz >>> S. 103).
- Beim Transport des Fahrzeugs auf einer Autofähre oder Eisenbahn (bei Fahrzeugen mit Abschleppschutz oder Innenraumüberwachung >>> S. 103).
- Wenn die 12-Volt-Fahrzeugschlüsselbatterie abgeklemmt wird.
- Beim Bruch der Heckscheibe.

## Alarm abschalten

- Entriegeln Sie das Fahrzeug mit der Entriegelungstaste  des Fahrzeugschlüssels.
- Umfassen Sie den Türgriff.

- Schalten Sie die Zündung ein. *Bitte beachten Sie:* Zum Einschalten der Zündung den Fahrzeugschlüssel im hierfür vorgesehenen Bereich ablegen, um einen Notstart durchzuführen >>> S. 155.

### Information

Bei schwacher oder entladener 12-V-Fahrzeugschlüsselbatterie arbeitet die Diebstahlwarnanlage nicht ordnungsgemäß.

## Innenraumüberwachung und Abschleppschutz

Wenn bei verriegeltem Fahrzeug Bewegungen im Fahrzeuginnenraum erfasst werden, löst die Innenraumüberwachung Alarm aus.

Wird ein Anheben des Fahrzeugs festgestellt, löst der Abschleppschutz Alarm aus.

### Innenraumüberwachung und Abschleppschutz einschalten

- Verriegeln Sie das Fahrzeug. Wenn die Diebstahlwarnanlage aktiviert ist, sind auch die Innenraumüberwachung und der Abschleppschutz eingeschaltet.

Je nach Ausstattung kann der Einsatz einer Netztrennwand die Funktion der Innenraumüberwachung beeinträchtigen.

## Innenraumüberwachung und Abschleppschutz vorübergehend ausschalten

Die Innenraumüberwachung und der Abschleppschutz können vorübergehend im Infotainment-System ausgeschaltet werden:

 > **Fahrzeug** > **Außen** > **Zentralverriegelung** > **Innenraumüberwachung**

>>> S. 37. Die Innenraumüberwachung und der Abschleppschutz bleiben bis zum nächsten Verriegeln des Fahrzeugs deaktiviert.

Die Innenraumüberwachung und der Abschleppschutz können auch im Ausstiegsmenü ausgeschaltet werden. Dazu muss die Zündung ausgeschaltet sein >>> S. 153.

Um Fehlalarme zu vermeiden, sind die Innenraumüberwachung und der Abschleppschutz in den folgenden Fällen zu deaktivieren:

- Wenn Personen oder Tiere im Fahrzeuginnenraum verbleiben.
- Wenn das Fahrzeug auf ein anderes Transportmittel geladen, transportiert oder abgeschleppt werden muss.
- Wenn das Fahrzeug in einer Waschanlage verbleibt oder auf einem Parkplatz mit zwei Ebenen abgestellt wird.

## Gefahr von Fehlalarm durch die Innenraumüberwachung

Eine einwandfreie Funktion der Innenraumüberwachung ist nur bei vollständig geschlossenem Fahrzeug gegeben. Die gesetzlichen Vorschriften beachten. In den folgenden Fällen kann ein Fehlalarm ausgelöst werden:

- Wenn ein oder mehrere Fenster teilweise oder vollständig geöffnet sind.
- Wenn sich leichte Gegenstände im Fahrzeug befinden, beispielsweise einzelne Blätter Papier oder Anhänger am Innenspiegel.
- Wenn der Vibrationsmodus an einem im Fahrzeug zurückgelassenen Mobiltelefon aktiviert ist.

### Information

- Innenraumüberwachung und Abschleppschutz können nicht dauerhaft ausgeschaltet werden.
- Wenn beim Aktivieren der Diebstahlwarnanlage noch Türen oder die Gepäckraumklappe geöffnet sind, wird nur die Diebstahlwarnanlage aktiviert. Die Innenraumüberwachung und der Abschleppschutz werden erst nach dem Schließen aller Türen und der Gepäckraumklappe aktiviert.
- Beim Ausschalten von Innenraumüberwachung und Abschleppschutz wird auch das „Safe“-Sicherheitssystem aktiviert >>> S. 101.

## Türen

### Einführung

Die Türen und die Heckklappe können z.B. bei einem Ausfall des Fahrzeugschlüssels oder der Zentralverriegelung manuell verriegelt und teilweise entriegelt werden.

### WARNUNG

Ein unachtsames Notschießen oder Notöffnen kann schwere Verletzungen verursachen.

- Bei einem von außen verriegelten Fahrzeug lassen sich die Türen und Fenster von innen nicht öffnen.
- Niemals Kinder oder hilfsbedürftige Personen allein im Fahrzeug zurücklassen. Diese sind in einem Notfall nicht in der Lage, das Fahrzeug selbstständig zu verlassen oder sich selbst zu helfen.
- Je nach Jahreszeit können in einem geschlossenen Fahrzeug sehr hohe oder niedrige Temperaturen entstehen, die vor allem bei Kleinkindern ernsthafte Verletzungen und Erkrankungen hervorrufen oder zum Tode führen können.

### WARNUNG

Der Funktionsbereich der Türen und der Heckklappe ist gefährlich und kann Verletzungen verursachen.

- Türen und Heckklappe nur dann öffnen oder schließen, wenn sich niemand im Schwenkbereich befindet.

### HINWEIS

Beim Durchführen einer Notschließung oder Notöffnung die Teile vorsichtig ausbauen und wieder richtig anbauen, um Fahrzeugbeschädigungen zu vermeiden.

## Notentriegelung oder -verriegelung der Fahrertür

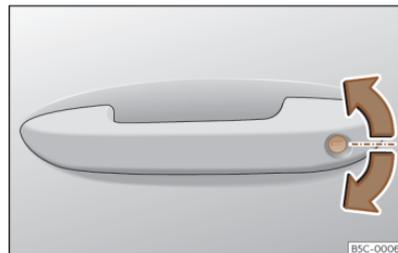


Abb. 86 Fahrertürgriff: Schließzylinder.

B5C-0006

Bei einem Ausfall der Zentralverriegelung kann die Fahrertür am Schließzylinder ent- und verriegelt werden.

Beim manuellen Verriegeln werden in der Regel alle Türen verriegelt. Beim manuellen Entriegeln wird nur die Fahrertür entriegelt. Hinweise zur Diebstahlwarnanlage beachten >>> S. 102.

- Schlüsselbart aus Fahrzeugschlüssel ziehen >>> S. 95.
- Schlüsselbart in den Schließzylinder stecken und Fahrzeug ent- bzw. verriegeln.

#### Besonderheiten

- Die Diebstahlwarnanlage bleibt bei entriegeltem Fahrzeug aktiviert. Es wird jedoch kein Alarm ausgelöst >>> S. 102.
- Nach dem Öffnen der Fahrertür bleiben dem Fahrer 15 Sekunden, um die Zündung einzuschalten. Nach dieser Zeit wird der Alarm ausgelöst.
- Schalten Sie die Zündung ein. Die elektronische Wegfahrsicherung erkennt einen gültigen Fahrzeugschlüssel und deaktiviert die Diebstahlwarnanlage.

#### Information

Die Diebstahlwarnanlage wird beim manuellen Verriegeln des Fahrzeugs mit dem Schlüsselbart nicht aktiviert >>> S. 99.

### Notfallsperre der Türen ohne Schließzylinder

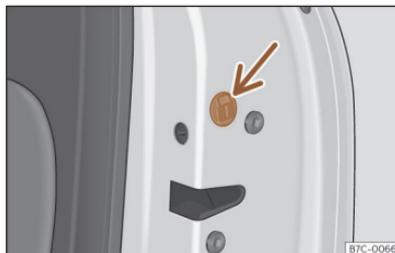


Abb. 87 Notfallsperre der Tür.

Beim Ausfall der Zentralverriegelung müssen die Türen ohne Schließzylinder separat verriegelt werden.

Die Notfallsperre befindet sich am vorderen Teil der Beifahrertür und der hinteren Türen. Sie ist nur bei geöffneter Tür sichtbar.

- Ggf. muss die Gummidichtung  an der Stirnseite der Tür entfernt werden >>> (Abb. 87).
- Stecken Sie den Schlüsselbart in den innenliegenden Schlitz und drehen Sie den Schlüssel bis zum Anschlag nach rechts (rechte Tür) bzw. nach links (linke Tür).
- Setzen Sie die Abdeckkappe wieder ein.

Nach dem Schließen der Tür ist ein Öffnen von außen nicht mehr möglich. Die Tür kann von innen durch einmaliges Ziehen des Türöffnungshebels entriegelt und gleichzeitig geöffnet werden.

### Kindersicherung



Abb. 88 Kindersicherung in der linken Tür

Die Kindersicherung verhindert das Öffnen der hinteren Türen von innen. Damit soll verhindert werden, dass Kinder während der Fahrt die Tür öffnen.

Diese Funktion ist unabhängig von den elektronischen Ent- und Verriegelungssystemen des Fahrzeugs. Sie steht nur in den Hintertüren zur Verfügung. Die Kindersicherung kann nur entsprechend der folgenden Beschreibung mechanisch ein- bzw. ausgeschaltet werden.

### Kindersicherung einschalten

- Entriegeln Sie das Fahrzeug und öffnen Sie die Tür, die gesichert werden soll.
- Drehen Sie bei geöffneter Tür den Schlitz mit dem Fahrzeugschlüssel an den linken Türen im Uhrzeigersinn >>> (Abb. 88) und bei den rechten Türen gegen den Uhrzeigersinn.

Bei eingeschalteter Kindersicherung kann die Tür nur von außen geöffnet werden.

### Kindersicherung ausschalten

- Entriegeln Sie das Fahrzeug und öffnen Sie die Tür, bei der die Kindersicherung aufgehoben werden soll.
- Drehen Sie bei geöffneter Tür den Schlitz mit dem Fahrzeugschlüssel an den linken Türen gegen den Uhrzeigersinn >>> (Abb. 88) und bei den rechten Türen im Uhrzeigersinn.

## Heckklappe

### Einleitung zum Thema

Die Gepäckraumklappe wird zusammen mit den Türen ver- und entriegelt.

Bei Fahrzeugen mit dem schlüssellosen Schließ- und Startsystem Keyless Access wird die Gepäckraumklappe beim Öffnen automatisch entriegelt >>> S. 97.

### WARNUNG

Ein unsachgemäßes und unbeaufsichtigtes Entriegeln, Öffnen oder Schließen der Heckklappe kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Drücken Sie die Heckklappe nicht mit der Hand auf der Heckscheibe zu. Die Heckscheibe könnte zersplittern – Verletzungsgefahr!
- Achten Sie nach dem Schließen der Heckklappe darauf, dass diese verriegelt ist, damit sie sich nicht plötzlich während der Fahrt öffnen kann.
- Seien Sie beim Schließen der Heckklappe nicht unaufmerksam oder leichtfertig, dies könnte zu schweren Verletzungen bei Ihnen oder Dritten führen. Stellen Sie immer sicher, dass sich niemand im Schwenkbereich der Heckklappe befindet.
- Die Gepäckraumklappe muss während der Fahrt immer geschlossen bleiben.
- Öffnen Sie die Gepäckraumklappe nie, wenn Lasten wie beispielsweise Fahrräder daran befestigt sind. Die Gepäckraumklappe könnte sich durch das zusätzliche Gewicht selbstständig schließen. Halten Sie die Gepäckraumklappe ggf. oder entfernen Sie die Lasten vor dem Öffnen.
- Lassen Sie das Fahrzeug niemals unbeaufsichtigt und gestatten Sie nicht, dass Kinder im oder am Fahrzeug spielen, insbesondere bei geöffneter Heckklappe. Die Kinder könnten sich in den Gepäckraum begeben, die Klappe schließen und sich dort einschlie-

ßen. Ein geschlossenes Fahrzeug kann sich je nach Jahreszeit extrem erhitzen oder abkühlen, was schwere Verletzungen, Krankheiten oder sogar den Tod zur Folge haben könnte.

### HINWEIS

- Bevor die Heckklappe geöffnet wird, ist sicherzustellen, dass ausreichend Platz zum Öffnen und Schließen vorhanden ist, z. B. wenn ein Anhänger angekoppelt ist oder sich das Fahrzeug in einer Garage befindet.
- Verwenden Sie weder Heckscheibenwischer noch Heckspoiler dazu, Lasten zu befestigen oder sich festzuhalten. Dies könnte zu Beschädigungen sowie zum Bruch des Heckscheibenwischers oder des Heckspoilers führen.

### Information

Stellen Sie vor dem Schließen der Heckklappe sicher, dass sich der Fahrzeugschlüssel nicht im Gepäckraum befindet.

## Heckklappe öffnen und schließen



**Abb. 89** Heckklappe: Öffnen von außen

Die Öffnung der Heckklappe erfolgt über ein elektrisches System.

Zum Ver- oder Entriegeln der Heckklappe die Taste  oder  des Fahrzeugschlüssels drücken.

### Öffnen und Schließen

- **Öffnen:** Drücken Sie auf den oberen Bereich des Emblems CUPRA und heben Sie die Klappe an >>> (**Abb. 89**).
- **Schließen:** Halten Sie die Klappe an einem der Griffe der Innenverkleidung, drücken Sie die Klappe nach unten und schließen Sie sie.

Sind die Türen verriegelt, wird auch die Gepäckraumklappe verriegelt.

Ist die Heckklappe geöffnet oder nicht richtig geschlossen, wird dies im Display des Kombi-Instruments angezeigt.

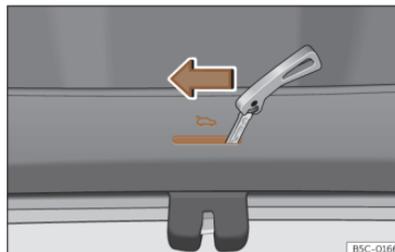
Die Gepäckraumklappe wird während des Fahrbetriebs automatisch verriegelt.

Bei Außentemperaturen um den Gefrierpunkt ist der Öffnungsmechanismus nicht immer in der Lage, die teilweise geöffnete Gepäckraumklappe automatisch anzuheben. Heben Sie die Klappe von Hand an.

### Information

Wenn sich die Gepäckraumklappe nach dem Entriegeln nicht innerhalb einiger Minuten von selbst öffnet, wird die Klappe wieder automatisch verriegelt.

## Notentriegelung der Heckklappe



**Abb. 90** Ausschnitt Gepäckraum: Notfallentriegelung.

Die Gepäckraumklappe kann im Notfall von innen entriegelt werden (z. B. wenn die 12-Volt-Fahrzeuggatterie entladen ist).

In der Gepäckraumverkleidung befindet sich ein Schlitz, durch den der Notentriegelungsmechanismus zugänglich ist.

### Entriegeln der Heckklappe vom Gepäckraum aus

- Führen Sie den Schlüsselbart in den Schlitz ein und drehen Sie den Schlüssel in Pfeilrichtung, bis sich das Schloss öffnet >>> (**Abb. 90**).

## Schalter für die Fenster

### Fenster auf und zu



**Abb. 91** Ausschnitt der Fahrertür:  
Tasten zum Bedienen der elektrischen Fensterheber

- ① Tasten der elektrischen Fensterheber.
- ② Taster **REAR** zur Aktivierung der Bedienung der elektrischen Fensterheber hinten sowie für Komfortöffnen/Komfortschließen.
- ③ Taster zum Deaktivieren der Tasten der elektrischen Fensterheber an den Türen hinten.

Standardmäßig können die elektrischen Fensterheber der Vordertüren über die Tasten  >>> (**Abb. 91**) ① bedient werden.

 Fenster öffnen: Taste drücken.  
Fenster schließen: Taste ziehen.

**REAR** Drücken Sie kurz auf den Taster >>> (**Abb. 91**) ②, um die Bedienung der elektrischen Fensterheber der Türen **hinten** zu aktivieren. Wenn die Bedienung der elektrischen Fensterheber der Türen hinten aktiviert ist, leuchtet die Tasterleuchte auf.  
Drücken Sie wieder kurz auf den Taster **REAR**, um die Bedienung der elektrischen Fensterheber der Vordertüren zu aktivieren.  
Wenn nach der Aktivierung der Bedienung der elektrischen Fensterheber der Türen hinten mehr als 10 Sekunden verstreichen, ohne dass diese betätigt werden, wird erneut die Bedienung der Fensterheber der Vordertüren aktiviert.

 Betätigen Sie den Taster >>> (**Abb. 91**) ③ zum Deaktivieren der Tasten der elektrischen Fensterheber an den Türen hinten. Wenn diese Tasten deaktiviert sind, erlischt die Tasterleuchte.

Nach dem Ausschalten der Zündung können die Fenster noch für einen kurzen Zeitraum mit den an den Türen befindlichen Tasten geöffnet und geschlossen werden, soweit weder Fahrer noch Beifahrertür geöffnet wird.

### Komfortöffnen und -schließen

Drücken Sie länger auf den Taster **REAR**, um Komfortschließen und Komfortöffnen der elektrischen Fensterheber aller Türen zu aktivieren. Wenn die Funktion aktiviert ist, blinkt die Tasterleuchte. Jetzt können alle Fenster gleichzeitig über einen der beiden Taster  geöffnet oder geschlossen werden.

Wenn nach der Aktivierung von Komfortöffnen und Komfortschließen mehr als 10 Sekunden verstreichen, ohne dass die elektrischen Fensterheber betätigt werden, wird erneut die Bedienung der Fensterheber der Vordertüren aktiviert.

Halten Sie kurz den Taster **REAR** gedrückt, um die Funktion zu deaktivieren.

Bei ausgeschalteter Zündung können die Fenster von außen mit dem Fahrzeugschlüssel geöffnet und geschlossen werden:

- Halten Sie die Entriegelungstaste oder die Sperrtaste des Fahrzeugschlüssels gedrückt.
- Lassen Sie einen Finger einige Sekunden auf der Sensorfläche für Verriegelung am Türgriff, bis alle Fenster geschlossen sind >>> S. 97. Hierzu muss sich der Fahrzeugschlüssel im Näherungsbereich befinden.
- Um die Funktion zu unterbrechen, die Sperr- oder Entriegelungstaste freigegeben **ODER** den Finger von der Sensorfläche nehmen.

Dazu muss sich ein gültiger Fahrzeugschlüssel im Näherungsbereich befinden. Nach dem Schließen aller Fenster blinken alle Blinker einmal zur Bestätigung.

Im Menü **Fahrzeug** des Infotainment-Systems können alle Einstellungen zum Komfortöffnen vorgenommen werden.

### Hoch- und Tieflaufautomatik

Die Hoch- und Tieflaufautomatik ermöglicht ein vollständiges Öffnen und Schließen der Fenster. Dabei muss die jeweilige Taste des Fensterhebers nicht gehalten werden.

*Für Hochlaufautomatik:* Taste für das jeweilige Fenster bis zur zweiten Stufe nach oben ziehen.

*Für Tieflaufautomatik:* Taste für das jeweilige Fenster bis zur zweiten Stufe nach unten drücken.

*Automatiklauf anhalten:* Taste für das jeweilige Fenster erneut drücken oder ziehen.

### Wiederherstellen der Hoch- und Tieflaufautomatik

Wenn die 12-Volt-Fahrzeugbatterie abgeklemmt oder entladen wird, ohne dass die Fenster vollständig geschlossen sind, wird die Hoch- und Tieflaufautomatik deaktiviert und muss wiederhergestellt werden:

- Schalten Sie die Zündung ein.
- Alle Fenster und Türen schließen.

- Ziehen Sie die Taste des entsprechenden Fensters nach oben und halten Sie sie einige Sekunde lang in dieser Stellung.
- Lassen Sie die Taste los, ziehen Sie sie wieder nach oben und halten Sie sie in dieser Stellung. Auf diese Weise wird die Hoch- und Tieflaufautomatik wiederhergestellt.

Die Funktion kann für nur ein Fenster oder für mehrere Fenster gleichzeitig wiederhergestellt werden.

### WARNUNG

Beachten Sie die Sicherheitshinweise >>>  in *Einführung* auf Seite 104.

- Ein unsachgemäßer Gebrauch der elektrischen Fensterheber kann zu Verletzungen führen!
- Seien Sie beim Schließen der Fenster nicht unachtsam oder leichtfertig, dies könnte zu schweren Verletzungen bei Ihnen oder Dritten führen. Stellen Sie deshalb sicher, dass sich niemand im Funktionsbereich der Fenster befindet.
- Wird die Zündung eingeschaltet, können elektrische Ausstattungselemente eingeschaltet werden – Quetschgefahr, z. B. durch elektrische Fensterheber.
- Die Fahrzeurtüren können mit dem Funk Schlüssel verriegelt werden, so dass in einer Notsituation die Hilfe erschwert wird.
- Nehmen Sie deshalb in jedem Fall den Schlüssel mit, wann immer Sie das Fahrzeug verlassen.

- Die Fensterheber sind erst dann außer Funktion, wenn die Zündung ausgeschaltet ist und eine der vorderen Türen geöffnet wird.
- Setzen Sie – wenn notwendig – die hinteren Fensterheber mit dem Sicherheitsschalter außer Funktion. Stellen Sie sicher, dass diese tatsächlich abgeschaltet sind.
- Aus Sicherheitsgründen sollte das Öffnen und Schließen der Fenster mit dem Funk Schlüssel nur aus etwa 2 Meter Abstand vom Fahrzeug erfolgen. Während der Betätigung der Schließtaste muss das Hochfahren der Fenster immer beobachtet werden, damit niemand eingeklemmt werden kann. Beim Loslassen der Taste wird der Schließvorgang sofort abgebrochen.

### Information

Wird der Schließvorgang eines Fensters durch Schwergängigkeit oder durch ein Hindernis beeinträchtigt, öffnet sich das Fenster sofort wieder >>> S. 109. Überprüfen Sie in diesem Fall, warum das Fenster nicht geschlossen werden konnte, bevor Sie erneut versuchen, es zu schließen.

### Kraftbegrenzung der Fenster

Die Kraftbegrenzung der elektrischen Fenster vermindert die Gefahr von Quetschverletzungen, wenn ein Fenster schließt.

Stößt ein Fenster beim Schließen auf Widerstand oder ein Hindernis, öffnet es sich sofort wieder >>> .

- Prüfen Sie, warum das Fenster nicht schließt.
- Versuchen Sie, das Fenster erneut zu schließen.
- Bei einer erneuten Unterbrechung des Schließvorgangs wird die Funktion des Einklemmschutzes für einige Sekunden ausgesetzt.
- Sollte sich das Fenster auch weiterhin nicht schließen lassen, verbleibt es in der entsprechenden Position. Wird innerhalb weniger Sekunden erneut an der Taste gezogen, schließt das Fenster **ohne Einklemmschutz** >>> .

### Fenster ohne Einklemmschutz schließen

- Versuchen Sie, das Fenster innerhalb weniger Sekunden erneut durch Ziehen an der Taste zu schließen. **Der Einklemmschutz ist deaktiviert!**
- Wenn der Schließvorgang länger als einige Sekunden dauert, wird der Einklemmschutz wieder aktiviert. Wenn das Fenster beim Schließen auf Widerstand oder ein Hindernis stößt, stoppt es wieder und öffnet sich automatisch.
- Wenn sich das Fenster weiterhin nicht schließen lässt, einen Fachbetrieb aufsuchen.

### WARNUNG

Beachten Sie die Sicherheitshinweise >>>   
in *Fenster auf und zu* auf Seite 109.

- Die Kraftbegrenzung verhindert nicht, dass Finger oder andere Körperteile gegen den Fensterrahmen gedrückt werden – Verletzungsgefahr!

### Information

Der Einklemmschutz ist auch aktiv, wenn die Fenster mit der Komfortfunktion des Fahrzeugschlüssels geschlossen werden.

# Lenkrad

## Multifunktionslenkrad

### Funktionen



Abb. 92 Bedienelemente am Lenkrad



Abb. 93 Bedienelemente am Lenkrad

Das Lenkrad verfügt über Multifunktionsmodule, über die die Funktionen Audio, Telefon, Navigation, Sprachsteuerung und Fahrerassistenzsysteme bedient werden können, ohne dass man vom Verkehrsgeschehen abgelenkt wird.

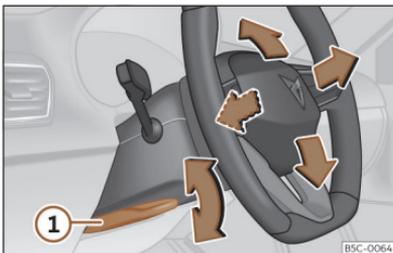
### Verfügbare Tasten je nach Version

Symbol	Funktion
SET	Automatische Distanzregelung / Travel Assist / Geschwindigkeitsbegrenzer aktivieren
RES	Programmierte Geschwindigkeit wiederherstellen
+	Programmierte Geschwindigkeit erhöhen: auf das Symbol + drücken

Symbol	Funktion
—	Programmierte Geschwindigkeit verringern: auf das Symbol – drücken
	ACC einschalten oder ACC ausschalten >>> S. 175 / Travel Assist >>> S. 190 / Geschwindigkeitsbegrenzer >>> S. 171.
	Verändert die programmierte Distanz der ACC
	Travel Assist auswählen / ACC
<MODE>	Fahrerassistenzsystem auswählen: Finger auf <b>MODE</b> bewegen, um zum Assistenten zu gehen. Auf <b>MODE</b> drücken, um den Assistenten auszuwählen >>> S. 171.
	<i>Radio:</i> Vorherigen/nächsten Sender suchen.
	<i>Medien:</i> Kurz drücken: vorheriger/nächster Titel; lang drücken: schneller Vorlauf/Rücklauf
	<i>Lautstärke erhöhen:</i> drücken oder in Richtung des Symbols ↗ wischen
	<i>Lautstärke verringern:</i> drücken oder in Richtung des Symbols ↘ wischen

Symbol	Funktion
	Sprachsteuerung einschalten/ausschalten
<b>OK</b>	Markierte Option im Kombi-Instrument auswählen
<b>&lt;VIEW&gt;</b>	Ansichten im digitalen Kombi-Instrument wechseln: Über <b>VIEW</b> wischen, um die Ansicht anzuzeigen >>> S. 21
	Fahrprofilauswahl >>> S. 159
	Auswahl CUPRA-Fahrprofil >>> S. 159

## Lenkradposition einstellen



**Abb. 94** Hebel auf der linken unteren Seite der Lenksäule.

Lenkrad vor der Fahrt und nur bei stehendem Fahrzeug einstellen.

- Hebel >>> (Abb. 94) ① nach unten schwenken, Lenkrad in die gewünschte Position bringen und Hebel wieder bis zum Schließpunkt nach oben drücken.

### WARNUNG

**Unsachgemäßer Gebrauch der Lenkradpositionseinstellung und eine falsche Einstellung des Lenkrads können schwere oder tödliche Verletzungen verursachen.**

- Den Hebel >>> (Abb. 94) ① nach dem Einstellen immer fest nach oben schwenken, damit das Lenkrad während der Fahrt nicht unbeabsichtigt seine Position verändert.
- Niemals das Lenkrad während der Fahrt einstellen. Wenn während der Fahrt festgestellt wird, dass eine Einstellung notwendig sein sollte, sicher anhalten und das Lenkrad richtig einstellen.
- Das eingestellte Lenkrad muss immer in Richtung des Brustkorbs und nicht in Richtung des Gesichts zeigen, um die Schutzwirkung des Fahrer-Frontairbags im Falle eines Unfalls nicht einzuschränken.
- Lenkrad während der Fahrt immer nur mit beiden Händen seitlich am äußeren Rand (9-Uhr- und 3-Uhr-Position) festhalten, um Verletzungen durch einen auslösenden Fahrer-Frontairbag zu reduzieren.
- Niemals das Lenkrad in der 12-Uhr-Position oder in einer anderen Weise festhalten, z. B. in der Lenkradmitte. Bei Auslösung des Fahrerairbags können schwere Verletzungen an Armen, Händen und am Kopf die Folge sein.

# Sitze und Kopfstützen

## Vordersitze

### Einleitung zum Thema

#### ⚠️ WARNUNG

Lesen und beachten Sie in jedem Fall die Informationen und Sicherheitshinweise im Kapitel >>> Kapitel „Richtige Sitzposition der Fahrzeuginsassen“ auf Seite 41 beachten..

#### ⚠️ WARNUNG

Unsachgemäßes Einstellen der Sitze kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Die Sitze nur bei stehendem Fahrzeug einstellen, da sich die Sitze sonst während der Fahrt unerwartet verstellen können und die Kontrolle über das Fahrzeug verloren gehen kann. Außerdem wird beim Einstellen eine falsche Sitzposition eingenommen.

- Die Vordersitze in der Höhe, Neigung und Längsrichtung nur dann einstellen, wenn sich niemand im Verstellbereich der Sitze befindet.

- Der Verstellbereich der Vordersitze darf nicht durch Gegenstände eingeschränkt werden.

- Die Verstell- und Verriegelungsbereiche der Sitze müssen sauber gehalten werden.

#### ⚠️ WARNUNG

Die unsachgemäße Verwendung von Sitzbezügen und -schonbezügen kann dazu führen, dass die elektrische Einstellung des Sitzes versehentlich aktiviert wird und der Sitz sich während der Fahrt unerwartet bewegt. In Folge kann die Kontrolle über das Fahrzeug verloren gehen und Unfälle und Verletzungen verursacht werden. Außerdem können Sachschäden an den elektrischen Bauteilen der Vordersitze die Folge sein.

- Befestigen Sie niemals Sitzbezüge/-schonbezüge an den elektrischen Bedienelementen des Sitzes.

- Verwenden Sie niemals Sitzbezüge/-schonbezüge, die nicht ausdrücklich für die Sitze dieses Fahrzeugs zugelassen sind.

#### ⚠️ HINWEIS

Scharfkantige Gegenstände können die Sitze beschädigen.

- Vermeiden Sie den Kontakt von scharfkantigen Gegenständen mit den Sitzen. Scharfkantige Gegenstände wie Reißverschlüsse, Nieten von Kleidungsstücken oder Gürtel können die Oberfläche beschädigen. Auch offene Klettverschlüsse können zu Beschädigungen führen.

### Vordersitze manuell einstellen

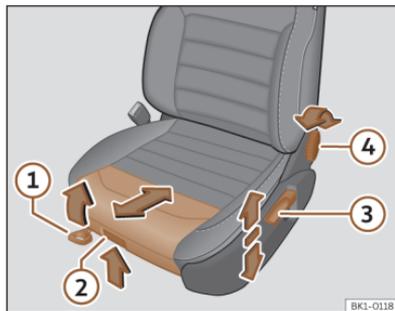
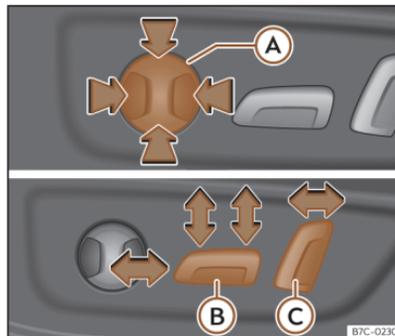


Abb. 95 Vordersitze: Manuelle Sitzverstellung.

- ① Ziehen Sie am Griff und verschieben Sie den Sitz nach vorne oder hinten. Der Sitz muss nach dem Loslassen des Hebels einrasten!
- ② Heben Sie den Haltegriff an, um das Sitzpolster nach vorne oder hinten zu verschieben<sup>1)</sup>.
- ③ Bewegen Sie den Hebel ggf. mehrfach nach oben oder unten, um die Sitzhöhe einzustellen.
- ④ Drehen Sie das Rad, ohne Druck auf die Rückenlehne auszuüben, um die Lehne einzustellen.

### Elektrische Sitzeinstellung Vordersitze



**Abb. 96** Fahrersitz: Sitz elektrisch verstellen.

- Ⓐ Lendenwirbelstütze einstellen: Drücken Sie die Taste im jeweiligen Bereich.
- Ⓑ Sitz nach vorn/hinten: Drücken Sie die Taste nach vorn/hinten.  
Sitz nach oben/unten: Drücken Sie den hinteren Teil der Taste nach oben/unten. Um die Sitzneigung einzustellen, drücken Sie die Taste im vorderen Teil nach oben/unten.
- Ⓒ Rückenlehne steiler/flacher: Drücken Sie die Taste nach vorn/hinten.

### ⚠ WARNUNG

Eine fahrlässige oder unachtsame Benutzung der elektrischen Vordersitze kann schwere Verletzungen verursachen.

- Die Vordersitze können auch bei ausgeschalteter Zündung elektrisch verstellt werden. Niemals Kinder oder hilfsbedürftige Personen im Fahrzeug zurücklassen.
- Im Notfall kann die elektrische Verstellung durch Betätigen eines anderen Schalters unterbrochen werden.

### ⓘ HINWEIS

Um die elektrischen Bauteile der Sitze nicht zu beschädigen, sollten Sie nicht auf den Sitzen knien oder die Sitzfläche und Rückenlehne anderweitig punktförmig belasten.

### ⓘ Information

- Bei zu geringem Ladezustand der Fahrzeugbatterie kann der Sitz möglicherweise nicht elektrisch eingestellt werden.
- Sobald das Fahrzeug fahrbereit ist, wird die elektrische Sitzverstellung unterbrochen.

<sup>1)</sup> Je nach Ausstattung nur bei elektrisch verstellbaren Sitzen.

## Rücksitze

### Rücksitzlehne vorklappen und zurückschlagen

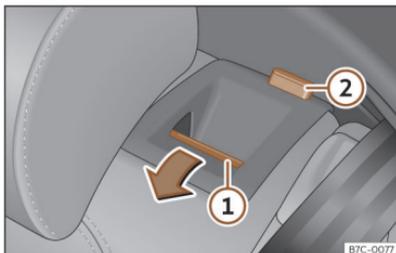


Abb. 97 Rücksitz: Rücksitzlehne vorklappen.

Die Rückenlehne der Rücksitzbank ist geteilt und kann getrennt vorgeklappt werden, um den Gepäckraum zu vergrößern.

#### Rückenlehne vorklappen

- Kopfstützen hinten vollständig einklappen >>> S. 116.
- Entriegelungstaste >>> (Abb. 97) ① nach vorn drücken und gleichzeitig die Rückenlehne umklappen. Die Rücksitzlehne ist entriegelt, wenn die rote Markierung des Tasters ② sichtbar ist.

#### Rückenlehne aufstellen

- Rückenlehnen korrekt in die Verriegelungen anheben und einrasten. Bei korrektem Einrasten ist die rote Markierung des Tasters ② nicht mehr zu sehen.

#### ⚠ WARNUNG

Wenn diese nach vorn geklappt ist oder die Rücksitzlehne unkontrolliert oder unbeachtet hebt, können schwere Verletzungen die Folge sein.

- Niemals die Rücksitzlehne während der Fahrt vor- und zurückschlagen.
- Achten Sie beim Zurückklappen der Rücksitzlehne darauf, dass der Sicherheitsgurt nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Beim Vor- und Zurückklappen der Rücksitzlehne sollten sich Hände, Finger, Füße oder andere Körperteile außerhalb des Bewegungsbereichs der Sitzbank befinden.
- Damit die Sicherheitsgurte der Rücksitze den notwendigen Schutz bieten können, müssen alle Bereiche der Rücksitzlehne jederzeit korrekt eingerastet sein. Dies ist besonders wichtig für den mittleren Rücksitz. Wenn ein Passagier auf einem Platz sitzt, dessen Rückenlehne nicht ordnungsgemäß eingerastet ist, kann er bei starkem Bremsen, einem plötzlichen Fahrmanöver oder einem Unfall zusammen mit der Rückenlehne nach vorn geschleudert werden.

- Eine rote Markierung an der Taste ② weist auf eine nicht eingerastete Rückenlehne hin. Achten Sie immer darauf, dass die rote Markierung nicht mehr zu sehen ist, wenn sich die Rückenlehne wieder in aufrechter Position befindet.
- Wenn die Rückenlehne des Rücksitzes vorgeklappt oder nicht richtig eingerastet ist, darf niemand auf den entsprechenden Sitzen mitreisen (auch keine Kinder).

#### ⚠ HINWEIS

Durch unkontrolliertes oder unachtsames Vor- und Zurückklappen der Rücksitzlehne können schwere Schäden am Fahrzeug oder anderen Gegenständen entstehen.

- Stellen Sie vor dem Umklappen der Rücksitzlehne die Vordersitze so ein, dass weder die Kopfstützen noch das Sitzpolster der Rückenlehne gegen die Vordersitze stößt.

## Kopfstützen

### Einleitung zum Thema

Im Folgenden werden die möglichen Einstellungen und der Ausbau der Kopfstütze beschrieben. Vergewissern Sie sich, dass die Sitze richtig eingestellt sind >>> S. 41.

Alle Sitzplätze sind mit Kopfstützen ausgestattet. Die mittlere hintere Kopfstütze ist nur für den mittleren Sitzplatz der Rücksitzbank vorgesehen. Deshalb nicht an anderen Positionen einbauen.

### Richtige Kopfstützeinstellung<sup>1)</sup>

Stellen Sie die Kopfstütze so ein, dass die Oberkante der Kopfstütze sich auf einer Linie mit dem oberen Teil Ihres Kopfes – jedoch nicht niedriger als Augenhöhe – befindet. Hinterkopf stets so nah wie möglich an der Kopfstütze positionieren.

### Kopfstützeinstellung für kleine Menschen

1)

Kopfstütze bis zum Anschlag nach unten schieben, auch wenn sich der Kopf dann unterhalb der Kopfstützenoberkante befindet. In der untersten Position kann zwischen Kopfstütze und Sitzlehne eine kleine Lücke vorhanden sein.

### Kopfstützeinstellung für große Menschen

1)

Kopfstütze bis zum Anschlag nach oben schieben.

### ⚠️ WARNUNG

Das Fahren mit ausgebauten oder falsch eingestellten Kopfstützen erhöht bei Unfällen und plötzlichen Fahr- und Bremsmanövern das Risiko schwerer oder tödlicher Verletzungen.

- Immer mit richtig eingebauter und eingestellter Kopfstütze fahren.
- Stellen Sie die Kopfstütze entsprechend Ihrer Körpergröße richtig ein, um das Risiko von Genickverletzungen beim Unfall zu reduzieren. Dabei muss die Oberkante der Kopfstütze sich auf einer Linie mit dem oberen Teil des Kopfes befinden – jedoch nicht niedriger als Augenhöhe. Den Hinterkopf so nah wie möglich und mittig an der Kopfstütze positionieren.
- Niemals die Kopfstütze während der Fahrt einstellen.
- Wenn sich Insassen auf den Rücksitzen befinden, dürfen die Kopfstützen keinesfalls auf die Außergebrauchsstellung eingestellt sein.

### 📌 HINWEIS

Beim Aus- und Einbau der Kopfstütze darauf achten, dass die Kopfstütze nicht gegen den Dachhimmel, die Vordersitzlehne oder andere Fahrzeugteile stößt. Die Teile könnten sonst beschädigt werden.

## Kopfstützen einstellen

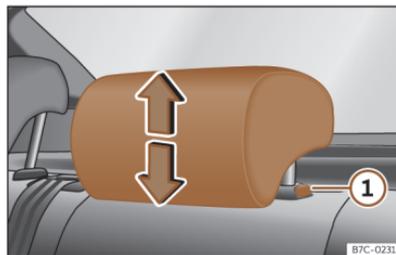


Abb. 98 Kopfstütze hinten: Kopfstützeinstellung.

### Kopfstützen in der Höhe einstellen

- Fassen Sie die Kopfstütze seitlich mit beiden Händen und schieben Sie sie nach oben bis sie in der gewünschten Position einrastet. Gehen Sie zum Absenken auf gleiche Weise vor und drücken Sie die seitliche Taste ① >>> (Abb. 98).
- Kopfstütze muss sicher in einer Position einrasten.

<sup>1)</sup> Bei Sitzen mit einstellbaren Kopfstützen.

## Kopfstützen aus- und einbauen

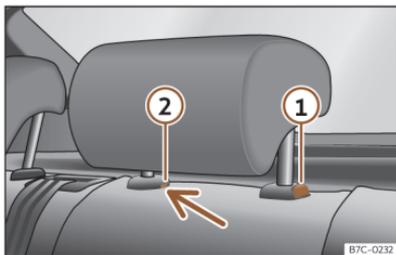


Abb. 99 Kopfstütze hinten: Ausbau.

### Hintere Kopfstützen ausbauen

Zum Ausbauen der Kopfstützen ist die betreffende Rückenlehne teilweise nach vorne zu klappen.

- Entriegeln Sie die Lehne >>> S. 115.
- Ziehen Sie die Kopfstütze bis zum Anschlag nach oben.
- Drücken Sie die Taste >>> (Abb. 99) ① sowie gleichzeitig mit einem Schlitzschraubendreher (Breite max. 5 mm) in die Öffnung der Verriegelung ② und ziehen Sie die Kopfstütze heraus.
- Klappen Sie die Rückenlehne zurück, bis sie korrekt einrastet >>> ⚠ in *Rücksitzlehne vorklappen und zurückklappen* auf Seite 115.

### Hintere Kopfstützen einbauen

Zum Einbauen der Kopfstützen müssen Sie die entsprechende Rückenlehne teilweise nach vorn klappen.

- Entriegeln Sie die Lehne >>> S. 115.
- Stecken Sie die Stangen der Kopfstütze in die Führungen, bis sie hörbar einrasten. Die Kopfstütze darf sich nicht aus der Lehne herausziehen lassen.
- Klappen Sie die Rückenlehne zurück, bis sie korrekt einrastet >>> ⚠ in *Rücksitzlehne vorklappen und zurückklappen* auf Seite 115.

### ⚠ WARNUNG

**Bauen Sie die Kopfstützen hinten nur dann aus, wenn zum Einbau eines Kindersitzes erforderlich. Wenn Sie den Kindersitz ausbauen, bauen Sie die Kopfstütze sofort wieder ein.**

## Sitzfunktionen

### Mittelarmlehne vorne



Abb. 100 Mittelarmlehne vorn.

Zum *Anheben* die Armlehne in Pfeilrichtung >>> (Abb. 100) nach oben oder schrittweise nach oben ziehen, je nach gewünschter Öffnung.

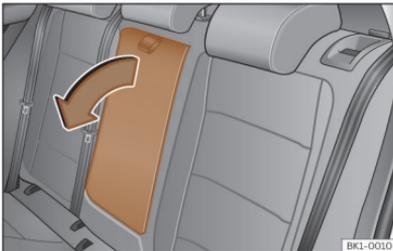
Zum *Absenken*, Armlehne ganz nach oben ziehen. Anschließend Mittelarmlehne nach unten absenken.

### WARNUNG

Die Mittelarmlehne vorn kann die Bewegungsfreiheit der Arme des Fahrers beeinträchtigen und dadurch Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Ablagefächer in der Mittelarmlehne während der Fahrt immer geschlossen halten.
- Niemals eine Person oder ein Kind auf der Mittelarmlehne befördern. Diese falsche Sitzposition kann schwere Verletzungen verursachen.

### Mittelarmlehne hinten



**Abb. 101** Herausklappbare Mittelarmlehne hinten (schematische Darstellung).

In der Lehne des mittleren Sitzes der Rückbank kann eine herausklappbare Mittelarmlehne vorgesehen sein.

- Zum *Ausklappen* der Armlehne, Zugschleife in Pfeilrichtung ziehen >>> (**Abb. 101**).

- Zum *Einklappen*, die Armlehne entgegen der Pfeilrichtung nach oben klappen und bis zum Anschlag in die Sitzlehne drücken.

Wenn die Mittelarmlehne ausgeklappt ist, dürfen auf dem mittleren Sitzplatz der Rückbank keine Personen befördert werden.

### WARNUNG

Um das Risiko von Verletzungen zu reduzieren, sollte die Mittelarmlehne hinten während der Fahrt immer zurückgeklappt sein.

- Wenn die Mittelarmlehne vorgeklappt ist, dürfen auf dem mittleren Sitzplatz der Rückbank keine Personen oder Kinder befördert werden. Durch eine falsche Sitzposition können schwere Verletzungen verursacht werden.

### Massage-Funktion



**Abb. 102** An der Unterseite des Fahrer- und Beifahrersitzes: Taste für Massage-Funktion.

Ist die Massage-Funktion eingeschaltet, bewegt sich die Lendenwirbelstütze und massiert dadurch den Lendenwirbelbereich.

### Massage-Funktion ein- und ausschalten

Um die Funktion zu aktivieren, die Taste  im Bedienfeld des Sitzes drücken. Zum Ausschalten erneut die Taste  drücken.

Die Funktion wird nach etwa 10 Minuten automatisch deaktiviert.

### WARNUNG

Die unsachgemäße Verwendung der Sitzfunktionen kann schwere Verletzungen verursachen.

- Vor Fahrtantritt ist immer die richtige Sitzposition einzunehmen und während der gesamten Fahrt beizubehalten. Dies gilt für alle Fahrzeuginsassen.
- Schalten Sie die Massage-Funktion nur bei stehendem Fahrzeug ein oder aus.
- Hände, Finger, Füße und sonstige Körperteile sind immer aus den Funktions- und Verstellbereichen der Sitze fernzuhalten.

# Beleuchtung

## Fahrzeugbeleuchtung

### Kontrollleuchten



#### Leuchtet gelb

Es liegt eine vollständige oder teilweise Beschädigung der Fahrbeleuchtung vor.



#### Leuchtet gelb

Nebelschlussleuchte eingeschaltet.



#### Leuchtet grün

Blinklicht links oder rechts. Die Kontrollleuchte blinkt doppelt so schnell, wenn ein Blinker defekt ist.

Warnblinkanlage eingeschaltet >>> S. 69.



**Leuchtet blau** Fernlicht eingeschaltet oder Lichthupe betätigt >>> S. 122.



#### Leuchtet blau

Fernlichtassistent (Light Assist) ist eingeschaltet >>> S. 123.

### Tasten für Beleuchtung und Sichtbarkeit



**Abb. 103** Instrumententafel: Bedienelement Licht

Durch Drücken auf die Taste kann zwischen Folgendem ausgewählt werden (die entsprechende Kontrolllampe leuchtet):

Abblendlicht einschalten.

**AUTO** Automatische Steuerung des Abblendlichts und des Tagfahrlichts.

Standlicht einschalten. Die automatische Fahrlichtschaltung **AUTO** wird ab einer Geschwindigkeit von etwa 10 km/h (6 mph) aktiviert.

- Licht ausgeschaltet. Die automatische Fahrlichtschaltung **AUTO** wird ab einer Geschwindigkeit von etwa 10 km/h (6 mph) oder nach einer Fahrstrecke von 100 m (0,062 mi) aktiviert.

Zusätzlich können folgende Beleuchtungsfunktionen durch Drücken auf das entsprechende Symbol aktiviert werden.

Bei Aktivierung der Funktion leuchtet das entsprechende Symbol. Zum Deaktivieren muss das Symbol erneut gedrückt werden.



Schlechtwetterlicht ein- oder ausschalten. Zusätzlich leuchtet am Schalttafeleinsatz die Kontrollleuchte auf.



Nebelschlusslicht ein- oder ausschalten. Zusätzlich leuchtet am Schalttafeleinsatz die Kontrollleuchte auf.



Defrost-Funktion der Frontscheibe ein- und ausschalten >>> S. 139.



Heckscheibenheizung ein- oder ausschalten >>> S. 139.

Für die richtige Scheinwerfereinstellung und das richtige Fahrlicht ist immer der Fahrer verantwortlich.

### Standlicht

Bei eingeschaltetem Standlicht leuchten die Positionsleuchten an beiden Scheinwerfern, bestimmte Bereiche der Schlussleuchten, die Kennzeichenleuchte und die Leuchten der Tasten am Schalttafeleinsatz auf. Die automatische Fahrlichtsteuerung wird ab einer Geschwindigkeit von etwa 10 km/h (6 mph) aktiviert.

### Automatische Fahrlichtsteuerung **AUTO**

Bei aktivierter automatischer Fahrlichtsteuerung werden die Fahrzeugbeleuchtung und die Instrumenten- und Schalterbeleuchtung unter den folgenden Bedingungen ein- und ausgeschaltet:

- Der Sensor für Lichterkennung hat Dunkelheit erfasst.
- Der Scheibenwischer ist seit geraumer Zeit eingeschaltet.

Bei eingeschaltetem Licht leuchtet die Kontrollleuchte gelb.

Die automatische Fahrlichtsteuerung ist eine reine Hilfsfunktion und kann nicht alle Situationen mit ausreichender Genauigkeit erfassen, die im Laufe des Fahrbetriebs aufkommen.

Bei entsprechender Ausstattung kann im Menü der Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems der Zeitpunkt für die Einschaltung der automatischen Fahrlichtsteuerung eingestellt werden >>> S. 37.

### Cornering-Licht (Kurvenlicht)

Das *Cornering*-Licht ist eine zusätzliche Funktion zum Abblendlicht, um die seitliche Beleuchtung der Fahrbahn beim Fahren enger Kurven mit niedriger Geschwindigkeit zu verbessern.

Bei eingeschaltetem Abblendlicht wird das statische Kurvenlicht bei einer Geschwindigkeit von unter 40 km/h (25 mph) oder bei sehr engen Kurven eingeschaltet.

- Wenn das Lenkrad gedreht oder der Blinker gesetzt wird, leuchtet das entsprechende Schlechtwetterlicht schrittweise auf. Nach dem Drehen geht das *Cornering*-Licht progressiv aus.
- Beim Rückwärtsfahren leuchten beide Schlechtwetterleuchten gleichzeitig.

### Tagfahrlicht

Das Tagfahrlicht kann die Sichtbarkeit des Fahrzeugs beim Fahrbetrieb am Tage erhöhen und es wird beim Einschalten der Zündung automatisch eingeschaltet (wenn Helligkeit erkannt wird).

### Warntöne für nicht ausgeschaltetes Licht

Bei ausgeschalteter Zündung und geöffneter Fahrertür ertönen unter folgenden Bedingungen Warntöne: dies erinnert Sie daran, das Licht auszuschalten.

- Bei eingeschaltetem Parklicht >>> S. 122.
- Bei eingeschalteter Kontrollleuchte »« oder ☹.

Bei eingeschaltetem Verabschiedungslicht (Funktion „Coming Home“) ertönt beim Verlassen des Fahrzeugs kein Warnton, um darauf hinzuweisen, dass das Licht noch eingeschaltet ist.

### **WARNUNG**

Bei schlechter Fahrbahnbeleuchtung und wenn andere Verkehrsteilnehmer das Fahrzeug nicht oder nur schwer erkennen können besteht Unfallgefahr.

- Die automatische Fahrlichtsteuerung (**AUTO**) schaltet das Abblendlicht nur bei Veränderungen der Helligkeit ein, aber beispielsweise nicht bei Nebel.

### **WARNUNG**

Das Standlicht oder Tagfahrlicht ist nicht hell genug, um die Straße genügend auszuleuchten und von anderen Verkehrsteilnehmern gesehen zu werden.

- Abblendlicht bei Dunkelheit, Niederschlag und schlechter Sicht immer einschalten.
- Bei schlechter Fahrbahnbeleuchtung aufgrund schlechter Witterungs- oder Lichtverhältnisse darf nie mit Tagfahrlicht gefahren werden.

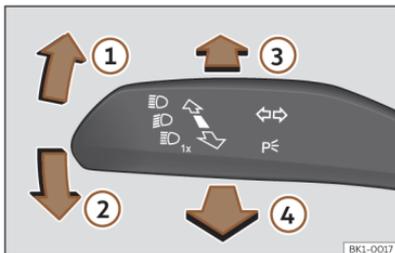
### **Information**

- **Länderspezifische gesetzliche Bestimmung zum Gebrauch der Fahrzeugbeleuchtung beachten.**
- **Das Fahrlicht leuchtet nur bei eingeschalteter Zündung. Beim Ausschalten der Zündung wird automatisch das Standlicht eingeschaltet.**

- Das Licht der Nebelschlussleuchte kann den nachfolgenden Verkehr blenden. Benutzen Sie die Nebelschlussleuchte nur bei sehr geringen Sichtweiten.

- Wenn das Licht ausgeschaltet ist oder sich auf Stellung **AUTO** oder **☞** befindet und das Schlechtwetterlicht eingeschaltet wird, leuchtet unabhängig von der Umgebungshelligkeit auch das Abblendlicht auf.

### Blinker- und Fernlichthebel



**Abb. 104** Blinker- und Fernlichthebel (ausstattungsabhängig).

Hebel in die gewünschte Position bewegen:

- 1 Rechte Blinkleuchte oder Parklicht rechts (Zündung ausgeschaltet).
- 2 Linke Blinkleuchte oder Parklicht links (Zündung ausgeschaltet).
- 3 Fernlicht einschalten. Die Kontrollleuchte im Kombi-Instrument leuchtet auf.

- 4 Die Lichthupe ist eingeschaltet, solange der Hebel gezogen ist. Die Kontrollleuchte im Kombi-Instrument leuchtet auf.

Hebel in Ruhestellung bringen, um die jeweilige Funktion auszuschalten.

### Komfortblinker

Bei eingeschalteter Zündung den Hebel nur bis zum Druckpunkt nach oben oder unten bewegen und Hebel loslassen. Der Blinker blinkt drei Mal.

Um das Komfortblinker vorzeitig auszuschalten, ist der Hebel sofort in entgegengesetzter Richtung bis zum Druckpunkt zu bewegen und anschließend loszulassen.

Die Funktion Komfortblinker kann im Infotainment-System im Menü der Fahrzeugeinstellungen ein- und ausgeschaltet werden >>> S. 37.

### Parklicht

Das Parklicht leuchtet nur bei ausgeschalteter Zündung. Wenn dieses Licht eingeschaltet ist, ertönt ein Warnton solange die Fahrertür offen ist.

- Schalten Sie die Zündung aus.
- Blinkerhebel nach oben oder nach unten drücken.

Bei eingeschaltetem Parklicht leuchten auf der entsprechenden Fahrzeugseite das Standlicht vorne und ein Teil der Heckleuchte.

### Beidseitiges Parklicht

- Schalten Sie die Zündung aus.
- Drücken Sie die Taste , um **☞** auszuwählen.
- Verriegeln Sie das Fahrzeug von Außen.

Es schalten sich jeweils nur das Standlicht der beiden Scheinwerfer sowie teilweise die Heckleuchten ein.

### Automatisches Ausschalten des Stand- oder Parklichts

Wenn das Fahrzeug eine geringe Ladung der 12-Volt-Fahrzeugbatterie feststellt, wird das Stand- oder Parklicht ausgeschaltet, wenn auch frühestens nach 2 Betriebsstunden, damit die Fahrbereitschaft noch hergestellt werden kann.

Wenn die Batteriekapazität nicht ausreicht, damit das Stand- oder Parklicht 2 Stunden erleuchtet bleibt, kann sich die 12-Volt-Fahrzeugbatterie so weit entladen, dass die Herstellung der Fahrbereitschaft nicht mehr möglich ist.

### WARNUNG

Blinker richtig verwenden, nicht verwenden oder vergessen zu deaktivieren, um andere Verkehrsteilnehmer nicht zu verwirren. Dies kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Schalten Sie stets rechtzeitig den Blinker ein, bevor Sie die Fahrspur wechseln, Überhol- oder Wendemanöver ausführen.
- Wenn Sie den Fahrspurwechsel, das Überhol- oder Wendemanöver beendet haben, schalten Sie den Blinker aus.

### WARNUNG

Ein unsachgemäßes Verwenden des Fernlichts kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen, da das Fernlicht andere Verkehrsteilnehmer ablenken und blenden kann.

### Information

- Wenn Sie bei betätigtem Blinkerhebel die Zündung ausschalten, ertönt ein Warnton, solange die Fahrertür geöffnet ist. Das erinnert Sie daran, den Blinker auszuschalten, es sei denn, Sie wollen das Parklicht eingeschaltet haben.
- Wenn die Komfortblinker eingeschaltet sind (blinkt drei Mal) und es wird der Komfortblinker auf der anderen Seite aktiviert,

hört die aktive Seite auf zu blinken und es blinkt nur ein Mal auf der neu gewählten Seite.

- Die Blinkleuchte funktioniert nur bei eingeschalteter Zündung. Die Warnblinkanlage funktioniert auch bei ausgeschalteter Zündung.
- Das Fernlicht lässt sich nur bei eingeschaltetem Abblendlicht einschalten.
- Bei kühlen bzw. feuchten Witterungsverhältnissen können die Scheinwerfer sowie Rücklicht und Blinker innen vorübergehend beschlagen. Diese Erscheinung ist normal und hat keinen Einfluss auf die Lebensdauer der Beleuchtungseinrichtung des Fahrzeugs.
- Wenn Sie das rechte oder linke Blinklicht eingeschaltet haben und danach die Zündung ausschalten, wird das Parklicht nicht automatisch eingeschaltet.

### Fernlichtassistent (Light Assist)

Der Fernlichtassistent verhindert automatisch ein Blenden der entgegenkommenden und vorausfahrenden Fahrzeuge. Zusätzlich erfasst der Fernlichtassistent beleuchtete Zonen und schaltet das Fernlicht zum Beispiel beim Durchfahren einer Ortschaft aus.

Innerhalb seiner Grenzen schaltet der Assistent automatisch das Fernlicht in Abhängigkeit von den Umgebungs- und Verkehrsbedingungen sowie der Geschwindigkeit ein und aus >>> .

### Fernlichtassistenten einschalten

- Schalten Sie die Zündung ein und wählen Sie den Modus **AUTO** am Lichtschalter aus >>> (Abb. 103).
- Drücken Sie den Blinker- und Fernlichthebel aus der Ausgangsstellung nach vorne >>> (Abb. 104) ③.

Wenn der Fernlichtassistent eingeschaltet ist, leuchtet die Kontrollleuchte  auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments. Bei eingeschaltetem Fernlicht leuchtet die blaue Kontrollleuchte  für Fernlicht im Kombi-Instrument.

### Fernlichtassistenten ausschalten

- Schalten Sie den Modus **AUTO** am Lichtschalter aus >>> (Abb. 103).
- **ODER:** Ziehen Sie bei eingeschaltetem Fernlichtassistenten den Blinker- und Fernlichthebel nach hinten >>> (Abb. 104) ④.
- **ODER:** wenn der Fernlichtassistent eingeschaltet, aber das Fernlicht **nicht** aktiviert ist, tippen Sie den Blinker- und Fernlichthebel nach vorn, um das Fernlicht manuell einzuschalten. Ziehen Sie den Blinker- und Fernlichthebel nach hinten, um ggf. das Fernlicht manuell auszuschalten.
- **ODER:** Schalten Sie die Zündung aus.

## Systemgrenzen

In folgenden Fällen muss das Fernlicht manuell ausgeschaltet werden, da der Fernlichtassistent das Fernlicht nicht oder nicht rechtzeitig abschaltet:

- Bei schlecht beleuchteten Straßen und stark reflektierenden Verkehrszeichen.
- Bei Verkehrsteilnehmern mit unzureichender Beleuchtung, wie z.B. Fußgänger oder Fahrradfahrer.
- In engen Kurven, an starken Steigungen oder Gefällen, aufgrund derer der entgegenkommende Verkehr teilweise nicht sichtbar ist.
- Bei entgegenkommenden Fahrzeugen auf Straßen mit Mittelleitplanke, wenn der Fahrer deutlich über die Mittelleitplanke hinwegsehen kann, z. B. ein LKW-Fahrer.
- Bei Nebel, Schnee oder starken Niederschlägen.
- Bei Staub- oder Sandverwehungen.
- Bei Beschädigung der Frontscheibe im Sichtfeld der Kamera.
- Wenn das Sichtfeld der Kamera beschlagen, verschmutzt oder mit Aufklebern, Schnee oder Eis verdeckt ist.
- Bei einer Funktionsstörung der Kamera oder unterbrochener Stromversorgung.

## ⚠️ WARNUNG

Das erhöhte Komfortangebot durch den Fernlichtassistenten darf nicht dazu verleiten, ein Sicherheitsrisiko einzugehen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Sie sind selbst dafür verantwortlich, das Fernlicht jederzeit an die Lichtverhältnisse, die Sicht und den Verkehr anzupassen.
- Die Fernlichtregulierung kann möglicherweise nicht alle Fahrsituationen richtig erkennen und in bestimmten Situationen nur eingeschränkt arbeiten.
- Wenn das Sichtfeld der Kamera verschmutzt, verdeckt oder beschädigt ist, kann dies die Funktion der Fernlichtregelung beeinträchtigen. Dies gilt auch, wenn die Lichtanlage des Fahrzeugs z. B. durch Anbringen von zusätzlichen Scheinwerfern verändert wird.

## ⓘ HINWEIS

Beachten Sie folgende Hinweise, um die Funktion des Systems nicht zu beeinträchtigen:

- Das Sichtfeld der Kamera regelmäßig reinigen und frei von Schnee und Eis halten.
- Das Sichtfeld der Kamera nicht verdecken.
- Sicherstellen, dass die Windschutzscheibe im Sichtfeld der Kamera nicht beschädigt ist.

## ℹ️ Information

- Die Lichthupe kann jederzeit manuell über den Blinker- und Fernlichthebel ein- und ausgeschaltet werden >>> S. 122.
- Wenn sich im Einflussbereich der Kamera Objekte befinden, die Licht ausstrahlen, z. B. ein tragbares Navigationssystem, kann der Betrieb des Fernlichtassistenten beeinträchtigt werden.

## Funktion „Coming Home“ und „Leaving Home“ (Orientierungsbeleuchtung)

Mithilfe der Funktion „Coming Home“ und „Leaving Home“ wird das unmittelbare Umfeld des Fahrzeugs beleuchtet, wenn bei Dunkelheit ein- oder ausgestiegen wird.

Diese Beleuchtung wird per Lichtsensor automatisch gesteuert.

### Einschalten der Beleuchtung „Coming Home“

- Entriegeln Sie das Fahrzeug (wenn die automatische Fahrlichtsteuerung **AUTO** aktiviert ist und der Lichtsensor Dunkelheit erfasst).

### Ausschalten der Beleuchtung „Coming Home“

- Schaltet sich automatisch nach Ablauf der eingestellten Nachleuchtzeit aus.
- **ODER:** Verriegeln Sie das Fahrzeug.
- **ODER:** Drücken Sie so oft auf den Lichtschalter, bis im Kombi-Instrument die Einstellung **OFF** angezeigt wird.
- **ODER:** Schalten Sie die Zündung ein.

### Einschalten der Beleuchtung „Leaving Home“

- Schalten Sie die Zündung aus.

Die Beleuchtung „Leaving Home“ schaltet sich ein, wenn die automatische Fahrlichtsteuerung **AUTO** aktiviert ist und der Lichtsensor Dunkelheit erfasst.

Die Nachleuchtzeit beginnt mit dem Schließen der letzten Fahrzeugtür oder der Gepäckraumklappe.

### Ausschalten der Beleuchtung „Leaving Home“

- Schaltet sich automatisch nach Ablauf der eingestellten Nachleuchtzeit aus.
- **ODER:** Schaltet sich automatisch aus, wenn 30 Sekunden nach Aktivierung der Funktion noch immer eine der Fahrzeugtüren oder die Gepäckraumklappe geöffnet ist.

- **ODER:** Drücken Sie so oft auf den Lichtschalter, bis im Kombi-Instrument die Einstellung **OFF** angezeigt wird.

- **ODER:** Schalten Sie die Zündung ein.

### Einstellungen der Funktion „Coming Home“ und „Leaving Home“

Im Menü für Fahrzeugeinstellungen des Infotainment-Systems kann die Länge der Nachleuchtzeit eingestellt und die Funktion ein- oder ausgeschaltet werden >>> S. 37.

Je nach Ausstattung kann das Verhalten der Außenbeleuchtung in den Fahrzeugeinstellungen im Infotainment-System eingestellt werden.

Im Menü **Einstellungen Komfortlicht** stehen zwei Varianten zur Auswahl:

- **Klassisches Begrüßungs- und Verabschiedungslicht:** Die Orientierungsbeleuchtung und die Scheinwerfer erleuchten und erlöschen gleichzeitig.
- **Dynamisches Begrüßungs- und Verabschiedungslicht:** Die Orientierungsbeleuchtung, die Scheinwerfer und die Schlussleuchten erleuchten und erlöschen dynamisch, sowie ggf. mit Animation.

### Dynamische Leuchtweitenregulierung

Die Reichweite der Scheinwerfer passt sich automatisch dem Beladungszustand des Fahrzeugs an, wenn diese eingeschaltet werden.

#### **WARNUNG**

Wenn die dynamische Leuchtweitenregulierung beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß arbeitet, könnten die Scheinwerfer andere Verkehrsteilnehmer blenden und ablenken. Das kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Bitte suchen Sie unverzüglich einen Fachbetrieb auf, um die dynamische Leuchtweitenregulierung überprüfen zu lassen.

## Innenleuchten

### Beleuchtung von Kombi-Instrument und Schaltern

Die Intensität der Instrumenten- und Schalterbeleuchtung sowie die Grundhelligkeit des Head-up-Displays können im Menü Fahrzeugeinstellungen im Infotainment-System eingestellt werden >>> S. 37.

Die eingestellte Intensität passt sich automatisch an eine veränderte Umgebungshelligkeit im Fahrzeug an.

Wenn die automatische Fahrlichtsteuerung **AUTO** eingeschaltet ist, schaltet ein Sensor automatisch das Abblendlicht ein oder aus, ebenso wie die Instrumenten- und Schalterbeleuchtung in Abhängigkeit von der Umgebungshelligkeit.

### Innen- und Leseleuchten



**Abb. 105** Ausschnitt aus Dachhimmel: Innenbeleuchtung vorn.

 Innenleuchten ein- oder ausschalten

 Türkontaktschalter. Innenleuchten schalten sich automatisch beim Entriegeln des Fahrzeugs, dem Öffnen einer Tür oder dem Ausschalten der Zündung ein. Das Licht erlischt einige Sekunden nach dem Schließen aller Türen, beim Verriegeln des Fahrzeugs oder beim Einschalten der Zündung.

### Leseleuchte

Die Leseleuchte ist taktil, jede Linse wird einzeln durch Drücken im entsprechenden mittleren Bereich ein- und ausgeschaltet. Darüber hinaus kann die Intensität des Lichts entsprechend dem ausgeübten Druck eingestellt werden.

Wenn beide Linsen zusammen eingeschaltet werden sollen, auf das Symbol  >>> (**Abb. 105**) drücken.

### Gepäckraumbeleuchtung

Bei Öffnen und Schließen der Gepäckraumklappe wird die Gepäckraumbeleuchtung ein- bzw. ausgeschaltet.

### Fußraumbeleuchtung

Die Fußraumbeleuchtung unter der Instrumententafel (Fahrer- und Beifahrerseite) schaltet sich bei geöffneten Türen ein und verringert während der Fahrt die Leuchtstärke. Die Helligkeit der Fußraumbeleuchtung kann über das Menü im Infotainment-System mit der Funktionsfläche  > **Ambientebeleuchtung** >>> S. 37 eingestellt werden.

### Information

Die Leseleuchten schalten sich nach dem Schließen und Verriegeln des Fahrzeugs oder einige Minuten nach Abschaltung der Zündung aus. Das verhindert ein Entladen der Fahrzeugbatterie.

## Ambientebeleuchtung



**Abb. 106** Schematische Darstellung:  
Ambientebeleuchtung:

Die Ambientebeleuchtung beleuchtet verschiedene Zonen des Fahrzeuginnenraums

Es gibt vordefinierte Versionen der **Ambientebeleuchtung** >>> (**Abb. 106**).

Die Intensität der Beleuchtung kann über die Funktionsfläche ☼ eingestellt werden:

**Drive Profile** Beleuchtet den Fahrzeuginnenraum je nach eingestelltem Fahrprofil.

**Individual** Zum Einstellen der Intensität der Ambientebeleuchtung in den einzelnen Bereichen sowie zum Ändern der Farbe in den Ausführungen, die über Beleuchtung der vorderen Türinnenverkleidungen und der Zeile der Instrumententafel verfügen.

**Off** Schaltet die Ambientebeleuchtung aus.

## Sicht

## Front- und Heckscheibenwischanlage

## Scheibenwischerhebel

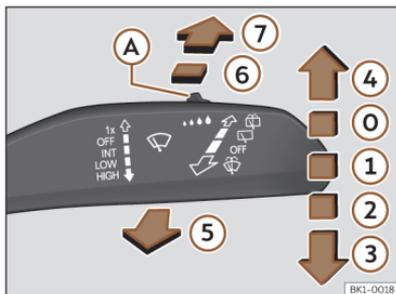


Abb. 107 Bedienung von Windschutz- und Heckscheibenwischer

Hebel in die gewünschte Position bewegen:

**OFF** 0 Scheibenwischer ausgeschaltet.

**INT** 1 Intervall-Wischen für den Scheibenwischer oder Regensensor wird aktiviert. Das Intervall-Wischen der Frontscheibe erfolgt in Abhängigkeit von der Fahrgeschwindigkeit. Je höher die Fahrgeschwindigkeit, umso höher die Wischfrequenz der Scheibenwischanlage.

**LOW** 2 Langsames Wischen.

**HIGH** 3 Schnelles Wischen.

**1x** 4 Tippwischen. Wird der Hebel länger gedrückt gehalten, erhöht sich die Wischfrequenz.

5 Durch Ziehen am Hebel wird die Wasch-Automat der Frontscheibenwisch- und -waschanlage eingeschaltet. Der Climatronic schaltet den Umluftbetrieb für etwa 30 Sekunden ein, um zu verhindern, dass der Geruch des Scheibenwaschwassers in den Innenraum eindringt.

6 Der Intervallbetrieb der Heckscheibe wird eingeschaltet. Der Heckscheibenwischer arbeitet mit einem Intervall von etwa 6 Sekunden.

7 Wird der Hebel gedrückt gehalten, schaltet sich die Wasch-Automat der Heckscheibenwisch- und -waschanlage ein.

8 Schalter zur Einstellung der Dauer der Wischer-Intervalle (Fahrzeuge ohne Sensor für Regen- und Lichterkennung) oder der Empfindlichkeit des Regensensors.

**WARNUNG**

Wenn nicht ausreichend Frostschutz in das Scheibenwaschwasser gegeben wird, könnte es auf der Scheibe gefrieren und die Sicht behindern.

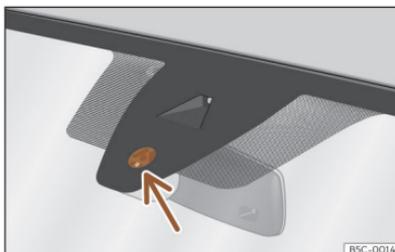
- Benutzen Sie die Frontscheibenwischanlage nicht bei winterlichen Temperaturen, ohne dass vorher die Windschutzscheibe mit der Heizungs- und Lüftungsanlage angewärmt wurde. Das Scheibenwaschwasser könnte sonst auf der Scheibe gefrieren und die Sicht nach vorne einschränken.

**WARNUNG**

Abgenutzte oder schmutzige Scheibenwischerblätter reduzieren die Sicht und erhöhen das Risiko von Unfällen und schweren Verletzungen.

- Ersetzen Sie Scheibenwischerblätter immer, wenn sie einen schlechten Zustand aufweisen, abgenutzt sind und die Scheiben nicht mehr ausreichend reinigen >>> S. 293.





**Abb. 109** Sensitive Fläche des Regensensors.

Der aktivierte Regensensor steuert selbstständig die Scheibenwischer-Intervalle in Abhängigkeit von der Stärke des Niederschlags >>> .

Hebel in die gewünschte Position drücken >>> **(Abb. 108)**.

-  Regensensor deaktiviert.
-  Regensensor aktiv – automatisches Wischen bei Bedarf.
-  Empfindlichkeit des Regensensors einstellen:
  - Schalter nach rechts einstellen: hohe Empfindlichkeit.
  - Schalter nach links einstellen: niedrige Empfindlichkeit.

Die Wisch- und Wasch-Automatik kann im Infotainment-System im Menü der Fahrzeugeinstellungen ein- und ausgeschaltet werden >>> S. 37.

Wenn die Wisch- und Wasch-Automatik im Infotainment-System deaktiviert ist, passt sich die Dauer der Intervalle an feste Stufen an.

### Fehlerhafte Funktion des Sensors für Regen- und Lichterkennung

Mögliche Ursachen für Störungen und Fehlinterpretationen *im Bereich der sensitiven Fläche* >>> **(Abb. 109)** des Regensensors sind u.a.:

- **Beschädigte Wischerblätter:** Ein Wasserfilm auf beschädigten Wischerblättern kann die Aktivierungszeit verlängern, die Reinigungsintervalle verzögern oder ein schnelles und kontinuierliches Wischen herbeiführen.
- **Insekten:** Bei Vorhandensein von Insekten kann es zu einer Aktivierung der Scheibenwischer kommen.
- **Salzschlieren:** Im Winter kann das Streusalz auf der Straße zu außergewöhnlich langem Nachwischen auf nahezu trockener Scheibe führen.
- **Schmutz:** Trockener Staub, Wachs, Scheibenbeschichtungen (Lotuseffekt) oder Waschmittelrückstände (Waschstraße) können den Regensensor tendenziell unempfindlicher machen oder später, langsamer oder gar nicht mehr reagieren lassen. Die Sensorfläche des

Regensensors >>> **(Abb. 109)** (Pfeil) regelmäßig reinigen und die Scheibenwischerblätter auf Beschädigungen prüfen.

- **Riss in der Scheibe:** Ein Stein Schlag löst bei eingeschaltetem Regensensor einen Wischzyklus aus. Danach erkennt der Regensensor die Verringerung der sensitiven Fläche und stellt sich darauf ein. Je nach Größe des Stein Schlags kann sich das Auslöseverhalten des Sensors ändern.

### WARNUNG

Es ist möglich, dass der Regensensor den Regen nicht ausreichend erfasst und die Scheibenwischer nicht anschaltet.

- Bei Bedarf den Scheibenwischer rechtzeitig manuell einschalten, wenn das Wasser auf der Frontscheibe die Sicht beeinträchtigt.

### Information

- Für die Entfernung von Wachsen und Glanzbeschichtungen wird die Verwendung eines alkoholhaltigen Scheibenreinigers empfohlen.
- Kleben Sie keine Aufkleber im Bereich vor dem Regensensor auf die Frontscheibe. Dies könnte Funktionsstörungen verursachen.

## Problembesehung

### Waschwasserstand zu niedrig

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Füllen Sie den Waschwasserbehälter bei der nächsten Gelegenheit >>> S. 315.

### Fehler am Scheibenwischer

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

Die Scheibenwischanlage funktioniert nicht.

- Zündung aus- und wieder einschalten.
- Wenn die Störung weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

### Fehler am Sensor für Regen- und Lichterkennung

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

Die Scheibenwischanlage schaltet sich bei Regen nicht automatisch ein, obwohl der Sensor für Regen- und Lichterkennung aktiviert ist.

- Zündung aus- und wieder einschalten.
- Wenn die Störung weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

## Rückspiegel

### Allgemeine Sicherheitshinweise

Über die Außenspiegel und den Innenspiegel kann der Fahrer die hinter ihm fahrenden Fahrzeuge sehen und sein Fahrverhalten dementsprechend anpassen.

Um ein sicheres Fahren zu gewährleisten, muss der Fahrer die Außenspiegel und den Innenspiegel vor der Fahrt entsprechend einstellen.

Beim Blick durch die Außenspiegel und den Innenspiegel kann nicht der gesamte Bereich hinter und neben dem Fahrzeug eingesehen werden. Diese Bereiche, die sich außerhalb des Sichtfelds befinden, werden als toter Winkel bezeichnet. Im toten Winkel können sich andere Verkehrsteilnehmer und Objekte befinden.

### WARNUNG

Durch das Einstellen von Außen- und Innenspiegel während des Fahrbetriebs kann der Fahrer abgelenkt werden. Dies kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Nehmen Sie Einstellungen an den Außen- und Innenspiegeln nur bei stehendem Fahrzeug vor.
- Beim Einparken, Spurwechsel, Überholen oder Abbiegen ist immer das Umfeld zu beobachten, da sich andere Verkehrsteilnehmer und Objekte im toten Winkel befinden könnten.

- Stellen Sie immer sicher, dass die Spiegel ordnungsgemäß eingestellt sind und die Sicht nach hinten nicht durch Eis, Schnee, beschlagene Scheiben oder Gegenstände behindert wird.

### WARNUNG

Wenn der Abstand zu nachfolgenden Fahrzeugen nicht genau berechnet wird, kann es zu Unfällen und schweren Verletzungen kommen.

- Gewölbte Spiegelflächen (konvex oder asphärisch) vergrößern das Blickfeld und lassen Objekte im Spiegel kleiner und weiter entfernt erscheinen.
- Das von den gewölbten Spiegelflächen erzeugte Bild erlaubt keine genaue Berechnung des Abstands zu nachfolgenden Fahrzeugen, so dass deren Verwendung beim Spurwechsel zu Unfällen und schweren Verletzungen führen kann.
- Benutzen Sie daher nach Möglichkeit immer den Innenspiegel, um den genauen Abstand zu nachfolgenden Fahrzeugen oder hinter Ihnen befindlichen Objekten zu bestimmen.
- Stellen Sie sicher, dass immer ausreichende Sicht nach hinten besteht.

**⚠️ WARNUNG**

Automatisch abblendende Rückspiegel enthalten eine Elektrolytflüssigkeit, die bei zerbrochenem Spiegelglas austreten kann.

- Auslaufende Elektrolytflüssigkeit kann Haut, Augen und Atmungsorgane reizen, vor allem bei Personen mit Asthma oder ähnlichen Krankheiten. Atmen Sie in einem solchen Fall ausreichende Frischluft ein und verlassen Sie das Fahrzeug. Sollte dies nicht möglich sein, öffnen Sie alle Fenster und Türen.
- Bei Haut- und Augenkontakt mit Elektrolytflüssigkeit sind die betroffenen Stellen sofort mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser zu spülen und es ist ein Arzt aufzusuchen.
- Sollte die Elektrolytflüssigkeit mit Schuhen oder Kleidungsstücken in Kontakt kommen, sind die betroffenen Stellen sofort mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser zu spülen. Bevor die betroffenen Schuhe oder Kleidungsstücke wieder getragen werden, sind sie gründlich zu reinigen.
- Bei Verschlucken der Elektrolytflüssigkeit ist der Mund sofort mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser zu spülen. Führen Sie kein Erbrechen herbei, wenn dies nicht vom Arzt empfohlen wird. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.

**ⓘ HINWEIS**

Sollte das Spiegelglas eines automatisch abblendenden Rückspiegels brechen, kann Elektrolytflüssigkeit austreten. Diese Flüssigkeit greift Kunststoffoberflächen an. Flüssigkeit schnellstmöglich entfernen, z. B. mit einem nassen Schwamm.

**Innenspiegel****Automatisch abblendender Innenspiegel**

Bei eingeschalteter Zündung messen die Sensoren des Rückspiegels den Lichteinfall von hinten und von vorn.

Der Innenspiegel wird je nach den gemessenen Werten automatisch abgeblendet.

Wenn der Lichteinfall an den Sensoren behindert oder unterbrochen wird, zum Beispiel durch ein Sonnenschutzrollo oder durch hängende Gegenstände, funktioniert der automatisch abblendende Innenspiegel nicht oder nicht ordnungsgemäß. Ebenso kann die Verwendung von tragbaren Navigationsgeräten, die an der Frontscheibe oder in der Nähe des automatisch abblendenden Innenspiegels angebracht sind, die Funktionsweise der Sensoren beeinträchtigen >>> ⚠️.

Die Funktion des automatisch abblendenden Innenspiegels wird in bestimmten Situationen deaktiviert, beispielsweise beim Einlegen des Rückwärtsgangs.

**⚠️ WARNUNG**

Das Licht auf dem Display tragbarer Navigationsgeräte kann Funktionsstörungen am automatisch abblendenden Innenspiegel verursachen und zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Durch Funktionsstörungen am automatisch abblendenden Innenspiegel kann es auch dazu kommen, dass der Innenspiegel nicht zur Berechnung des genauen Abstands zu nachfolgenden Fahrzeugen oder hinter Ihnen befindlichen Objekten verwendet werden kann.

**Außenspiegel einstellen**

**Abb. 110** Ausschnitt der Fahrtür: Außenspiegelbedienug.

Drehknopf in die entsprechende Position drehen. Das Symbol leuchtet auf:

**L/R** In der gewünschten Position können Sie mit dem Drehknopf die Außenspiegel auf der Fahrerseite (**L**, links) und auf der Beifahrerseite (**R**, rechts) in die gewünschte Richtung verstellen.

 Außenspiegelheizung wird eingeschaltet. Die Heizung funktioniert nur, wenn die Umgebungstemperatur unter +20 °C (+68 °F) liegt, und zu Beginn arbeitet sie mit Höchstleistung. Nach etwa 2 Minuten heizt sie gemäß der Umgebungstemperatur.

 Spiegelanklappung >>> .

**0** Der Außenspiegel kann nicht eingestellt werden und alle Funktionen sind deaktiviert.

### Außenspiegeleinstellungen aktivieren

Die folgenden Funktionen der Außenspiegel können im Infotainment-System im Menü der Fahrzeugeinstellungen ein- und ausgeschaltet werden >>> S. 37.

### Synchronisierte Verstellung der Außenspiegel

Bei der synchronen Spiegeleinstellung wird der rechte simultan zum linken Außenspiegel eingestellt

- Drehknopf auf Stellung **L**<sup>1)</sup> drehen.

- Linken Außenspiegel einstellen. Der rechte Außenspiegel wird gleichzeitig (synchron) mit eingestellt.
- Ggf. ist die Einstellung des rechten Außenspiegels zu korrigieren: Drehknopf auf Stellung **R**<sup>1)</sup> drehen.

### Außenspiegel beim Schließen des Fahrzeugs einklappen

Wenn das Fahrzeug von außen ver- oder entriegelt wird, können die Außenspiegel je nach Ausstattung automatisch ein- oder ausgeklappt werden. Hierzu muss sich der Drehknopf auf Stellung , **L**, **R** oder **0** befinden.

Wenn sich der Drehknopf für die elektrisch verstellbaren Außenspiegel in Klappposition befindet, bleiben die Außenspiegel eingeklappt.

### Beifahreraußenspiegeleinstellungen für Rückwärtsfahrt speichern und aktivieren

- Entriegeln Sie das Fahrzeug mit dem Schlüssel, dem Sie die Einstellung zuweisen möchten.
- Rückwärtsgang einlegen.
- Stellen Sie den Beifahreraußenspiegel so ein, dass z. B. der Bereich der Bordsteinkante gut gesehen werden kann.
- Bringen Sie das Getriebe in Neutralstellung.

- Schalten Sie die Zündung aus.
- Die eingestellte Spiegelposition wird gespeichert und dem Fahrzeugschlüssel zugewiesen.

### Beifahreraußenspiegeleinstellungen für Rückwärtsfahrt aktivieren

- Drehen Sie den Drehknopf für Außenspiegeleinstellung auf die Stellung **R**<sup>1)</sup>.
- Rückwärtsgang bei eingeschalteter Zündung einlegen. Der rechte Außenspiegel geht in die gespeicherte Position.

Der Beifahreraußenspiegel verlässt die gespeicherte Position für Rückwärtsfahren, wenn mit mehr als ca. 15 km/h (9 mph) vorwärts gefahren oder der Drehknopf aus der Stellung **R** in eine andere Position gedreht wird.

### WARNUNG

Ein unachtsames An- und Zurückklappen der Außenspiegel kann Verletzungen verursachen.

- Außenspiegel nur dann an- oder zurückklappen, wenn sich niemand im Funktionsbereich befindet.
- Immer darauf achten, dass keine Finger zwischen dem Außenspiegel und dem Spiegelfuß eingeklemmt werden, wenn die Außenspiegel bewegt werden.

<sup>1)</sup> Bei Fahrzeugen mit dem Lenkrad auf der rechten Seite ist die Regelung symmetrisch.

**HINWEIS**

- Wenn Sie das Fahrzeug in einer automatischen Waschanlage waschen, müssen Sie die Außenspiegel einklappen, damit diese nicht beschädigt werden.
- Elektrisch einklappbare Außenspiegel dürfen keinesfalls von Hand, sondern nur elektrisch betätigt werden, da andernfalls ihre elektrische Betätigung beschädigt werden könnte.

**Umwelthinweis**

Lassen Sie die Außenspiegelbeheizung nicht länger als nötig eingeschaltet. Andernfalls wird unnötig Energie verbraucht.

**Information**

Wenn die elektrische Einstellung ausfällt, können beide Spiegelflächen von Hand durch Drücken auf den Rand eingestellt werden.

**Sonnenschutz****Sonnenblenden**

Abb. 111 Sonnenblende.

**Verstellmöglichkeiten der Sonnenblenden für den Fahrer und Beifahrer**

- Sonnenblende zur Frontscheibe herunterklappen.
- Die Sonnenblende kann aus der Befestigung entnommen und zur Tür gedreht werden >>> (Abb. 111) ①.
- Zur Tür geschwenkte Sonnenblende in Längsrichtung nach hinten verschieben.

In der Sonnenblende befindet sich hinter einer Abdeckung ein Make-up-Spiegel. Beim Aufschieben der Abdeckung ② leuchtet eine Leuchte auf.

Die Leuchte verlischt, wenn die Abdeckung vor dem Make-up-Spiegel zurückgeschoben oder die Sonnenblende nach oben geschwenkt wird.

**WARNUNG**

Heruntergeklappte Sonnenblenden können die Sicht reduzieren.

- Sonnenblenden immer in die Halterung zurückführen, wenn sie nicht mehr benötigt werden.

**Information**

Die Leuchte oberhalb der Sonnenblende verlischt unter bestimmten Bedingungen nach einigen Minuten automatisch. Das verhindert ein Entladen der Fahrzeugbatterie.

## Sonnenschutzrollo des Glasdachs



**Abb. 112** Im Dachhimmel: Funktionsfläche zur Bedienung des Sonnenschutzrollos.

Das Sonnenrollo funktioniert bei eingeschalteter Zündung und kann über die Funktionsfläche des Dachhimmels geöffnet oder geschlossen werden.

### Sonnenschutzrollo öffnen und schließen

- **Automatik:** Schieben Sie einen Finger über die Funktionsfläche nach vorn (Öffnen) oder nach hinten (Schließen) >>> (Abb. 112). Durch Drücken auf die Funktionsfläche wird die automatische Funktion unterbrochen.
- **Manuell:** Schieben Sie einen Finger über die Funktionsfläche nach vorn (Öffnen) oder nach hinten (Schließen), ohne loszulassen, bis das Sonnenrollo die gewünschte Position erreicht hat.

### Einklemmschutz des Sonnenschutzrollos

Der Einklemmschutz kann die Quetschgefahr beim Schließen des Sonnenschutzrollos verringern >>> ⚠. Stößt das Sonnenschutzrollo beim Schließen auf Widerstand oder ein Hindernis, öffnet es sich sofort wieder.

- Prüfen Sie, warum das Sonnenschutzrollo nicht geschlossen hat.
- Versuchen Sie, das Sonnenschutzrollo erneut zu schließen.
- Kann das Sonnenschutzrollo aufgrund eines Hindernisses oder Widerstands auch weiterhin nicht geschlossen werden, öffnet es sich sofort wieder. Das geöffnete Sonnenschutzrollo kann für einen kurzen Zeitraum ohne Einklemmschutz geschlossen werden.
- Sollte sich das Sonnenschutzrollo wiederholt nicht schließen lassen, schließen Sie es ohne Einklemmschutz.

### Sonnenschutzrollo ohne Einklemmschutz schließen

- Versuchen Sie, das Sonnenschutzrollo erneut zu schließen.
- Wenn sich das Sonnenschutzrollo erneut nicht schließen lässt, schieben Sie die Funktionsfläche ohne loszulassen innerhalb von 5 Sekunden nach hinten >>> (Abb. 112), bis das

Sonnenschutzrollo vollständig geschlossen ist. **Das Sonnenschutzrollo schließt ohne Einklemmschutz!**

- Wenn sich das Sonnenschutzrollo weiterhin nicht schließen lässt, ist ein Fachbetrieb aufzusuchen.

Wenn die Funktionsfläche während dem Schließvorgang losgelassen wird, öffnet sich das Sonnenschutzrollo selbsttätig.

### Die Funktionsfläche verhält sich anders als erwartet

Feuchtigkeit, Schmutz, Fett usw. können die Funktion der Funktionsflächen beeinträchtigen. Stellen Sie sicher, dass die Funktionsflächen stets sauber und trocken sind.

### ⚠ WARNUNG

Wenn das Sonnenschutzrollo ohne Einklemmschutz schließt, kann es zu schweren Verletzungen kommen.

- Schließen Sie das Sonnenschutzrollo immer mit größter Vorsicht.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Personen im Schiebereich des Sonnenschutzrollos aufhalten, besonders wenn das Schließen ohne Einklemmschutz erfolgt.
- Die Kraftbegrenzung verhindert nicht, dass Finger oder andere Körperteile gegen den Dachrahmen gedrückt werden und Verletzungen - Verletzungsgefahr!

# Klimatisierung

## Heizen, Lüften, Kühlen

### Einführung

Die 2-Zonen-**Climatronic** heizt, lüftet, kühlt und entfeuchtet den Fahrzeuginnenraum und betrachtet diesen als Bereich mit 2 unabhängigen Klimatisierungszonen.

Die Klimaanlage kann auf verschiedene Weisen eingeschaltet werden:

- Drücken Sie  im Menü Klimatisierung >>> S. 139.

- **ODER:** Drücken Sie  im Menü Klimatisierung >>> S. 139 oder am Lichtschalter >>> S. 120.

- **ODER:** Gewünschte Temperatur ändern.

- **ODER:** Drücken Sie **AUTO**

Die Klimaanlage arbeitet am wirkungsvollsten, wenn der Fahrzeuginnenraum geschlossen sind. Wenn sich im Innenraum sehr viel Wärme angesammelt hat, kann das Belüften den Abkühlvorgang beschleunigen.

Einige Funktionen und Registerkarten des Menüs hängen von der Ausstattung ab.

### Bedienung der Klimaanlage per Sprachbefehl

Je nach Ausstattung können einige Funktionen der Klimaanlage per Sprachbefehl bedient werden >>> S. 259.

### Insassenerkennung

Mittels der Funktion der Insassenerkennung für die Vordersitze wird für die nicht belegten Sitzplätze die Klimatisierung der entsprechenden Zone reduziert, um den Energieverbrauch des Fahrzeugs zu verringern.

Bei hergestellter Fahrbereitschaft erkennt das Fahrzeug, ob sich ein Insasse mit angelegtem Sicherheitsgurt auf einem Fahrzeugsitz befindet.

Die Reduzierung der Klimatisierung wird wie folgt angezeigt:

- **Klimazone Insasse vorn:** in der Temperatureinstellung für den Beifahrer wird anstatt der gewählten Temperatur **ECO** angezeigt.

### Funktion erreichter Prozentsatz der Klimatisierung

Zeigt in Prozent an, wie viel fehlt, um die gewünschte Komforttemperatur zu erreichen.

Danach wird auf dem Bildschirm 100 % einblendet. Es gibt eine Anzeige für den Fahrerbereich und eine weitere für den Beifahrerbereich.

### Staub- und Pollenfilter

Der Staub- und Pollenfilter mit Aktivkohleeinsatz reduziert in den Fahrzeuginnenraum eindringende Verunreinigungen der Außenluft.

Der Staub- und Pollenfilter muss regelmäßig gewechselt werden, um nicht die Leistung der Klimaanlage zu beeinträchtigen.

Wenn die Wirkung des Filters durch den Betrieb des Fahrzeugs in stark schadstoffbelasteter Außenluft vorzeitig nachlässt, muss der Staub- und Pollenfilter ggf. zwischen den Service-Ereignissen gewechselt werden.

### WARNUNG

**Schlechte Sichtverhältnisse durch alle Fensterscheiben erhöhen das Risiko von Kollisionen und Unfällen, die schwere Verletzungen verursachen können.**

- Immer sicher stellen, dass alle Fensterscheiben frei von Eis, Schnee und Beschlag sind, um gute Sichtverhältnisse nach außen zu haben.
- Fahren Sie erst los, wenn die Fensterscheiben frei sind.
- Immer sicher stellen, dass die Klimaanlage und die beheizbare Heckscheibe richtig benutzt werden, um gute Sichtverhältnisse nach außen zu haben.
- Niemals den Umluftbetrieb über einen längeren Zeitraum benutzen. Bei ausgeschalteter Kühlanlage können im Umluftbetrieb

die Fensterscheiben sehr schnell beschlagen und die Sicht nach außen erheblich einschränken.

- Umluftbetrieb immer ausschalten, wenn er nicht benötigt wird.

### HINWEIS

Die aus den Düsen austretende Luft kann Lebensmittel, Medikamente oder andere kälte- bzw. wärmeempfindliche Gegenstände beschädigen oder unbrauchbar machen.

- Keine Lebensmittel, Medikamente oder andere kälte- bzw. wärmeempfindliche Gegenstände vor den Luftaustrittsdüsen platzieren.

### Information

- Bei ausgeschalteter Kühlanlage wird die angesaugte Außenluft nicht entfeuchtet. Um ein Beschlagen der Scheiben zu vermeiden, empfiehlt CUPRA, die Kühlanlage eingeschaltet zu lassen. Tippen Sie hierzu auf die Funktionstaste **A/C**. Das Symbol sollte aufleuchten.

- Um die Heiz- bzw. Kühlleistung nicht zu beeinträchtigen und das Beschlagen der Scheiben zu verhindern, muss der Lufteinlass vor der Windschutzscheibe frei von Eis, Schnee oder Blättern sein.

- Die aus den Luftaustrittsdüsen austretende und durch den ganzen Innenraum strömende Luft entweicht durch die zu diesem Zweck im Gepäckraum vorhandenen Ent-

lüftungsschlitze. Daher dürfen diese Entlüftungsschlitze nicht durch irgendwelche Gegenstände abgedeckt werden.

- Es wird empfohlen, die Klimaanlage mindestens einmal im Monat einzuschalten, damit die Dichtungen und Verbindungsstellen der Anlage geschmiert werden und somit dem Auftreten von Undichtigkeiten vorgebeugt wird. Sollten Sie eine Minderung der Kälteleistung feststellen, wenden Sie sich an einen Fachbetrieb, um die Anlage überprüfen zu lassen.

## Bedienungselemente der Climatronic



**Abb. 113** Schematische Darstellung: Klimatisierungsfunktionen.

### A Klimazeile

Feste Leiste im oberen Bereich des Bildschirms des Infotainment-Systems >>> (Abb. 113) A (auch wenn es deaktiviert ist), in dem die folgenden Klimatisierungsfunktionen enthalten sind:

**CLIMA** Durch Drücken gelangt man in das Menü der Klimatisierung >>> S. 139.

Zugriff auf das Untermenü für Sitzheizung >>> S. 141.

**Temperatur** Wenn Sie den Finger von links nach rechts oder umgekehrt über die Zahlen bewegen, wird die gewünschte Temperatur der entsprechenden Seite einge-

stellt. Durch Drücken auf die gleichen Zahlen gelangen Sie ins Untermenü der Temperatureinstellung.

**ODER:** Über die Tastbereiche 1 und 2 (blau/rot) kann die Temperatur der Klimaanlage eingestellt werden >>> (Abb. 113).

Umluftbetrieb ein- und ausschalten >>> S. 140.

### Untermenü der Temperatureinstellung

**⊕/⊖** Drücken, um die gewünschte Temperatur auf der Fahrer- oder Beifahrerseite vorn einzustellen. Sie können auch mit dem Finger über die Leiste wischen, um die Einstellung vorzunehmen.

**SYNC** Temperatureinstellungen der Fahrerseite für alle Zonen übernehmen.

## Menü Klimatisierung



Abb. 114 Schematische Darstellung: Menü Klimatisierung.

Im Menü Klimatisierung befinden sich folgende Untermenüs je nach Ausstattung:

### Untermenü Vorne

Untermenü für die Klimatisierung des vorderen Bereichs mit folgenden Funktionen:

- Climatronic ein- und ausschalten  
>>> (Abb. 114) A.

**Ausströmer** Durch Tippen auf die Pfeile, die auf den Ausströmern erscheinen, wird die Luftverteilung zu einem oder mehreren der folgenden Bereiche durchgeführt: Füße, Oberkörper oder Frontscheibe. Die durch die Pfeile dargestellte Farbe gibt nicht die Temperatur des Luftaustritts an,

sondern die gewünschte Temperatur in Abhängigkeit von den Umgebungsbedingungen.

- Manuelle Einstellung der Gebläsedrehzahl durch Drücken auf oder .
- Manuelle Einstellung der Lenkradheizung mit drei Heizstufen. Wiederholt auf die Funktionsfläche drücken, bis die gewünschte Heizstufe erreicht wird. Zum Ausschalten mehrmals drücken, bis keine LED mehr leuchtet >>> S. 143.
- Die Defrostfunktion der Climatronic entfernt Eis und Kondensation von der Windschutzscheibe. Die Luft wird entfeuchtet und das Gebläse auf eine höhere Stufe eingestellt.

Die Heckscheibenheizung wird bei eingeschalteter Fahrbereitschaft ein- oder ausgeschaltet. Nach höchstens 10 Minuten wird sie automatisch ausgeschaltet. Sie sollte abgeschaltet werden, sobald die Scheibe wieder klar ist. Um die Batterie nicht unnötig zu belasten, kann die Heckscheibenheizung automatisch vorübergehend abgeschaltet werden, bis die normalen Betriebsbedingungen wiederhergestellt sind.

**A/C** Kühlsystem und Antibeschlagsystem ein- und ausschalten

**A/C MAX** Maximale Kühlleistung ein- und ausschalten. Der Umluftbetrieb wird automatisch eingeschaltet und die Climatronic leitet die Luft automatisch auf den Oberkörper.

**AUTO** In diesem Modus regelt das System automatisch die Innenraumtemperatur, die Gebläsestufe und die Luftverteilung für optimalen Wärmekomfort. Die Betriebsart **AUTO** wird deaktiviert, sobald die Gebläsestufe, die Luftverteilung, die Defrostfunktion für die Frontscheibe oder der Umluftbetrieb manuell geändert werden.

Die Gebläsestufe kann in der Betriebsart **AUTO** im Klimaprofil (*schwach, mittel oder stark*) durch wiederholtes Drücken der Funktionstaste **AUTO** eingestellt werden. Die Einstellung der Klimaprofile kann auch im Untermenü Einstellungen erfolgen.

## Untermenü iClimate

Untermenü mit verschiedenen intelligenten und/oder automatischen Funktionen (versionsabhängig):

 Hände wärmen: passt automatisch und für eine bestimmte Zeit die Klimaanlage an, um den Lenkradbereich zu erwärmen.

 Füße kühlen: passt automatisch und für eine bestimmte Zeit die Klimaanlage an, um den Fußbereich abzukühlen.



Scheibe von Beschlag befreien: passt automatisch und für eine bestimmte Zeit die Klimaanlage an, um die Scheibe von Beschlag zu befreien.



Füße wärmen: passt automatisch und für eine bestimmte Zeit die Klimaanlage an, um den Fußbereich zu erwärmen.



Fresh Air: passt automatisch und für eine bestimmte Zeit die Klimaanlage an, um den Innenraum zu lüften.



Schnelle Abkühlung: passt automatisch und für eine bestimmte Zeit die Klimaanlage an, um den Innenraum zu kühlen.



Schnelle Erwärmung: passt automatisch und für eine bestimmte Zeit die Klimaanlage an, um den Innenraum zu erwärmen.

## Untermenü AirCare Klima

Die Klimaanlage enthält einen Filter, der allergene Verunreinigungen reduzieren kann.

Bei aktivierter Funktion Air Care ist der Umluftbetrieb eingeschaltet und wird automatisch und kontinuierlich geregelt, solange keine Gefahr eines Beschlags erkannt wird.

- Durch Drücken auf  wird die Funktion AirCare aktiviert oder deaktiviert.
- Durch Drücken auf  erhält man Informationen über die Funktion des AirCare-Systems.

## Untermenü Einstellungen

Untermenü mit folgenden Einstellungen:

- Automatischer Umluftbetrieb: zum Ein- und Ausschalten des automatischen Umluftbetriebs >>> S. 140.
- Klimaprofile: Zum Einstellen der Gebläsestufe (*schwach, mittel oder stark*) während der Betriebsart **AUTO**.
- Intelligente Sitzheizung: Durch Tippen auf  wird die Funktion der intelligenten Sitzheizung für Fahrer und Beifahrer aktiviert/deaktiviert >>> S. 141.
- Intelligente Lenkradheizung: Durch Drücken auf  wird die Funktion aktiviert oder deaktiviert >>> S. 143.

## Umluft

Im Umluftbetrieb wird verhindert, dass Außenluft in den Fahrzeuginnenraum gelangt.

Bei sehr heißen Außentemperaturen sollte kurzzeitig der manuelle Umluftbetrieb gewählt werden, um den Fahrzeuginnenraum schneller abzukühlen.

Aus Sicherheitsgründen schaltet der Umluftbetrieb aus, wenn  gedrückt wird oder der Sensor erkennt, dass die Fahrzeugscheiben beschlagen können.

## Manuellen Umluftbetrieb ein- und ausschalten

• Drücken Sie die Taste , um den manuellen Umluftbetrieb ein- oder auszuschalten.

## Automatischer Umluftbetrieb der Climatronic

Bei eingeschaltetem automatischem Umluftbetrieb gelangt Frischluft in den Innenraum. Wenn das System eine erhöhte Schadstoffkonzentration in der Außenluft erkennt, schaltet der Umluftbetrieb automatisch ein. Sobald der Schadstoffgehalt wieder im Normalbereich ist, schaltet der Umluftbetrieb aus.

Unangenehme Gerüche kann das System nicht erkennen.

• Die Aktivierung/Deaktivierung des automatischen Umluftbetriebs erfolgt im Menü Einstellungen der Klimaanlage. Es wird ein **A** zusammen mit dem Symbol für Umluft  der Klimazeile eingeblendet und angezeigt, dass die Funktion aktiviert ist.

### WARNUNG

Verbrauchte Luft kann zu einer schnellen Ermüdung und zur Unkonzentriertheit des Fahrers führen, was Kollisionen, Unfälle und schwere Verletzungen verursachen kann.

• Niemals das Gebläse über einen längeren Zeitraum ausschalten und niemals den Umluftbetrieb über einen längeren Zeitraum benutzen, da keine Frischluft in den Innenraum gelangt.

### HINWEIS

In Fahrzeugen mit Klimaanlage sollte bei eingeschalteter Umluft nicht geraucht werden. Der Rauch kann sich am Verdampfer der Kühlanlage sowie dem Aktiv-Kombifilter absetzen und zu dauerhaften Geruchsbelästigungen führen.

### Information

Bei sehr hoher Außentemperatur kurz den Umluftbetrieb einschalten, damit der Innenraum schneller abkühlt.

## Sitzheizung

Die Vordersitze können auf drei Heizstufen elektrisch beheizt werden.

## Sitzheizung bedienen

Durch Drücken auf das Symbol  der Klimazeile >>> (Abb. 113)  wird das Menü der Sitzheizung geöffnet.

- Tippen Sie auf die Funktionsfläche des linken oder rechten Sitzes, um die Sitzheizung mit höchster Heizstufe einzuschalten.
- Tippen Sie wiederholt auf die Funktionsfläche des linken oder rechten Sitzes bis die gewünschte Stufe eingestellt ist.
- Zum Ausschalten der Sitzheizung tippen Sie wiederholt auf die Funktionsfläche des entsprechenden Sitzes, bis keine LED mehr aufleuchtet.
- Die Heizstufe der Sitzheizung kann auch durch Tippen mit **zwei** Fingern auf das Sensorfeld >>> (Abb. 113)  oder  (linker oder rechter Sitz) eingestellt werden.

Bei erneutem Einschalten der Zündung innerhalb von etwa 10 Minuten wird für den Fahrersitz die letzte eingestellte Heizstufe automatisch aktiviert.

Wenn der Beifahrer seinen Sitz verlässt, während seine Sitzheizung eingeschaltet und die Fahrbereitschaft hergestellt ist, schaltet sich die Heizung dieses Sitzes automatisch aus. Die Anzeige des Infotainment-Systems wird nach etwa 2 Sekunden grau. Wenn sich der Beifahrer bei hergestellter Fahrbereitschaft wieder auf seinen Sitz begibt, schaltet sich die Sitzheizung wieder automatisch ein.

Wenn sich die Heizung dieses Sitzes automatisch ausschaltet, können Sie diese erforderlichenfalls manuell wieder einschalten, auch wenn dieser Sitz nicht belegt ist.

### Intelligente Sitzheizung

Es handelt sich um eine intelligente Funktion, die zur Erhöhung des Komforts automatisch die Sitzheizung für den Fahrer- und den Beifahrersitz reguliert.

Für einen vollständig personalisierten Komfort werden die Sitzheizung von Fahrer und Beifahrer unabhängig voneinander reguliert.

Um auf die Funktion der intelligenten Sitzheizung zuzugreifen, ist es erforderlich, zuvor den Dienst Personalisierung von CUPRA CONNECT zu aktivieren >>> S. 237.

- Zur Aktivierung/Deaktivierung der Funktion gehen Sie zum Untermenü **Einstellungen > Verwenden der intelligenten Sitzheizung für Fahrer und Beifahrer**.

Die Funktion der intelligenten Sitzheizung benötigt eine gewisse Zeit, um die Nutzungsgewohnheiten zu lernen. Der Beginn des Lernprozesses wird im Untermenü der Sitzheizung auf dem Bildschirm des Infotainments angezeigt. Während des Prozesses wird der Zustand **LERNT** und auch der Fortschritt über einen Fortschrittsbalken angezeigt.

Um die Gewohnheiten korrekt anzulernen, sollte die Sitzheizung auf die Stufe 3 (maximal) gestellt werden.

Um einen optimalen Betrieb der automatischen Sitzheizung zu erzielen, wird empfohlen, während des Lernprozesses die Sitzheizung mit unterschiedlichen Heizstufen zu nutzen.

Das Einlernen einer Verwendung der Sitzheizung findet nicht statt, wenn besagte Verwendung unmittelbar nach Gebrauch der Sitzheizung in einer Standklimatisierung zum Einsatz kommt.

Nach Abschluss des Lernprozesses erfolgt das Einschalten und die Regelung der Heizstufe automatisch und der Status **AUTO** wird im Untermenü der Sitzheizung angezeigt.

Um eine Optimierung der durch das System bereitgestellten Temperatur während der automatischen Regelung (**AUTO**) vorzunehmen, stellen Sie die drei Stufen der Sitzheizung manuell ein und die Funktion wird optimiert. Der Optimierungsprozess wird im Untermenü für Sitze am Bildschirm des Infotainments (**Optimierung**) angezeigt.

Zum Zurücksetzen des Prozesses und Neustart der Lernzeit öffnen Sie das Untermenü **Einstellungen > Fahrer- / Beifahrerprofil zurücksetzen**.

### Wann sollte die Sitzheizung nicht eingeschaltet werden?

Wenn eine der folgenden Bedingungen zutrifft, sollte die Sitzheizung nicht eingeschaltet werden:

- Der Sitz wird von einer Person mit eingeschränktem Schmerz- oder Temperaturempfinden eingenommen.
- Sitz ist frei.
- Sitz ist mit einem Schonbezug bezogen.
- Kindersitz ist auf dem Sitz installiert.
- Sitzfläche ist feucht oder nass.
- Außentemperatur oder Innenraumtemperatur ist wärmer als +25°C (77°F).

### WARNUNG

Personen die aufgrund von Medikamenten, Paralyse oder chronischen Krankheiten (wie Diabetes) keinen Schmerz oder Wärme wahrnehmen oder eine eingeschränkte Wahrnehmung haben oder Kinder können Verbrennungen am Rücken, des Pos oder der Beine erleiden, wenn sie die Sitzheizung verwenden.

- Personen mit eingeschränkter Schmerz- oder Temperaturwahrnehmung dürfen die Sitzheizung niemals benutzen.
- Sollte eine Störung mit der Temperaturregulierung der Vorrichtung auftreten, suchen Sie eine Fachwerkstatt auf.

## WARNUNG

Ein Durchnässen des Polsterstoffes kann Fehlfunktionen der Sitzheizung verursachen und das Risiko von Verbrennungen erhöhen.

- Darauf achten, dass die Sitzfläche trocken ist, bevor die Sitzheizung benutzt wird.
- Nicht mit feuchter oder nasser Kleidung auf den Sitz setzen.
- Keine feuchten oder nassen Gegenstände und Kleidungsstücke auf dem Sitz ablegen.
- Keine Flüssigkeiten auf dem Sitz verschütten.

## HINWEIS

- Um die Heizelemente der Sitzheizung nicht zu beschädigen, nicht auf den Sitzen knien oder Sitzfläche und Sitzlehne anderweitig punktförmig belasten.
- Flüssigkeiten, spitze Gegenstände und Isoliermaterialien (z. B. ein Sitzbezug für Kinder) können die Sitzheizung beschädigen.
- Bei Auftreten eines Geruchs die Sitzheizung unverzüglich abschalten und zur Überprüfung zu einer Fachwerkstatt bringen.
- Wenn die ursprünglichen Sitzbezüge durch ein anderes Material ersetzt werden, kann sich die Sitzheizung überhitzen oder in ihrer Funktion eingeschränkt werden.

## Umwelthinweis

Sitzheizung nur so lange eingeschaltet lassen, wie sie benötigt wird. Andernfalls wird unnötig Energie verbraucht.

## Information

Für die Funktion der intelligenten Sitzheizung ist Folgendes zu beachten:

- Das System kann den Lernprozess zurücksetzen, wenn dieser nicht zufriedenstellend war.
- Für jeden registrierten Nutzer ist ein eigener Lernprozess für den Fahrersitz erforderlich.
- Der Lernprozess für den Beifahrersitz ist unabhängig vom registrierten Nutzer aktiv.
- Die Nutzung der Funktion der Standklimatisierung mit elektrischen Komfortverbrauchern >>> S. 144 kann die Lernzeit der Funktion beeinträchtigen.

## Lenkradheizung

Die ausgewählte Heizstufe der Lenkradheizung wird im Display des Kombi-Instruments und im Klimamenu angezeigt.

## Lenkradheizung über das Infotainment-System einstellen

- Im Menü Klimatisierung die Funktionsfläche der Lenkradheizung  antippen. Die Heizung wird auf der höchsten Stufe eingeschaltet.
- Um die gewünschte Heizstufe einzustellen, tippen Sie wiederholt auf die Funktionsfläche.
- Um die Lenkradheizung auszuschalten, tippen Sie wiederholt auf die Funktionsfläche, bis keine LED mehr aufleuchtet.

## Fälle, bei denen die Lenkradheizung automatisch abschaltet

Bei Wiederherstellung der Fahrbereitschaft innerhalb der nächsten ca. 10 Minuten wird die Lenkradheizung automatisch auf der letzten eingestellten Heizstufe eingeschaltet.

## Intelligente Lenkradheizung

Die Lenkradheizung wird automatisch bei niedrigen Außentemperaturen eingeschaltet. Die Aktivierung erfolgt im Untermenü Einstellungen.

## Automatische Abschaltung

Die Lenkradheizung schaltet automatisch aus, wenn eine der folgenden Bedingungen erfüllt wird:

- Der Energieverbrauch ist zu hoch.
- Das System der Lenkradheizung ist defekt.
- Die Zündung wird ausgeschaltet.

## Problembehebung

 oder  Die CO<sub>2</sub>-Konzentration im Fahrzeuginnenraum ist zu hoch

Die Kontrollleuchte leuchtet rot oder gelb auf.

Im Display des Kombi-Instruments erscheint evtl. die Meldung: **Gesundheitsrisiko! Hohe CO<sub>2</sub>-Konzentration. Fenster öffnen!** oder **Gesundheitsrisiko! CO<sub>2</sub> sehr hoch. Öffnen Sie jetzt alle Fenster!**

- Öffnen Sie sofort alle Fenster.
- Suchen Sie einen Fachbetrieb auf und lassen Sie das System überprüfen.

 **Klimaanlage defekt oder CO<sub>2</sub>-Konzentration kann nicht gemessen werden**

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

Im Display des Kombi-Instruments erscheint evtl. die Meldung: **Die Klimaanlage funktioniert nicht ordnungsgemäß. Werkstatt aufsuchen.**

- Suchen Sie einen Fachbetrieb auf und lassen Sie das System überprüfen.

**Das Kühlsystem A/C lässt sich nicht einschalten oder arbeitet nur eingeschränkt**

Der Kühlbetrieb A/C funktioniert, wenn der Fahrersitz eingenommen wird.

- Lüfter einschalten.
- Sicherung der Klimaanlage prüfen >>> S. 303.

- Aktiv-Kombifilter wechseln >>> S. 338.

- Wenn die Störung weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

### Ändern der Temperatureinheit (Climatronic)

Die Umschaltung der Temperaturanzeige von Celsius auf Fahrenheit im Display des Infotainment-Systems wird über die Funktionsfläche  > **Einstellungen** > **Einheiten** durchgeführt.

### Wasser oder Wasserdampf unter dem Fahrzeug

Bei hoher Außenluftfeuchtigkeit und hohen Umgebungstemperaturen kann **Kondenswasser** vom Verdampfer der Kühlanlage abtropfen und unter dem Fahrzeug eine Wasserlache bilden. Das ist normal und kein Zeichen von Undichtigkeit!

Bei erhöhter Außenluftfeuchte und niedriger Umgebungstemperatur kann bei laufender Standklimatisierung Kondenswasser verdunsten. In diesem Fall kann Wasserdampf unter dem Fahrzeug austreten. Das bedeutet nicht, dass das Fahrzeug beschädigt ist.

## Standklimatisierung

### Einleitung zum Thema

Mit der Standklimatisierung kann der Fahrzeuginnenraum im Stand erwärmt, gekühlt oder belüftet werden. Im Winter kann auch die Frontscheibe von Beschlag, Eis (bei dünner Schicht) und einer dünnen Schneedecke befreit werden.

Die Standklimatisierung wird über eine Steckdose oder die Hochvoltbatterie des Fahrzeugs versorgt. Die Standklimatisierung kann im Infotainment-System mithilfe der Applikation My CUPRA App dank der Technologie CUPRA CONNECT Gen4 programmiert und gesteuert werden.

Informationen zur App, zu ihrer Verfügbarkeit sowie zu den erforderlichen Nutzungsvoraussetzungen und kompatiblen Endgeräten finden Sie im Internet >>> S. 236.

### HINWEIS

**Keine Lebensmittel, Medikamente oder andere kalte- bzw. wärmeempfindliche Gegenstände vor den Luftaustrittsdüsen platzieren. Die aus den Düsen austretende Luft kann Lebensmittel, Medikamente oder andere kalte- bzw. wärmeempfindliche Gegenstände beschädigen oder unbrauchbar machen.**

### Information

Wenn die Standklimatisierung ohne angeschlossenes Ladekabel verwendet wird, verringert sich die Reichweite des Fahrzeugs. Bei extremen Außentemperaturen besteht die Möglichkeit, dass die Heiz- bzw. Kühlleistung der Standklimatisierung nicht ausreichend ist, um die gewünschte Temperatur zu erreichen.

### Standklimatisierung bedienen

Die Standklimatisierung funktioniert nur, wenn die Hochvoltbatterie ausreichend geladen ist.

Die Standklimatisierung kann ohne angeschlossenen Ladestecker betrieben werden. Bei nicht gestecktem Ladestecker wird die zur Standklimatisierung benötigte Energie der Hochvoltbatterie entnommen.

#### Das stehende Fahrzeug sofort klimatisieren (nur wenn sich der Fahrer im Fahrzeug befindet)

- Schalten Sie die Zündung aus.
- Drücken Sie  im Ausstiegsmenü vom Infotainment-System >>> S. 39.

Das Fahrzeug wird während etwa 30 Minuten klimatisiert. Die Funktion wird automatisch ausgeschaltet. Hierzu darf die Fahrbereitschaft nicht hergestellt sein.

Das Fahrzeug kann auch vor der gewünschten Abfahrtszeit klimatisiert werden >>> S. 145.

#### Das stehende Fahrzeug sofort klimatisieren (nur wenn sich der Fahrer nicht im Fahrzeug befindet)

- Öffnen Sie das Menü **Standklimatisierung** im Infotainment-System.
- Schalten Sie die Zündung ein.
- Taste HOME  drücken.
- Drücken Sie .

#### Gewünschte Temperatur einstellen

- Öffnen Sie das Menü **Standklimatisierung** im Infotainment-System.
- Drücken Sie .
- Nehmen Sie die Einstellung der gewünschten Temperatur vor über  und .

#### Standklimatisierung ausschalten

- Fahrbereitschaft herstellen.

#### Die Standklimatisierung schaltet sich automatisch ab

- Nach etwa 30 Minuten, wenn das Fahrzeug mit eingeschalteter Zündung durch Sofortklimatisierung klimatisiert wird.

- Nach etwa 15 Minuten, nachdem eine programmierte Abfahrtszeit verstrichen ist und die Fahrbereitschaft nicht hergestellt wurde.

- Wenn der Ladezustand der Hochvoltbatterie zu stark abgesunken ist.

### Information

Bei eingeschalteter Standklimatisierung sind Betriebsgeräusche zu hören.

### Standklimatisierung programmieren

Die Standklimatisierung kann im Infotainment-System für eine geplante Abfahrtszeit programmiert werden. Es kann die gewünschte Innenraumtemperatur für die geplante Abfahrtszeit programmiert werden.

Ausgehend von der gewünschten Temperatur berechnet das Fahrzeug den Zeitpunkt, zu dem sich die Standklimatisierung einschalten muss, um die gewünschte Temperatur bei Abfahrtszeit zu erreichen. Die maximale Vorlaufzeit der Standklimatisierung vor Abfahrt beträgt etwa 30 Minuten.

#### Fahrzeug zur Abfahrt klimatisieren

- Menü **Standklimatisierung** öffnen.
- Zum Öffnen der Vorwahlr  drücken.

- Geplante Abfahrtszeit einstellen.
- Vorwahluhr durch Markieren der Checkbox aktivieren.

Die früheste programmierte Abfahrtszeit wird im Ausstiegsmenü des Infotainment-Systems angezeigt, und dort kann sie eingeschaltet und auf sie zugegriffen werden >>> S. 39.

### Standklimatisierung mit zusätzlichen elektrischen Komfortverbrauchern

Wenn das Fahrzeug vor der Abfahrt klimatisiert werden soll, können auch elektrische Komfortverbraucher automatisch vor der Abfahrtszeit eingeschaltet werden, wie beispielsweise Sitzheizung, Lenkradheizung oder Heckscheibenheizung. Die elektrischen Komfortverbraucher sind ausstattungsabhängig. Sie werden nur bei niedrigen Temperaturen aktiviert.

- Menü **Standklimatisierung** öffnen.
- Drücken Sie .
- Wählen Sie die Plätze, deren Komfortverbraucher zusammen mit der Standklimatisierung eingeschaltet werden sollen. Es werden nur diese Plätze vor der Abfahrtszeit klimatisiert.
- Aktivieren Sie die Funktion **Scheibenheizung automatisch**, um die Scheibenheizung vor der Abfahrt einzuschalten.

Die maximale Vorlaufzeit der elektrischen Komfortverbraucher vor Abfahrt beträgt etwa 10 Minuten.

Wenn die Klimatisierung sofort eingeschaltet wird, werden auch die elektrischen Komfortverbraucher aktiviert.

### Klimatisieren des Fahrzeugs während des Ladevorgangs der Hochvoltbatterie

Wenn die Hochvoltbatterie mit Wechselstrom (AC) oder Gleichstrom (DC) geladen wird, kann das Fahrzeug vor der geplanten Abfahrtszeit klimatisiert werden. Diese Einstellung kann im Infotainment-System in den Ladeeinstellungen vorgenommen werden >>> S. 84.

### Klimatisieren nach dem Entriegeln des Fahrzeugs

- Öffnen Sie das Menü **Standklimatisierung** im Infotainment-System.
- Drücken Sie .
- Drücken und aktivieren Sie die Checkbox **Klimatisieren nach dem Entriegeln des Fahrzeugs**.

Das Fahrzeug wird nach dem Entriegeln der Fahrzeugtür 5 Minuten lang klimatisiert

### Programmierung prüfen

Beim Ausschalten der Zündung werden im Infotainment-System die nächste aktivierte Vorwahluhr sowie die eingestellten Funktionen angezeigt.

# Fahren

## Fahrhinweise

### Pedale

- Stellen Sie sicher, dass Sie das Brems- und das Gaspedal immer ungehindert durchtreten können.
- Stellen Sie sicher, dass Pedale ungehindert in ihre Ausgangsstellung zurückkommen können.
- Stellen Sie sicher, dass die Fußmatten während der Fahrt sicher befestigt sind und die Pedale nicht behindern >>> .

Es dürfen nur Fußmatten verwendet werden, die den Pedalbereich freilassen und gegen Verrutschen gesichert sind. Geeignete Fußmatten erhalten Sie bei einem Fachbetrieb. Im Fußraum sind Befestigungsteile für Fußmatten eingebaut.

### Geeignete Schuhe tragen

Tragen Sie Schuhe, die Ihren Füßen guten Halt geben und durch die Sie ein gutes Gefühl für das Pedalwerk haben.

### WARNUNG

- Wenn die Pedale nicht ungehindert betätigt werden können, kann das zu kritischen Verkehrssituationen führen.
- Legen oder installieren Sie niemals Fußmatten oder andere Bodenbeläge über die eingebaute Fußmatte, weil sie den Pedalbereich verkleinern und die Bedienung der Pedale behindern und dadurch eine Unfallgefahr darstellen können.
- Legen Sie niemals Gegenstände in den Fußraum des Fahrers. Ein Gegenstand kann in den Bereich der Pedale gelangen und die Bedienung der Pedale behindern.

### Wirtschaftlicher Fahrstil

Durch einen angemessenen Fahrstil verringern sich Verbrauch, Umweltbelastung sowie der Verschleiß von Elektroantrieb, Bremsen und Reifen. Nachfolgend sind einige nützliche Ratschläge mit positiven Auswirkungen auf die Umwelt und Ihren Geldbeutel aufgeführt.

#### Vorausschauendes Fahren

Durch einen unregelmäßigen Fahrstil wird die Reichweite verringert. Wenn Sie den Verkehr aufmerksam verfolgen, können Sie häufiges Beschleunigen und Bremsen vermeiden. Ein ausreichender Abstand zum vorausfahrenden Fahrzeug ist beim vorausschauenden Fahren von Vorteil.

#### Bremsenergie-Rückgewinnung nutzen

Wenn die Eco-Assistenz im Infotainment-System deaktiviert ist, die Fahrstufe **D** eingeschaltet ist und das Gaspedal nicht betätigt wird, bewegt sich das Fahrzeug im Freilauf.

Wenn die Eco-Assistenz im Infotainment-System aktiviert ist, die Fahrstufe **D** eingeschaltet ist und das Gaspedal nicht betätigt wird, gewinnt das Fahrzeug automatisch Energie zurück. Währenddessen passt sich das Fahrzeug an die Fahrsituation und die externen Bedingungen an, wie zum Beispiel vorausfahrende Fahrzeuge und Geschwindigkeitsbeschränkungen. Während der Rekuperation wird die Bewegungsenergie des Fahrzeugs genutzt, um die Hochvoltbatterie zu laden >>> S. 151. Dadurch wird das Fahrzeug gebremst.

Wenn in Fahrstufe **B** >>> Kapitel „*Fahrstufenschalter*“ auf Seite 156 beachten, das Gaspedal nicht betätigt wird, erfolgt eine sehr starke Rekuperation.

Dies wird beim Treten des Bremspedals noch verstärkt.

#### Vollastbeschleunigung vermeiden

Bei zu hoher Geschwindigkeit vergrößern sich Rollwiderstand, Luftwiderstand und daraus folgend auch die erforderliche Antriebskraft, um das Fahrzeug zu bewegen. Dadurch verringert sich die Reichweite des Fahrzeugs. Fahren Sie nie mit Höchstgeschwindigkeit des Fahrzeugs.

## Regelmäßige Wartung durchführen

Die regelmäßige Wartung ist Grundvoraussetzung für ein wirtschaftliches Fahren und erhöht die Lebensdauer des Fahrzeugs.

## Reifendruck

Ein zu niedriger Reifendruck fördert nicht nur den Verschleiß, sondern er erhöht auch den Rollwiderstand, was eine geringere Reichweite des Fahrzeugs zur Folge hat. Verwenden Sie rollwiderstandsoptimierte Reifen.

Passen Sie den Reifenfülldruck der Beladung an:

- Beachten Sie die Angaben auf dem Reifendruckschild >>> S. 324.
- Reifenkontrollanzeige >>> S. 334.

## Unnötigen Ballast entfernen

Wenn vor der Abfahrt beispielsweise nicht verwendete Kindersitze oder Schneeketten aus dem Kofferraum entfernt werden, kann der Energieverbrauch gesenkt werden.

Um den Luftwiderstand des Fahrzeugs so gering wie möglich zu halten, sind externe Anbauteile wie Skiträger, Fahrradträger oder Dachgepäckträger zu entfernen, wenn diese nicht mehr gebraucht werden.

## Energie sparen

Komfortverbraucher wie Klimaanlage oder Front- und Heckscheibenheizung werden von der Hochvoltbatterie gespeist. Wenn Sie die Reichweite des Fahrzeugs erhöhen wollen:

- Stellen Sie im Fahrzeuginnenraum im Sommer höhere und im Winter tiefere Temperaturen ein. Lüften Sie bei hoher Außentemperatur vor Aufnahme der Fahrt den Fahrzeuginnenraum.
- Verwenden Sie die Standklimatisierung, wenn die Batterie über eine Fremdstrom-Versorgung geladen wird >>> S. 144.
- Schalten Sie Komfortverbraucher aus, wenn sie nicht mehr gebraucht werden.

### WARNUNG

**Geschwindigkeit und Sicherheitsabstand zum vorausfahrenden Fahrzeug immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen anpassen.**

### Umwelthinweis

**Die CUPRA-Vertragshändler können Ihnen weitere Informationen zur ordnungsgemäßen Wartung des Fahrzeugs und zu Ersatzteilen geben, beispielsweise zu neuen und besonders energieeffizienten Reifen.**

## Fahren mit beladenem Fahrzeug

Um angemessene Fahreigenschaften mit einem beladenen Fahrzeug zu erreichen, ist Folgendes zu beachten:

- Bringen Sie das gesamte Gepäck sicher unter >>> S. 285.
- Beschleunigen Sie besonders vorsichtig und behutsam.
- Vermeiden Sie plötzliche Brems- und Fahrmanöver.
- Bremsen Sie früher als gewöhnlich.
- Beachten Sie ggf. die Informationen zum Dachgepäckträger.

### WARNUNG

**Eine Lastverschiebung kann die Stabilität und Sicherheit des Fahrzeugs stark gefährden, den Bremsweg bei einer Voll- oder Notbremsung verlängern sowie Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.**

- Befestigen und sichern Sie die Ladung ordnungsgemäß, um ein Verrutschen zu verhindern.
- Befestigen Sie schwere Lasten mit geeigneten Befestigungsriemen oder Spanngurten.
- Achten Sie auf das feste und sichere Einrasten der Rücksitzlehnen.

### HINWEIS

Transportieren Sie keine großen Mengen Flüssigkeit im Fahrzeuginnenraum. Beim Austritt könnte die Flüssigkeit die Steckverbindungen der orangefarbenen Hochvoltleitungen erreichen. Dies könnte zur Beschädigung der elektrischen Anlage und der Hochvoltbatterie führen.

### Fahren mit geöffneter Gepäckraumklappe

Das Fahren mit geöffneter Gepäckraumklappe ist besonders gefährlich. Befestigen Sie alle Gegenstände und die geöffnete Gepäckraumklappe ordnungsgemäß und ergreifen Sie die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen.

Beim Fahren mit geöffneter Gepäckraumklappe erhöht sich der Luftwiderstand des Fahrzeugs und somit der Energieverbrauch des Elektroantriebs. Die mögliche Reichweite des Fahrzeugs wird auf diese Weise deutlich verringert. Deshalb empfiehlt CUPRA, nicht mit geöffneter Gepäckraumklappe zu fahren.

### WARNUNG

Durch das Fahren mit entriegelter oder geöffneter Gepäckraumklappe kann es zu Unfällen und schweren Verletzungen kommen.

- Fahren Sie immer mit geschlossener Gepäckraumklappe.
- Verstauen Sie alle Gegenstände im Gepäckraum sicher. Andernfalls könnten unsichere Gegenstände aus dem Gepäckraum geschleudert werden und Verkehrsteilnehmer in nachfolgenden Fahrzeugen verletzen.
- Fahren Sie stets vorsichtig und besonders vorausschauend.
- Vermeiden Sie plötzliche Brems- und Fahrmanöver, da sich die geöffnete Gepäckraumklappe unkontrolliert bewegen könnte.
- Gegenstände, die beim Transport aus dem Gepäckraum herausragen, sind entsprechend zu kennzeichnen, um andere Verkehrsteilnehmer darauf hinzuweisen. Die gesetzlichen Vorschriften beachten.
- Verwenden Sie die Gepäckraumklappe nie, um aus dem Gepäckraum herausragende Gegenstände zu befestigen oder zu fixieren.
- Ein an der Gepäckraumklappe montierter Gepäckträger sowie dessen Ladung sind in jedem Fall abzunehmen, wenn mit geöffneter Gepäckraumklappe gefahren werden muss.

### HINWEIS

Bei geöffneter Gepäckraumklappe ändert sich die Höhe und ggf. die Länge des Fahrzeugs.

### Information

Länderabhängig kann auch das Fahren mit geöffneter Gepäckraumklappe verboten sein. Beachten Sie die gesetzlichen Auflagen im jeweiligen Land.

### Durchfahren überfluteter Fahrbahnen

Um Beschädigungen am Fahrzeug beim Durchfahren von überfluteten Straßen zu vermeiden, beachten Sie Folgendes:

- Das Wasser darf **maximal** bis zur Unterkante der Karosserie reichen.
- Fahren Sie maximal mit Schrittgeschwindigkeit.
- Das Fahrzeug niemals im Wasser anhalten, rückwärts fahren oder den Elektroantrieb ausschalten.
- In entgegengesetzter Richtung verkehrende Fahrzeuge verursachen Wellen, die den Wasserstand derart erhöhen können, dass das eigene Fahrzeug das Wasser nicht sicher durchqueren kann.

## WARNUNG

Nach Fahrten durch überflutete Zonen kann die Wirkung der Bremsen aufgrund nasser Bremscheiben und -beläge beeinträchtigt werden >>> S. 161.

## Information

- Bei Wasserdurchfahrten können Teile des Fahrzeugs, wie z. B. Elektroantrieb, Fahrwerk oder Elektrik, stark beschädigt werden.
- Vermeiden Sie Fahrten durch Salzwasser (Korrosion) >>> S. 340.

## Auslandsfahrten

Das Fahrzeug wurde für ein bestimmtes Land hergestellt und erfüllt die in diesem Land geltenden Bauartzulassungen zum Zeitpunkt der Herstellung des Fahrzeugs.

Wenn Sie das Fahrzeug vorübergehend oder für einen kurzen Zeitraum im Ausland verwenden werden, beachten Sie bitte die entsprechenden Hinweise.

In manchen Ländern gelten Sicherheitsvorschriften und Sonderbestimmungen, die das Fahrzeug nicht erfüllt. CUPRA empfiehlt, sich vor einer Auslandsfahrt bei unseren Vertrags-händlern über die geltenden gesetzlichen Bestimmungen im Zielland zu informieren.

Wenn Sie das Fahrzeug im Ausland verkaufen oder dort über einen längeren Zeitraum hinweg verwenden wollen, beachten Sie bitte die geltenden gesetzlichen Bestimmungen im entsprechenden Land.

In einigen Fällen müssen daraufhin bestimmte Ausstattungen ein- oder ausgebaut sowie bestimmte Funktionen deaktiviert werden. Ebenso kann es Auswirkungen auf Service-Umfang und Service-Typ haben. Dies gilt besonders, wenn das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum hinweg in einer anderen Klimazone verwendet werden soll.

Angesichts der weltweit vorhandenen unterschiedlichen Frequenzbereiche funktioniert das werksseitig verbaute Infotainment-System in einem anderen Land möglicherweise nicht.

Aufgrund der unterschiedlichen gesetzlichen Bestimmungen ist das Laden der Hochvoltbatterie an Steckdosen in anderen Ländern evtl. nur mit verringertem Ladestrom erlaubt. Das Ladekabel begrenzt den Ladestrom in Abhängigkeit von der verwendeten Infrastruktur. Bei unterschiedlichen Einstellungen wird mit dem niedrigsten Wert geladen >>> S. 90.

## HINWEIS

- CUPRA haftet nicht für Schäden, die durch unzureichende Arbeit oder eingeschränkte Verfügbarkeit von Ersatzteilen verursacht werden.
- CUPRA übernimmt keine Haftung, wenn das Fahrzeug die in anderen Ländern geltenden gesetzlichen Anforderungen nicht oder nur teilweise erfüllt.

## Funktionen des Elektroantriebs

### Leistungsabgabe des Elektromotors

Das maximale Drehmoment des Elektromotors steht sofort bei Betätigung des Gaspedals zur Verfügung.

### Bremsenergie-Rückgewinnung (Rekuperation)

Beim Abbremsen des Fahrzeugs wird über den Elektroantrieb elektrische Energie erzeugt, die in der Hochvoltbatterie gespeichert wird >>> S. 151. Dies geschieht auch in geringerem Maße, wenn das Fahrzeug im Schubbetrieb ausrollt oder bergab fährt.

Mit zunehmendem Ladezustand der Hochvoltbatterie nehmen die Rekuperation und damit auch die Motorbremswirkung ab. Wenn die Hochvoltbatterie vollständig geladen ist, findet keine Rekuperation statt und es steht keine Motorbremswirkung zur Verfügung >>> .

Die Rekuperation kann im Digital Cockpit und am Bildschirm des Infotainment-Systems angezeigt werden.

### Kriechfunktion

Die Kriechfunktion ermöglicht ein langsames Vorwärts- oder Rückwärtsfahren mit etwa 5 km/h (3 mph) ohne das Gaspedal zu betätigen. Die Kriechfunktion wird automatisch aktiviert:

- Wenn die Fahrbereitschaft hergestellt ist und der Fahrstufenschalter auf Fahrstufe **D/B** oder **R** steht.

Die Kriechfunktion wird deaktiviert:

- Wenn der Fahrstufenschalter auf Fahrstufe **N** gestellt oder die elektronische Parkbremse eingeschaltet wird.

### ⚠️ WARNUNG

Das Elektrofahrzeug gibt im Betrieb kaum wahrnehmbare Geräusche ab, sowohl im Stillstand als auch beim Fahren. Deshalb können andere Verkehrsteilnehmer, wie Fußgänger (einschließlich Kinder), das Elektrofahrzeug nicht oder nur schwer hören oder wahrnehmen. Dies kann zu Unfällen und Verletzungen führen, z. B. bei Fahrmanövern oder beim Rückwärtsfahren in Wohngebieten.

### ⚠️ WARNUNG

Jede unbedachte Bewegung des Fahrzeugs kann schwere Verletzungen verursachen.

- Wenn die Fahrbereitschaft hergestellt und die Fahrstufe **D/B** gewählt oder der Rückwärtsgang **R** eingelegt ist, muss das Fahrzeug durch Treten der Fußbremse angehalten werden.

### ⚠️ WARNUNG

Mit zunehmendem Ladezustand der Hochvoltbatterie nimmt die Motorbremswirkung durch die Bremsenergie-Rückgewinnung ab und kann sogar vollständig ausbleiben.

- Verringern Sie vor dem Befahren einer längeren Strecke mit starkem Gefälle die Geschwindigkeit.
- Verlangsamen Sie beim Befahren einer längeren Strecke mit starkem Gefälle die Geschwindigkeit mit der Fahrzeugbremse.

### Bremsenergie-Rückgewinnung (Rekuperation)

Beim Abbremsen des Fahrzeugs, und wenn das Fahrzeug im Schubbetrieb ausrollt oder bergab fährt, wird über den Elektroantrieb elektrische Energie erzeugt, die in der Hochvoltbatterie gespeichert wird. Der Elektromotor läuft dabei als Generator und erzeugt eine Motorbremswirkung. Dieser Vorgang wird Rekuperation genannt.

Je nach eingelegter Fahrstufe ist die Motorbremswirkung unterschiedlich stark >>> S. 156. Bei starker Rekuperation können zusätzlich die Bremsleuchten des Fahrzeugs leuchten. Mit zunehmendem Ladezustand der Hochvoltbatterie nehmen die Rekuperation und damit auch die Motorbremswirkung ab. Wenn die Hochvoltbatterie vollständig geladen ist, findet keine Rekuperation und keine Motorbremswirkung statt. Wenn vom Fahrzeug erkannt wird, dass die Fahrbahnverhältnisse keinen sicheren Kontakt von Rädern und Straße zulassen, wird die Rekuperation und damit die Motorbremswirkung automatisch reduziert. Die Fahrleistungsanzeige weist auf die Verfügbarkeit von Rekuperation und Motorbremswirkung hin >>> S. 23.

Die Energierückgewinnung erfolgt beim Fahrzeug auf unterschiedliche Weise, abhängig von der gewählten Fahrstufe und von den im Infotainment-System vorgenommenen Einstellungen.

- Fahrstufe **D** gewählt und Eco-Assistenz deaktiviert: es findet keine Rekuperation statt.
- Fahrstufe **D** gewählt und Eco-Assistenz aktiviert: automatische Rekuperation. Die Rekuperationsstufe wird automatisch gewählt, je nach Navigationsdaten und Verkehrssituation.
- Fahrstufe **B** gewählt: starke Rekuperation.

Das Fahrzeug führt auch beim Treten des Bremspedals eine Energierückgewinnung durch.

### Fahrerassistenz für eine ökologische Fahrweise

Die Eco-Assistenz hilft dem Fahrer dabei, die Motorbremswirkung des Fahrzeugs möglichst effizient zu nutzen. Die Rekuperationsstufe wird in Abhängigkeit von den Navigationsdaten und der Verkehrssituation gewählt.

Die Eco-Assistenz kann in den Fahrzeugeinstellungen im Infotainment-System ein- und ausgeschaltet werden.

### Fahren im Gefälle

Beim Fahren im Gefälle ist nach Möglichkeit die Fahrstufe **B** zu wählen.

Lassen Sie das Fahrzeug niemals in der Neutralstellung **N** ein Gefälle herabrollen.

### WARNUNG

Mit zunehmendem Ladezustand der Hochvoltbatterie nimmt die Motorbremswirkung ab und kann sogar vollständig ausbleiben. Dadurch wird die Fahrzeugbremse stärker beansprucht.

- Beim Laden der Hochvoltbatterie in großer Höhe (z. B. auf einer Passhöhe) laden Sie diese niemals vollständig. So wird bei der anschließenden Abfahrt eine Bremswirkung durch die Rekuperation ermöglicht.
- Verringern Sie vor dem Befahren einer längeren Strecke mit starkem Gefälle die Geschwindigkeit.

- Verlangsamen Sie beim Befahren einer längeren Strecke mit starkem Gefälle die Geschwindigkeit mit der Fahrzeugbremse.

### Problemebehebung



**Jetzt ist nur ein Rangieren möglich! Laden Sie auf. Siehe Bordbuch**

Die Kontrollleuchte leuchtet rot auf, um Sie davor zu warnen, dass die Leistung des Systems sehr begrenzt ist und das Fahrzeug bald im Verkehr stehen bleiben könnte.

Es erscheint eine Meldung im Digital Cockpit und ein akustisches Warnsignal ertönt.

Die Komfortfunktionen der Klimatisierung sind eingeschränkt >>> S. 136.

Dies kann aufgrund der folgenden Bedingungen geschehen:

- **Ladezustand der Hochvoltbatterie sehr niedrig.**

– Die Kontrollleuchte leuchtet während der Fahrt. Von diesem Moment an kann das Fahrzeug **zweimal** gestartet werden >>> S. 154.

Wenn es die Verkehrsbedingungen erlauben, fahren Sie auf die rechte Fahrbahnseite und stellen Sie das Fahrzeug sicher ab, oder begeben Sie sich nach Möglichkeit zu einer Ladestation

- **Temperatur und Ladezustand der Hochvoltbatterie.**

– Die Kontrollleuchte leuchtet vor Herstellung der Fahrbereitschaft auf. Es ist nur ein Rangieren möglich (mit einer Höchstgeschwindigkeit von 7 km/h [4 mph]).

CUPRA empfiehlt, die Hochvoltbatterie zu laden und das Fahrzeug für die Abfahrt vorzubereiten >>> S. 145.

### Information

**Wenn bei Fahrtantritt niedrige Außentemperaturen zu erwarten sind, empfiehlt CUPRA, das geparkte Fahrzeug zuvor zu klimatisieren >>> S. 145. Dabei erwärmt sich auch die Hochvoltbatterie. Dies erhöht die Leistungsverfügbarkeit.**



**Eingeschränkte Leistung. Siehe Bordbuch**

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb auf, um Sie zu warnen, dass die Leistung erheblich gesunken ist und weiter sinken kann.

Es erscheint eine Meldung im Digital Cockpit und ein akustisches Warnsignal ertönt.

Die Komfortfunktionen der Klimatisierung sind eingeschränkt >>> S. 136.

Sobald die Batterieleistung wieder zunimmt, erlischt die Kontrollleuchte.

Je nach Ladezustand empfiehlt CUPRA:

- Bei niedrigem Ladezustand muss die Hochvoltbatterie aufgeladen werden.
- Bei einem hohen Ladezustand und einer sehr hohen oder sehr niedrigen Außentemperatur kühlt sich die Hochvoltbatterie während der Fahrt ab oder erwärmt sich. Nach einer gewissen Zeit steigt die Leistungsverfügbarkeit wieder an.

## Elektroantrieb ein- und ausschalten

### Zündung ein- und ausschalten



Abb. 115 Starterknopf.

Einige Funktionen des Fahrzeugs werden bereits bei Annäherung des Fahrers mit dem entsprechenden Schlüssel aktiviert.

### Zündung einschalten

- Das Bremspedal betätigen.
- **ODER:** Drücken Sie einmal den Zündanlasstaster. Der Zündanlasstaster befindet sich rechts an der Lenksäule.

### Zündung ausschalten

Drücken Sie bei eingeschalteter Zündung und stehendem Fahrzeug einmal auf den Zündanlasstaster.

**ODER:** Halten Sie das Fahrzeug an, schalten Sie die elektronische Parkbremse ein und verlassen Sie das Fahrzeug.

Die Zündung schaltet sich auch aus, wenn bei stehendem Fahrzeug das Bremspedal nicht getreten wird und der Fahrer das Gurtschloss seines Sitzes bei eingeschalteter elektronischer Parkbremse löst.

### Automatische Ausschaltung der Zündung

Entfernt sich der Fahrer bei eingeschalteter Zündung vom Fahrzeug und trägt dabei den Fahrzeugschlüssel mit sich, schaltet sich die Zündung automatisch nach einer gewissen Zeit aus. Wird die Frontklappe bei eingeschalteter Zündung geöffnet, schaltet sich die Zündung nicht automatisch aus. Die elektronische Parkbremse schaltet sich beim Verlassen des Fahrzeugs automatisch ein.

Wenn nach dem Ausschalten der Zündung kein gültiger Schlüssel im Innenraum erfasst wird, kann der Elektroantrieb nicht wieder

ohne gültigen Schlüssel eingeschaltet werden. Im Digital Cockpit wird eine entsprechende Meldung angezeigt.

### ⚠️ WARNUNG

Jede unbedachte Bewegung des Fahrzeugs kann schwere Verletzungen verursachen.

- Wenn beim Einschalten der Zündung der Fahrstufenschalter betätigt wird, schaltet sich der Elektroantrieb unter bestimmten Umständen sofort ein >>> S. 154.

### ⚠️ WARNUNG

Eine unachtsame oder unbeaufsichtigte Benutzung der Fahrzeugschlüssel kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Bei jedem Verlassen des Fahrzeugs immer alle Fahrzeugschlüssel mitnehmen. Kinder oder unbefugte Personen könnten sonst das Fahrzeug verriegeln, den Elektroantrieb oder die Zündung einschalten und damit elektrische Ausstattungen wie beispielsweise die Fensterheber betätigen.

### ⚠️ HINWEIS

Die Zündung und der Elektroantrieb können nur mit einem im Fahrzeug befindlichen gültigen Fahrzeugschlüssel eingeschaltet werden.

## Fahrbereitschaft herstellen

### Vorbedingungen zu Herstellung der Fahrbereitschaft

Wenn folgende Bedingungen erfüllt sind, lässt sich die Fahrbereitschaft des Fahrzeugs herstellen:

- Der Ladezustand der Hochvoltbatterie ist ausreichend.
- Es ist kein Ladekabel angeschlossen.
- Die Temperatur der Hochvoltbatterie liegt innerhalb des Betriebsbereichs.
- Im Fahrzeug befindet sich ein gültiger Fahrzeugschlüssel.
- Der Sicherheitsgurt ist angelegt.

### Fahrbereitschaft herstellen

- Wählen Sie bei betätigtem Bremspedal eine Fahrstufe >>> S. 156. Die Herstellung der Fahrbereitschaft wird optisch und akustisch angezeigt.
- Kann die Fahrbereitschaft nicht hergestellt werden, wiederholen Sie den Vorgang. Gegebenenfalls muss ein Notstart ausgeführt werden >>> S. 155.

### WARNUNG

Das Elektrofahrzeug gibt im Betrieb kaum wahrnehmbare Geräusche ab, sowohl im Stillstand als auch beim Fahren. Deshalb können andere Verkehrsteilnehmer, wie Fußgänger (einschließlich Kinder), das Elektrofahrzeug nicht oder nur schwer hören oder wahrnehmen. Dies kann zu Unfällen und Verletzungen führen, z. B. bei Fahrmanövern oder beim Rückwärtsfahren in Wohngebieten.

### Elektroantrieb ausschalten

Führen Sie die folgenden Handlungen nur in der angegebenen Reihenfolge aus:

- Halten Sie das Fahrzeug an.
- Stellen Sie das Fahrzeug ab >>> S. 201.
- Elektronische Parkbremse einschalten >>> S. 202.
- Beachten Sie die Hinweise im Digital Cockpit >>> S. 21.

### WARNUNG

Stellen Sie beim Verlassen des Fahrzeugs immer sicher, dass die elektronische Parkbremse sowie alle Türen, Fenster, die Gepäckraumklappe und die Frontklappe vollständig geschlossen und verriegelt sind.

## Fahrzeug in fahrbereitem Zustand verlassen

Wenn das Fahrzeug nach einer Fahrt angehalten und mit eingeschalteter Fahrbereitschaft sowie gewählter Fahrstufe verlassen wird, so werden die Zündung und die Fahrbereitschaft unter bestimmten Umständen automatisch ausgeschaltet.

So wird das Fahrzeug vor unbefugter Benutzung geschützt.

Die elektronische Parkbremse wird automatisch eingeschaltet >>> S. 202.

Wenn die Fahrt anschließend fortgesetzt werden soll, ist die Zündung wieder einzuschalten >>> S. 153, z. B. durch Treten des Bremspedals, und die Fahrbereitschaft herzustellen >>> S. 154. Ggf. sind die Hinweise vom Digital Cockpit zu beachten.

### Automatisches Einschalten des Standlichts

Wenn beim automatischen Ausschalten der Zündung das Abblendlicht erleuchtet ist, wird das Standlicht eingeschaltet, bis das Fahrzeug verriegelt ist oder maximal 15 Minuten.

### WARNUNG

Stellen Sie beim Verlassen des Fahrzeugs immer sicher, dass die elektronische Parkbremse sowie alle Türen, Fenster, die Gepäckraumklappe und die Frontklappe vollständig geschlossen und verriegelt sind.

### Elektronische Wegfahrsperre

Die Wegfahrsperre hilft zu verhindern, dass die Fahrbereitschaft mit einem unberechtigten Fahrzeugschlüssel hergestellt und das Fahrzeug dadurch bewegt werden kann.

Der im Fahrzeugschlüssel vorhandene Chip deaktiviert automatisch die elektronische Wegfahrsperre, wenn sich ein gültiger Schlüssel im Fahrzeug befindet.

Die elektronische Wegfahrsperre wird automatisch aktiviert, wenn sich kein gültiger Schlüssel mehr im Fahrzeug befindet.

Deshalb kann die Fahrbereitschaft nur mit einem ordnungsgemäß codierten original CUPRA-Fahrzeugschlüssel hergestellt werden. Diese Schlüssel sind in einem CUPRA-Fachbetrieb oder bei einem SEAT-Vertragshändler erhältlich.

Deshalb kann der Motor nur mit einem ordnungsgemäß codierten original CUPRA-Fahrzeugschlüssel gestartet werden. Diese Schlüssel sind in einem CUPRA-Fachbetrieb oder bei einem SEAT-Vertragshändler erhältlich.

#### HINWEIS

Nur mit original CUPRA-Fahrzeugschlüsseln ist ein einwandfreier Betrieb des Fahrzeugs gewährleistet.

### e-Sound

Beim e-Sound handelt es sich um ein elektronisch erzeugtes Motorgeräusch, um andere Verkehrsteilnehmer auf das Elektrofahrzeug aufmerksam zu machen.

Nach der Herstellung der Fahrbereitschaft wird der e-Sound eingeschaltet.

Mit zunehmender Geschwindigkeit wird der e-Sound langsam aufgehoben.

#### WARNUNG

Die Lautstärke und Hörbarkeit vom e-Sound können eingeschränkt sein, wenn sich Schnee oder viel Schmutz im Bereich des Frontgrills angesammelt hat. Dies kann zu Unfällen führen.

- Vor Antritt der Fahrt ist der Bereich des Frontgrills auf starke Verschmutzung zu prüfen und ggf. zu reinigen.
- Der Fahrer sollte stets davon ausgehen, dass die anderen Verkehrsteilnehmer das Fahrzeug auch bei eingeschaltetem e-Sound nicht wahrnehmen.

### Problembekämpfung

 Störung am Elektroantrieb oder Hochvolt-Bordnetz

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

Es erscheint eine entsprechende Meldung im Digital Cockpit.

Es liegt eine Störung am Elektroantrieb oder Hochvolt-Bordnetz vor.

- Suchen Sie unverzüglich einen Fachbetrieb auf und lassen Sie das elektrische Antriebssystem prüfen.

Der Fahrbetrieb kann fortgesetzt werden.

### Fahrzeugschlüssel wird nicht erkannt

Im Digital Cockpit wird eine entsprechende Meldung angezeigt.

Wenn die Knopf-Batterie des Fahrzeugschlüssels vollständig oder nahezu vollständig entleert ist, wird der Schlüssel möglicherweise nicht mehr erkannt.

Es muss ein Notstart durchgeführt werden:

- Legen Sie den Fahrzeugschlüssel auf den Boden des Fachs der Mittelarmlehne, möglichst nahe an das Symbol .
- Betätigen Sie das Bremspedal oder drücken Sie den Zündanlasstaster.
- Die Zündung schaltet sich ein.

Die Fahrbereitschaft kann nicht ausgeschaltet werden

Es muss eine Notabschaltung durchgeführt werden:

- Halten Sie das Fahrzeug an.
- Den Zündanlasstaster zweimal innerhalb von wenigen Sekunden drücken oder einmal lang gedrückt halten.
- Fahrbereitschaft und Zündung werden ausgeschaltet.

### e-Sound funktioniert nicht

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb und es ertönt ein akustisches Signal.

Es erscheint eine entsprechende Meldung im Digital Cockpit.

- Fachbetrieb aufsuchen.

Der Fahrbetrieb kann fortgesetzt werden.

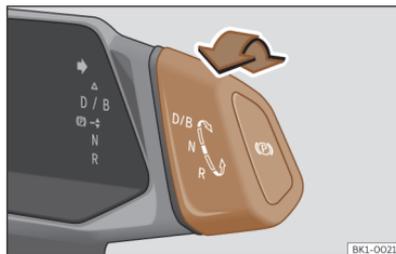
### Die Fahrbereitschaft kann nicht hergestellt werden

Bei Verwendung eines ungültigen Fahrzeugschlüssels oder im Falle eines Systemfehlers erscheint im Digital Cockpit eine entsprechende Anzeige.

- Verwenden Sie einen berechtigten Fahrzeugschlüssel.
- Wenn der Fehler weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

## Gangwahl

### Fahrstufenschalter



**Abb. 116** Fahrstufenschalter mit Taste für elektronische Parkbremse.

Das Fahrzeug verfügt über einen Vorwärtsgang **D/B** und einen Rückwärtsgang **R**.

Der Fahrstufenschalter ist mit einer Taste  für die elektronische Parkbremse versehen. Zum Wechsel aus der Neutralstellung **N** in eine andere Fahrstufe die Zündung einschalten, das Bremspedal betätigen und den Fahrstufenschalter in die gewünschte Richtung drehen >>> (**Abb. 116**) (Pfeil):

### **D** – Dauerstellung für Vorwärtsfahrt

Das elektrische Antriebssystem befindet sich im Normalprogramm (automatische Bremsenergie-Rückgewinnung bei aktivierter Eco-Assistenz >>> S. 151).

### **B** – Intensive Bremsenergie-Rückgewinnung

Intensive Bremsenergie-Rückgewinnung in den Verzögerungsphasen >>> S. 151.

### – Wechsel zwischen D und B

Der Wechsel zwischen **D** und **B** erfolgt durch einmaliges Drehen des Fahrstufenschalters nach vorn aus der Fahrstufe **D/B** >>> (**Abb. 116**). Der Fahrstufenschalter kehrt wieder in die Ausgangsstellung zurück. Durch nochmaliges Drehen nach vorn wird wieder in die Fahrstufe **D** geschaltet.

### – Elektronische Parkbremse

Die Antriebsräder sind mechanisch gesperrt. Nur bei stehendem Fahrzeug einschalten >>> S. 202.

### **N** – Neutral

Der Elektroantrieb ist in der Neutralstellung. Es wird keine Kraft auf die Räder übertragen und der Bremsseffekt des Elektroantriebs ist nicht verfügbar.

### **R** – Rückwärtsgang

Der Rückwärtsgang ist ausgewählt. Diese Fahrstufe nur bei stehendem Fahrzeug wählen.

## Fahren im Gefälle

Bei Bergabfahrt sollte im Rahmen der Möglichkeiten mit eingeschalteter Bremsenergie-Rückgewinnung gefahren werden >>> S. 151.

## Bergauf anhalten und anfahren

Wenn das Fahrzeug mit eingeschalteter Fahrbereitschaft an einer Steigung angehalten oder angefahren wird, ist die Auto-Hold-Funktion zu verwenden >>> S. 203

Wenn an einer Steigung bei eingelegter Fahrstufe angehalten wird, muss das Fahrzeug immer durch Treten des Bremspedals oder durch Einschalten der elektronischen Parkbremse am Wegrollen gehindert werden. Erst beim Anfahren das Bremspedal freigeben.

### WARNUNG

Wenn eine falsche Fahrstufe gewählt wird, könnte dadurch die Kontrolle über das Fahrzeug verloren gehen und es kann zu einem Unfall und schweren Verletzungen kommen.

- Beschleunigen Sie niemals, während eine Fahrstufe gewählt wird.

### WARNUNG

Schnelles Beschleunigen kann zu Traktionsverlust und Schleudern besonders auf rutschigen Straßen führen. Dies könnte den Verlust über die Kontrolle des Fahrzeugs, Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Wenden Sie schnelles Beschleunigen nur an, wenn es die Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnisse zulassen und andere Verkehrsteilnehmer durch das Beschleunigungsverhalten des Fahrzeugs und den Fahrstil nicht gefährdet werden.
- Passen Sie Ihre Fahrweise stets an den Verkehrsfluss an.
- Wenn die TCS ausgeschaltet ist, können die Antriebsräder, insbesondere bei Nässe, Glätte oder verschmutzter Fahrbahn, durchdrehen. Dies kann dazu führen, dass das Fahrzeug nicht mehr gelenkt oder kontrolliert werden kann.

### WARNUNG

Ein unbeaufsichtigtes und fahrbereites Fahrzeug kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Niemals das Fahrzeug in fahrbereitem Zustand unbeaufsichtigt lassen.
- Schalten Sie immer die Zündung aus. Dabei wird die elektronische Parkbremse automatisch eingeschaltet.

- Beim Parken oder Verlassen des Fahrzeugs muss immer sichergestellt werden, dass die elektronische Parkbremse eingeschaltet ist.

- Beim Verlassen des Fahrzeugs ist immer sicherzustellen, dass alle Türen, Fenster, die Gepäckraumklappe und die Frontklappe vollständig geschlossen und verriegelt sind.

- Wenn die Fahrbereitschaft hergestellt und die Fahrstufe D/B oder R gewählt ist, muss das Fahrzeug mit dem Bremspedal angehalten werden.

- Niemals den Rückwärtsgang einlegen, wenn sich das Fahrzeug bewegt.

### HINWEIS

- Beim Halten an Steigungen bei eingelegter Fahrstufe das Fahrzeug nicht durch Betätigung des Fahrpedals am Wegrollen hindern. Bremspedal betätigen, um den Elektroantrieb nicht unnötig zu belasten.
- Das Fahrzeug niemals in Neutralstellung N rollen lassen, besonders nicht bei ausgeschalteter Fahrbereitschaft.

## Problembehebung



### Elektroantrieb überhitzt

Die Warnleuchte leuchtet rot.

Der Elektroantrieb ist überhitzt. Es erscheint eine entsprechende Meldung im Digital Cockpit.

-  **Halten Sie das Fahrzeug sofort an!**
- Stellen Sie das Fahrzeug so bald wie möglich und sicher im Freien ab.
- Elektroantrieb ausschalten.
- Kein Kühlmittel nachfüllen!
- Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

### und **Bremsenergie kann nicht zurückgewonnen werden**

Die Kontrollleuchten leuchten gelb.

Rekuperation gestört. Es kann zu Einschränkungen der Reichweite kommen.

- Fachbetrieb aufsuchen.

### **HINWEIS**

Wenn sich das Fahrzeug bei ausgeschalteter Zündung und ausgeschaltetem Elektroantrieb oder mit entladener 12-Volt-Fahrzeuggatterie längere Zeit bzw. mit einer hohen Geschwindigkeit bewegt, wird das elektrische Antriebssystem beschädigt. Das Fahrzeug darf nur unter bestimmten Voraussetzungen abgeschleppt werden >>> S. 299.

## Lenkung

### Informationen zur Lenkung

Um den Diebstahl des Fahrzeugs zu erschweren, sollte die Lenkung vor jedem Verlassen des Fahrzeugs gesperrt werden.

### Lenkung

Bei Fahrzeugen mit elektromechanischer Lenkung wird die Servolenkung in Abhängigkeit von der Fahrgeschwindigkeit, vom Lenkmoment und vom Lenkeinschlag der Räder automatisch angepasst. Die elektromechanische Lenkung funktioniert nur bei eingeschaltetem Elektroantrieb.

Bei verminderter oder ausgefallener Servolenkung muss zum Lenken erheblich mehr Kraft als gewöhnlich aufgewendet werden.

### Elektronische Lenksäulenverriegelung

Die Lenksäule wird elektronisch verriegelt.

- Halten Sie das Fahrzeug an und schalten sie die elektronische Parkbremse ein >>> S. 202.
- Drücken Sie bei eingeschalteter Zündung auf den Zündanlasstaster **oder**
- Öffnen Sie die Fahrertür, wodurch die Zündung ausgeschaltet wird. Die Lenksäule wird verriegelt.

### Gegenlenkunterstützung

Diese Unterstützung gibt dem Fahrer eine Lenkunterstützung in kritischen Fahrsituationen. Sie gibt den Hinweis, in welche Richtung gelenkt werden sollte (Gegenlenken), indem eine leichte Lenkradbewegung erzeugt wird, um das Fahrzeug zu stabilisieren >>> .

### **WARNUNG**

Wenn die Servolenkung nicht arbeitet, lässt sich das Lenkrad nur sehr schwer drehen, was die Fahrzeugkontrolle erschweren kann.

- Die Lenkunterstützung arbeitet nur bei fahrbereitem Fahrzeug.

### **WARNUNG**

Die Gegenlenkunterstützung unterstützt zusammen mit dem ESC den Fahrer beim Lenken des Fahrzeugs in einigen kritischen Fahrsituationen. Es ist jedoch immer der Fahrer, der das Fahrzeug jederzeit lenken muss. Das Fahrzeug wird nicht durch die Gegenlenkunterstützung gelenkt.

### Problembeseitigung

#### **Störung an der Lenkung**

Die Warnleuchte leuchtet auf oder blinkt rot. Es liegt eine Störung an der elektromechanischen Lenkung oder an der Lenksäulelektronik vor.

• **🚫 Nicht weiterfahren!** Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

• Wenn die Warnleuchte rot **aufleuchtet**, ist die Lenkung möglicherweise schwergängig, weil die elektromechanische Lenkung nicht funktioniert.

• Wenn die Warnleuchte rot **blinkt**, kann die Lenksäule nicht entriegelt werden.

• Das Fahrzeug niemals auf den eigenen Rädern abschleppen.

## 🚗! Störung an der Lenkung

Die Kontrollleuchte leuchtet oder blinkt gelb. Die Lenkung ist schwergängiger oder reagiert sensibler als üblich.

Die Kontrollleuchte **leuchtet auf und bleibt erleuchtet**:

- Stellen Sie die Fahrbereitschaft erneut her und fahren Sie langsam eine kurze Strecke.
- Wenn die Kontrollleuchte weiterhin leuchtet, einen Fachbetrieb aufsuchen.

Die Kontrollleuchte **blinkt**:

- Drehen Sie das Lenkrad etwas hin und her.
- Zündung aus- und wieder einschalten.
- Beachten Sie die im Digital Cockpit angezeigten Meldungen.
- Wenn die Kontrollleuchte nach dem Einschalten der Zündung weiter blinkt, die Fahrt nicht fortsetzen. Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

## Fahrprofile (Drive Profile)

### Einleitung zum Thema

Mithilfe der Fahrprofile kann der Fahrer verschiedene Merkmale der Fahrzeugsysteme an die aktuelle Fahrsituation, den gewünschten Fahrkomfort und einen energiesparenden Fahrstil anpassen. Einige der Systeme, die angepasst werden können, sind die Federung, die Lenkung, der Antrieb und die Klimaanlage.

Je nach Fahrzeugausstattung können verschiedene Fahrprofile gewählt werden. Der Einfluss der Fahrzeugsysteme in den verschiedenen Fahrprofilen hängt von der Fahrzeugausstattung ab.

### Fahrzeuge mit adaptiver Fahrwerksregelung (DCC)

Während der Fahrt passt die adaptive Fahrwerksregelung (DCC) die Dämpfung fortwährend an das Gelände und die jeweilige Fahrsituation an. Dabei berücksichtigt die adaptive Fahrwerksregelung die Fahrzeugkonfiguration des gewählten Fahrprofils.

## Fahrprofil auswählen



**Abb. 117** Multifunktionslenkrad: Tasten DRIVE und CUPRA, um das Fahrprofil auszuwählen und zu wechseln.

Das Fahrprofil kann bei eingeschalteter Zündung und stehendem Fahrzeug oder im Fahrbetrieb gewählt werden >>>

### Fahrprofil auswählen

• Tippen Sie auf die Funktionsfläche > **Drive Profile**.

• **ODER:** Tippen Sie auf die Funktionsfläche > **Einstellungen Fahrzeug > Drive Profile**. Die verfügbaren Profile werden eingeblendet.

• **ODER:** Tippen Sie auf die Funktionsfläche und wischen Sie den Finger horizontal über den Bildschirm bis **Drive Profile**. Tippen Sie auf , um das Fahrprofil zu ändern, oder drücken Sie zweimal auf das Symbol, um die verfügbaren Profile anzuzeigen.

• **ODER:** Bei ausgeschaltetem Infotainment-System tippen Sie auf das Symbol **Drive Profile** und es werden die verfügbaren Fahrprofile eingeblendet.

• **ODER:** Drücken Sie die Taste <sup>1)</sup> am Multifunktionslenkrad >>> (**Abb. 117**), um das Fahrprofil CUPRA zu aktivieren.

• **ODER:** Drücken Sie mehrmals die Taste <sup>1)</sup> am Multifunktionslenkrad >>> (**Abb. 117**), um zwischen den Fahrprofilen zu wechseln.

## Informationen zum Fahrprofil anzeigen

• Um weitere Informationen zum gewählten Fahrprofil anzuzeigen, im Infotainment-System auf **Informationen** drücken.

### ⚠️ WARNUNG

Das Einstellen des Fahrprofils während der Fahrt kann vom Verkehrsgeschehen ablenken und Unfälle verursachen.

• Fahren Sie immer aufmerksam und verantwortungsvoll im Verkehr.

## Kick-down

Je nach Version ermöglicht die Kick-down-Einrichtung eine maximale Beschleunigung in der Fahrstufenstellung **D/B** in jedem Fahrprofil.

Treten Sie dazu das Gaspedal über den Druckpunkt hinaus ganz durch. Es wird die volle Beschleunigung des Fahrzeugs genutzt.

### ⚠️ WARNUNG

Bitte beachten Sie, dass bei glatter, rutschiger Fahrbahn die Antriebsräder beim Kick-down durchdrehen können - Schleudergefahr!

## Merkmale der Fahrprofile

Fahrprofil	Merkmale
 <b>Range</b>	Sorgt für einen geringen Verbrauch, fördert auf diese Weise eine sparsame Fahrweise, begrenzt die Geschwindigkeit und die maximale Leistung.
 <b>Comfort</b>	Ermöglicht ein entspanntes und komfortableres Fahren, zum Beispiel für lange Strecken auf der Autobahn. Die Leistungen liegen über dem Modus <b>Range</b> <sup>a)</sup> .
 <b>Performance</b>	Verleiht dem Fahrzeug ein globales dynamisches Fahrverhalten und ermöglicht damit eine sportlichere Fahrweise.

Fahrprofil	Merkmale
 <b>CUPRA</b> <sup>b)</sup>	Verleiht dem Fahrzeug einen betont sportlichen Charakter und ermöglicht die Nutzung der maximalen Fahrleistung.  Bei Auswahl des Fahrprofils CUPRA wird die Funktion <b>eBoost</b> aktiviert, mit der beim Betätigen des Gaspedals mehr Leistung abgegeben werden kann.
 <b>Individual</b>	Ermöglicht die individuelle Konfiguration. Welche Funktionen Sie einstellen können, ist abhängig von Ihrer Fahrzeugausstattung.

<sup>a)</sup> Bei Modellen mit adaptiver Fahrwerksregelung (DCC) wird eine sanfte Anpassung des Fahrwerks ermöglicht.

<sup>b)</sup> Modellabhängig.

### Information

Bei Aus- und Wiedereinschalten der Zündung wird standardmäßig das Fahrprofil **Comfort** aktiviert.

<sup>1)</sup> Modellabhängig.

### Problembeseitigung

#### Fehler an der adaptiven Fahrwerksregelung (DCC)

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments erscheint möglicherweise die Meldung **Fehler: Dämpfung**.

- Suchen Sie einen Fachbetrieb auf und lassen Sie das System überprüfen.

#### Die Fahrprofile oder Fahrzeugsysteme funktionieren nicht wie erwartet

- Beachten Sie, dass je nach gewähltem Fahrprofil unterschiedliche Fahrzeugsysteme konfiguriert sind.

## Bremsanlage

### Hinweise zu den Bremsen

Während der ersten 200 - 300 km bieten die **neuen Bremsbeläge** nicht ihre maximale Bremsleistung und müssen sich erst „setzen“ >>>  **Während der Einfahrzeit der Bremsbeläge ist der Bremsweg bei einer Voll- oder Notbremsung länger** als nach der Einfahrzeit. Während der Einfahrzeit sind Vollbremsungen und Situationen zu vermeiden, bei denen die Bremsen stark beansprucht werden, z. B. zu dichtes Auffahren.

Die **Abnutzung der Bremsbeläge** ist in großem Maße von den Einsatzbedingungen des Fahrzeugs und der Fahrweise abhängig. Bei häufigem Einsatz im Stadtverkehr, Kurzstrecken oder bei sportlichem Fahrstil ist die Stärke der Bremsbeläge regelmäßig in einer Fachwerkstatt zu überprüfen.

Beim Fahren mit **feuchten Bremsen**, zum Beispiel nach dem Durchqueren von Wasser, bei starkem Regen oder nach dem Waschen des Fahrzeugs kann sich das Bremsvermögen aufgrund feuchter oder im Winter sogar gefrorener Bremsbeläge verringern. Der Fahrer sollte auf ein stärkeres Bremsen vorbereitet sein.

Wenn die **Bremsbeläge** eine **Salzschicht aufweisen**, verringert sich das Bremsvermögen und der Bremsweg verlängert sich. Wenn auf mit Salz gestreuten Straßen gefahren und eine gewisse Zeit lang nicht gebremst wurde, sollte die Salzschicht durch einige vorsichtige Bremsvorgänge entfernt werden >>> . Die Intensität des Bremsvorgangs sollte größer sein als die von der Bremsenergie-Rückgewinnung erreichte Verzögerung, um die Salzschicht durch Reibung von den Bremsbelägen zu entfernen.

Die **Korrosion** an den Bremsbelägen und die **Verschmutzung** der Bremsbeläge werden verstärkt, wenn das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum hinweg nicht verwendet wird, nur wenige Kilometer zurücklegt oder die Bremse unzureichend in Anspruch genommen wird. Wenn die Bremsbeläge wegen des Ef-

fekts der Energierückgewinnung nicht bzw. nicht ausreichend beansprucht werden oder Korrosion vorhanden ist, wird empfohlen, die Bremsbeläge und Bremsbeläge durch mehrmaliges stärkeres Bremsen bei höherer Fahrgeschwindigkeit zu reinigen. Dabei ist die Fahrstufe **N** zu wählen, damit die Bremsenergie-Rückgewinnung beim Bremsen nicht angewandt wird. Es muss sichergestellt werden, dass weder andere Fahrzeuge noch Verkehrsteilnehmer in Gefahr gebracht werden >>> .

#### **WARNUNG**

Durch das Fahren mit abgenutzten Bremsbelägen oder einer fehlerhaften Bremsanlage können Unfälle oder schwere Verletzungen verursacht werden.

- Wenn der Verdacht besteht, dass die Bremsbeläge abgenutzt sind oder die Bremsanlage fehlerhaft ist, sofort einen Fachbetrieb aufsuchen und die Bremsbeläge prüfen sowie abgenutzte Bremsbeläge erneuern lassen.

#### **WARNUNG**

Zu Beginn besitzen die Bremsbeläge kein optimales Bremsvermögen.

- Während der ersten 300 km bieten die neuen Bremsbeläge nicht ihre maximale Bremsleistung und müssen sich erst „setzen“. Dies kann jedoch durch einen stärkeren Druck auf das Bremspedal ausgeglichen werden.

- Bei neuen Bremsbelägen ist mit besonderer Vorsicht zu fahren, um die Gefahr von Unfällen, schweren Verletzungen oder dem Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug zu verringern.
- Führen Sie stärkere Bremsvorgänge zur Reinigung der Bremsanlage nur durch, wenn die Verkehrssituation dies zulässt. Andere Verkehrsteilnehmer dürfen nicht gefährdet werden - Unfallgefahr!
- Fahren Sie während der Einfahrzeit der neuen Bremsbeläge nicht zu nahe an andere Fahrzeuge heran und vermeiden Sie Situationen, bei denen die Bremsen häufig beansprucht werden.

### WARNUNG

Wenn die Bremsen überhitzt sind, verringert sich ihr Bremsvermögen und verlängert sich der Bremsweg.

- Bei Bergabfahrt werden die Bremsen besonders stark beansprucht und erhitzen sich schnell.
- Verringern Sie bei langer Bergabfahrt mit starkem Gefälle die Geschwindigkeit und wählen Sie eine Rekuperationsstufe. Auf diese Weise wird die Bremswirkung des Elektromotors genutzt und die Bremsen werden entlastet.
- Wenn Sie einen Frontspoiler, Radvollblenden oder andere Anbauteile nachträglich montieren lassen, ist sicherzustellen, dass die Luftzufuhr zu den Bremsen nicht beeinträchtigt wird, da die Bremsanlage andern-

falls zu heiß werden könnte. Beachten Sie bitte auch die Informationen zur Bremsflüssigkeit >>> S. 314.

### WARNUNG

Nasse, vereiste oder mit Salz überzogene Bremsen greifen später und verlängern den Bremsweg.

- Testen Sie die Bremsen vorsichtig.
- Entfernen Sie an den Bremsen vorhandenes Eis und trocknen Sie diese immer durch wiederholtes vorsichtiges Bremsen, wenn es die Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnisse zulassen.

### WARNUNG

Bei automatisch eingeleiteten Bremsmanövern kann sich das Bremspedal automatisch in Betätigungsrichtung in Bewegung setzen. Setzen Sie den Fuß nicht unter das Bremspedal. Verletzungsgefahr!

### Information

Lassen Sie niemals die Bremse durch leichten Pedaldruck „schleifen“, wenn Sie nicht wirklich bremsen müssen. Dies kann zum Überhitzen der Bremsen und damit zu einem längeren Bremsweg und zu größerem Verschleiß führen. Beachten Sie bitte auch die wichtigen Hinweise zur Bremsflüssigkeit >>> S. 314.

### Information

- In gewissen Abständen ist anhand der Öffnungen in den Felgen oder vom Fahrzeuginnern aus eine Sichtprüfung der Stärke der Bremsbeläge der Vorderradbremse durchzuführen. Ggf. sind die Räder abzubauen, damit eine genauere Überprüfung vorgenommen werden kann. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.
- Bei der Überprüfung der Vorderradbremse sind auch die Bremsbeläge der Trommelbremsen hinten zu prüfen. Diese Überprüfung erfolgt über eine hierfür vorgesehene Bohrung im Hinterteil der Bremstrommel. Hierzu muss eine Abdeckung entfernt werden. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

## Problembekämpfung

### Störung in der Bremsanlage

Die Warnleuchte leuchtet rot. Es kann auch eine Meldung angezeigt werden.

### Nicht weiterfahren!

- Suchen Sie einen Fachbetrieb auf und lassen Sie die Bremsanlage überprüfen.

### Bremsbelagverschleißanzeige

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

Die vorderen Bremsbeläge sind verschlissen.

- Sofort einen Fachbetrieb aufsuchen.
- Veranlassen Sie eine Überprüfung aller Bremsbeläge und lassen Sie sie ggf. ersetzen.

## Bremsunterstützende Systeme

### Informationen zu bremsunterstützenden Systemen

Die bremsunterstützenden Systeme können dem Fahrer in gewissen Fahrsituationen oder bei kritischen Bremsvorgängen helfen. Der Fahrer ist für den sicheren Fahrbetrieb verantwortlich >>> .

Wenn die bremsunterstützenden Systeme eingreifen, kann sich das Bremspedal bewegen oder es können Geräusche entstehen. Bremsen Sie trotzdem mit aller Kraft weiter und kontrollieren Sie ggf. den Fahrweg des Fahrzeugs.

Je nach Ausstattung können am Fahrzeug Anpassungen für ESC und TCS vorgenommen werden.

- ESC, ABS und TCS können nur ordnungsgemäß arbeiten, wenn alle vier Räder mit der vorgesehenen Bereifung versehen sind >>> .
- Bei einer Störung des ABS fallen auch ESC, TCS und EDS aus.

### Elektronische Stabilisierungskontrolle (ESC)

Durch die elektronische Stabilisierungskontrolle (ESC) wird die Schleudergefahr verringert und die Stabilität in bestimmten Fahrsituationen verbessert >>> .

### Traktionskontrolle (TCS)

Die Traktionskontrolle (TCS) verringert die Antriebskraft an rutschenden Rädern und passt diese Antriebskraft an die Fahrbahnbedingungen an. Mittels TCS werden Anfahren, Beschleunigung und Fahren am Berg erleichtert >>> .

### Elektronische Bremskraftverteilung (EBV)

Die elektronische Bremskraftverteilung (EBV) reguliert die Bremskraft zwischen der Vorder- und Hinterachse. Ein übermäßiges Abbremsen der Hinterachse wird vermieden und das Fahrzeug bleibt während des Bremsvorgangs stabil.

### Antiblockiersystem (ABS)

Das ABS kann bis kurz vor dem Stillstand des Fahrzeugs verhindern, dass die Räder beim Bremsen blockieren, und es hilft dem Fahrer, die Kontrolle über Lenkung und Fahrzeug beizubehalten >>> .

### Bremsassistent (BAS)

Der Bremsassistent (BAS) trägt dazu bei, den Bremsweg zu verkürzen. Er verstärkt die Bremskraft, wenn der Fahrer in Notsituationen das Bremspedal schnell tritt.

### Elektronische Differenzialsperre (EDS und XDS)

EDS bremst durchdrehende Räder automatisch ab und überträgt die Antriebskraft auf die anderen Antriebsräder.

XDS verbessert die Traktion und wirkt auf die Bremsen ein, um das Fahrzeug in der Spur zu halten.

### Multikollisionsbremse

Die Multikollisionsbremse leitet automatisch eine Bremsung ein, wenn das Airbag-Steuergerät bei einem Unfall eine Kollision feststellt.

Voraussetzungen für die automatische Bremsung:

- Der Fahrer betätigt das Fahrpedal nicht.

### Elektromechanischer Bremskraftverstärker (eBKV)

Bei eingeschalteter Zündung verstärkt der elektromechanische Bremskraftverstärker (eBKV) den Pedaldruck, den der Fahrer auf das Bremspedal ausübt >>> . Wenn ein Fahrerassistenzsystem in die Bremsen, z. B. die ACC

bei der Regelung, oder bei einer Notbremsung eingreift, kann sich das Bremspedal automatisch bewegen.

Nach dem Ausschalten der Zündung wird die Bremskraftunterstützung stufenweise reduziert. Wenn das Fahrzeug weiter mit dem Bremspedal gehalten wird, erscheinen entsprechende Meldungen auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments. Die Bremskraftverstärkung ist in diesem Fall eingeschränkt.

Sichern Sie das Fahrzeug nach dem Anhalten gegen Wegrollen >>> S. 201.

### Bremskraftumsetzung

Die Bremskraftumsetzung kombiniert die Motorbremswirkung bei der Bremsenergie-Rückgewinnung mit der mechanischen Bremsung durch den Fahrer.

#### WARNUNG

Die intelligente Technik der bremsunterstützenden Systeme kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und arbeitet ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Das Fahren mit einer hohen Geschwindigkeit auf vereister, rutschiger oder nasser Fahrbahn kann zum Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug sowie daraus folgend zu schweren Verletzungen von Fahrer und Insassen führen.

- Passen Sie die Geschwindigkeit und den Fahrstil immer an die Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnisse an. Gehen Sie kein Risiko ein, das die Sicherheit gefährdet.
- Die bremsunterstützenden Systeme können einen Unfall nicht vermeiden, wenn Sie zu dicht auf andere Fahrzeuge auffahren.
- Verwenden Sie immer geeignete Reifen. Die Fahrstabilität ist von der Reifenhaftung abhängig.
- Halten Sie den Bereich unter dem Fußhebelwerk immer frei, damit das Bremspedal ungehindert bewegt werden kann.

#### WARNUNG

Die Wirksamkeit des ESC kann deutlich eingeschränkt werden, wenn Bauteile oder Systeme, die Auswirkungen auf die Fahrdynamik haben, nicht angemessen gewartet wurden oder nicht ordnungsgemäß funktionieren. Das gilt besonders, wenn Änderungen an der Federung vorgenommen oder nicht zulässige Rad-Reifen-Kombinationen verwendet werden.

- Lassen Sie Reparaturen und Änderungen am Fahrzeug ausschließlich von einem Fachbetrieb durchführen.
- Verwenden Sie immer geeignete Reifen. Die Fahrstabilität ist von der Reifenhaftung abhängig.

#### WARNUNG

Beim Fahren ohne Bremskraftverstärker oder mit eingeschränkter Funktion des Bremskraftverstärkers kann sich der Bremsweg deutlich verlängern und es kann zu Unfällen und schweren Verletzungen kommen.

- Wenn der Bremskraftverstärker nicht arbeitet, muss das Bremspedal kräftiger getreten werden, da sich der Bremsweg aufgrund fehlender Bremskraftunterstützung verlängert.
- Halten Sie den Bereich unter dem Fußhebelwerk immer frei, damit das Bremspedal ungehindert bewegt werden kann.

### ESC und TCS ein- und ausschalten

Die elektronische Stabilisierungskontrolle ESC wird bei Anlassen des Motors automatisch eingeschaltet, arbeitet nur bei laufendem Motor und umfasst die Systeme ABS, EDS und TCS.

#### ESC im Modus „Sport“ ein- und ausschalten

Das ESC im Modus „Sport“ kann über das Infotainment-System aus- und eingeschaltet werden: Tippen Sie auf die Funktionsfläche  > **Assistenten** > **Menü ESC** >>> S. 37.

Bei eingeschaltetem „Sport“-Modus sind die Stabilisierungseingriffe des ESC und die der Traktionskontrolle (TCS) beschränkt. Zusätzlich leuchtet die Kontrollleuchte  im Kombi-Instrument.

### ESC ein- und ausschalten

ESC kann über das Infotainment-System aus- und eingeschaltet werden: Tippen Sie auf  > **Assistenten > Menü ESC >>> S. 37.**

Bei ausgeschaltetem ESC leuchtet die Kontrollleuchte  im Kombi-Instrument.

### WARNUNG

Sie sollten ESC Sport nur in geschlossenem Kreislauf einschalten, wenn Fahrkönnen und Verkehrssituation dies erlauben.

- Mit dem ESC im Sportmodus ist die Stabilisierungsfunktion eingeschränkt, um eine sportlichere Fahrweise zu ermöglichen. Es besteht die Gefahr, ins Schleudern zu geraten und die Kontrolle über das Fahrzeug zu verlieren.
- Wenn der ESC ausgeschaltet ist, steht die Stabilisierungsfunktion des Fahrzeugs nicht zur Verfügung.

### Information

Wenn der Modus „Sport“ gewählt wird, erfolgt die Abschaltung der Geschwindigkeitsregelanlage.

### Problembehebung

 **Elektromechanischer Bremskraftverstärker arbeitet nicht**

 **Nicht weiterfahren!**

Die Warnleuchte leuchtet rot.

Ggf. wird eine Meldung angezeigt. Das Bremspedal muss kräftig getreten werden, da sich der Bremsweg aufgrund fehlender Bremskraftunterstützung verlängert.

- Umgehend fachliche Hilfe in Anspruch nehmen.

 **Es liegt eine Störung am elektromechanischen Bremskraftverstärker vor**

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

Einige Sekunden lang wird eine Meldung angezeigt.

Beim Treten des Bremspedals können Vibrationen auftreten. Das Bremspedal muss kräftiger getreten werden, da sich der Bremsweg aufgrund verringerter Bremskraftunterstützung verlängert.

- Fachbetrieb aufsuchen.

 **Das Antiblockiersystem arbeitet nicht oder nicht richtig**

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

- Fachbetrieb aufsuchen. Die Bremsen des Fahrzeugs arbeiten ohne ABS weiter.

 **ESC oder TCS werden geregelt**

Die Kontrollleuchte blinkt gelb.

### Fehler am ESC

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. ESC hat sich ausgeschaltet.

Es liegt ein Fehler oder eine Störung vor.

- Zündung aus- und wieder einschalten.
- Ggf. eine kurze Strecke mit 15-20 km/h (9-12 mph) fahren.
- Wenn die Kontrollleuchte  weiterhin leuchtet, einen Fachbetrieb aufsuchen.

### Geräusentwicklung der bremsunterstützenden Systeme

Wenn die beschriebenen bremsunterstützenden Systeme eingreifen, kann es zu Geräusentwicklung kommen.

### WARNUNG

- Beim Einschalten der Zündung erfolgt eine automatische Überprüfung des Zustands der Bremsanlage und der bremsunterstützenden Funktionen. Die Kontrollleuchten im Kombi-Instrument leuchten kurz auf und erlöschen wieder. Wenn eine Kontrollleuchte dauerhaft erleuchtet bleibt, liegt eine Störung vor. Suchen Sie unverzüglich einen Fachbetrieb auf.
- Wenn die Kontrollleuchte der Bremsanlage  zusammen mit der Kontrollleuchte  aufleuchtet, kann die Regelfunktion des ABS ausgefallen sein, und deshalb blockieren die Hinterräder beim Bremsen relativ schnell. Dadurch kann die Kontrolle über das Fahr-

zeug verloren gehen! Verringern Sie nach Möglichkeit die Geschwindigkeit und fahren Sie langsam und vorsichtig bis zum nächsten Fachbetrieb, um die Bremsanlage überprüfen zu lassen. Vermeiden Sie während der Fahrt abrupte Richtungswechsel und Bremsmanöver.

- Wenn die Kontrollleuchte  nicht erlischt oder während der Fahrt aufleuchtet, arbeitet das ABS nicht ordnungsgemäß. Das Fahrzeug kann nur mit den normalen Bremsen gehalten werden (ohne ABS). In diesem Fall ist die Schutzfunktion des ABS nicht verfügbar. Suchen Sie möglichst umgehend einen Fachbetrieb auf.

# Fahrerassistenzsysteme

## Allgemeine Hinweise

### Sicherheitshinweise

#### WARNUNG

- Die Verantwortung für die Führung des Fahrzeugs liegt stets bei dem Fahrer. Fahrerassistenzsysteme können die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen. Richten Sie Ihre Aufmerksamkeit auf das Fahren und seien Sie immer auf einen notwendigen Eingriff vorbereitet.
- Verwenden Sie die Fahrerassistenzsysteme nur, wenn die Bedingungen dies zulassen. Passen Sie den Fahrstil immer den Wetter-, Sicht-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen an.
- Damit Fahrerassistenzsysteme richtig reagieren können, müssen Sensoren und Kameras ohne Einschränkungen funktionieren. Beachten Sie die Hinweise zu den Sensoren und Kameras in diesem Kapitels.

#### Information

- Beachten Sie die länderspezifischen Vorschriften, vor allem hinsichtlich der Fahrweise, Bildung einer Rettungsgasse, Sicherheitsabstand, Geschwindigkeit, Parkposition, Radstellung usw. Der Fahrer ist alleine für die Einhaltung der länderspezifischen Vorschriften verantwortlich.
- Der Bereich vor und um die Sensoren und Kameras darf nicht mit Aufklebern, Zusatzscheinwerfern, Nummernschildern oder ähnliches verdeckt werden, da dies die Funktionsweise der Assistenten beeinträchtigen könnte. Bei unangemessenen Reparaturen des Fahrzeugs oder bei am Fahrzeugrahmen vorgenommenen Änderungen kann der Betrieb der Assistenten beeinträchtigt werden.
- Für die Reparatur und Einstellung der Sensoren und Kameras sind spezielle Kenntnisse und Werkzeuge erforderlich. Daher wird empfohlen, einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

### Systemgrenzen

#### WARNUNG

- Fahrerassistenzsysteme können die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden. Je nach den Umständen kann eine Kollision möglicherweise nicht vermieden werden.
- Warnungen, Meldungen und Kontrollleuchten könnten nicht rechtzeitig angezeigt oder falsch angezeigt werden, z. B. wenn sich ein Fahrzeug zu schnell nähert.
- Korrekturereingriffe von Fahrerassistenzsystemen (z. B. Lenk- oder Bremsingriffe) könnten je nach Umständen nicht ausreichend sein oder sogar nicht stattfinden. Als Fahrer müssen Sie jederzeit bereit sein, selbst zu handeln.

#### Information

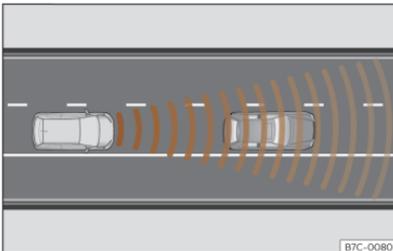
- Aufgrund der Systemgrenzen in Bezug auf die Erfassung der Umgebung ist es möglich, dass die Systeme nicht rechtzeitig warnen/eingreifen oder dass sie unerwünscht eingreifen. Darüber hinaus kann es vorkommen, dass die Assistenzsysteme ein Fahrmanöver nicht korrekt interpretieren und den Fahrer unerwartet warnen.

## Sensoren und Kameras der Fahrerassistenten

### Radarsensor vorn



**Abb. 118** Im vorderen Stoßfänger: Radarsensor.



**Abb. 119** Erkennungsbereich.

Das Fahrzeug kann über einen Radarsensor am Stoßfänger vorn verfügen >>> (Abb. 118). Der Radarsensor vorn erfasst Objekte in seinem Erfassungsbereich >>> (Abb. 119) und unterstützt die Funktionen folgender Assistenten:

- Front Assist >>> S. 183.
- Automatische Distanzregelung (ACC) >>> S. 175.

Die Reichweite des Radarsensors beträgt, je nach Fahrbahn- und Wetterverhältnissen, bis zu 160 m (520 Fuß).

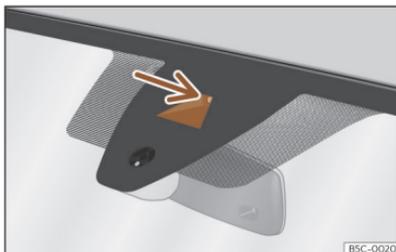
### ⚠️ WARNUNG

- Die Sicht des Radarsensors kann durch Schmutz oder witterungsbedingt, z.B. durch Regen, Nebel, Schnee, Matsch, Staub, Insekten usw. beeinträchtigt werden. In diesem Fall besteht die Möglichkeit, dass der Front Assist und ACC nicht funktionieren. Am Display des Kombi-Instruments erscheint folgende Meldung: **Sensor ohne Sicht!** Und es leuchten die Kontrollleuchten „Front Assist nicht verfügbar“ oder „ACC nicht verfügbar“ auf.
- Reinigen Sie den Sensor im Stoßfänger gemäß den Anweisungen in >>> Kapitel „Außenreinigung“ auf Seite 342 beachten.. Wenn der Radarsensor wieder korrekt erkennt, erlischt die Anzeige im Bildschirm und die Funktionen sind wieder verfügbar.

### ⓘ HINWEIS

- Bei Schmutz oder mangelhafter Justierung des Radarsensors kann das System unnötige Warnungen abgeben und unerwünschte Bremsenriffe vornehmen.
- Die Funktion des Radarsensors kann bei starker Rückstrahlung des ausgesandten Signals beeinträchtigt werden. Dies kann in einem Parkhaus, Tunneln oder aufgrund des Vorhandenseins von Metallgegenständen (z. B. Leitplanken oder bei Bauarbeiten eingeseetzte Platten) auftreten.
- Der Sensor kann durch einen Stoß verstellt werden. Dies kann die Effizienz des Systems beeinträchtigen oder zu seiner Abschaltung führen. Wenn Sie den Eindruck haben, dass der Radarsensor beschädigt oder verstellt wurde, schalten Sie die Funktionen Front Assist und ACC ab, um mögliche Schäden zu vermeiden. Sorgen Sie in diesem Fall für eine Neueinstellung davon!

## Frontkamera



**Abb. 120** Kamerasichtfenster des Spurhalteassistenten.

Je nach Ausstattung kann das Fahrzeug an der Frontscheibe über eine Frontkamera verfügen. Diese Kamera erkennt die Begrenzungen (Linien) der Fahrspur, um folgende Funktionen zu unterstützen:

- Spurhalteassistent (Lane Assist) >>> S. 188.
- Fahrassistent (Travel Assist) >>> S. 190.
- Notfallassistent (Emergency Assist) >>> S. 195.

 HINWEIS

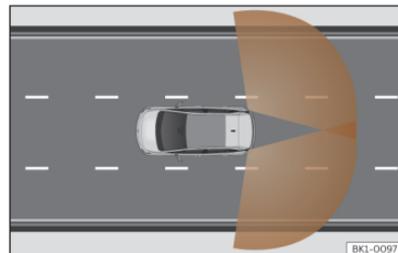
Beachten Sie folgende Hinweise, um die Funktion der Systeme nicht zu beeinträchtigen:

- Das Sichtfeld der Kamera regelmäßig reinigen und frei von Schnee und Eis halten.
- Das Sichtfeld der Kamera nicht verdecken.
- Die Frontscheibe im Sichtbereich der Kamera auf Beschädigungen prüfen.

## Radarsensor hinten



**Abb. 121** Bereich hinter dem Fahrzeug: Bereiche der Radarsensoren.



**Abb. 122** Erfassungsbereich der Sensoren.

Die Radarsensoren befinden sich links und rechts am hinteren Stoßfänger und sind von außen nicht sichtbar >>> (Abb. 121). Die Sensoren erfassen den Bereich des toten Winkels, sowie den hinter dem Fahrzeug erzeugten Verkehr >>> (Abb. 122).

Sie unterstützen folgende Funktionen:

- Spurwechselassistent (Side Assist) >>> S. 197.
- Ausparkassistent (RCTA) >>> S. 225.
- Türöffnungsassistent (Exit Assist) >>> S. 226.

### Automatische Deaktivierung der unterstützten Funktionen

Die Radarsensoren hinten schalten automatisch ab, wenn unter anderem eine permanente Verdeckung eines Radarsensors erkannt

wird. Dies kann z. B. durch eine Eis- oder Schneeschicht vor den Radarsensoren verursacht werden.

In diesem Fall erscheint eine Meldung im Kombi-Instrument.

### Kontrollleuchten



Funktion Spurwechsellassistent (Side Assist) nicht verfügbar



Funktion Ausparkassistent (RCTA) nicht verfügbar.



Türöffnungsassistent (Exit Assist) nicht verfügbar.

### HINWEIS

- Die Radarsensoren des Stoßfängers können durch Stöße beschädigt werden, beispielsweise beim Ein- oder Ausparken. Infolgedessen kann sich das System selbstständig abschalten oder in seiner Funktion beeinträchtigt sein.
- Um die korrekte Funktion der Radarsensoren zu gewährleisten, halten Sie den hinteren Stoßfänger frei von Schnee und Eis und decken Sie ihn nicht ab.
- Der hintere Stoßfänger darf nur mit von CUPRA zugelassenem Lack lackiert werden. Bei anderen Lacken könnte die Funktion des Spurwechsellassistenten beeinträchtigt oder fehlerhaft sein.

- Die Sichtbarkeit der Radarsensoren kann zum Beispiel aufgrund von Blättern, Schnee, starkem Nebel oder Schmutz beeinträchtigt sein. Reinigen Sie den Bereich vor den Sensoren.
- Verwenden Sie den Spurwechsellassistenten sowie den Ausparkassistenten nicht, wenn die Radarsensoren verschmutzt sind.
- Die Funktion des Radarsensors kann auch beeinträchtigt werden, wenn Gegenstände wie Fahrradträger oder Gepäckträger die Sichtbarkeit der Radarsensoren behindern.

### Ultraschallsensoren

In den Stoßfängern sind Ultraschallsensoren zur Durchführung folgender Funktionen verbaut:

- Automatisches Parksystem >>> S. 209
- Einparkhilfe Plus >>> S. 206.

### HINWEIS

- Beschädigungen am Kühlergrill, Stoßfänger, Radlauf und Unterboden können die Sensoren verstellen. Dadurch können die Einparkhilfen beeinträchtigt werden. Funktion bei einem Fachbetrieb prüfen lassen.
- Falls die Größe des angebrachten Kennzeichens oder Kennzeichenträgers den dafür vorgesehenen Bereich übersteigt oder ein Kennzeichen verbogen oder verformt ist,

können Erkennungsfehler auftreten oder die Sensoren in Ihrer Erkennungsleistung beeinträchtigt werden.

### Information

- Um die korrekte Funktion zu garantieren, die Sensoren in den Stoßfängern sauber, schnee- und eisfrei halten und nicht durch Aufkleber oder andere Gegenstände abdecken.
- Wenn Sie die Sensoren mit Hochdruckgeräten oder Dampf reinigen, nicht direkt auf diese richten und immer einen Abstand von mehr als 10 cm einhalten.
- Einige an der Vorderseite des Fahrzeugs montierte Zubehörteile wie beispielsweise Kennzeichenträger mit Werbung können die Funktion der Parkhilfe beeinträchtigen.

### Umfeldkameras



**Abb. 123** Im Stoßfänger hinten: Einbauort der Rückfahrkamera.

Je nach Fahrzeugausstattung können 1 oder 4 Kameras verbaut sein, die folgende Funktionen unterstützen:

- Rundumsicht (Top View Camera) >>> S. 223.
- Rückfahrkamera >>> S. 220.

### ⚠️ WARNUNG

Die Anbringung eines Kennzeichenhalters kann die Darstellungen am Bildschirm beeinträchtigen, da u.U. das Sichtfeld der Kamera eingeschränkt wird.

### ⓘ HINWEIS

- Zur Gewährleistung des korrekten Systembetriebs, die Kamera immer eis- und schneefrei halten und nicht mit Aufklebern oder anderen Gegenständen abdecken. Die Kamera kann durch Betätigung des Heckscheibenwischers gereinigt werden.
- Zur Reinigung der Kameralinse niemals Scheuermittel verwenden.
- Schnee oder Eis von der Kameralinse nicht mit warmem oder heißem Wasser entfernen. Die Linse könnte dadurch beschädigt werden.

## Geschwindigkeitsbegrenzer

### Einleitung zum Thema

Der Geschwindigkeitsbegrenzer hilft, eine von Ihnen gespeicherte Geschwindigkeit nicht zu überschreiten.

### Geschwindigkeitsbereich

Der Geschwindigkeitsbegrenzer ist bei Vorwärtsfahrt ab etwa 30 km/h (20 mph) verfügbar.

### Mit Geschwindigkeitsbegrenzer fahren

Die Geschwindigkeitsbegrenzung kann jederzeit unterbrochen werden, indem das Gaspedal über den Widerstand hinweg ganz durchgetreten wird. Sobald die gespeicherte Geschwindigkeit überschritten wird, blinkt die grüne Kontrollleuchte und es kann eine akustische Warnung erfolgen. Die Geschwindigkeit bleibt gespeichert.

Sobald die gespeicherte Geschwindigkeit unterschritten wird, schaltet sich die Regelung selbsttätig wieder ein.

### Bildschirmanzeigen

Bei eingeschaltetem Geschwindigkeitsbegrenzer wird im Display des Kombi-Instruments die gespeicherte Geschwindigkeit und der Systemstatus angezeigt:



#### Leuchtet grau

Geschwindigkeitsbegrenzer eingeschaltet, aber die Regelung ist nicht aktiv.



#### Leuchtet grün

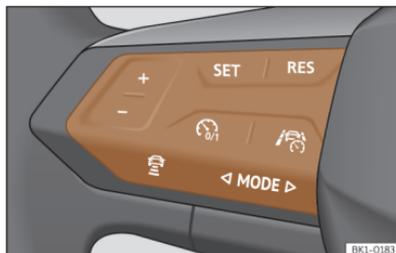
Geschwindigkeitsbegrenzer eingeschaltet und die Regelung ist aktiv.

## ⚠️ WARNUNG

Schalten Sie den Geschwindigkeitsbegrenzer nach dessen Verwendung immer aus, um eine ungewollte Geschwindigkeitsregelung zu vermeiden.

- Der Geschwindigkeitsbegrenzer entbindet den Fahrer nicht von seiner Verantwortung, bei angemessener Geschwindigkeit zu fahren. Fahren Sie nicht bei sehr hoher Geschwindigkeit, wenn dies nicht nötig ist.
- Die Verwendung des Geschwindigkeitsbegrenzers bei schlechten Witterungsverhältnissen ist gefährlich und kann zu schweren Unfällen – beispielsweise durch Aquaplaning, Schnee, Eis, Laub usw. – führen. Benutzen Sie den Geschwindigkeitsbegrenzer nur, wenn die Fahrbahn- und Witterungsverhältnisse dies zulassen.

## Bedienung des Geschwindigkeitsbegrenzers



**Abb. 124** Am Multifunktionslenkrad: Tasten zur Bedienung des Geschwindigkeitsbegrenzers.

### Einschalten

- Drücken Sie die Taste .

Es erfolgt noch keine Regelung.

### Regelung beginnen

- Während der Fahrt die Taste **SET** drücken.

Die aktuelle Geschwindigkeit wird als Höchstgeschwindigkeit gespeichert.

### Die Geschwindigkeit einstellen

Die gespeicherte Geschwindigkeit kann eingestellt werden:

**RES** + 1 km/h (1 mph)

**SET** - 1 km/h (1 mph)

+ + 10 km/h (5 mph)

- - 10 km/h (5 mph)

### Regelung unterbrechen

- Drücken Sie die Taste .

Die Geschwindigkeit bleibt gespeichert.

### Die Regulierung wieder einschalten

- Drücken Sie die Taste **RES**.

Sobald die aktuelle Geschwindigkeit niedriger als die gespeicherte Geschwindigkeit ist, ist der Geschwindigkeitsbegrenzer wieder aktiviert.

### Ausschalten

- Taste  länger drücken.

Der Geschwindigkeitsbegrenzer wird ausgeschaltet und die Geschwindigkeit wird gelöscht.

### Zu einem anderen Fahrerassistenzsystem wechseln

Je nach Ausstattung kann zu den folgenden Fahrerassistenzsystemen gewechselt werden.

- Automatische Distanzregelung (ACC)
- Geschwindigkeitsbegrenzer.

1. Drücken Sie die Taste **MODE** oder verschieben Sie den Finger auf der Taste.
2. Um das gewünschte System auszuwählen, bewegen Sie den Finger nach rechts oder links.
3. Drücken Sie die Taste **MODE**.

Der Geschwindigkeitsbegrenzer wird ausgeschaltet.

### Problembeseitigung

#### **LIM** Der Geschwindigkeitsbegrenzer ist nicht verfügbar

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

- Funktionsstörung. Schalten Sie den Geschwindigkeitsbegrenzer aus und suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

#### Die Regelung wird automatisch unterbrochen

- Das elektronische Stabilisierungsprogramm (ESC) wurde ausgeschaltet.
- Die Bremsen sind überhitzt. Warten Sie, bis die Bremsen abgekühlt sind und überprüfen Sie die Funktion erneut.
- Wenn die Störung weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

Der Geschwindigkeitsbegrenzer schaltet sich aus Sicherheitsgründen erst dann vollständig ab, wenn der Fahrer das Gaspedal einmalig loslässt oder das System manuell ausschaltet.

## Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung

### Einleitung zum Thema

Der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung passt eine von Ihnen gespeicherte Höchstgeschwindigkeit automatisch an die erfassten Geschwindigkeitsbeschränkungen an.

Der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung ist eine Erweiterung des Geschwindigkeitsbegrenzers und er verwendet die Verkehrszeichenerkennung >>> S. 28 sowie die Navigationsdaten des Infotainment-Systems.

Der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung ist ausstattungsabhängig verfügbar, jedoch nicht in allen Ländern.

### WARNUNG

Die intelligente Technik des Geschwindigkeitsbegrenzers mit vorausschauender Regelung kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und arbeitet ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Das durch diese Technologie gebotene erhöhte Komfortangebot darf niemals dazu verleiten, ein Sicherheitsrisiko einzugehen. Der nachlässige oder unbeabsichtigte Ge-

brauch des Geschwindigkeitsbegrenzers mit vorausschauender Regelung kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Passen Sie die Geschwindigkeit immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen an.
- Beachten Sie stets das Verkehrsgeschehen und Fahrzeugumfeld.
- Seien Sie jederzeit bereit, die Geschwindigkeit selbst zu regeln. Störungen der Verkehrszeichenerkennung sowie veraltete Navigationsdaten können dazu führen, dass die Geschwindigkeit unerwartet und plötzlich verändert oder entgegen der aktuellen Verkehrssituation nicht angepasst wird. Durch das System geregelte Geschwindigkeiten entsprechen außerdem nicht unbedingt Ihrem Fahrstil.
- Seien Sie jederzeit bereit, die Geschwindigkeit selbst zu regeln. Wenn Sie ohne Routenführung fahren, die durch das Navigationssystem berechnete Route verlassen oder die Fahrzeugposition aufgrund ungenauer GPS-Daten nicht korrekt ermittelt wird, kann die Geschwindigkeit unerwartet und plötzlich verändert oder entgegen der aktuellen Verkehrssituation nicht angepasst werden.
- Immer aktuelle Navigationsdaten verwenden.

- Beachten Sie stets die zulässige Höchstgeschwindigkeit. Bei Geschwindigkeitsbegrenzungen, die nicht in den Navigationsdaten enthalten sind, kann die zulässige Höchstgeschwindigkeit überschritten werden.

### Information

Beachten Sie auch die sicherheitsrelevanten Informationen zum Geschwindigkeitsbegrenzer >>> S. 171.

### Grenzen der vorausschauenden Geschwindigkeitsregelung

Abgesehen von den Beschränkungen der Verkehrszeichenerkennung >>> S. 28 hat der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung folgende systembedingte Grenzen:

- Der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung erkennt nur Verkehrsschilder, die eine Geschwindigkeitsbegrenzung anzeigen.
- Verkehrsschilder, die eine indirekte Geschwindigkeitsbegrenzung anzeigen, z. B. Ortseingangsschilder, werden nur auf Grundlage der Navigationsdaten erkannt.
- Wird eine Geschwindigkeitsbegrenzung auf Basis der Navigationsdaten angekündigt, von der Verkehrszeichenerkennung aber nicht er-

kannt, wird die angegebene Geschwindigkeit an die zuletzt gespeicherte Geschwindigkeit angepasst.

- Der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung ist bei erfassten Geschwindigkeitsbegrenzungen unter etwa 30 km/h (etwa 20 mph) nicht verfügbar. In diesem Fall wird eine entsprechende Meldung im Display des Kombi-Instruments angezeigt.

### Vorausschauende Geschwindigkeitsregelung aktivieren

Der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung kann im Infotainment-System im Menü der Fahrerassistenzsysteme aktiviert werden.

### Mit vorausschauender Geschwindigkeitsregelung fahren

- Schalten Sie den Geschwindigkeitsbegrenzer ein und starten Sie die Regelung >>> S. 171.
- Aktivieren Sie die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung.



Sobald das System eine Geschwindigkeitsbegrenzung auf der Strecke erkennt, wird eine Meldung auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments angezeigt. Die erfasste Geschwindigkeit wird als neue gewünschte Geschwindigkeit gespeichert.

### Geschwindigkeitsanpassung abbrechen

- Taste **RES** am Multifunktionslenkrad drücken oder Gaspedal zweimal lösen und erneut betätigen. Die letzte gespeicherte Geschwindigkeit wird wieder aufgenommen.
- Taste **SET** am Multifunktionslenkrad drücken. Die aktuelle Geschwindigkeit wird aufgenommen.
- Taste  am Multifunktionslenkrad drücken. Das System geht in einen Passiv-Modus.

### Angekündigte Geschwindigkeit mit den Tasten am Multifunktionslenkrad anpassen

**+1 km/h (1 mph)** Taste + leicht drücken.

**-1 km/h (1 mph)** Taste – leicht drücken.

**+10 km/h (5 mph)** Taste + fest drücken oder den Finger von unten nach oben über die Taste schieben. Bei der ersten Betätigung erhöht sich die Geschwindigkeit in Schritten von 10 (km/h) oder 5 (mph).

**-10 km/h (5 mph)** Taste – fest drücken oder den Finger von oben nach unten über die Taste schieben. Bei der ersten Betätigung verringert sich die Geschwindigkeit in Schritten von 10 (km/h) oder 5 (mph).

Wenn Sie die angekündigte Geschwindigkeit zu stark anpassen, wird die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung abgebrochen.

### Information

- Wird eine Geschwindigkeitsbegrenzung erkannt, passt die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung auch die gespeicherte Geschwindigkeit an, obwohl sich der Geschwindigkeitsbegrenzer nicht in der Regelung befindet.
- Wenn die aktuelle Geschwindigkeit eine von der Verkehrszeichenerkennung erkannte Geschwindigkeitsbegrenzung deutlich übersteigt, wird im Display des Kombi-Instruments eine Warnung angezeigt.
- Bei Auffahrt auf eine Autobahn oder Schnellstraße wird die Richtgeschwindigkeit automatisch als Wunschgeschwindigkeit gespeichert.

### Problembesehung

Eine Meldung zeigt an, dass der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung aktuell oder in Ihrem Land nicht verfügbar ist

- Wenn diese Meldung über einen längeren Zeitraum hinweg angezeigt wird und der Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung in Ihrem Land verfügbar ist, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

### Information

Je nach Funktionsstörung können zusätzliche Informationen im Fahrzeugstatus angezeigt werden >>> S. 36.

## Automatische Distanzregelung (ACC – Adaptive Cruise Control)

### Einleitung zum Thema

Die automatische Distanzregelung (ACC = Adaptive Cruise Control) hält eine vom Fahrer eingestellte Geschwindigkeit konstant. Wenn sich das Fahrzeug einem vorausfahrenden Fahrzeug nähert, erfasst ACC dies und passt die Geschwindigkeit automatisch an und hält dadurch den vom Fahrer eingestellten Abstand.

### Verfügt mein Fahrzeug über ACC?

Ihr Fahrzeug verfügt über ACC, wenn im Infotainment-System ein Konfigurationsmenü vorhanden ist.

### Geschwindigkeitsbereich

Sie können eine Geschwindigkeit zwischen 20 km/h (15 mph) und der Höchstgeschwindigkeit des Fahrzeugs einstellen.

ACC kann Ihr Fahrzeug hinter einem anhaltendem Fahrzeug bis zum Stillstand abbremsen.

### Fahren mit ACC

Sie können die automatische Distanzregelung jederzeit aufheben. Wenn Sie bremsen, wird die Regelung unterbrochen. Wenn Sie beschleunigen, wird die Regelung unterbrochen, solange die Beschleunigung andauert. Anschließend wird sie wieder aufgenommen.

### Fahrerübernahmeaufforderung

 Der automatischen Distanzregelung (ACC) sind systembedingte Grenzen gesetzt. Das heißt, der Fahrer muss unter Umständen die Geschwindigkeit und den Abstand zu anderen Fahrzeugen selbstständig regeln. In diesem Fall wird Ihnen auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments angezeigt, dass **Ihr Eingriff durch Betätigen des Bremspedals erforderlich ist** und es ertönt ein akustisches Warnsignal.

### Radarsensor

Die ACC verwendet den Radarsensor vorn. Lesen Sie die Hinweise zur Instandhaltung und Einschränkungen des Radarsensors >>> S. 167.

### WARNUNG

Die in der ACC enthaltene Technologie kann weder über die Systemgrenzen selbst noch gegen die physikalischen Naturgesetze etwas ausrichten. Wenn es auf fahrlässige oder unvorhergesehene Weise benutzt wird, können Unfälle verursacht werden und schwere Verletzungen die Folge sein. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

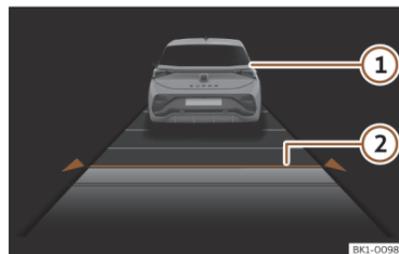
- Seien Sie jederzeit bereit, Gasgeben oder Bremsen selbsttätig zu übernehmen.
- Wenn Sie das Gaspedal betätigen, wird die ACC deaktiviert. Daher bremsen Sie das Fahrzeug nicht mehr ab und fordern auch nicht zum Bremsengriff auf.
- Geschwindigkeit und Sicherheitsabstand zum vorausfahrenden Fahrzeug immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen anpassen.
- Benutzen Sie die ACC nicht bei schlechten Sichtverhältnissen und nicht auf steilen, kurvenreichen oder rutschigen Strecken.
- Verwenden Sie die ACC nicht bei Querfeldein-Fahrten oder auf nicht asphaltierten Straßen.
- Das System reagiert möglicherweise nicht rechtzeitig auf stehende Hindernisse (zum Beispiel Stauenden), vor allem bei hohen Geschwindigkeiten. Reagieren Sie rechtzeitig, um eine Gefahrensituation zu vermeiden.
- Das System kann nicht auf Fahrzeuge reagieren, die auf der gleichen Fahrspur stehen. Reagieren Sie in diesem Fall rechtzeitig.

- Das System reagiert nicht auf Personen, Tiere, querende oder entgegenkommende Fahrzeuge.
- Bei Fahren mit dem Notrad besteht die Möglichkeit, dass sich die ACC selbsttätig abschaltet. Schalten Sie das System vor Fahrtbeginn ab.
- Bremsen Sie unverzüglich, wenn die ACC die Geschwindigkeit nicht ausreichend reduziert.
- Sofort Bremsen, wenn Fahrerübernahmeaufforderung im Display des Kombi-Instruments angezeigt wird.
- Wenn das Fahrzeug trotz der Anfrage auf Eingreifen durch den Fahrer trotzdem weiterfährt, bremsen Sie das Fahrzeug ab.
- Während der Bremsengriffe kann sich das Bremspedal automatisch nach unten bewegen. Achten Sie darauf, dass Sie Ihren Fuß nicht unter das Pedal stellen.

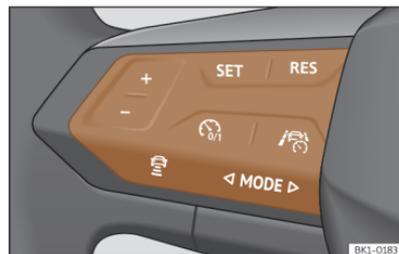
### Information

Wenn die ACC nicht wie in diesem Kapitel beschrieben funktioniert, verwenden Sie diese nicht und suchen Sie einen Fachbetrieb auf. Es wird empfohlen einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

## Bedienung ACC



**Abb. 125** Am Bildschirm des Kombi-Instruments: ACC aktiv.



**Abb. 126** Am Multifunktionslenkrad: Tasten zur ACC-Bedienung.

>>> (Abb. 125)

- ① Vorausfahrendes Fahrzeug erkannt. Leuchtet, wenn der Abstand zu diesem geregelt wird.

- ② Ausgewählte Distanzstufe: 2.

## Einschalten

- Taste  am Multifunktionslenkrad drücken >>> (Abb. 126).

Die ACC regelt noch nicht (Standby).

## Regelung beginnen

Beim Einschalten von ACC werden auch automatisch ESC und die Traktionskontrolle (TCS) eingeschaltet.

- Taste **SET** drücken, um die Regelung zu starten >>> (Abb. 126).

ACC speichert die aktuelle Geschwindigkeit und hält die eingestellte Distanz bei. Wenn die aktuelle Fahrzeuggeschwindigkeit außerhalb des festgelegten Geschwindigkeitsbereichs liegt, passt die ACC die Mindestgeschwindigkeit (bei langsamer Fahrt) oder Höchstgeschwindigkeit (bei schneller Fahrt) an.

Je nach Fahrsituation leuchten folgende Kontrollleuchten auf:



### Leuchtet grün

ACC eingeschaltet, kein vorausfahrendes Fahrzeug erkannt.



### Leuchtet grün

ACC eingeschaltet, vorausfahrendes Fahrzeug erkannt.

Wenn sich die ACC im Standby befindet, leuchten die Kontrollleuchten in grau.

## Geschwindigkeit speichern

Um die Geschwindigkeit zu programmieren, drücken Sie die Tasten + oder – >>> (Abb. 126) bis zur gewünschten Geschwindigkeit. Die Einstellung der Geschwindigkeit erfolgt in Schritten von 10 km/h (5 mph).

Bei aktivierter ACC können Sie die Taste **RES** drücken, um die Geschwindigkeit in Schritten von 1 km/h (1 mph) zu erhöhen. Anschließend können Sie **SET** drücken, um die Geschwindigkeit in Schritten von 1 km/h (1 mph) zu reduzieren.

## Das Abstands-niveau programmieren

Die Distanz kann in 5 Stufen, von sehr klein bis sehr groß, eingestellt werden:

- Taste  und dann Taste + oder – >>> (Abb. 126) drücken.
- Alternativ kann die Taste  so oft gedrückt werden, bis der gewünschte Abstand eingestellt ist.

Die länderspezifischen gesetzlichen Vorschriften bezüglich des Mindestsicherheitsabstands beachten.

## Regelung unterbrechen (Standby)

- Taste  >>> (Abb. 126) kurz drücken oder Bremspedal treten.

Die ACC-Kontrollleuchte wird in grau angezeigt; Geschwindigkeit und Abstand bleiben gespeichert.

Wenn ESC oder TCS ausgeschaltet werden, wird die automatische Distanzregelung ACC automatisch unterbrochen.

## Die Regulierung wieder einschalten

- Drücken Sie die Taste **RES**. Die ACC reguliert mit der zuletzt eingestellten Geschwindigkeit und Abstand.
- **ODER**: Drücken Sie die Taste **SET**, um mit der aktuellen Geschwindigkeit zu regeln.

## Ausschalten

- Taste  länger drücken. Die eingestellte Geschwindigkeit wird gelöscht.

## Die von ACC regulierte Geschwindigkeit überschreiten

Während der Fahrt mit aktivierter ACC kann der Fahrer die Geschwindigkeit durch Betätigen des Gaspedals erhöhen. Die Regelung der ACC wird unterbrochen, bis das Gaspedal losgelassen wird >>> ①.

## Standardabstand einstellen

Im Infotainment-System kann das Abstands-niveau durch Einschalten der ACC wie folgt vorher ausgewählt werden:

- Sehr klein, Klein, Mittel, Groß und Sehr groß über das Infotainment-System:  > **Fahrerassistenz** > **Smart Assistants** > **ACC** >>> S. 37.

## Fahrmodus einstellen

Der ausgewählte Fahrmodus kann das Beschleunigungs- und Bremsverhalten der ACC beeinflussen >>> S. 159.

### ⚠️ WARNUNG

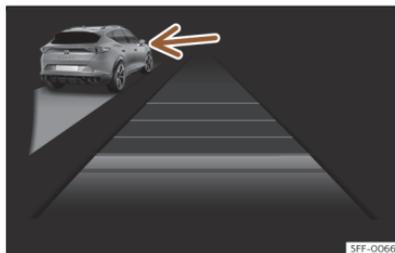
Vergewissern Sie sich, dass die Fahrbahn frei ist, bevor Sie losfahren. Es ist möglich, dass der Radarsensor eventuell vorhandene Hindernisse auf der Fahrbahn nicht erkennt. Dies kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen. Betätigen Sie bei Bedarf die Fußbremse.

### 📌 HINWEIS

Wenn die Geschwindigkeit mit dem Gaspedal erhöht wird, kann die ACC, nachdem der Fuß vom Gaspedal genommen wurde, wegen der Systemgrenzen möglicherweise nicht in der Lage sein, die Geschwindigkeit oder den Abstand zu regeln.

- Seien Sie bereit, zu reagieren, wenn die Situation es erfordert.

## Besondere Fahrsituationen



**Abb. 127** Am Bildschirm des Kombi-Instruments: ACC aktiv, Fahrzeug auf der linken Seite erkannt.

Beachten Sie die Einschränkungen und Warnhinweise die zu Beginn dieses Kapitels beschrieben wurden >>> Kapitel „Einleitung zum Thema“ auf Seite 175 beachten..

### Rechtsüberholverhinderung<sup>1)</sup>

Wenn auf der linken Fahrspur ein Fahrzeug erkannt wird, das mit einer geringeren Geschwindigkeit als der vom Fahrer eingestellten fährt, wird das Fahrzeug innerhalb der Komfortgrenzen des Systems abgebremst, um ein Überholen auf der rechten Fahrspur zu verhindern >>> (Abb. 127).

Diese Regelung kann durch Ändern der eingestellten Geschwindigkeit oder durch Betätigen des Gaspedals abgebrochen werden.

Die Funktion aktiviert sich ab 80 km/h (50 mph). Sie ist in einigen Ländern möglicherweise nicht verfügbar.

### Überholvorgänge

Wenn zum Überholen der Blinker betätigt wird, verringert die ACC den Abstand zu dem vorausfahrenden Fahrzeug, um den Überholvorgang zu erleichtern. Die eingestellte Fahrgeschwindigkeit wird nicht überschritten.

Die Funktion aktiviert sich ab 80 km/h (50 mph). Sie ist in einigen Ländern möglicherweise nicht verfügbar.

### Funktion Stop-and-go-Verkehr

Die ACC kann das Fahrzeug bis zum vollständigen Stillstand abbremsen, wenn das vorausfahrende Fahrzeug anhält.

Die ACC bleibt aktiv und im Display des Kombi-Instruments wird einige Sekunden lang die Meldung **ACC anfahrbereit** angezeigt. Sie können diese Meldung verlängern oder reaktivieren, indem Sie die Taste **RES** drücken bzw. das Lenkrad übernehmen, wenn Ihr Fahrzeug mit Travel Assist ausgestattet ist. In dieser Zeit fährt das Fahrzeug automatisch wieder an, sobald das vorausfahrende Fahrzeug anfährt.

<sup>1)</sup> Oder Linksüberholverhinderung in Ländern mit Linksverkehr.

Um Anzufahren, wenn die Meldung **ACC anfahrbereit** nicht mehr angezeigt wird und das vorausfahrende Fahrzeug anfährt:

- Betätigen Sie kurz das Gaspedal.
- **ODER:** Taste **RES** am Multifunktionslenkrad drücken.

Die ACC bleibt in folgenden Fällen nicht aktiv:

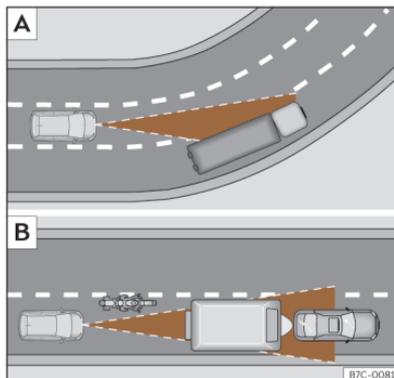
- Die Haltephase dauert mehrere Minuten.
- Eine Fahrzeurtür wird geöffnet.
- Die Zündung wird ausgeschaltet.

## WARNUNG

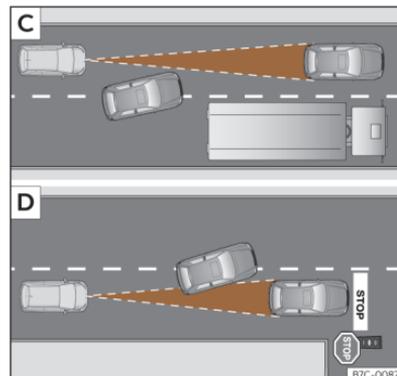
Wenn im Display des Kombi-Instruments die Meldung **ACC anfahrbereit** angezeigt wird und das vorausfahrende Fahrzeug sich wieder in Bewegung setzt, fährt Ihr Fahrzeug automatisch wieder an. Gegebenenfalls können dabei Hindernisse, die sich im Fahrweg befinden, nicht erkannt werden. Dies kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Kontrollieren Sie vor jedem Anfahrvorgang den Fahrweg und bremsen Sie das Fahrzeug gegebenenfalls ab.

## Systemgrenzen von ACC



**Abb. 128** **A** Fahrzeug in einer Kurve. **B** Vorausfahrender Motorradfahrer außerhalb des Erfassungsbereichs des Radarsensors.



**Abb. 129** **C** Fahrspurwechsel eines anderen Fahrzeugs. **D** Abbiegendes und weiteres stehendes Fahrzeug.

ACC ist systembedingt nicht in allen Fahrsituationen geeignet. >>>  in *Einleitung zum Thema* auf Seite 176.

CUPRA empfiehlt, die Funktion in folgenden Fällen nicht zu verwenden >>>  **△**:

- Starkem Regen, Schnee oder Nebel.
- Tunneldurchfahrten.
- In Baustellenabschnitten.
- Bei Fahrten auf kurviger Straße, z.B. Bergstraßen.
- Bei Fahrten im Gelände.
- In Parkhäusern.

- Auf Straßen mit eingelassenen metallischen Objekten, z. B. Bahn- oder Straßenbahnschienen.

- Auf Straßen mit Rollsplitt.

Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie ACC in den folgenden Situationen verwenden:

### Beim Kurvenfahren

Es ist möglich, dass die ACC das vorausfahrende Fahrzeug in der Kurve nicht erkennt oder die Entfernung zu Fahrzeugen einstellt, die sich auf anderen Fahrspuren befinden >>> (Abb. 128) [A].

### Fahrzeuge außerhalb des Sensorbereichs

In den folgenden Fahrsituationen kann die ACC nicht, verspätet oder unerwünscht reagieren:

- Versetzt fahrende Fahrzeuge oder Fahrzeuge, die außerhalb des Erkennungsbereichs des Sensors fahren, z. B. Motorräder >>> (Abb. 128) [B].
- Fahrzeuge, die in geringem Abstand auf die eigene Fahrspur wechseln >>> (Abb. 129) [C].
- Fahrzeuge mit Beladungs- oder Fahrzeuganbauteilen, welche seitlich, nach hinten oder oben über die Grenzen des Fahrzeugs hinausragen.

### Nicht erfassbare Objekte

Die ACC-Funktion erkennt und reagiert ausschließlich auf Fahrzeuge, die sich in die gleiche Richtung bewegen. Nicht erkannt werden daher:

- Personen
- Tiere
- Querende oder entgegenkommende Fahrzeuge
- Sonstige, sich nicht bewegende Hindernisse

Es ist möglich, dass ACC nicht auf stehende Fahrzeuge reagiert. Wenn z. B. ein von der ACC erfasstes Fahrzeug abbiegt oder ausschert und sich vor diesem Fahrzeug ein stehendes Fahrzeug befindet, reagiert ACC nicht auf das stehende Fahrzeug >>> (Abb. 129) [D].

### WARNUNG

Wenn Sie ACC in den oben genannten Situationen nutzen, kann dies zu Unfällen und schwere Verletzungen sowie rechtlichen Verstößen führen.

### Problembeseitigung

#### ACC nicht verfügbar

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb:

- Der Radarsensor ist verschmutzt oder verstellt, beachten Sie die Hinweise am Anfang dieses Kapitels >>> S. 168

- Es liegt eine Störung oder ein Defekt vor. Zündung aus- und nach wenigen Minuten wieder einschalten.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

### ACC funktioniert nicht erwartungsgemäß

- Stellen Sie sicher, dass der Radarsensor ordnungsgemäß arbeitet >>> S. 168.
- Wenn die Bremsen überhitzt sind, wird die Regelung automatisch abgebrochen. Bremsen abkühlen lassen und Funktion erneut prüfen.
- Ungewöhnliche Geräusche während des automatischen Bremsvorgang der ACC sind normal und stellen keine Störung dar.

### Die folgenden Bedingungen können dazu führen, dass die ACC nicht reagiert:

- Bei getretenem Gas- oder Bremspedal.
- Wenn kein Gang bzw. die Fahrstufe R eingelegt ist.
- Wenn das Fahrzeug rückwärts fährt.
- Wenn ESC regelt.
- Wenn der Fahrer nicht angeschnallt ist.
- Wenn ein Bremslicht am Fahrzeug defekt ist.
- Wenn die Feststellbremse betätigt wird.
- Beim Befahren von starken Gefällestrrecken.

# Vorausschauende Geschwindigkeitsregelung

### Einführung

Die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung passt die Geschwindigkeit an die erkannten Geschwindigkeitsbegrenzungen und den Streckenverlauf (Kurven, Kreuzungen, Kreisverkehre, usw.) an.

Die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung ist eine Zusatzfunktion der ACC >>> S. 175 und nutzt die Verkehrszeichenerkennung >>> S. 28 und die Navigationsdaten des Infotainment-Systems.

Die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung ist ausstattungsabhängig und nicht in allen Ländern verfügbar.

### Reaktion am Stauende

Mit der Technologie Car2X versehene Fahrzeuge (je nach Ausstattung und nicht in allen Ländern) können mit anderen Fahrzeugen Ihres Umfelds kommunizieren. Dadurch kann das Fahrzeug Informationen über das Vorhandensein eines Staus im weiteren Streckenverlauf erhalten und die Geschwindigkeit rechtzeitig verringern.

Voraussetzungen:

- Car2X ist im Infotainment-System aktiviert.
- Die Möglichkeit der Reaktion an Stauenden ist im Infotainment-System aktiviert >>> S. 182.

### ⚠️ WARNUNG

Die intelligente Technik der vorausschauenden Geschwindigkeitsregelung kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und arbeitet ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Das erhöhte Komfortangebot durch diese Funktion darf niemals dazu verleiten, ein Sicherheitsrisiko einzugehen. Wenn es auf fahrlässige oder unvorhergesehene Weise benutzt wird, können Unfälle verursacht werden und schwere Verletzungen die Folge sein. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Passen Sie die Geschwindigkeit immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen an.
- Beachten Sie stets das Verkehrsgeschehen und Fahrzeugumfeld.
- Seien Sie jederzeit bereit, die Geschwindigkeit selbst zu regeln. Störungen der Verkehrszeichenerkennung sowie veraltete Navigationsdaten können dazu führen, dass die Geschwindigkeit unerwartet und plötzlich verändert oder entgegen der aktuellen Verkehrssituation nicht angepasst wird. Durch das System geregelte Geschwindigkeiten entsprechen außerdem nicht unbedingt Ihrem Fahrstil.

- Seien Sie jederzeit bereit, die Geschwindigkeit selbst zu regeln. Wenn Sie ohne Routenführung fahren, die durch das Navigationssystem berechnete Route verlassen oder die Fahrzeugposition aufgrund ungenauer GPS-Daten nicht korrekt ermittelt wird, kann die Geschwindigkeit unerwartet und plötzlich verändert oder entgegen der aktuellen Verkehrssituation nicht angepasst werden.
- Immer aktuelle Navigationsdaten verwenden.
- Beachten Sie stets die zulässige Höchstgeschwindigkeit. Bei Geschwindigkeitsbegrenzungen, die nicht in den Navigationsdaten enthalten sind, kann die zulässige Höchstgeschwindigkeit überschritten werden.

### i Information

Beachten Sie auch die sicherheitsrelevanten Informationen zur ACC >>> S. 175.

### Grenzen der vorausschauenden Geschwindigkeitsregelung

Neben den Systemgrenzen der Verkehrszeichenerkennung >>> S. 28 und den Systemgrenzen der ACC hat die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung folgende weitere systembedingte Grenzen:

- Die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung erkennt nur Verkehrsschilder, die eine Geschwindigkeitsbegrenzung anzeigen. So

beachtet die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung z.B. keine Vorfahrtsregeln und keine Verkehrsampeln.

- Verkehrsschilder, die eine indirekte Geschwindigkeitsbegrenzung anzeigen, z. B. Ortseingangsschilder, werden nur auf Grundlage der Navigationsdaten erkannt.
- Auf Straßen, die nicht oder nicht ausreichend genau in den Navigationsdaten verzeichnet sind, ist die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung nicht verfügbar.
- Wenn eine Geschwindigkeitsbegrenzung auf Basis der Navigationsdaten angekündigt, von der Verkehrszeichenerkennung aber nicht erkannt wird, wird die angekündigte Geschwindigkeit auf die zuletzt gespeicherte Geschwindigkeit zurückgesetzt.
- Die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung ist bei Geschwindigkeitsbegrenzungen unter ca. 20 km/h (ca. 15 mph) nicht verfügbar. In diesem Fall wird eine entsprechende Meldung im Display des Kombi-Instruments angezeigt.

### Vorausschauende Geschwindigkeitsregelung aktivieren

Sie können im Assistenten-Menü des Infotainment-Systems separat einstellen, auf welche Ereignisse das Fahrzeug reagieren soll  
>>> S. 37:

- Reaktion auf einen Streckenverlauf.
- Reaktion auf zulässige Geschwindigkeiten.
- Reaktion auf einen Stau.

### Mit vorausschauender Geschwindigkeitsregelung fahren

- ACC einschalten >>> S. 176.
- Abstand und Geschwindigkeit einstellen.
- Vorausschauende Geschwindigkeitsregelung aktivieren.

Sobald das System auf der Route eine Geschwindigkeitsbegrenzung oder einen zu berücksichtigenden Streckenverlauf erkannt hat, wird eine Meldung im Kombi-Instrument angezeigt. Diese Meldung gibt den Grund und die Geschwindigkeit an, auf die das Fahrzeug aufgrund der Beschränkung regeln wird.

- ☉ Regelung aufgrund einer Geschwindigkeitsbegrenzung.
- 🚦 Regelung aufgrund des Endes einer Geschwindigkeitsbegrenzung.
- 🚦 Regelung aufgrund eines Kreisverkehrs.
- 🚦 Regelung aufgrund einer Kreuzung.
- 🚦 Regelung aufgrund des Streckenverlaufs.
- 🚦 Regelung aufgrund eines Staus.

Bei Regelung aufgrund einer Geschwindigkeitsbegrenzung wird die erkannte Geschwindigkeit als neue Wunschgeschwindigkeit ge-

speichert. Bei Regelung aufgrund des Streckenverlaufs beschleunigt das Fahrzeug nach der Beschränkung wieder auf die zuvor gespeicherte Geschwindigkeit.

Angekündigte Kurvengeschwindigkeiten sind fahrprofilabhängig >>> S. 159.

### Geschwindigkeitsanpassung abbrechen

- Während der Meldung die Taste **RES** drücken.
- Während der Regelung die Taste **SET** drücken.

### Angekündigte Geschwindigkeit anpassen

Die angekündigte Geschwindigkeit kann nur bei Regelung aufgrund einer Geschwindigkeitsbegrenzung angepasst werden.

### Multifunktionslenkrad:

- RES** + 1 km/h (1 mph), nur während ACC reguliert
- SET** - 1 km/h (1 mph), nur während ACC reguliert
- +** + 10 km/h (5 mph)
- - 10 km/h (5 mph)

Wenn Sie die angekündigte Geschwindigkeit zu stark anpassen, wird die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung abgebrochen.

### Information

- Wenn eine Geschwindigkeitsbegrenzung erkannt wird, passt die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung die gespeicherte Geschwindigkeit auch dann an, wenn ACC deaktiviert ist. Es wird jedoch nicht geregelt.
- Wenn die aktuelle Geschwindigkeit eine von der Verkehrszeichenerkennung erkannte Geschwindigkeitsbegrenzung deutlich übersteigt, wird im Display des Kombi-Instruments eine Warnung angezeigt.
- Bei Auffahrt auf eine Autobahn ohne Geschwindigkeitsbegrenzung wird automatisch die Richtgeschwindigkeit als Wunschgeschwindigkeit gespeichert. Wenn für eine Autobahn ohne Geschwindigkeitsbegrenzung bereits zuvor eine höhere Geschwindigkeit gespeichert war, wird diese anstatt der Richtgeschwindigkeit übernommen.

### Problembhebung

Es wird eine Meldung angezeigt, die informiert, dass die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung aktuell oder in Ihrem Land nicht verfügbar ist.

- Wenn die Meldung über längere Zeit angezeigt wird und die vorausschauende Geschwindigkeitsregelung in Ihrem Land verfügbar ist, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

### Information

Je nach Funktionsstörung können zusätzliche Informationen im Fahrzeugstatus angezeigt werden >>> S. 36.

## bremsunterstützende Systeme (Front Assist)

### Einleitung zum Thema

Ziel des Systems ist das Verhindern von Frontalkollisionen mit Objekten, die sich auf der Fahrbahn des Fahrzeugs befinden, bzw. das Minimieren von deren Folgen.

Die Funktion dient zur Vermeidung von Kollisionen mit:

- Geparkten Fahrzeugen.
- Fahrzeugen, Fußgängern und Fahrradfahrern, die auf der gleichen Spur in gleicher Fahrrichtungen fahren.
- Fußgängern und Fahrradfahrern, die die Fahrbahn kreuzen.

Der Front Assist erfasst die genannten Objekte mittels einer Kamera im oberen Bereich der Frontscheibe und eines Radarsensors am vorderen Fahrzeugbereich >>> S. 168.

Abhängig von mehreren Faktoren und der Schwere der Situation agiert das System stufenweise.

Zunächst warnt es den Fahrer und, falls dessen Reaktion ausbleibt oder unzureichend ist, aktiviert es eine eigenständige Notbremsung oder ein Ausweichmanöver gemäß den Bedingungen, die in den folgenden Punkten beschrieben werden.

Das System kann abgebrochen werden, wenn das Gaspedal gedrückt oder das Lenkrad fest gedreht wird.

Je nach Ausstattung und Land umfasst der Front Assist auch folgende Funktionen:

- Schutz der Fußgänger >>> S. 185
- Schutz der Radfahrer >>> S. 185
- Ausweichassistent >>> S. 185
- Abbiegebremsfunktion >>> S. 185

### WARNUNG

- Der Front Assist ist eine Fahrassistenz, die keinesfalls die Aufmerksamkeit des Fahrers ersetzen kann.
- Der Front Assist kann weder physikalisch vorgegebene Grenzen überwinden noch den Fahrer hinsichtlich der Fahrzeugkontrolle und der Reaktion auf mögliche Notfallsituation ersetzen.
- Erfassen Sie nach einer Warnung des Front Assist sofort die Situation und verhindern Sie eine Kollision je nach Fall.

### Warnstufen und Bremsunterstützung



**Abb. 130** Im Display des Kombi-Instruments: Vorwarnhinweise.

Der Front Assist wird ab 5 km/h (3 mph) aktiviert. Abhängig von verschiedenen Bedingungen (Fahrzeuggeschwindigkeit, Geschwindigkeit und Art des erkannten Objekts usw.) werden einige der nachfolgend beschriebenen Schritte zur Optimierung des Systemverhaltens ausgelassen.

#### Abstandswarnung

Wenn das System erkennt, dass zum vorausfahrenden Fahrzeug zu wenig Abstand besteht, warnt es den Fahrer mit dieser Anzeige am Bildschirm des Kombi-Instruments .

Der Zeitpunkt der Warnung variiert je nach Verhalten des Fahrers, der Fahrzeuggeschwindigkeit und der relativen Geschwindigkeit zwischen beiden.

Die Abstandswarnung ist ab etwa 65 km/h (40 mph) aktiv.

#### Vorwarnung (vorherige Warnung)

Wenn das System eine mögliche Kollision mit dem vorausfahrenden Fahrzeug oder Objekt erkennt, warnt es den Fahrer mit einem akustischen Signal und einer Anzeige am Bildschirm des Kombi-Instruments  >>> (**Abb. 130**).

Der Zeitpunkt der Warnung variiert in Abhängigkeit von der Verkehrssituation und dem Verhalten des Fahrers. Gleichzeitig wird das Fahrzeug auf eine mögliche Notbremsung vorbereitet >>>  in *Einleitung zum Thema* auf Seite 183.

Bei eingeschaltetem Front Assist bleiben die Warnhinweise auf dem Bildschirm aufgrund anderer Funktionen ausgeblendet.

#### Kritische Warnung

Wenn der Fahrer auf die **Vorwarnung** nicht reagiert, kann das System aktiv die Bremsen beeinflussen und eine kurze Bremsung veranlassen, um den Fahrer auf eine unmittelbaren Kollisionsgefahr hinzuweisen.

#### Automatische Vollbremsung

Wenn der Fahrer auch auf die **kritische Warnung** nicht reagiert, kann das System eine eigenständige Notbremsung mittels progressiver Erhöhung der Bremsung entsprechend dem Gefährlichkeitsgrad der Situation einleiten.

#### Assistenz bei Notbremsung durch den Fahrer

Wenn der Fahrer nach der kritischen Warnung zu bremsen beginnt, das System jedoch feststellt, dass die Bremse nicht mit ausreichender Kraft betätigt wird, wird die Bremsintensität erhöht. Diese Bremsunterstützung erfolgt nur, wenn das Pedal kräftig gedrückt wird.

#### WARNUNG

- Das System kann in manchen Fällen eine Kollision nicht verhindern, obwohl es deren Folgen durch eine Verringerung der Geschwindigkeit und der Aufprallenergie bedeutend senkt.
- Wenn Front Assist eine Bremsung einleitet, ist das Bremspedal „härter“ ausgelegt.
- Die automatischen Bremsengriffe von Front Assist können durch Betätigen des Gaspedals oder eine Lenkradbewegung unterbrochen werden.
- Der Front Assist kann das Fahrzeug abbremsen und es sogar vollständig zum Stillstand bringen. Die Bremsanlage hält das Fahrzeug allerdings nicht permanent an. **Bremspedal treten!**

### Erkennung von Fußgängern und Fahrradfahrern

Das System erkennt Fußgänger und Fahrradfahrer, die sich auf der gleichen Spur in Fahrtrichtung bewegen und Fußgänger und Fahrradfahrer, die die Fahrbahn kreuzen.

Die Technologie zur Erkennung von Fußgängern und Fahrradfahrern kann die physikalisch vorgeschriebenen Grenzen nicht überwinden und funktioniert ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Die Verantwortung für das Bremsen hängt immer beim Fahrer.

Die Erkennung von Fußgängern und Fahrradfahrern kann unerwünschte Warnungen und ungewollte Bremsengriffe verursachen, z. B. mit einem versteckten Radarsensor oder einem verschmutzten Sichtfeld der Kamera.

Seien Sie jederzeit bereit, das Fahrzeug zu übernehmen.

Der Bereich der Betriebsgeschwindigkeiten für die Erkennung von Fußgängern und Fahrradfahrern ist niedriger als der des Front Assist.

### Ausweichassistent

Der Ausweichassistent hilft dem Fahrer in kritischen Situationen, ein Hindernis zu umfahren.

Sobald der Front Assist eine kritische Warnung aktiviert hat und der Fahrer beabsichtigt, dem Objekt auszuweichen, unterstützt ihn der Ausweichassistent bei der Korrektur der Fahrwegs.

Der Fahrer muss das Manöver einleiten und beenden, da dies ein Assistenzsystem ist und kein eigenständiges System.

Das System ist zwischen etwa 30 km/h (20 mph) und 150 km/h (90 mph) aktiv.

### Einschränkungen

Das System reagiert nicht auf quer kreuzende Objekte oder Tiere. Die grundsätzlichen Einschränkungen des Front Assist sind ebenfalls zu beachten >>> S. 185.

### Abbiegebremsfunktion

Dieser Assistent kann die Kollision mit einem auf der zu kreuzenden Fahrbahn entgegenkommenden Fahrzeug verhindern, indem er das eigene Fahrzeug bei einem beabsichtigten Abbiegemanöver abbremst.

Dieses System ist bis **15 km/h** (9 mph) aktiviert.

### Einschränkungen

Die Funktion des Abbiegeassistenten ist verfügbar, wenn das beabsichtigte Abbiegemanöver durch die vorherige Aktivierung des Blinkers angezeigt, das Lenkrad gedreht und der Abbiegevorgang begonnen wurde.

Das System reagiert nur auf Fahrzeuge, die sich im Fahrweg des Fahrzeugs befinden (nicht auf Tiere, Menschen usw.).

Die grundsätzlichen Einschränkungen des Front Assist sind ebenfalls zu beachten >>> S. 185.

### Systemgrenzen



**Abb. 131** Im Display des Kombi-Instruments: Anzeige der ersten Selbstkalibrierung des Systems.

Dem Front Assist sind systembedingte Grenzen gesetzt. Unter bestimmten Umständen können sich so einige Reaktionen aus Sicht des Fahrers als unzureichend erweisen. Aus diesem Grund muss er immer auf ein Eingreifen gefasst sein.

**Die folgenden Bedingungen können dazu führen, dass das Umweltbeobachtungssystem Front Assist gar nicht oder zu spät reagiert:**

- In den ersten Momenten nach dem Einschalten der Zündung, aufgrund der ersten Selbstkalibrierung des Systems. Während die-

ser Phase wird die folgende Anzeige auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments eingeblendet .

### Nicht erkannte Objekte

- Fahrzeuge, die außerhalb der Reichweite der Sensoren im geringem Abstand Ihres eigenen Fahrzeugs fahren.
- Fahrzeuge, die plötzlich auf die Fahrspur wechseln, auf gefahren wird.
- Fußgänger, die nicht erkannt werden können, weil sie teilweise oder vollständig verborgen sind.
- Objekte wie Mauern, Pfosten, Zäune, Bäume oder Garagentore.
- Die Ladung und Anbauten anderer Fahrzeuge, die seitlich, nach hinten oder über dieselben herausragen.
- Fahrzeuge, die die Fahrbahn des Fahrzeugs kreuzen.
- Bei stehengebliebenen oder entgegenkommenden Fußgängern oder Radfahrern.

### Funktionseinschränkungen

In den folgenden Situationen kann Front Assist eingeschränkt oder unerwünscht funktionieren. Das folgende Symbol  wird am Kombi-Instrument eingeblendet und es erscheint die folgende Meldung **Front Assist mit Einschränkungen**.

- Wenn der Radarsensor oder die Frontkamera deaktiviert oder beschädigt sind.
- Wenn der Radarsensor oder die Frontkamera schmutzig oder verdeckt sind.
- Beim Fahren enger Kurven oder bei komplexen Fahrstrecken.
- Wenn das Gaspedal fest getreten oder Vollgas gegeben wird.
- Wenn ESC die Regelung durchführt oder defekt ist.
- Wenn mehrere Bremslichter des Fahrzeugs oder des angehängten Anhängers eine elektrische Störung aufweisen.
- Wenn das Fahrzeug rückwärts fährt.
- Bei Schneefall oder starkem Regen.
- Bei strahlender Sonne oder völliger Dunkelheit.
- Tunnlein- und ausfahrten.
- In komplexen Fahrsituationen (wie Verkehrsinseln, Kreisverkehr usw.) kann Front Assist warnen und in das Bremsen eingreifen, ohne dass dies erforderlich ist.

Für weitere Informationen siehe Abschnitt >>> S. 167.

## Funktion manuell ein- und ausschalten



**Abb. 132** Auf dem Display des Kombi-Instruments: Anzeige, dass Front Assist ausgeschaltet ist.

Die Anzeiger von Front Assist werden auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments eingeblendet.

Der Front Assist wird bei eingeschalteter Zündung aktiviert. Beim Einschalten des Fahrzeugs ist Front Assist möglicherweise für kurze Zeit nicht verfügbar, während das System startet. Während dieser Zeit wird das folgende Symbol auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments angezeigt >>> **(Abb. 131)**.

Wenn Front Assist ausgeschaltet ist, sind auch die Funktion Vorwarnung und Abstandswarnung deaktiviert. CUPRA empfiehlt, Front Assist eingeschaltet zu lassen mit Ausnahme in den unter >>> S. 187 dargestellten Situationen.

### Front Assist ein-/ausschalten

Bei eingeschalteter Zündung kann Front Assist wie folgt aus- und eingeschaltet werden:

- Über das Infotainment-System: Tippen Sie auf die Funktionsfläche  > **Fahrerassistenz > Smart Assistants > Front Assist** >>> S. 37.

Wenn der Front Assist ausgeschaltet ist, erscheint im Kombi-Instrument die Anzeige .

Jedes Mal wenn die Zündung eingeschaltet wird, wird der Front Assist wieder als aktiv angezeigt.

### Vorwarnung (vorherige Warnung) ein- oder ausschalten

Die **Vorwarnung** kann im Infotainment-System über die Funktionsfläche  > **Fahrerassistenz > Smart Assistants > Front Assist** >>> S. 37 ein- oder ausgeschaltet werden.

Das System behält die vorgenommene Einstellung beim nächsten Einschalten der Zündung bei.

CUPRA empfiehlt, die Vorwarnung einzuschalten.

Je nach Infotainment-System des Fahrzeugs kann die Funktion der **Vorwarnung** in folgenden Modi angepasst werden:

- verfrüht
- mittel
- verzögert
- deaktiviert

CUPRA empfiehlt den Funktionsmodus „Mittel“.

### Abstandswarnung ein- oder ausschalten

Die Abstandswarnung kann im Infotainment-System über die Funktionsfläche  > **Fahrerassistenz > Smart Assistants > Front Assist** >>> S. 37 ein- oder ausgeschaltet werden.

Das System behält die vorgenommene Einstellung beim nächsten Einschalten der Zündung bei.

CUPRA empfiehlt, die Funktion Abstandswarnung einzuschalten außer in den im Abschnitt >>> S. 187 beschriebenen Ausnahmen.

### Ausweichassistent und Abbiegebremsfunktion aktivieren oder deaktivieren

Ausweichassistent und Abbiegebremsfunktion können im Infotainment-System über die > Smart Funktionsfläche  > **Fahrerassistenz > Smart Assistants > Front Assist** >>> S. 37 ein- oder ausgeschaltet werden.

Das System behält die vorgenommene Einstellung beim nächsten Einschalten der Zündung bei.

CUPRA empfiehlt, den Ausweichassistent und die Abbiegebremsfunktion bis auf die im Abschnitt >>> S. 187 beschriebenen Ausnahmefälle einzuschalten.

SEAT empfiehlt, den Ausweichassistenten und die Abbiegebremsfunktion einzuschalten außer in den im Abschnitt >>> S. 187 beschriebenen Ausnahmen.

### Front Assist in folgenden Situationen vorübergehend deaktivieren

In den folgenden Situationen sollte der Front Assist aufgrund der Grenzen dieses Systems ausgeschaltet werden:

- Wenn das Fahrzeug abgeschleppt wird.
- Wenn sich das Fahrzeug auf einem 1-Achs-Rollenprüfstand befindet.
- Wenn der Radarsensor oder die Frontkamera defekt sind.
- Wenn der Radarsensor oder die Frontkamera irgendeinen schweren Schlag bekommen haben.
- Wenn er verschiedene Male unnötigerweise eingreift.
- Wenn der Radarsensor oder die Frontkamera vorübergehend mit einem Zubehör abgedeckt werden.
- Wenn das Fahrzeug auf einen Transport verladen werden soll.
- Wenn die Frontscheibe in einem Bereich beschädigt ist, der die Sicht der Frontkamera verdeckt.

## Spurhalteassistent (Lane Assist)

### Einführung

Der Spurhalteassistent (Lane Assist) unterstützt den Fahrer innerhalb der physikalischen Systemgrenzen bei drohendem Verlassen der Fahrspur. Diese Funktion ist weder dazu bestimmt noch dazu geeignet, das Fahrzeug selbsttätig in der Fahrspur zu halten.

Mit einer Kamera an der Frontscheibe erkennt der Spurhalteassistent mögliche Begrenzungen der Fahrspur, auf der gefahren wird. Kommt das Fahrzeug den erkannten Begrenzungen der Fahrspur zu nahe, warnt das System den Fahrer durch eine Korrekturbewegung des Lenkrads. Der Fahrer kann die Korrekturmaßnahme der Lenkung jederzeit abbrechen.

Bei eingeschaltetem Blinker erfolgt keine Warnung, da der Spurhalteassistent einen beabsichtigten Spurwechsel annimmt.

### Systemgrenzen

Nutzen Sie den Spurhalteassistent nur auf der Autobahn und auf breiten Nebenstraßen in gutem Zustand.

Das System steht unter folgenden Bedingungen nicht zur Verfügung:

- Wenn die Fahrgeschwindigkeit weniger als etwa 55 km/h (30 mph) beträgt.
- Wenn das System keine Fahrbahnlinie erkennt.
- In engen Kurven.
- Vorübergehend bei sehr sportlicher Fahrweise.
- Wenn das Blinklicht vor dem manuellen Fahrspurwechsel eingeschaltet wird.
- Wenn der Fahrer bei einem Eingreifen des Systems stark gegenlenkt.
- Wenn trotz Einsatz des Systems eine Fahrspurbegrenzung überfahren wird.
- Wenn der Fahrer auf eine Fahrerübernahmeaufforderung nicht reagiert.

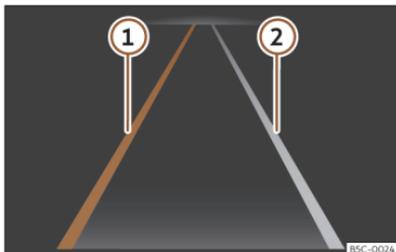
### WARNUNG

Die intelligente Technik des Spurhalteassistenten kann die physikalisch und systembedingt vorgegebenen Grenzen nicht überwinden. Ein unachtsames oder unkontrolliertes Verwenden des Spurhalteassistenten kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers noch seine Lenkmanöver ersetzen.

- Geschwindigkeit und Sicherheitsabstand zu vorausfahrenden Fahrzeugen immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen anpassen.

- Hände immer am Lenkrad lassen, um jederzeit bereit zum Lenken zu sein. Die Verantwortung auf der Fahrspur zu bleiben liegt immer beim Fahrer.
- Der Spurhalteassistent erkennt nicht alle Fahrbahnmarkierungen. Schlechte Fahrbahnen, Fahrbahnstrukturen oder Objekte können unter Umständen vom Spurhalteassistenten fälschlicherweise als Fahrbahnmarkierungen erkannt werden. Vermeiden Sie unerwünschte Eingriffe in das System.
- Achten Sie auf Anzeigen aus dem Bildschirm des Kombi-Instruments und handeln Sie entsprechend der Aufforderungen, wenn die Verkehrssituation dies zulässt.
- In folgenden Situationen kann es zu ungewollten Systemeingriffen oder zu einem vollständigen Systemausfall kommen: Diese Situationen erfordern eine besondere Aufmerksamkeit des Fahrers und ggf. die vorübergehende Abschaltung des Spurhalteassistenten:
  - Bei sehr sportlicher Fahrweise.
  - Bei widrigen Wetterbedingungen und Straßen in schlechtem Zustand.
  - In Baustellenbereichen.
  - Vor Bergkuppen und Talsohlen.
- Immer das Umfeld des Fahrzeugs aufmerksam beobachten und proaktiv fahren.
- Wenn der Sichtbereich der Kamera verschmutzt, abgedeckt oder beschädigt ist, kann die Funktion des Spurhalteassistenten beeinträchtigt sein.

### Fahren mit dem Spurhalteassistenten



**Abb. 133** Im Display des Kombi-Instruments: Anzeigen des Spurhalteassistenten.

- ① Gelbe Linie: Das System greift unterstützend auf der dargestellten Seite ein.
- ② Weiße Linie: Erkannte Fahrspurlinie. Das System greift nicht ein

Je nach Ausstattung können auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments auch andere Details der zu diesem Zeitpunkt von der Kamera erfassten Fahrspurbegrenzung angezeigt werden, wie zum Beispiel unterbrochene Fahrbahnmarkierungen.

Je nach Ausstattung erscheint auch eine Anzeige im Head-up-Display >>> S. 24.

### Kontrollleuchten



#### Leuchtet grün

Spurhalteassistent aktiv und verfügbar.



#### Leuchtet gelb

Spurhalteassistent greift durch einen korrigierenden Lenkeingriff ein.

Wenn keine Kontrollleuchte leuchtet, ist das System beidseitig nicht bereit zu regeln (Systemstatus passiv).

### Spurhalteassistent ein- bzw. ausschalten

In einigen Ländern wird der Spurhalteassistent (Lane Assist) bei jedem Einschalten der Zündung aktiviert. Der Verbindungsstatus wird im Menü **Fahrerassistenz** des Infotainment oder im Menü Fahrerassistenzsysteme nach Drücken der entsprechenden Taste eingeblendet. Dessen Aktivierung und Deaktivierung kann in diesen Menüs vorgenommen werden.

Der Spurhalteassistent kann ab einer Fahrtgeschwindigkeit von etwa 60 km/h (35 mph) und nach Erkennen der Fahrbahnmarkierungen aktiv eingreifen (Systemstatus: aktiv).

Wenn die Kontrollleuchte auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments verlischt, bedeutet dies, dass der Assistent eingeschaltet, aber nicht zum Eingriff betriebsbereit oder abgeschaltet ist.

Bei eingeschaltetem Blinker wechselt das System vorübergehend in den passiven Zustand, um den manuellen Spurwechsel zu ermöglichen.

Eine energetische Drehung oder Korrektur des Lenkrads durch den Fahrer führt dazu, dass das System vorübergehend in den passiven Zustand wechselt.

### Fahrerübernahmeaufforderung

Wenn die Lenkung nicht manuell korrigiert wird, fordert das System den Fahrer mit einer Anzeige am Bildschirm des Kombi-Instruments und akustischen Warnungen dazu auf.

Wenn der Fahrer darauf nicht reagiert, schaltet sich das System passiv.

Ausstattungsabhängig wird der Notfallassistent (Emergency Assist) aktiviert, wenn er im Infotainment-System eingeschaltet ist.

Unabhängig von den Manövern mit dem Lenkrad wird der Fahrer mittels einer Textmeldung auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments und zusätzlichen akustischen Warnungen dazu aufgefordert, das Fahrzeug in die Mitte der Fahrbahn zu lenken, wenn die Lenkaktivität überdurchschnittlich lange ausbleibt.

### Lenkradvibration

Folgende Situation kann zu einer Lenkradvibration führen:

- Während eines starken Lenkeingriffs vom System wird keine Fahrspur mehr erkannt.

Zusätzlich kann die Lenkradvibration im Infotainment-System im Menü **Fahrzeug** gewählt werden. Wenn das Fahrzeug in diesem Fall eine erkannte Fahrspurbegrenzung überfährt, erfolgt eine Lenkradvibration.

### Information

Wenn der Spurhalteassistent eine Störung aufweist, kann er sich automatisch abschalten.

## Problembehebung

### Spurhalteassistent ist nicht verfügbar

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Außerdem wird eine entsprechende Meldung im Display des Kombi-Instruments angezeigt.

- Das Sichtfeld der Kamera ist verschmutzt. Frontscheibe reinigen >>> S. 340.
- Die Sichtweite der Kamera wird durch Zubehörteile oder Aufkleber beeinträchtigt.
- Es liegt eine Störung oder ein Defekt vor. Fahrbereitschaft beenden und neu herstellen.

### Das System verhält sich anders als erwartet

- Die Kamera wurde verstellt oder beschädigt, z. B. wegen eines Schadens an der Frontscheibe. Prüfen Sie, ob Beschädigungen erkennbar sind.
- Keine Objekte am Lenkrad anbringen.

Wenn das Problem weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

### Information

Nach dem Einschalten der Zündung können einige Sekunden vergehen, bis ein Systemfehler festgestellt wird.

### Information

Wenn der Spurhalteassistent nicht verfügbar ist, sind auch der Notfallassistent (Emergency Assist) und der Fahrerassistent (Travel Assist) nicht verfügbar.

## Fahrerassistent (Travel Assist)

### Einleitung zum Thema

Der Fahrerassistent (Travel Assist) kombiniert die automatische Distanzregelung (ACC) mit der adaptiven Spurführung. Innerhalb der Systemgrenzen kann das Fahrzeug einen vom Fahrer vorgewählten Abstand zum vorausfahrenden Fahrzeug einhalten und auf der bevorzugten Position innerhalb der Fahrspur bleiben.

Travel Assist nutzt die gleichen Sensoren wie die automatische Distanzregelung (ACC) und der Spurhalteassistent (Lane Assist). Lesen Sie daher die Informationen zu ACC >>> S. 175

und Lane Assist >>> S. 188 aufmerksam durch und beachten Sie die dort aufgeführten Systemgrenzen und Hinweise.

### Verfügt das Fahrzeug über Travel Assist?

Das Fahrzeug verfügt über Travel Assist, wenn am Multifunktionslenkrad die Taste  verfügbar ist.

### Geschwindigkeitsbereich

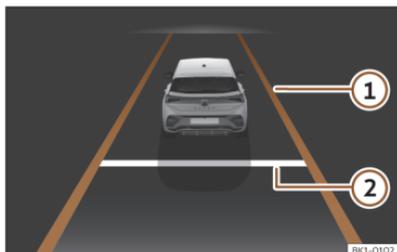
Travel Assist regelt ab 0 km/h (0 mph). Die Soll-Geschwindigkeit kann ab 20 km/h (15 mph) eingestellt werden.

### Mit Travel Assist fahren

Travel Assist steuert selbsttätig das Gaspedal, die Bremsen und die Lenkung. Außerdem kann der Travel Assist innerhalb seiner Grenzen das eigene Fahrzeug hinter einem anhaltenden Fahrzeug bis zum Stillstand verzögern und von selbst wieder anfahren.

Sie können die Regelung durch den Assistenten jederzeit überstimmen.

### Bildschirmanzeigen



**Abb. 134** Am Bildschirm des Kombi-Instruments: Anzeige bei aktiver Regelung (schematische Darstellung).

- ① Die Farbe der Fahrbahnmarkierungen zeigt den Status der Funktion der adaptiven Spurführung an.
- **Gelb:** Adaptive Spurführung aktiv.
  - **Weiß:** Adaptive Spurführung verfügbar.
  - **Grau:** Adaptive Spurführung passiv.

- ② **Eingestellter Abstand.**  
Je nach Ausstattung erscheint auch eine Anzeige im Head-up-Display >>> S. 24.

Je nach Ausstattung können am Bildschirm des Kombi-Instruments andere Details angezeigt werden, wie zum Beispiel unterbrochene Fahrbahnmarkierungen und vorausfahrende Fahrzeuge.

Verschiedene Kontrollleuchten zeigen im Display des Kombi-Instruments den Systemstatus an:

-  Kontrollleuchte grün: Travel Assist aktiv, Abstandsregelung und adaptive Spurführung aktiv.
-  Kontrollleuchte teilweise grün: Travel Assist aktiv, Abstandsregelung aktiv und adaptive Spurführung passiv.
-  Kontrollleuchte grau: Travel Assist deaktiviert, keine Regelung.

### Fahrerübernahmeaufforderung

Wenn Sie die Hände vom Lenkrad nehmen, fordert Sie das System nach einigen Sekunden mit einer Anzeige im Display des Kombi-Instruments und mit akustischen Warnungen dazu auf, die Lenkung zu übernehmen.

Wenn Sie nicht reagieren, wird Travel Assist deaktiviert.

Stattdessen wird je nach Ausstattung der Notfallassistent (Emergency Assist) aktiviert, wenn es im Infotainment-System angeschlossen ist.

### Travel Assist mit Online-Daten<sup>1)</sup>

Travel Assist mit Online-Daten nutzt Online-Kartendaten zur Leistungssteigerung (ausstattungsabhängig und nicht in allen Ländern erhältlich).

Auf diese Weise ist es möglich, die Verfügbarkeit von Travel Assist in bestimmten Fahrsituationen zu erhöhen, z. B. wenn die horizontale Fahrbahnmarkierung auf einer Seite unvollständig ist oder fehlt.

Voraussetzungen:

- Travel Assist ist aktiviert.
- Ihr Abonnement für CUPRA Connect ist aktiviert.
- Eine Internetverbindung ist verfügbar.
- Die Verwendung von Online-Kartendaten ist aktiviert.
- Die Ladefunktion für alle von Ihrem Fahrzeug gesammelten Kartendaten ist aktiviert (optional).

### ⚠️ WARNUNG

Die intelligente Technik des Travel Assist kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und arbeitet ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Ein unachtsames oder unbeabsichtigtes Verwenden des Travel Assist kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Beachten Sie die Systemgrenzen und die Hinweise zur automatischen Distanzregelung (ACC) und zum Spurhalteassistenten (Lane Assist).

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

- Passen Sie Geschwindigkeit und Abstand zu vorausfahrenden Fahrzeugen immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen an.

- Verwenden Sie Travel Assist niemals bei schlechten Sichtverhältnissen, nicht auf steilen, kurvenreichen, rutschigen Straßen (z. B. durch Schnee, Eis, Nässe oder Rollsplitt) und nicht auf überfluteten Straßen.

- Verwenden Sie Travel Assist niemals im Gelände oder auf nicht befestigten Straßen. Travel Assist ist nur für den Gebrauch auf befestigten Straßen vorgesehen.

- Travel Assist reagiert nicht auf Personen, Tiere, querende oder auf der gleichen Fahrspur entgegenkommende Fahrzeuge.

- Bremsen Sie unverzüglich, wenn Travel Assist die Geschwindigkeit nicht ausreichend reduziert.

- Bremsen Sie unverzüglich, wenn eine entsprechende Anzeige am Bildschirm des Kombi-Instruments angezeigt wird oder wenn Travel Assist die Geschwindigkeit nicht ausreichend reduziert.

- Bremsen Sie, wenn das Fahrzeug zum Beispiel nach einer Bremsaufforderung unbeabsichtigt anrollt.

- Wenn möglich, nicht mit Handschuhen fahren. Das System könnte interpretieren, dass es keine Lenkradaktivität gibt.

- Lassen Sie die Hände immer am Lenkrad, um jederzeit selbstständig lenken zu können. Der Fahrer ist jederzeit dafür verantwortlich, das Fahrzeug in der Spur zu halten.

- Seien Sie jederzeit bereit, die Geschwindigkeit selbst zu regeln.

### Information

Die Online-Dienste, die über CUPRA Connect (länder- und ausstattungsabhängig) bereitgestellt und aktiviert werden, können die Funktion von Travel Assist verbessern, wenn eine Internetverbindung hergestellt ist.

### Travel Assist bedienen

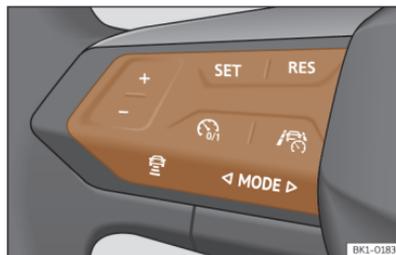


Abb. 135 Linke Seite des Multifunktionslenkrads.

### Einschalten und Regelung beginnen

1. Während der Fahrt mit aktivierter ACC, Taste  am Multifunktionslenkrad drücken.

Das Fahrzeug wechselt von ACC zum Travel Assist.

Abhängig von der Fahrsituation wechselt das Fahrzeug bei aktiviertem Travel Assist zu folgenden Betriebszuständen:

- Bei aktivierter ACC hält der Travel Assist die aktuelle Geschwindigkeit und den voreingestellten Abstand zum vorausfahrenden Fahrzeug.

Gleichzeitig wird das Fahrzeug bei erkannten Fahrbahnmarkierungen durch Lenkbewegungen in der Fahrspur gehalten.

- Wenn keine Regelung durch ACC erfolgt, bleibt der Travel Assist aktiviert, aber in passivem Zustand (keine Regelung).

1. Drücken Sie die Taste **SET**.

Der Travel Assist aktiviert das System je nach Fahrsituation.

Die der jeweiligen Fahrsituation entsprechende Kontrollleuchte leuchtet im Bildschirm des Kombi-Instruments. Zusätzlich wird eine Meldung angezeigt.

### Regelung unterbrechen

1. Taste  kurz drücken.

**ODER:** Bremspedal treten.

Der eingestellte Abstand bleibt gespeichert.

### Zu ACC wechseln

1. Drücken Sie die Taste  am Multifunktionslenkrad.

Das Fahrzeug wechselt vom Travel Assist zum Systemzustand der ACC, der der jeweiligen Fahrsituation entspricht.

### Weitere Einstellungen vornehmen

Die weitere Bedienung von Travel Assist entspricht der Bedienung von ACC.

### Assistierten Spurwechsel nutzen

Der assistierte Spurwechsel nutzt die gleiche Sensorik wie der Spurwechselassistent (Side Assist). Lesen Sie daher die Informationen zu Side Assist >>> S. 197 aufmerksam durch und beachten Sie die dort aufgeführten Systemgrenzen und Hinweise.

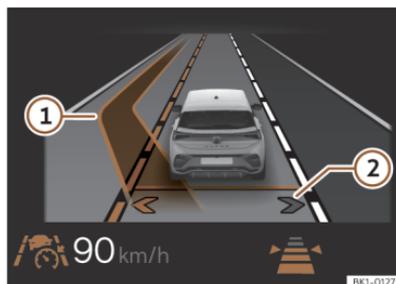
Die Aktivierung des Komfortblinkers auf einer Autobahn ermöglicht, sofern die Voraussetzungen erfüllt sind und keine Fahrzeuge in der Nähe erkannt wurden, einen assistierten Spurwechsel des Fahrzeugs.

### Voraussetzungen

Der assistierte Spurwechsel ist, je nach Fahrzeugausstattung, nur während der Vorwärtsfahrt auf mehrspurigen Autobahnen, die in den Navigationsdaten des Infotainment Systems enthalten sind, und ab ca. 90 km/h verfügbar.

Außerdem muss der Travel Assist aktiviert sein.

### Bildschirmanzeigen



**Abb. 136** Im Display des Kombi-Instruments: Anzeige des assistierten Spurwechsels (schematische Darstellung).

- ① Hervorgehobene Fahrbahn, der assistierte Spurwechsel wird durchgeführt.
- ② Die Pfeile auf der eigenen Fahrbahn zeigen den Status des assistierten Spurwechsels an.

- **Grau:** ein Spurwechsel auf die entsprechende Fahrbahnseite ist nicht möglich.
- **Orange:** ein Spurwechsel auf die entsprechende Fahrbahnseite ist möglich.

### Assistierten Spurwechsel aktivieren und deaktivieren

Der assistierte Spurwechsel kann im Infotainment-System aktiviert und deaktiviert werden.

1. Öffnen Sie das Menü Assistenten.
2. Wählen Sie Travel Assist
3. Aktivieren oder deaktivieren Sie den assistierten Spurwechsel als Unterfunktion des Travel Assist.

### Information

- Wenn es zu einer Störung am System kommt, kann der assistierte Spurwechsel automatisch ausschalten oder während eines Spurwechsels abbrechen.
- Wenn der Spurwechselassistent (Side Assist) nicht verfügbar ist, steht auch der assistierte Spurwechsel nicht zur Verfügung.

### Assistierten Spurwechsel während der Fahrt aktivieren

1. Drücken Sie die Taste **SET**.

Assistierter Spurwechsel wird aktiviert. Die Pfeile der eigenen Fahrspur werden im Display des Kombi-Instruments in Grau angezeigt >>> (Abb. 136) ②

### Spur wechseln

Hat das System keine Objekte im Erfassungsfeld der Sensorik erkannt und ist ein assistierter Spurwechsel auf eine benachbarte Spur möglich, wird die entsprechende Spur im Display des Kombi-Instruments neben der eigenen Spur angezeigt. Der Pfeil auf der entsprechenden Seite der Fahrspur wird in Weiß angezeigt >>> (Abb. 136) ②.

1. Wenn der Komfortblinker auf der gewünschten Seite gesetzt wird, wechselt das Fahrzeug die Spur. Zusätzlich wird eine Meldung angezeigt.

Während des Spurwechsels aktiviert das Fahrzeug automatisch den Blinker auf der entsprechenden Seite. Nachdem der Spurwechsel erfolgt ist, schaltet der Blinker automatisch aus.

### WARNUNG

Die Sensorik kann nicht alle Objekte in der Umgebung zuverlässig erkennen und arbeitet ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Ein unachtsames Verwenden des assistierten Spurwechsels kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Vergewissern Sie sich vor dem Spurwechsel, dass dies gefahrlos möglich ist. Insbesondere sich schnell nähernde Objekte können eventuell nicht rechtzeitig erkannt werden.

- Lassen Sie die Hände immer am Lenkrad, um jederzeit bereit zu sein, selbstständig lenken zu können und die Geschwindigkeit selbst zu regeln.

### Assistierten Spurwechsel abbrechen

1. Taste  kurz drücken.

**ODER:** Das Bremspedal betätigen.

Der assistierte Spurwechsel wird deaktiviert. Ebenso wird Travel Assist deaktiviert.

### Problemebehebung

#### Travel Assist ist nicht verfügbar oder funktioniert nicht erwartungsgemäß

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Außerdem wird eine entsprechende Meldung im Display des Kombi-Instruments angezeigt.

- Es liegt eine Störung der Sensorik vor. Prüfen Sie die Ursachen und Abhilfemaßnahmen, die in den Informationen zu ACC >>> S. 180 oder Lane Assist >>> S. 190 beschrieben werden.
- Es liegt eine Störung oder ein Defekt vor. Fahrbereitschaft beenden und neu herstellen.
- Die Systemgrenzen werden überschritten.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf. CUPRA empfiehlt einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

#### Lenkung übernehmen

Die Warnleuchte leuchtet weiß und am Bildschirm des Kombi-Instruments wird eine Meldung angezeigt.

- Sie haben das Lenkrad für einige Sekunden losgelassen. Lenkrad anfassen und Fahrzeugführung übernehmen.

#### Lenkung übernehmen

Die Warnleuchte leuchtet rot und am Bildschirm des Kombi-Instruments wird eine Meldung angezeigt. Je nach Situation wird eine akustische Warnung ausgegeben oder das Lenkrad vibriert.

- Sie haben das Lenkrad für eine längere Zeit losgelassen oder die Systemgrenzen sind erreicht. Lenkrad unverzüglich anfassen und Fahrzeugführung übernehmen.

#### Travel Assist schaltet sich selbsttätig aus

- *Fahrzeuge ohne Notfallassistent (Emergency Assist):*

Sie haben das Lenkrad für eine längere Zeit losgelassen.

- Es liegt eine Störung oder ein Defekt vor. Fahrbereitschaft beenden und neu herstellen.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf. CUPRA empfiehlt einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

### Die Regelung wird unerwartet abgebrochen

- *Fahrzeuge ohne assistierten Spurwechsel:*  
Sie haben den Blinker betätigt.

### Assistierter Spurwechsel nicht verfügbar

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Außerdem wird eine entsprechende Meldung im Display des Kombi-Instruments angezeigt.

- Es liegt eine Störung der Sensorik vor. In den Informationen zu Spurwechselassistent (Side Assist) beschriebene Ursachen und Abhilfemaßnahmen prüfen.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf. CUPRA empfiehlt einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

### Der assistierte Spurwechsel wird unterbrochen oder ist nicht verfügbar

Es wird eine entsprechende Meldung im Display des Kombi-Instruments angezeigt.

- Das Fahrzeug erkennt die Fahrbahnmarkierungen nicht mehr.
- Das Lenkrad wurde losgelassen
- Zu starke Lenkeingriffe.
- Der Blinker wurde wiederholt gesetzt oder der Blinkerhebel klemmt.
- Die Fahrgeschwindigkeit liegt unter 85 km/h.

- Das Fahrzeug hat Hindernisse in der Umgebung erkannt, die einen assistierten Spurwechsel verhindern.
- Sie befinden sich nicht auf einer mehrspurigen Autobahn.

## Notfallassistent (Emergency Assist)

### Funktionsweise

Der Notfallassistent (Emergency Assist) kann eine Inaktivität des Fahrers erkennen und das Fahrzeug automatisch in der Fahrbahn halten sowie ggf. bis zum Stillstand abbremsen. Dadurch kann das System aktiv dazu beitragen, einen Unfall zu verhindern oder die Folgen eines Unfalls abzuschwächen.

Der Notfallassistent nutzt die gleichen Sensoren wie die automatische Distanzregelung (ACC) und der Spurhalteassistent (Lane Assist). Lesen Sie daher die Informationen zu ACC >>> S. 175 und Lane Assist >>> S. 188 aufmerksam durch und beachten Sie die dort aufgeführten Systemgrenzen und Hinweise.

### Fahrerübernahmeaufforderung

Wenn der Notfallassistent eine Inaktivität des Fahrers feststellt, fordert er ihn mittels akustischen Warnsignalen und kurzen Bremsungen dazu auf, die Fahrzeugkontrolle zu übernehmen. Am Bildschirm des Kombiinstru-

ments wird zusätzlich eine Warnung angezeigt und die Lautstärke des Infotainment-Systems nimmt ab.

Je nach Ausstattung wird gleichzeitig der Sicherheitsgurt des Fahrers gespannt.

### Eingreifen des Systems

Wenn der Fahrer nicht reagiert, kann das System das Fahrzeug abbremsen und auf seiner Spur halten. Am Bildschirm des Kombi-Instruments leuchtet folgende Kontrollleuchte auf:

 Das System regelt.

Sie können die Regelung jederzeit durch Lenkradbewegung, starke Beschleunigung oder Betätigung des Bremspedals übersteuern.

Während Emergency Assist aktiv regelt, werden andere Verkehrsteilnehmer wie folgt gewarnt:

- Nach kurzer Zeit schaltet sich die Warnblinkanlage ein.
- Das Signalhorn ertönt (geschwindigkeitsabhängig).

Sobald das Fahrzeug steht, geschieht Folgendes:

- Die elektronische Parkbremse wird eingeschaltet.
- Die Türen werden entriegelt.

- Die Innenraumbelichtung geht an.
- Ausstattungsabhängig wird ein Notruf (eCall) abgesetzt.

### Ein- und Ausschalten

Der Notfallassistent (Emergency Assist) kann im Infotainment-System, im Menü der Assistenten ein- und ausgeschaltet werden.

Der eingeschaltete Emergency Assist wird nur aktiviert, wenn folgende Voraussetzungen gegeben sind:

- Der Fahrerassistent (Travel Assist) oder der Spurhalteassistent (Lane Assist) ist eingeschaltet.
- Das System hat links und rechts des Fahrzeugs jeweils eine Fahrspurbegrenzung erkannt.

#### Information

Wenn der Notfallassistent eine Störung aufweist, kann er sich automatisch abschalten.

#### Information

Wenn der Spurhalteassistent (Lane Assist) nicht verfügbar ist, steht auch der Notfallassistent (Emergency Assist) nicht zur Verfügung.

#### WARNUNG

Die intelligente Technik des Emergency Assist kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und arbeitet ausschließlich innerhalb der Systemgrenzen. Der Fahrer ist jederzeit für den Fahrbetrieb des Fahrzeugs verantwortlich.

- Passen Sie Geschwindigkeit und Sicherheitsabstand zu vorausfahrenden Fahrzeugen immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen an.
- Emergency Assist kann Unfälle und schwere Verletzungen nicht immer eigenständig vermeiden.
- Wenn der Radarsensor oder die Kamera verdeckt, verstellt oder defekt sind, kann das System unerwünschte Brems- oder Lenkeingriffe durchführen.
- Der Notfallassistent reagiert weder auf Personen oder Tiere noch auf quer kreuzende oder auf derselben Fahrspur entgegenkommende Fahrzeuge.

#### WARNUNG

Bei einem unerwünschten Eingriff der Notfallassistenten (Emergency Assist) können Unfälle und schwere Verletzungen verursacht werden.

- Wenn sich das Fahrzeug anders als erwartet verhält, brechen Sie den Eingriff des Emergency Assist ab, indem Sie stark beschleunigen, bremsen oder lenken.

- Verwenden Sie den Fahrerassistenten (Travel Assist) und Spurhalteassistenten (Lane Assist) nicht. Suchen Sie einen Fachbetrieb auf und lassen Sie das System überprüfen.

### Problembeseitigung



#### Der Notfallassistent (Emergency Assist) ist nicht verfügbar

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb. Außerdem wird eine entsprechende Meldung im Display des Kombi-Instruments angezeigt.

- Es liegt eine Störung oder ein Defekt vor. Fahrbereitschaft beenden und neu herstellen.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, schalten Sie den Notfallassistent aus und suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

#### Die Funktionsflächen reagieren anders als erwartet

Feuchtigkeit, Schmutz und Fett können die Funktion der Funktionsflächen beeinträchtigen.

- Stellen Sie sicher, dass die Funktionsflächen stets sauber und trocken sind.

## Spurwechselassistent (Side Assist)

### Einleitung zum Thema

Der Spurwechselassistent überwacht den Bereich hinter dem Fahrzeug mittels Radarsensoren >>> S. 13. Das System misst hierzu den Abstand und die Geschwindigkeitsdifferenz zu anderen Fahrzeugen. Der Spurwechselassistent funktioniert nicht bei Geschwindigkeiten unter ca. 15 km/h (9 mph).

Die Fahrbahnbreite wird nicht individuell erkannt, sondern ist im System vorgegeben. Aus diesem Grund kann es auf schmalen Straßen oder zwischen zwei Fahrbahnen zur fehlerhaften Anzeigen kommen. Gleichmaßen könnte das System Fahrzeuge auf der übernächsten Fahrbahn (sofern vorhanden) erkennen, oder andere feststehende Objekte wie beispielsweise Schutzzäune, und eine Fehlwarnung anzeigen.

### Physikalische Grenzen des Systems

In bestimmten Fahrsituationen besteht die Möglichkeit einer Fehlinterpretation der Verkehrssituation durch den Spurwechselassistenten. Zum Beispiel in den folgenden Situationen:

- in engen Kurven,
- bei Fahrbahnen unterschiedlicher Breite,

- in Gebieten mit starken Höhenunterschieden;
- bei schlechten meteorologischen Verhältnissen,
- bei besonderen Objekten oder Bauten an den Seiten, z. B. hohe oder schiefe Schutzzäune.

### WARNUNG

Die intelligente Technologie des Spurwechselassistenten (Side Assist) kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und funktioniert nur innerhalb der Systemgrenzen. Ein unachtsames oder unbeabsichtigtes Verwenden des Spurwechselassistenten kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Geschwindigkeit und Sicherheitsabstand zum vorausfahrenden Fahrzeug immer den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen anpassen.
- Halten Sie die Hände immer am Lenkrad, Sie müssen jederzeit bereit sein, in die Lenkung einzugreifen.
- Achten Sie auf die Kontrollleuchten des Spurwechselassistenten und die Meldungen im Display des Kombi-Instruments und handeln Sie entsprechend den Aufforderungen.

- Der Spurwechselassistent kann auf besondere Konstruktionen am Fahrbahnrand wie z.B. hohe oder verbeulte Schutzzäune reagieren. In diesen Fällen kann es zu Fehlwarnungen kommen.
- Der Spurwechselassistent darf keinesfalls auf nicht gut ausgebauten Fahrbahnen verwendet werden. Der Spurwechselassistent ist für gut ausgebauten Straßen konzipiert.
- Immer das Umfeld des Fahrzeugs aufmerksam beobachten.
- Bei direkter Sonneneinstrahlung besteht die Möglichkeit, dass die Kontrollleuchten des Spurwechselassistenten nur bedingt sichtbar sind.

### Information

Wenn der Spurwechselassistent nicht wie in diesem Kapitel beschrieben funktioniert, verwenden Sie ihn nicht und suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

### Fahren mit dem Spurwechselassistenten



Abb. 137 Kontrollleuchte des Spurwechselassistenten.



Abb. 138 Kontrollleuchte des Spurwechselassistenten.

#### Ein- und Ausschalten

Der Spurwechselassistent kann im Menü **Assistenten** im Infotainment-System ein- und ausgeschaltet werden.

Sobald der Spurwechselassistent betriebsbereit ist, wird dies durch kurzzeitiges Erscheinen der Anzeigen in den Kontrollleuchten bestätigt.

Die letzte vorgenommene Einstellung bleibt nach erneuter Betätigung der Zündung erhalten.

#### Anzeige im Außenspiegel

Die Kontrollleuchte informiert auf der betreffenden Seite über die Verkehrssituation hinter dem Fahrzeug, sofern diese als kritisch betrachtet wird. Die Kontrollleuchte links informiert über die Verkehrssituation auf der linken Fahrzeugseite, die Kontrollleuchte rechts über die Verkehrssituation auf der rechten Fahrzeugseite.

Bei nachträglich getönten oder mit getönten Folien versehenen Scheiben besteht die Möglichkeit, dass die Anzeigen im Außenspiegel nicht deutlich sichtbar sind.

Halten Sie die Außenspiegel sauber und frei von Schnee und Eis und decken Sie sie nicht mit Aufklebern oder ähnlichem ab.

#### leuchtet auf

Leuchtet einmal kurz auf: Der Spurwechselassistent ist aktiviert und betriebsbereit, z. B. beim Einschalten des Systems.

Leuchtet dauerhaft: Der Spurwechselassistent erkennt ein Fahrzeug im toten Winkel.

#### Blinkt

Es ist ein Fahrzeug auf der Nebenspur erkannt worden und gleichzeitig ist der Blinker in Richtung des erkannten Fahrzeuges gesetzt worden.

Bei Fahrzeugen, die zusätzlich mit dem Spurhalteassistenten >>> S. 188 ausgestattet sind, erfolgt auch eine Warnung bei Verlassen der Spur, wenn der Blinker nicht betätigt ist (Spurwechselassistent „Plus“).

Die Kontrollleuchten leuchten beim Einschalten der Zündung auf und müssen nach ungefähr 2 Sekunden wieder ausgehen. In dieser Zeit wird die Funktionsfähigkeit überprüft.

Erscheint keine Anzeige der Kontrollleuchte des Spurwechselassistenten, bedeutet dies, dass der Spurwechselassistent kein Fahrzeug im Umfeld des Fahrzeugs erkannt hat.

Wenn die Außenbeleuchtung schwach ist, wird die Intensität, mit der die Kontrollleuchten aufleuchten, abgeschwächt. Der Benutzer kann die Intensität der Kontrollleuchten mit bis zu 5 Stufen im Menü des Infotainment-Systems ändern.

#### Spurwechselassistent Plus

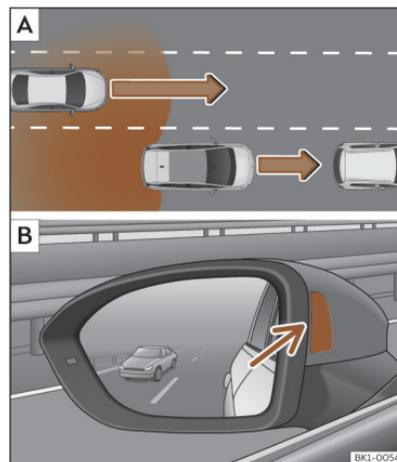
Die Funktion Spurwechselassistent Plus wird durch die Aktivierung der Funktionen **Spurhalteassistent (Lane Assist)** >>> S. 188 und **Spur-**

wechslassistent (Side Assist) ermöglicht. In diesem Fall werden die Funktionen wie nachfolgend beschrieben erweitert.

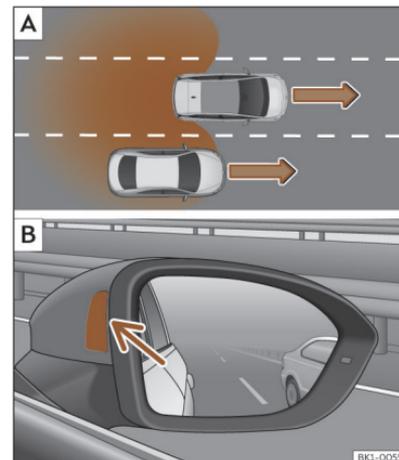
Wenn der Fahrer einen Spurwechsel während einer möglichen kritischen Situation einleitet:

- Die Kontrollleuchte blinkt auf der entsprechenden Seite, auch wenn der Blinker nicht betätigt wurde.
- Das Lenkrad vibriert, um den Fahrer auf die Kollisionsgefahr aufmerksam zu machen.
- Es erfolgt ein korrekatives Lenkmoment, um das Fahrzeug wieder in seine Spur zu bringen.

### Fahrsituationen



**Abb. 139** Schematische Darstellung: **A** Überholen mit Verkehr im hinteren Bereich. **B** Anzeige des Spurwechselassistenten links.



**Abb. 140** Schematische Darstellung: **A** Überholen auf der mittleren Spur und anschließender Wechsel auf die rechte Fahrbahn. **B** Anzeige des Spurwechselassistenten rechts.

In folgenden Situationen wird die Anzeige in der Kontrollleuchte >>> **(Abb. 139) B** (Pfeil) oder >>> **(Abb. 140) B** (Pfeil) dargestellt:

- Bei einer Überholung durch ein anderes Fahrzeug >>> (Abb. 139) .
- Bei Überholung eines anderen Fahrzeugs >>> (Abb. 140)  mit einer Geschwindigkeitsdifferenz von ca. 10 km/h (6 mph). Erfolgt die Überholung wesentlich schneller, erfolgt keine Anzeige.

Je schneller sich ein Fahrzeug nähert, desto früher erfolgt die Anzeige in der Kontrollleuchte, da der Spurwechselassistent die Geschwindigkeitsdifferenz zu den anderen Fahrzeugen berücksichtigt. Aus diesem Grund erfolgt bei gleichem Abstand zum anderen Fahrzeug die Anzeige manchmal früher und manchmal später.

# Einparken und rangieren

## Fahrzeug abstellen

### Parken

Zum Abstellen und Parken eines Fahrzeugs die gesetzlichen Bestimmungen beachten.

1. Treten und halten Sie das Bremspedal.
2. Elektronische Parkbremse einschalten >>> S. 202. Die Fahrbereitschaft wird ausgeschaltet. Die neben dem Fahrstufenschalter befindliche Kontrollleuchte leuchtet rot.
3. Drehen Sie das Lenkrad bei abschüssiger Fahrbahn so, dass das geparkte Fahrzeug gegen den Bordstein rollt, falls es sich in Bewegung setzt.
4. Lassen Sie das Bremspedal los.
5. Steigen Sie aus dem Fahrzeug aus >>> . Achten Sie dabei auf andere Verkehrsteilnehmer!
6. Nehmen Sie alle Fahrzeugschlüssel mit und verriegeln Sie das Fahrzeug.

Stellen Sie das Fahrzeug immer auf einer geeigneten Parkfläche ab, um Schäden oder Gefahrsituationen zu vermeiden >>> .

### WARNUNG

Wenn das Fahrzeug unsachgemäß abgestellt wird, könnte es sich auch auf Flächen mit geringem Gefälle in Bewegung setzen. Dies könnte zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Achten Sie beim Parken stets auf den vorgeschriebenen Ablauf.
- Stellen Sie vor dem Verlassen des Fahrzeugs sicher, dass die elektronische Parkbremse eingeschaltet ist und die Kontrollleuchte im Kombi-Instrument leuchtet.

### WARNUNG

Wenn Kinder, hilfsbedürftige Personen oder Tiere ohne Aufsicht im Fahrzeug zurückbleiben, kann es zu Unfällen und schweren Verletzungen kommen.

- Lassen Sie niemals Kinder, hilfsbedürftige Personen oder Tiere ohne Aufsicht im Fahrzeug zurück. Der Fahrstufenschalter könnte betätigt und dadurch die elektronische Parkbremse ausgeschaltet werden. Das Fahrzeug könnte sich in Bewegung setzen.
- Lassen Sie niemals Kinder, hilfsbedürftige Personen oder Tiere im Fahrzeug zurück. Je nach Jahreszeit kann es in einem geschlossenen Fahrzeug zu sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen kommen.
- Nehmen Sie beim Verlassen des Fahrzeugs immer alle Fahrzeugschlüssel mit.

### HINWEIS

Bodenunebenheiten, Sand oder Schlamm können dazu führen, dass das Fahrzeug nicht ordnungsgemäß geparkt werden kann und beschädigt wird.

- Parken Sie das Fahrzeug immer auf einer festen und ebenen Fläche.

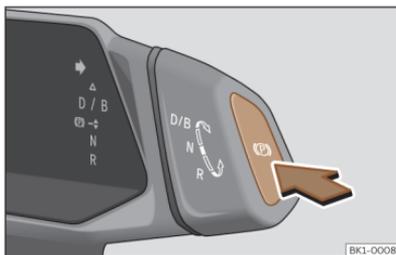
### HINWEIS

Die im unteren Bereich des Fahrzeugs befindlichen Bauteile, wie Stoßfänger, Spoiler und Teile des Fahrwerks, können beim Überfahren von aus dem Boden hervorstehenden Objekten beschädigt werden.

- Grundstückseinfahrten, Rampen, Bordsteine oder feste Begrenzungen sowie Neigungen sind vorsichtig zu befahren.

## Elektronische Parkbremse

### Elektronische Parkbremse verwenden



**Abb. 141** Am Fahrstufenschalter: Taste der elektronischen Parkbremse.

#### Einschalten

- Drücken Sie bei stehendem Fahrzeug die Taste **P** >>> **(Abb. 141)**.
- **ODER:** Beim Ausschalten der Zündung wird die elektronische Parkbremse automatisch eingeschaltet.

**(P)** Bei eingeschalteter elektronischer Parkbremse leuchtet die Kontrollleuchte im Kombi-Instrument, neben dem Fahrstufenschalter, rot auf.

#### Ausschalten

- Betätigen Sie das Bremspedal und wählen Sie am Fahrstufenschalter die Fahrstufe **D**, **B**, **R** oder **N**.
- Die Kontrollleuchte **P** im Kombi-Instrument erlischt.

#### Automatisches Einschalten beim unsachgemäßen Verlassen des Fahrzeugs

Die elektronische Parkbremse kann sich automatisch einschalten, wenn das System feststellt, dass das Fahrzeug nicht ordnungsgemäß verlassen wurde >>> **⚠**. Die elektronische Parkbremse sichert das Fahrzeug auch in der Neutralstellung **N**.

#### Rollfähigkeit des Fahrzeugs einschalten

Wenn die elektronische Parkbremse nicht automatisch eingeschaltet werden soll, z. B. in einer Waschanlage oder wenn das Fahrzeug angeschoben oder abgeschleppt werden soll, kann das Fahrzeug rollfähig gehalten werden >>> **ⓘ**.

Bei stehendem Fahrzeug die Bremse betätigen und den Fahrstufenschalter in Stellung **N** bringen.

- Die Meldung **Rollfähigkeit aktivieren** im Infotainment-System bestätigen.
- **ODER:** Fahrzeugeinstellungen im Infotainment-System öffnen **☰** > **Assistenten** > **Parkassistenten** > **Bremsen** und Funktion einschalten.

Bei aktivierter Rollfähigkeit wird auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments dauerhaft eine Meldung angezeigt. Ggf. ertönt ein akustisches Warnsignal.

Rollfähigkeit deaktivieren.

- Drücken Sie die Taste **P** >>> **(Abb. 141)**. Die elektronische Parkbremse wird eingeschaltet.
- **ODER:** Zündanlasstaster drücken und Zündung ausschalten.

#### Notbremsfunktion

Die Notbremsfunktion nur im Notfall verwenden, wenn das Fahrzeug nicht mit der Fußbremse angehalten werden kann >>> **⚠**!

- Taste **P** drücken und gedrückt halten. Das Fahrzeug wird abrupt gebremst. Gleichzeitig ertönt ein Warnsignal.

#### **⚠** WARNUNG

Wenn das Fahrzeug unsachgemäß verlassen wird, könnte es sich in Bewegung setzen. Dies könnte Unfälle, schwere Verletzungen und Materialschäden verursachen.

- Wenn Sie das Fahrzeug abstellen, führen Sie die entsprechenden Vorgänge immer in der angegebenen Reihenfolge durch >>> Kapitel „Parken“ auf Seite 201 beachten..

- Stellen Sie vor dem Verlassen des Fahrzeugs sicher, dass die elektronische Parkbremse eingeschaltet ist und die im Kombi-Instrument neben dem Fahrstufenschalter befindliche Kontrollleuchte  rot leuchtet.

## WARNUNG

Die unsachgemäße Verwendung der elektronischen Parkbremse kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Verwenden Sie die elektronische Parkbremse niemals, um das Fahrzeug zu bremsen, es sei denn, es handelt sich um eine Not-situation. Der Bremsweg ist deutlich länger. Verwenden Sie immer das Bremspedal.

## HINWEIS

Verhindern Sie, dass sich die elektronische Parkbremse in einer Waschanlage automatisch einschaltet. Dies kann das zu Schäden am Fahrzeug führen.

- Schalten Sie die Rollfähigkeit des Fahrzeugs ein.

## Problemebehebung

### Zu geringe Rückhaltekraft in der aktuellen Situation

Die neben dem Fahrstufenschalter befindliche Kontrollleuchte  blinkt rot. Das Fahrzeug steht. Zusätzlich wird im Display des Kombi-Instruments eine entsprechende Meldung angezeigt.

Das Fahrzeug kann an einer Steigung nicht sicher abgestellt werden.

- Stellen Sie das Fahrzeug an einer anderen Stelle oder auf einer ebenen Fläche ab.

### Die elektronische Parkbremse schaltet sich nicht vollständig aus

Die neben dem Fahrstufenschalter befindliche Kontrollleuchte  blinkt rot. Das Fahrzeug ist in Bewegung. Auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments leuchtet zudem die Kontrollleuchte .

Es liegt eine Störung im System vor.

- Suchen Sie einen CUPRA-Vertragshändler oder einen anderen Fachbetrieb auf.

### / Es liegt eine Störung an der elektronischen Parkbremse vor

Die Zentralwarnleuchte leuchtet gelb. Auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments wird auch das Symbol  mit einer Meldung angezeigt.

Suchen Sie einen CUPRA-Vertragshändler oder einen anderen Fachbetrieb auf.

### Die elektronische Parkbremse schaltet sich nicht aus

Der Ladestecker ist eingesteckt.

**ODER:** Die 12-Volt-Fahrzeugbatterie ist entladen.

- Starthilfe verwenden >>> S. 294.

### Geräusentwicklung der elektronischen Parkbremse

- Beim Ein- und Ausschalten der elektronischen Parkbremse können Geräusche auftreten.
- Das System führt sporadisch automatische und hörbare Tests am stehenden Fahrzeug durch, wenn die elektronische Parkbremse über einen längeren Zeitraum hinweg nicht verwendet wird.

## Auto-Hold-Funktion

Die Auto-Hold-Funktion hält das angehaltene Fahrzeug gebremst, ohne dass das Bremspedal betätigt werden muss, und verhindert ein Wegrollen.

### Voraussetzungen

- Die Fahrertür ist geschlossen.
- Die Fahrbereitschaft wurde hergestellt.

Wenn die Fahrstufe **N** gewählt wird, schaltet sich die Auto-Hold-Funktion **nicht** ein bzw. schaltet sich aus, wenn die Funktion bereits aktiviert ist. Daher wird das Fahrzeug nicht sicher gebremst gehalten >>> .

### Einschalten

-  > **Assistenten** > **Smart Assistants** drücken
- Aktivieren Sie die **Auto-Hold-Funktion**.

**AUTO HOLD** Wenn die Auto-Hold-Funktion eingeschaltet ist, leuchtet die Kontrollleuchte im Kombi-Instrument grau.

Die Tatsache, dass die Auto-Hold-Funktion eingeschaltet ist, bedeutet nicht, dass das Fahrzeug angehalten wird >>> .

Die Auto-Hold-Funktion ist bei der nächsten Herstellung der Fahrbereitschaft eingeschaltet.

### Fahrzeug mit der Auto-Hold-Funktion gebremst halten

- Stellen Sie sicher, dass die Auto-Hold-Funktion eingeschaltet ist.
- Bringen Sie das Fahrzeug mit der Bremse zum Stillstand >>> S. 201.

**AUTO HOLD** Wenn die Auto-Hold-Funktion aktiviert ist, leuchtet die Kontrollleuchte im Kombi-Instrument grün.

Das Fahrzeug wird gebremst gehalten. Das Bremspedal kann freigegeben werden. >>> .

Wenn sich das Fahrzeug im Fahrbetrieb befindet oder die Voraussetzungen für die Auto-Hold-Funktion nicht erfüllt sind, wird das Fahrzeug nicht mehr gebremst gehalten.

### Ausschalten

- Schalten die Auto-Hold-Funktion im Infotainment-System aus:  > **Assistenten** > **Smart Assistants** >>> S. 37.

Die Auto-Hold-Funktion kann nur mit betätigter Bremse ausgeschaltet werden >>> .

### **WARNUNG**

Die intelligente Technologie der Auto-Hold-Funktion kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und funktioniert nur innerhalb der Systemgrenzen. Das erhöhte Komfortangebot durch die Auto-Hold-Funktion darf niemals dazu verleiten, ein Sicherheitsrisiko einzugehen.

- Wenn das Fahrzeug sicher gehalten werden soll, ist zu überprüfen, dass die Kontrollleuchte **AUTO HOLD** im Kombi-Instrument grün oder  rot leuchtet. Wenn die Kontrollleuchte grün leuchtet, wird das Fahrzeug durch die Auto-Hold-Funktion gebremst gehalten. Leuchtet sie rot, wird das Fahrzeug durch die elektronische Parkbremse gehalten.
- Verlassen Sie das Fahrzeug niemals mit eingeschalteter Fahrbereitschaft und aktivierter Auto-Hold-Funktion.

- Die Auto-Hold-Funktion kann das Fahrzeug nicht immer an einer Steigung oder an einem Gefälle gebremst halten, z. B. bei rutschigen und vereisten Fahrbahnen.

### **HINWEIS**

Deaktivieren Sie die Auto-Hold-Funktion immer, bevor Sie in eine Waschanlage einfahren. Andernfalls könnte es zu Schäden durch das automatische Einschalten der Parkbremse kommen.

## Allgemeine Hinweise zu den Parksyste men

### Automatischer Bremsengriff

Der automatische Bremsengriff eines Parksyste ms dient der Verringerung der Kollisionsgefahr, wenn ein Hindernis während des Parkvorgangs erfasst wird.

### Bremsfunktionen

Je nach Ausstattung sind folgende Systeme verfügbar:

- Rangierbremsfunktion der Einparkhilfe Plus >>> S. 206.

- Notbremsfunktion des Ausparkassistenten >>> S. 225.

- Notbremsfunktion des automatischen Parkassistenten >>> S. 209.

### Voraussetzungen

- Das Fahrzeug fährt beim Rangieren zwischen ca. 3 km/h und 8 km/h

- Ein Parksystem muss eingeschaltet sein.

Der automatische Bremsengriff erfolgt nicht, wenn sich die Einparkhilfe beim Vorwärtsfahren automatisch eingeschaltet hat.

### Was geschieht bei einem automatischen Bremsengriff?

Im Falle eines Hindernisses wird das Fahrzeug vom System bis zum vollständigen Stillstand abgebremst und ca. 2 Sekunden lang gebremst gehalten. **Bremse betätigen!**

### Aktivieren

- Der automatische Bremsengriff wird aktiviert, sobald der Fahrer ein Parksystem einschaltet.

### Ausschalten

- Der automatische Bremsengriff wird deaktiviert, sobald ein Parksystem ausgeschaltet wird.

- **ODER:** Zum vorübergehend Deaktivieren der Rangierbremsfunktion die Funktionsfläche  auf dem Display der Einparkhilfe drücken und die entsprechende Einstellung vornehmen.

### WARNUNG

Der automatische Bremsengriff der Parksysteme darf nicht dazu verleiten, ein Sicherheitsrisiko einzugehen. Der automatische Bremsengriff kann in manchen Situationen nur eingeschränkt oder gar nicht funktionieren. Bei Zusammenstößen mit Hindernissen können Personen verletzt und Schäden am Fahrzeug verursacht werden. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Fahren Sie aufmerksam und vertrauen Sie nicht ausschließlich auf die Parksysteme.
- Sie müssen jederzeit bereit sein, das Fahrzeug selbsttätig zu bremsen und zu kontrollieren.
- Gehen Sie kein Risiko ein, das die Sicherheit gefährdet.
- Handeln Sie gemäß den Hinweisen und Fahrempfehlungen für Parksysteme.

### Information

- Wenn der automatische Bremsengriff zu stark eingreift, z. B. beim Fahren im Gelände, schalten Sie das Parksystem aus.
- Wenn die Rangierbremsfunktion der Einparkhilfe das Fahrzeug gebremst hat, bleibt die Funktion in gleicher Fahrtrichtung 5 Meter inaktiv oder wird wieder aktiviert, wenn die Fahrstufe gewechselt oder der Fahrstufenschalter in eine andere Stellung geschaltet wurde.

### Problembehebung

Das Parksystem verhält sich anders als erwartet

Das kann verschiedene Ursachen haben:

- Die Systemvoraussetzungen sind nicht erfüllt.
- Die Sensoren oder die Kamera sind verschmutzt oder vereist >>> S. 342.
- Die Linse der Kamera ist nicht sauber und ihre Aufnahmen sind unscharf >>> S. 342.
- Einige Geräuschquellen, wie Presslufthammer oder Kopfsteinpflaster, stören das Ultraschallsignal.
- Das Fahrzeug weist im Bereich der Sensoren einen Schaden auf, z. B. durch einen Stoß beim Einparken.

- Der Erfassungsbereich der Sensoren oder das Sichtfeld der Kamera werden durch ein Zubehörteil blockiert, z. B. ein Fahrradträgersystem.

- Es wurden Veränderungen an der Lackierung oder bauliche Veränderungen im Bereich der Sensoren oder der Kamera vorgenommen, z. B. im Frontbereich des Fahrzeugs oder am Fahrwerk.

Beachten Sie auch die Meldungen am Bildschirm des Infotainment-Systems.

### Sensor oder Kamera ohne Sicht oder das Parksystem hat sich ausgeschaltet

Ist ein Sensor defekt, wird dieser Sensorbereich dauerhaft ausgeschaltet. Der betroffene Sensorbereich kann im Infotainment-System mit dem Symbol ! und einem grauen Grafik-Segment angezeigt werden. Das Parksystem schaltet den betroffenen Bereich ggf. ab.

Wenn die Einparkhilfe nicht ordnungsgemäß arbeitet, ertönt beim Einschalten einige Sekunden lang ein akustisches Signal. Ggf. wird im Display des Kombi-Instruments eine entsprechende Meldung angezeigt.

- Überprüfen Sie, ob eine der oben genannten Ursachen vorliegt.
- Sobald die Ursache des Problems behoben ist, können Sie das System wieder einschalten.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, suchen Sie einen Fachbetrieb auf.

## Einparkhilfe Plus

### Beschreibung

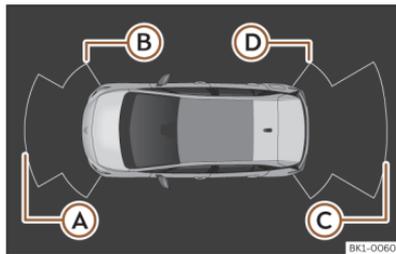


Abb. 142 Anzeige der Einparkhilfe auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems.

Die **Einparkhilfe plus** unterstützt den Fahrer mit visuellen und akustischen Warnungen vor und hinter dem Fahrzeug.

Im Stoßfänger befinden sich Sensoren. Wenn sie ein Hindernis erkennen, weisen sie durch akustische und optische Signale im Infotainment-System darauf hin >>> (Abb. 142).

Bei Annäherung an ein Hindernis können Sie aus der Tonfrequenzen des Signals ableiten, ob sich das Hindernis vorne oder hinten am Fahrzeug befindet.

Der Darstellungsbereich beginnt etwa bei:

- Ⓐ 1.20 m
- Ⓑ 0.90 m

- Ⓒ 1.60 m
- Ⓓ 0.90 m

Je näher Sie dem Hindernis kommen, um so mehr nimmt die Frequenz der akustischen Signalen zu. Bei 0,30 m ist das Signal dauerhaft: Nicht weiterfahren!

Wird der Abstand beibehalten, beginnt sich die Lautstärke der Meldung nach 2,5 Sekunden zu verringern und erlöscht innerhalb der folgenden 2,5 Sekunden vollständig.

### Fehleranzeigen

Erscheint im Infotainment-System eine Meldung zu einem Fehler oder Defekt der Einparkhilfe, liegt eine Störung vor.

Wenn die Störung beim Ausschalten der Zündung noch immer vorhanden ist, wird beim nächsten Einschalten der Einparkhilfe nicht mehr darauf hingewiesen.

Wenn ein Sensor hinten defekt ist, werden nur noch Hindernisse im vorderen Bereich angezeigt. Wenn ein Sensor vorn defekt ist, werden nur noch Hindernisse im hinteren Bereich angezeigt. Das Symbol ⚠ wird angezeigt.

Wir empfehlen, eine Fachwerkstatt aufzusuchen, um die Störung beheben zu lassen.

## Einstellungen für Einparkhilfe

Die Anzeigen und Signaltöne werden im Infotainment-System eingestellt: Funktionsfläche  > **Assistenten** > **Parken** > **P** > **Einstellungen**.

- **Automatische Aktivierung:** On/off
- **Lautstärke vorn:** Lautstärke im vorderen und seitlichen Bereich
- **Lautstärke hinten:** Lautstärke im hinteren Bereich.
- **Lautstärke verringern:** Bei eingeschalteter Einparkhilfe verringert sich die Lautstärke der Audioquelle je nach gewählter Option.

## WARNUNG

- Achten Sie durch direkten Blick auf das Verkehrsgeschehen und das Fahrzeugumfeld. Die Assistenzsysteme ersetzen nicht die Aufmerksamkeit des Fahrers. Die Verantwortung liegt stets beim Fahrer.
- Die Sensoren haben tote Bereiche, in denen weder Personen noch Objekte erfasst werden können. Achten Sie insbesondere auf Kinder und Tiere.
- Halten Sie jederzeit die Umgebung des Fahrzeugs im Blick; nutzen Sie dabei auch die Rückspiegel.

## HINWEIS

Die Funktionen der Einparkhilfe Plus können durch verschiedene Faktoren beeinträchtigt werden, die Schäden verursachen können:

- Bestimmte Objekte werden unter Umständen vom System nicht erkannt oder dargestellt:
  - Absperrketten, Anhängerdeichseln, Stangen, Zäune, Pfosten oder feine Bäume.
  - Objekte oberhalb der Sensoren wie z. B. Wandvorsprünge
  - Objekte mit bestimmten Oberflächen oder Strukturen, wie z. B. Maschendrahtzäune oder Pulverschnee.
- Bestimmte Oberflächen von Gegenständen und Kleidung können die Signale von Ultraschallsensoren nicht reflektieren. Das System kann diese Gegenstände oder Personen, die solche Kleidungsstücke tragen, nicht erfassen oder nicht richtig erkennen.
- Die Signale der Sensoren können durch äußere Schallquellen beeinflusst werden. Dies kann verhindern, dass die Anwesenheit von Personen oder Objekten erkannt wird.
- Niedrige Hindernisse, die bereits durch eine Warnung gemeldet wurden, können beim Annähern aus dem Messbereich verschwinden und deswegen nicht mehr gemeldet werden. Unter gewissen Umständen können bestimmte Hindernisse, wie hohe Bordsteinkanten, die den Fahrzeugunterboden beschädigen könnten, nicht erkannt werden.

- Bei Nichtbeachtung der Warnungen der Einparkhilfe könnte das Fahrzeug erhebliche Schäden erleiden.

- Beschädigungen am Kühlergrill, Stoßfänger, Radlauf und Unterboden können die Sensoren verstellen. Dadurch können die Einparkhilfen beeinträchtigt werden.

Funktion bei einem Fachbetrieb prüfen lassen.

- Falls die Größe des angebrachten Kennzeichens oder Kennzeichenträgers den dafür vorgesehenen Bereich übersteigt oder ein Kennzeichen verbogen oder verformt ist, können Erkennungsfehler auftreten oder die Sensoren in Ihrer Erkennungsleistung beeinträchtigt werden.

## Information

- Die Anzeige auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems erscheint etwas zeitverzögert.
- In bestimmten Situationen kann das System warnen, obwohl sich kein Hindernis im Erfassungsbereich befindet:
  - Raue Böden, Kopfsteinpflaster oder einem von Unkräutern überwucherten Boden.
  - Externe Ultraschallquellen, wie andere Fahrzeuge, die mit Ultraschallgeräten ausgestattet sind.
  - Starker Regen, Hagel, Schnee oder starke Fahrzeugabgase.

– Wenn das Nummernschild nicht bündig mit dem Stoßfänger abschließt.

– Bei Straßenkuppen.

• Um die korrekte Funktion zu garantieren, die Sensoren in den Stoßfängern sauber, schnee- und eisfrei halten und nicht durch Aufkleber oder andere Gegenstände abdecken.

• Wenn Sie die Sensoren mit Hochdruckgeräten oder Dampf reinigen, nicht direkt auf diese richten und immer einen Abstand von mehr als 10 cm einhalten.

• Einige an der Vorderseite des Fahrzeugs montierte Zubehörteile wie beispielsweise Kennzeichenträger mit Werbung können die Funktion der Parkhilfe beeinträchtigen.

• Wie empfehlen Ihnen, das Parken an einem verkehrsberuhigten Ort zu üben.

• Sie können die Lautstärke oder die Tonhöhe der Signale und die Anzeige ändern.

### Bedienung der Einparkhilfe Plus

#### Manuelles Ein- und Ausschalten

• Tippen Sie auf die Funktionsfläche **P<sub>+</sub>** im Infotainment-System (☰ > Assistenten > Parkassistent > Einparkhilfe).

#### Automatische Einschaltung

• Rückwärtsgang einlegen.

• **ODER:** Wenn Sie mit einer Geschwindigkeit von weniger als 15 km/h (9 mph) vorwärts fahren und auf ein Hindernis stoßen, wird dieses bei einem Abstand von weniger als 95 cm optisch und bei weniger als ca. 50 cm akustisch erfasst. Wenn das automatische Einschalten aktiviert ist, wird eine verkleinerte Anzeige gezeigt.

• **ODER:** Wenn das Fahrzeug eine bestimmte Strecke nach hinten rollt (etwa 10 bis 20 cm, je nachdem ob ein Hindernis erkannt wird oder nicht).

Beim automatischen Einschalten der **Einparkhilfe Plus** werden das Bild des Fahrzeugs und die Segmente am Bildschirm angezeigt. Diese Funktion steht immer zur Verfügung, wenn der Nutzer sie nicht deaktiviert hat.

Sie funktioniert immer nur dann, wenn die Geschwindigkeit erstmalig unter 15 km/h (9 mph) fällt.

Die automatische Aktivierung der Einparkhilfe kann im Infotainment-System ein- und ausgeschaltet werden:

• Schalten Sie die Zündung ein.

• Wählen Sie im Infotainment-System ☰ > **Assistenten > Parken > Einparkhilfe.**

• Markieren Sie die Checkbox **Automatische Aktivierung.**

Wenn es automatisch aktiviert wurde, wird nur ein Signalton ausgegeben, wenn sich die Hindernisse vorne in einem Abstand von weniger als ca. 50 cm befinden.

Wenn Sie sie über die Taste **P<sub>+</sub>** im Infotainment-System ausschalten, müssen Sie zur automatischen Wiedereinschaltung eine der folgenden Aktionen durchführen:

• Zündung aus- und wieder einschalten.

• **ODER:** Schneller als ca. 15 km/h (9 mph) vorwärts fahren.

• **ODER:** Die automatische Aktivierung im Infotainment-System ein- und ausschalten.

#### Automatische Abschaltung

• Fahren Sie schneller als 15 km/h (9 mph) vorwärts.

#### Zeitweise Stummschaltung des Tons

• Tippen Sie auf die Funktionsfläche **🔇** im Infotainment-System.

• **ODER:** Schalten Sie die elektrische Parkbremse ein.

#### Änderung der verkleinerten Ansicht im Vollbildmodus

• Legen Sie den Rückwärtsgang ein, wenn Ihr Fahrzeug mit einer Rückfahrkamera ausgestattet ist.

• Tippen Sie auf das Auto-Symbol der verkleinerten Anzeige.

- **ODER:** Wenn das Fahrzeug eine bestimmte Strecke nach hinten rollt (etwa 10 bis 20 cm, je nachdem ob ein Hindernis erkannt wird oder nicht).

### Bild des Rückfahrassistenten ändern (Rear View Camera „RVC“)

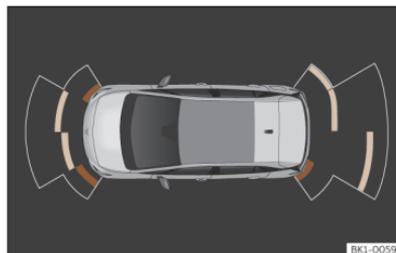
- Rückwärtsgang einlegen.
- **ODER:** Drücken Sie auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems die Taste **RVC**<sup>1)</sup>.

Beim Einschalten des Systems ertönt ein Bestätigungston und das Symbol in der Taste leuchtet auf.

#### HINWEIS

Die automatische Aktivierung der Einparkhilfe Plus funktioniert nur, wenn Sie sehr langsam fahren. Wenn die Fahrweise nicht den Umständen angepasst wird, kann es zu Unfällen kommen und schwere Verletzungen verursachen.

### Segmente in der optischen Anzeige



**Abb. 143** Anzeige der Einparkhilfe auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems.

Die optische Anzeige der Segmente funktioniert wie folgt:

- **Graue Segmente:** Das Hindernis befindet sich mehr als ca. 30 cm entfernt, außerhalb des Fahrwegs oder in entgegengesetzter Fahrtrichtung. Diese werden ebenfalls angezeigt, wenn die elektronische Parkbremse aktiviert ist.
- **Gelbe Segmente:** Das Hindernis befindet sich im Fahrweg des Fahrzeugs und mehr als etwa 30 cm entfernt.
- **Rote Segmente:** Das Hindernis befindet sich weniger als etwa 30 cm entfernt.

Eine Orientierungslinie zeigt den vorgesehenen Fahrweg des Fahrzeugs bei Vorwärts- oder Rückwärtsfahrt je nach eingelegtem Gang an.

Wenn sich das Hindernis in Fahrtrichtung befindet, ertönt das entsprechende akustische Warnsignal.

Wenn das vorletzte Segment angezeigt wird, ist der Kollisionsbereich erreicht. Im Kollisionsbereich werden Hindernisse - auch außerhalb des Fahrwegs - rot dargestellt. Nicht weiterfahren! >>>  in *Beschreibung* auf Seite 207

## Automatisches Parksystem

### Einleitung zum Thema

Das automatische Parksystem ist eine zusätzliche Funktion des ParkPilot >>> S. 206 und unterstützt den Fahrer bei der Suche nach einer geeigneten Parklücke und bei folgenden Parkmanövern.

- Rückwärtseinparken in eine geeignete, längs oder quer zur Fahrbahn befindliche Parklücke.
- Vorwärtseinparken in eine geeignete, quer zur Fahrbahn befindliche Parklücke.
- Vorwärtsausparken aus einer Längsparklücke,

<sup>1)</sup> Die Taste RVC wird nur angezeigt, wenn der Rückwärtsgang eingelegt ist.

- Vorwärtseinparken in eine geeignete, quer zur Fahrbahn befindliche Parklücke, indem teilweise auf den ausgewählten Parkplatz eingefahren wird. Das System zentriert das Fahrzeug in dieser Parklücke,
- Vorgang des rückwärtigen Einparkens abschließen, wenn beim Versuch, das Fahrzeug rückwärts in eine Längsparklücke einzuparken, nur das Fahrzeugheck in die Lücke gelenkt wurde.

Bei Fahrzeugen mit automatischem Parksystem und werkseitig eingebautem Infotainment-System werden der vordere, der hintere und die seitlichen Bereiche sowie die Position von Hindernissen relativ zum Fahrzeug angezeigt.

Dem automatischen Parksystem sind systembedingte Grenzen gesetzt. Seine Verwendung erfordert eine besondere Aufmerksamkeit des Fahrers >>> 

### WARNUNG

Die Technologie des automatischen Parksystems bringt eine Reihe von Beschränkungen, die untrennbar mit dem System selbst und der Verwendung von Ultraschall-Sensoren zusammenhängen. Der Parklenkassistent darf niemals dazu verleiten, ein sicherheitsbedenkliches Risiko einzugehen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Jede unbedachte Bewegung des Fahrzeugs kann schwere Verletzungen verursachen.
- Passen Sie die Geschwindigkeit und den Fahrstil immer an die Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnisse an.
- Bestimmte Oberflächen von Gegenständen und Kleidung können die Signale von Ultraschallsensoren nicht reflektieren. Das System kann diese Gegenstände oder Personen, die solche Kleidungsstücke tragen, nicht erfassen oder nicht richtig erkennen.
- Die Signale der Ultraschallsensoren können durch äußere Schallquellen beeinflusst werden. Unter bestimmten Umständen kann dies verhindern, dass die Anwesenheit von Personen oder Objekte erkannt wird.
- Die Ultraschallsensoren können tote Bereiche haben, in denen weder Personen noch Objekte erfasst werden können.
- Behalten Sie das Umfeld des Fahrzeugs stets unter Kontrolle, da kleine Kinder, Tiere und bestimmte Gegenstände nicht in allen Situationen von den Ultraschallsensoren erkannt werden.

### WARNUNG

Die schnellen Drehbewegungen des Lenkrads beim Ein- oder Ausparken mit dem automatischen Parksysteem können schwere Verletzungen verursachen.

- Greifen Sie während des Ein- oder Ausparkvorgangs so lange nicht in das Lenkrad, bis das System dazu auffordert. Andernfalls

wird das System während des Vorgangs abgeschaltet und der Ein- bzw. Ausparkvorgang abgebrochen.

### HINWEIS

- Unter bestimmten Umständen erkennen die Ultraschallsensoren Gegenstände wie Anhängerdeichseln, Stangen, Zäune, Pfosten, dünne Bäume oder eine geöffnete oder sich gerade öffnende Heckklappe nicht, was zu Beschädigungen des Fahrzeugs führen kann.
- Nachträglich am Fahrzeug montierte Anbauteile, wie z. B. Fahrradträger, können die Funktion des automatischen Parksystems beeinträchtigen und zu Beschädigungen führen.
- Das automatische Parksysteem orientiert sich an geparkten Fahrzeugen, an Bordsteinen oder anderen Gegebenheiten. Achten Sie darauf, dass die Reifen und Felgen beim Einparken nicht beschädigt werden. Brechen Sie den Einparkvorgang gegebenenfalls rechtzeitig ab, um Beschädigungen am Fahrzeug zu vermeiden.
- Die Ultraschallsensoren im Stoßfänger können durch Stöße, z. B. beim Ein- oder Ausparken, beschädigt oder verstellt werden.
- Bei der Reinigung der Ultraschallsensoren mit einem Hochdruckreiniger oder Dampfstrahler die Ultraschallsensoren nur kurzzeitig direkt besprühen und immer einen Abstand von mehr als 10 cm einhalten.

- Falls die Größe des vorn oder hinten angebrachten Kennzeichens oder Kennzeichenträgers den dafür vorgesehenen Bereich übersteigt oder ein Kennzeichen verbogen oder verformt ist, können:
  - Erkennungsfehler auftreten.
  - die Sensoren in Ihrer Erkennungsleistung beeinträchtigt werden.
  - Abbrüche oder fehlerhafte Ausführungen des Einparkvorgangs erfolgen.
- Bei Ausfall eines Ultraschallsensors wird der entsprechende Bereich der Ultraschallsensorengruppe (vorn bzw. hinten) ausgeschaltet und kann nicht mehr aktiviert werden, bis der Defekt behoben wird. Die Sensoren des anderen Stoßfängers können jedoch weiterhin normal genutzt werden. Wenden Sie sich bei einer Störung des Systems bitte an einen Fachbetrieb. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

### Information

- Zur korrekten Funktion des Systems sind die Ultraschallsensoren in den Stoßfängern sauber, schnee- und eisfrei zu halten und nicht durch Aufkleber oder andere Gegenstände abzudecken.
- Geräuschquellen – z. B. rauer Asphalt, Kopfsteinpflaster und Störschall anderer Fahrzeuge – können zu Fehlmeldungen des automatischen Parksystems bzw. des ParkPilot führen. Metallische Gegenstände können das Rangieren beeinträchtigen.

- Um sich mit dem System und dessen Funktionen vertraut zu machen, empfiehlt CUPRA die Bedienung des automatischen Parksystems an einem verkehrsberuhigten Ort oder Parkplatz zu üben.

### Beschreibung des automatischen Parksystems

Die Bestandteile des automatischen Parksystems sind die Ultraschallsensoren, die sich an den vorderen und hinteren Stoßfängern befinden, die Taste  zum Ein- und Ausschalten des Systems und die Bildschirmanzeigen im Infotainment-System.

#### Voraussetzungen zum Einparken

- Die Traktionskontrolle (TCS) muss eingeschaltet sein >>> S. 164.
- Geschwindigkeit beim Vorbeifahren an der Parklücke: etwa **50 km/h (31 mph)** maximal
- Einen Abstand zwischen **0,5 und 2,0 Metern** beim Vorbeifahren an der Parklücke einhalten.
- Länge der Parklücke (Längsparklücke): **Fahrzeuglänge + 1 Meter**.
- Breite der Parklücke (Querparklücke): **Fahrzeugbreite + 1,1 Meter**.

#### Voraussetzungen zum Ausparken (nur parallel zur Fahrbahn)

- Die Traktionskontrolle (TCS) muss eingeschaltet sein >>> S. 164.
- Länge der Parklücke: **Fahrzeuglänge + 0,5 Meter**.

#### Vorzeitiges Beenden oder automatischer Abbruch des Ein- bzw. Ausparkvorgangs

Das automatische Parksystem bricht den Ein- bzw. Ausparkvorgang ab, wenn einer der folgenden Fälle eintritt:

- Drücken der Taste  im Infotainment-System,  > **Assistenten** > > **Parken** > **Automatisches Parksystem**.
- Der Fahrer übernimmt die Lenkradsteuerung.
- Beim Einparkvorgang wurden mehr als 8 Parkzüge unternommen.
- Der Einparkvorgang wurde nicht innerhalb von etwa 6 Minuten seit Aktivierung des automatischen Lenkeingriffs abgeschlossen.
- Es liegt eine Systemstörung vor (System vorübergehend nicht verfügbar).
- Die TCS wird ausgeschaltet.
- Die TCS bzw. das ESC greift regelnd ein.
- Es wird eine Tür oder der Gepäckraum geöffnet.
- Das Parksystem stößt auf ein unerwartetes Hindernis.

- Das Parksysteem erkennt einen hohen Rollwiderstand, zum Beispiel, wenn es auf ein Hindernis auf dem Boden trifft (Stein, Bodenwelle, Bordstein, usw.).

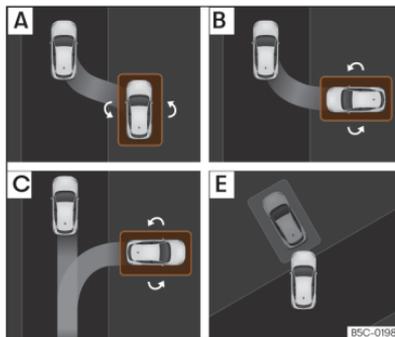
### Besonderheiten

Das automatische Parksysteem unterliegt bestimmten systembedingten Grenzen. So ist z. B. das Ein- bzw. Ausparken in engen Kurven oder an steilen Hängen mit dem System nicht möglich.

### Nach einem Radwechsel

Wenn sich nach einem Radwechsel das Einpark- bzw. Ausparkergebnis verschlechtert hat, muss sich das System ggf. an einen neuen Radumfang anpassen. Die Anpassung erfolgt automatisch beim Fahren >>> **▲ in Einleitung zum Thema auf Seite 210.**

### Auswählen eines Parkmodus



**Abb. 144** Im Bildschirm des Infotainment-Systems: Anzeige des Parkmodus.

Das automatische Parksysteem verfügt über 5 Parkmodi:

- A** Rückwärts längs einparken.
- B** Rückwärts quer einparken.
- C** Vorwärts quer einparken.
- D** Rückwärts einparken in Längsparklücken ohne vorheriges Vorbeifahren: „Help me“.
- E** Rückwärts oder vorwärts einparken in Querparklücken ohne vorheriges Vorbeifahren.

### Auswahl des Parkmodus mit vorherigem Vorbeifahren an der Parklücke

Nach der Aktivierung des automatischen Parksysteems und Erkennen einer Parklücke wird am Bildschirm des Infotainment-Systems ein Parkmodus vorgeschlagen. Das automatische Parksysteem wählt den Parkmodus automatisch aus. Der ausgewählte Modus wird auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems angezeigt >>> **(Abb. 144).**

- Die Voraussetzungen zum Einparken mit dem automatischen Parksysteem müssen erfüllt werden >>> S. 211.
- Drücken Sie die Taste **P** im Infotainment-System, **☞ > Assistenten.**
- Bei eingeschaltetem System, wird auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems das Symbol **P** hervorgehoben. Zusätzlich wird der aktuell gewählte Parkmodus angezeigt. Der Parkmodus kann am Bildschirm des Infotainment-Systems gewechselt werden.
- Wenn mehrere Parklücken zur Auswahl stehen, kann im Bildschirm des Infotainment-Systems eine andere Lücke ausgewählt werden.
- Befolgen Sie unter Beachtung des Verkehrs die Meldungen im Bildschirm des Infotainment-Systems und fahren Sie mit dem Fahrzeug an der Parklücke vorbei.

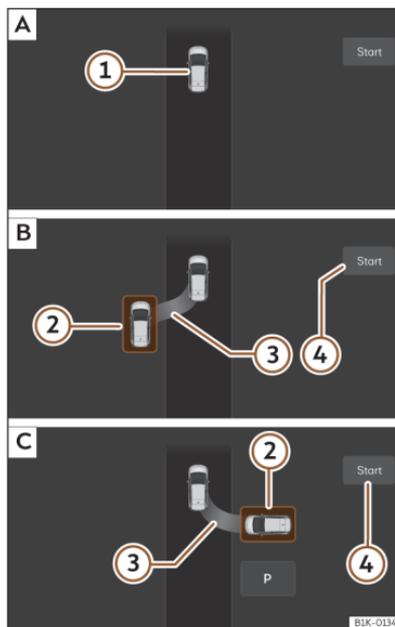
## Rückwärts einparken in Längsparklücken ohne vorheriges Vorbeifahren (Typ **D**)

Im Fall dieses Parkmodus **D**, Taste **P** drücken, damit das System den bereits begonnen Parkvorgang beendet. Das System wird nur aktiviert, wenn der Parkvorgang ausreichend fortgeschritten ist (der seitliche Sensor muss das Referenzfahrzeug erkennen können). Wenn es nicht möglich ist, das eingeleitete Parkmanöver erfolgreich abzuschließen, parkt das System selbsttätig aus, um den Parkvorgang analog zum Typ **A** zu starten.

## Sonderfall: Rückwärts oder vorwärts einparken in Längsparklücken ohne vorheriges Vorbeifahren Typ **E**

- Die Voraussetzungen zum Einparken mit dem automatischen Parksystem müssen erfüllt werden >>> S. 211.
- Steuern Sie unter Beachtung des Verkehrs die Parklücke vorwärts an und stoppen Sie das Fahrzeug mit dem Vorderteil teilweise innerhalb der Parklücke.
- Drücken Sie einmal die Taste **P** im Infotainment-System, **☞** > **Assistenten**.
- Bei eingeschaltetem System, wird auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems das Symbol **P** hervorgehoben. Zusätzlich wird der aktuell gewählte Parkmodus ohne verkleinerte Darstellung angezeigt.
- Lassen Sie das Lenkrad los >>> **△** in *Einleitung zum Thema* auf Seite 210.

## Mit dem automatischen Parksystem einparken



**Abb. 145** Auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems. **A**: Parklücke suchen. **B**: Position zum längs einparken. **C**: Position zum quer einparken.

- ① Eigenes Fahrzeug
  - ② Erkannte Parklücke
  - ③ Anzeige des vorgeschlagenen Einparkzugs
- Die Voraussetzungen zum Einparken mit dem automatischen Parksystem müssen erfüllt werden >>> S. 211 und der Parkmodus muss ausgewählt sein >>> S. 212.

## Einparken

- Prüfen Sie anhand der Anzeige im Bildschirm des Infotainment-Systems, ob die Parklücke als „geeignet“ erkannt wurde und ob die korrekte Position zum Einparken >>> (**Abb. 145**) **B** oder **C** erreicht wurde. Halten Sie das Fahrzeug an und befolgen Sie die Anweisungen im Infotainment.
  - Fahrzeug anhalten, bremsen und nach einer kurzen Wartezeit Funktionsfläche **Start** **④** im Infotainment-System antippen.
  - Lassen Sie das Lenkrad los >>> **△** in *Einleitung zum Thema* auf Seite 210.
  - Beachten Sie folgende Meldung:
- Das Fahrzeug wird geparkt... Aktiver Lenkeingriff**

- Das automatische Parksystem führt den Parkvorgang selbsttätig durch, indem es die Kontrolle über die Lenkung (Querführung des Fahrzeugs) und über das Brems- und das Gaspedal (Längsführung des Fahrzeugs) übernimmt.

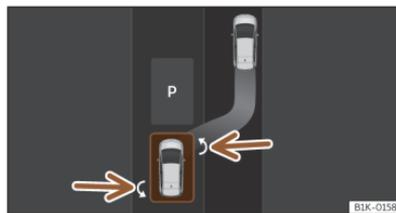
- Wenn der Einparkvorgang abgeschlossen wurde, wird dies akustisch und optisch im Infotainment-System angezeigt. In diesem Moment ist das Fahrzeug geparkt und gegen Wegrollen gesichert (Fahrstufe **P** aktiviert) und der Motor schaltet sich aus.

### Fortschrittsbalken



**Abb. 146** Im Bildschirm des Infotainment-Systems: Fortschrittsbalken

Der Fortschrittsbalken ⑤ zeigt im Bildschirm des Infotainment-Systems symbolisch die verbleibende relative Distanz an. Je weiter der Balken fortschreiten, um so geringer ist die verbleibende Distanz bis zum Ende der Parklücke.



**Abb. 147** Im Bildschirm des Infotainment-Systems: Parklücke

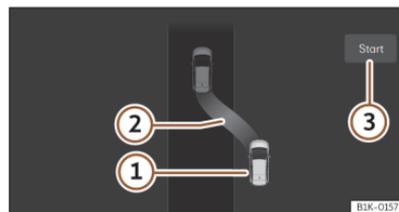
### Information

Wenn eine Parklücke mit seitlichen Pfeilen angezeigt wird, bedeutet dies, dass ein anderer Parkmodi in derselben Parklücke möglich ist. Dazu muss die hervorgehobene Parklücke angetippt werden >>> (Abb. 147).

### Information

Wenn beim Einparken das Rangieren vorzeitig beendet wird, kann das Einparkergebnis ggf. nicht optimal ausfallen.

### Mit dem automatischen Parksystem ausparken (nur Parklücken längs zur Fahrbahn)



**Abb. 148** Im Bildschirm des Kombi-Instruments: aus einer Längsparklücke ausparken.

- ① Eigenes Fahrzeug
  - ② Vorgeschlagener Ausparkzug
- Ausparken (Längsparklücke)**

Die Voraussetzungen zum Ausparken mit dem automatischen Parksystem müssen erfüllt werden >>> S. 211.

- Drücken Sie die Taste **P** im Infotainment-System: > **Assistenten**. Bei eingeschaltetem System, wird auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems das Symbol **P** hervorgehoben.
- Blinker für die Fahrbahnseite betätigen, auf der aus der Parklücke herausgefahren werden soll und Bremspedal treten.
- Taste **Start** ③ im Infotainment-System drücken.

• Lassen Sie das Lenkrad los >>>  in *Einleitung zum Thema* auf Seite 210. Beachten Sie folgende Meldung:

**Fahrzeug wird ausgeparkt... Aktiver Lenkeingriff.**

- Das automatische Parksystem führt die Fahrmanöver zum Ausparken des Fahrzeugs selbsttätig durch, indem es die Kontrolle über die Lenkung (Querführung des Fahrzeugs) und über das Brems- und das Gaspedal (Längsführung des Fahrzeugs) übernimmt.
- Das Fahrzeug kann aus der Parklücke gefahren werden, wenn eine entsprechende Meldung im Bildschirm des Infotainment-Systems erscheint (**Ausparkvorgang beendet. Übernehmen Sie die Kontrolle über das Fahrzeug**) und ggf. ein akustisches Signal ertönt. Übernehmen Sie die Lenkung mit dem vom automatischen Parksystem eingeschlagenen Lenkwinkel.
- Fahren Sie das Fahrzeug unter Beobachtung des Verkehrs und der Umgebung aus der Parklücke heraus.

## Automatisches Parksystem Plus mit Memory-Funktion

### Einleitung zum Thema

Das automatische Parksystem Plus mit Memory-Funktion unterstützt Sie beim Einparken auf Parkplätzen, die häufig genutzt werden. Das Fahrzeug manövriert automatisch von einer zuvor gespeicherten Route zu diesem Parkplatz.

Das automatische Parksystem Plus mit Memory-Funktion ist je nach Fahrzeugausführung verfügbar.

### Funktionsweise

Das automatische Parksystem Plus mit Memory-Funktion ist eine Erweiterung des automatischen Parksystems.

Dieses Parksystem nutzt die Frontkamera, um die Umgebung zu erfassen und speichert die Route zum Parkplatz mit einer maximalen Entfernung von 50 m. Sobald der Einparkvorgang im Assistenten gespeichert ist, kann das Fahrzeug den Parkplatz automatisch anfahren.

Der Fahrer muss den Bereich um das Fahrzeug jederzeit überwachen >>> .

Eine automatische Bremsung kann erfolgen, wenn sich Hindernisse im Fahrweg des Fahrzeugs befinden oder eine gefährliche Situation entsteht.

### Voraussetzungen

- Die GPS-Koordinaten der Fahrzeugposition sind verfügbar.
- Es ist ausreichend Platz zum Rangieren vorhanden. Es kann sein, dass das Fahrzeug einige Meter fahren muss, um die programmierte Parkstrecke zu erreichen.

### WARNUNG

Die intelligente Technik der Parksysteme kann die physikalischen Grenzen nicht ignorieren und funktioniert nur innerhalb der Systemgrenzen. Wird dies nicht beachtet, kann es zu Unfällen mit schweren Verletzungen und Schäden am Fahrzeug kommen.

- Achten Sie auf den Parkvorgang und den Verkehr um Sie herum. Blicken Sie immer in die Richtung, in der Sie parken.
- Benutzen Sie das automatische Parksystem Plus mit Memory-Funktion nicht auf Parkplätzen, die keine vorgegebenen Grenzen haben, z. B. am Rande von Seen oder Flüssen oder in der Nähe von nicht eingezäunten Hängen.

### WARNUNG

Der Fahrer ist jederzeit für das automatische Einparken verantwortlich. Es besteht Unfallgefahr.

- Parken Sie das Fahrzeug nur, wenn Sie im Besitz eines gültigen Führerscheins sind.
- Befolgen Sie die Verkehrsregeln des Landes, in dem Sie sich befinden.
- Verlassen Sie während des gesamten Einparkmanövers nicht den Fahrersitz.
- Betätigen Sie ggf. die Blinker selbst.
- Benutzen Sie das Bremspedal, um das Fahrzeug in gefährlichen Situationen zu bremsen oder sogar anzuhalten.

### WARNUNG

Das System ist nur begrenzt in der Lage, auf plötzliche Änderungen der Umgebungsbedingungen zu reagieren. Es kann zu Kollisionen mit anderen Verkehrsteilnehmern kommen.

- Verwenden Sie das Parksystem nicht, wenn der Verkehr 80 km/h (50 mph) überschreitet.
- Halten Sie an Kreuzungen immer einen Abstand von mindestens einem Fahrzeug ein.
- Parken Sie nicht automatisch von der anderen Straßenseite aus oder über mehrere Fahrspuren hinweg.

### WARNUNG

Das Fahrzeug kann auf die Fahrbahn des Gegenverkehrs gelangen oder diese blockieren.

- Achten Sie auf den Parkvorgang und den Verkehr um Sie herum.
- Halten Sie das Fahrzeug unter Kontrolle und bremsen Sie im Notfall ab.

### WARNUNG

Der Einparkvorgang kann bei glatter Fahrbahn nicht korrekt durchgeführt werden; das Fahrzeug könnte ins Schleudern geraten. Dies kann zu Unfällen und Schäden am Fahrzeug führen.

- Verwenden Sie den Parkassistenten nicht bei winterlichen Straßenverhältnissen.

## Parkvorgang programmieren

### Einen geeigneten Parkplatz suchen

- Der Parkplatz ist gut sichtbar und weist keine Hindernisse auf. Tiefgaragen und mehrstöckige Parkhäuser sind nicht geeignet.
- Es herrschen gute Sichtverhältnisse, d. h. kein starker Regen, Nebel oder Dunkelheit.

Die Programmierung des Parkvorgangs kann eingeschränkt sein, wenn der Parkplatz nicht geeignet ist.

### Vorgang zum Erreichen eines Parkplatzes programmieren

1. Fahren Sie auf dem üblichen Weg zum Parkplatz.
2. Stellen Sie das Fahrzeug sicher ab.
3. Speichern Sie den Parkvorgang als Parkplatz im Infotainment-System.

Folgen Sie den nachstehenden Anweisungen, um das bestmögliche Ergebnis beim Parken zu erzielen.

- Führen Sie den Parkvorgang so langsam wie möglich durch.
- Vermeiden Sie es, den Fahrweg des Fahrzeugs auf den letzten Metern zum Parkplatz zu ändern.
- Drehen Sie das Lenkrad nicht zu stark oder zu schnell und ändern Sie nicht zu oft die Fahrtrichtung.

### Variante 1: einen Parkplatz im Menü des Einparksystems mit Memory-Funktion speichern

1. Drücken Sie die Taste  im Infotainment-System,  > **Assistenten** > **Park Assist mit Memory-Funktion**.
2. Drücken Sie das Symbol .
3. Drücken Sie das Symbol +.
4. Wählen Sie die Funktionsfläche, weisen Sie das gewünschte Symbol (>>> (**Abb. 149**) ) zu und bestätigen Sie es.

Sie haben nun einen neuen Parkplatz im Menü gespeichert.

### Variante 2: einen Parkplatz im Ausstiegs- menü speichern

Wenn Sie aus dem Fahrzeug steigen, wird das Ausstiegsmenü im Infotainment-System angezeigt.

- Drücken Sie das Symbol **P\*** **Einparkvorgang speichern**.

Der Einparkvorgang wird als Parkplatz mit GPS-Koordinaten gespeichert.

#### Information

Um die GPS-Koordinaten durch einen Namen für den Parkplatz zu ersetzen, editieren Sie den Parkplatz im Parksystem des Fahrzeugs.

### Einparkvorgang eines gespeicherten Park- platzes neu programmieren

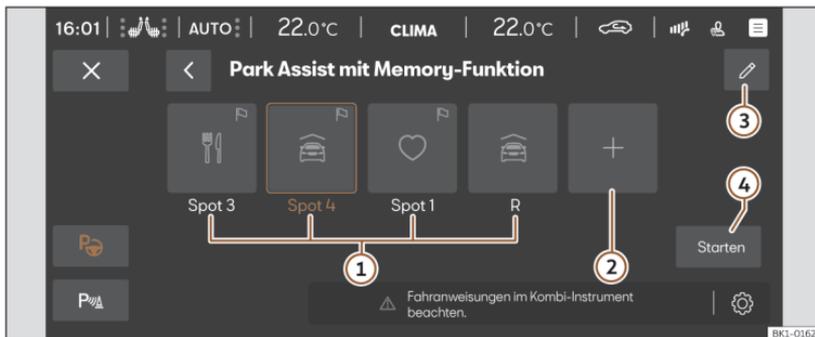
Wenn Sie einen Einparkvorgang neu programmieren wollen, z.B. um das Endergebnis zu verbessern oder um den Parkplatz von einem anderen Standort aus zu erreichen, müssen Sie zunächst den im Menü gespeicherten Parkplatz löschen.

1. Löschen Sie diesen im Infotainment System gespeicherten Parkplatz.
2. Programmieren Sie den gesamten Einparkvorgang neu.

#### Information

Das Löschen eines gespeicherten Parkplatzes löscht immer die Ein- und Ausfahrtvorgänge für diesen Parkplatz.

## Anzeigen und Bearbeiten von Parkplätzen



**Abb. 149** Schematische Darstellung: Menü des Parksystems mit Memory-Funktion.

- ① Gespeicherte Parkplätze.
- ② Letzten Einparkvorgang hinzufügen
- ③ Gespeicherte Parkplätze bearbeiten.
- ④ Einparkvorgang starten.

### Menü öffnen

Alle Einparkvorgänge werden als Favoriten im Menü des automatischen Parksystems mit Memory-Funktion angezeigt.

1. Drücken Sie im Infotainment-System > **Parkassistenten** > **Park Assist mit Memory-Funktion**

### Parkplätze bearbeiten, sortieren oder löschen

1. Tippen Sie auf >>> (**Abb. 149**) ③.

Sie können jeden der gespeicherten Parkplätze bearbeiten.

2. Um einen Parkplatz umzubenennen oder ihm ein anderes Symbol zuzuweisen, tippen Sie auf das Symbol für diesen Parkplatz.

**Oder:** Um die Parkplätze zu sortieren, tippen und halten Sie den Finger auf der Funktionsfläche eines beliebigen Parkplatzes und verschieben Sie ihn an seine neue Position.

**Oder:** Zum Löschen eines Parkplatzes tippen Sie auf das Symbol des betreffenden Parkplatzes.

Um alle Parkplätze zu löschen, tippen Sie für alle Parkplätze.

### Zustand der gespeicherten Parkplätze



**Abb. 150** Infotainment-System: Parkplätze ohne Navigation

- ① Parkplatz nicht verfügbar.
- ② Parkplatz verfügbar.
- ③ Ausgewählter automatischer Parkvorgang.



B1K-0164

**Abb. 151** Infotainment-System: Parkplatz mit Routenführung für das Navigationssystem (länder- und ausstattungsabhängig).

### Von und zu einem Parkplatz fahren

Bei Annäherung an einen gespeicherten Parkplatz bietet das System einen Einparkvorgang auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems an.

- Halten Sie das Fahrzeug so nah wie möglich, höchstens einen Meter, an der gespeicherten Route an.
- Nähern Sie sich der Ausgangsposition des Einparkvorgangs immer aus der gleichen Richtung.

#### Information

Bei sehr schlechten Sichtverhältnissen, z.B. im Dunkeln, kann es beim Ein- und Ausparken zu Behinderungen kommen.

### Variante 1: Menü des automatischen Parksystems mit Memory-Funktion

1. Bringen Sie das Fahrzeug in der Nähe des Parkplatzes zum Stehen und halten Sie es mit dem Bremspedal fest.
2. Tippen Sie ggf. auf das Symbol des verfügbaren Parkplatzes im Menü des Parksystems >>> (Abb. 149) ①. Die Funktionsfläche wird blau angezeigt.
3. Drücken Sie die Taste **Starten** >>> (Abb. 149) ④.
4. Lassen Sie das Lenkrad los und nehmen Sie den Fuß vom Bremspedal.

Das System startet den Parkvorgang.

5. Warten Sie immer, bis das Parksystem die Drehbewegungen des Lenkrads abgeschlossen hat, um ein optimales Parkergebnis zu erreichen >>> △.

Am Ende des Parkvorgangs ertönt ein akustisches Signal und eine entsprechende Meldung wird im Infotainment System angezeigt.

Die elektronische Parkbremse schaltet sich ein.

6. Das Fahrzeug abstellen.

### Variante 2: Navigation im Infotainment-System

Sobald Sie Ihr Ziel erreicht haben, wird eine Meldung auf dem Infotainment System angezeigt.

1. Bringen Sie das Fahrzeug zum Stehen und halten Sie es mit dem Bremspedal fest.
2. Drücken Sie in der Meldung die Taste **Starten**.
3. Lassen Sie das Lenkrad los und nehmen Sie den Fuß vom Bremspedal.
4. Achten Sie auf die Bilder im Infotainment System.  
Das System startet den Parkvorgang.
5. Folgen Sie den Anweisungen in Variante 1 ab Schritt 5.

#### WARNUNG

Schnelle Lenkradbewegungen können zu schweren Verletzungen führen.

- Halten Sie das Lenkrad während des Rangiervorgangs nicht fest, es sei denn, das System fordert Sie dazu auf.
- Wenn eine gefährliche Situation auftritt, übernehmen Sie das Lenkrad.

## Zu einem Parkplatz als Ziel navigieren

Welche Parkplätze können als Navigationsziele verwendet werden?

Mit einem Navigationssymbol >>> (Abb. 151) gespeicherte Parkplätze können als Ziele in das Navigationssystem übernommen werden. Diese Funktion ist länder- und ausstattungsabhängig.

### Routenführung starten

1. Um ein Ziel auszuwählen, drücken Sie im Menü des Parksystems eine Taste mit einem Navigationssymbol .

2. Bestätigen Sie die Meldung im Infotainment-System.

Die Routenführung zu diesem Ziel wird gestartet und das Menü des Parksystems wird geschlossen.

**Oder:** Folgen Sie den Anweisungen zum Ausparken mit dem Parksystem.

3. Nachdem das Fahrzeug am Zielort angekommen ist, lesen Sie die Meldung auf dem Infotainment System.

Das Parksystem mit Memory-Funktion ist zum automatischen Einparken des Fahrzeugs vorbereitet.

## Rückfahrassistent (Rear View Camera)

### Einleitung zum Thema

Eine Kamera im hinteren Stoßfänger unterstützt den Fahrer beim Rückwärtseinparken oder Rangieren >>> S. 171.

Das von der Kamera aufgenommene Bild wird zusammen mit projizierten Orientierungslinien auf dem Bildschirm des Infotainmentsystems angezeigt. Im unteren Teil ist ein Teil des Stoßfängers zu sehen, der dem Fahrer als Referenz dient.

### Modi des Rückfahrassistenten

Je nach Ausstattung sind folgende Modi verfügbar:

- **Querparklücke:** Rückwärtseinparken quer zur Fahrbahn.
- **Querverkehr:** Der Verkehr in Querrichtung wird überwacht.

### Voraussetzungen

Zum Einparken mit dem Rückfahrassistenten müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Eine Geschwindigkeit von ca. **15 km/h (9 mph)** nicht überschreiten.
- Breite der Parklücke: **Fahrzeugbreite + 0,15 m** (ohne Spiegel).

Damit ein wirklichkeitstreuere Bild angezeigt wird, müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Die Heckklappe ist geschlossen.
- Das Umfeld ist eine ebene Oberfläche.
- Das Fahrzeug ist nicht zu sehr im hinteren Bereich beladen.

### WARNUNG

- Die Rückfahrkamera ermöglicht keine genaue Berechnung des Abstands von Hindernissen und kann auch die Beschränkungen des Systems nicht überwinden, weshalb ihre fahrlässige oder unkonzentrierte Nutzung Unfälle und schwere Verletzungen verursachen könnte. Der Fahrer muss stets die Umgebung überwachen, um die Fahrsicherheit zu gewährleisten.
- Die Kameralinse vergrößert und verzerrt das Blickfeld und kann Objekte gegenüber der Wirklichkeit verändert und ungenau darstellen. Die Distanzwahrnehmung wird ebenfalls verzerrt.
- Aufgrund der Bildschirmauflösung oder aufgrund der Lichtbedingungen können Gegenstände nicht oder verschwommen dargestellt werden. Beachten Sie Masten, Zäunen,

Gittern oder Bäumen geringer Dicke, da sie das Fahrzeug beschädigen könnten, ohne auf dem Bildschirm erkannt zu werden.

- Der Rückfahrassistent hat tote Winkel, in denen weder Personen noch Gegenstände dargestellt werden können. Beobachten Sie immer aufmerksam das Umfeld des Fahrzeugs.

- Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen. Überwachen Sie stets das Parkmanöver und die Umgebung des Fahrzeugs.

- Lassen Sie sich von den Bildern, die im Bildschirm angezeigt werden, nicht vom Verkehrsgeschehen ablenken.

- Die Bilder sind nur zweidimensional. Es können beispielsweise vorragende Gegenstände oder Vertiefungen der Fahrbahn nur schwierig oder überhaupt nicht erkannt werden.

- Die Beladung des Fahrzeugs verändert die Darstellung der Orientierungslinien. Die von ihnen dargestellte Breite verringert sich bei zunehmender Beladung. Achten Sie auf die Umgebung des Fahrzeugs, wenn der Innenraum oder der Gepäckraum beladen sind.

- In folgenden Situationen werden Gegenstände oder andere Fahrzeuge näher oder entfernter dargestellt, als dies tatsächlich der Fall ist. Seien Sie besonders aufmerksam:

- Wenn Sie von einer waagerechten Fläche auf eine Steigung oder in ein Gefälle fahren und umgekehrt.
- Wenn das Fahrzeug zu sehr beladen ist.

- Wenn sich das Fahrzeug Gegenständen nähert, die sich nicht auf dem Boden befinden oder über deren Bodenabstützung vorragen. Diese können bei einer Rückwärtsfahrt auch aus dem Winkel der Kamera verschwinden.

### Information

- Es ist wichtig, besonders vorsichtig und aufmerksam zu sein, wenn der Fahrer nicht mit dem System vertraut ist.
- Am Rückfahrassistenten verschwinden die Bezugslinien, wenn die Heckklappe geöffnet ist.

## Ein- und Ausschalten

### Rückfahrassistenten einschalten

- Rückwärtsgang einlegen.
- **ODER:** wählen Sie im Infotainment-System  > Fahrerassistenz > Einparkhilfe.

### Rückfahrassistenten ausschalten

- Fahren Sie vorwärts mit mindestens 15 km/h (9 mph).

## Bildschirmanzeige

Die Funktionen und Darstellungen des Systems können je nach Ausstattung abweichen.

## Funktionen und Symbole des Rückfahrassistenten

Mit eingeschaltetem Rückfahrassistenten können die Einstellungen über die Funktionsflächen vorgenommen werden. Einige Einstellungen sind nur je nach Ausstattung möglich.

 Die aktuelle Anzeige verlassen

 Zur Querparklücke wechseln >>> S. 222

 Zum Querverkehr wechseln

 Anzeige einstellen: Helligkeit, Kontrast und Farbe

 Zur Einparkhilfe wechseln >>> S. 206

 Anzeige der Einparkhilfe einblenden/ausblenden

## Orientierungslinien

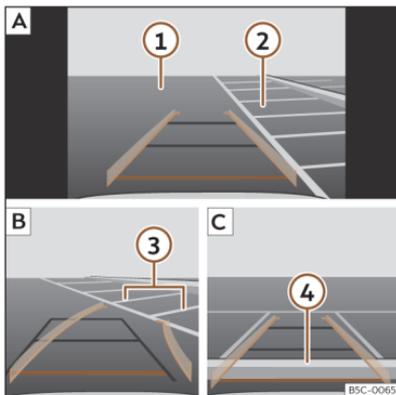
*Grüne horizontale Linien:* Verlängerung des Fahrzeugs.

*Gelbe Linien:* Fahrbahn des Fahrzeugs basierend auf dem Winkel des Lenkradeinschlags.

## Querverkehr

Diese Anzeige hilft dabei, den Verkehr hinter dem Fahrzeug zu überwachen, und kann beispielsweise beim Verlassen von Garagen oder engen Ausfahrten verwendet werden.

## Quer einparken



**Abb. 152** Anzeige auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems: Einparken mit dem Rückfahrassistenten.

Legende zur >>> (Abb. 152):

- A** Eine Parklücke suchen
- B** Die ausgewählte Parklücke ansteuern
- C** Das Fahrzeug in die Parklücke zentrieren
- 1** Fahrbahn
- 2** Parklücke
- 3** Seitliche Begrenzung der Parklücke
- 4** Hintere Begrenzung der Parklücke

## Parken

- Wählen Sie im Infotainment-System > **Fahrerassistenz** > **Einparkhilfe** bevor Sie vor der ausgewählten Parklücke vorbeifahren.
- Mit eingeschaltetem und funktionsfähigem Rückfahrassistenten drücken Sie die Funktionsfläche .
- Bringen Sie das Fahrzeug vor die Parklücke >>> (Abb. 152) **2** **A**.
- Fahren Sie rückwärts und drehen Sie das Lenkrad so, dass die gelben Linien in die Parklücke weisen. Die grünen und gelben Linien müssen mit den seitlichen Begrenzungslinien übereinstimmen **3** **B**.
- Halten Sie das Fahrzeug an, wenn die rote Linie die hintere Begrenzung erreicht hat **4** **C**.

## Problemebehebung

### Das System verhält sich anders als erwartet

Das kann verschiedene Ursachen haben:

- Die Kamera ist verschmutzt >>> S. 342. Neben Schmutz und Schnee kann die Sichtbarkeit der Kamera durch Reinigungsmittelreste oder durch eine Beschichtung beeinträchtigt werden.
- Die Systemvoraussetzungen müssen erfüllt sein >>> S. 220.
- Die Kamera ist mit Wasser bedeckt.

- Das Fahrzeug weist im Bereich der Kamera einen Schaden auf, z. B. durch einen Stoß beim Einparken.
- Das Sichtfeld der Kamera wird durch ein Zubehörteil blockiert, z. B. ein Fahrradträgersystem.
- Es wurden Änderungen am Lack im Bereich der Kamera oder bauliche Veränderungen vorgenommen, z. B. am Fahrwerk.

### Kamera ohne Sicht, Meldung zu einem Schaden, das System wird ausgeschaltet

- Reinigen Sie die Kamera oder entfernen Sie eventuelle Aufkleber oder Zubehörteile >>> S. 342.
- Überprüfen Sie sichtbare Schäden.

### Lösungsvorschlag

- Schalten Sie das System vorübergehend aus.
- Überprüfen Sie, ob eine der oben genannten Ursachen vorliegt.
- Sobald die Ursache des Problems behoben ist, können Sie das System wieder einschalten.
- Wenn sich das System immer noch unvorhersehbar verhält, lassen Sie es von einer Fachwerkstatt überprüfen.

## Rundumsicht (Top View Camera)

### Einleitung zum Thema

Mithilfe von 4 Kameras erzeugt das System eine Darstellung, die am Bildschirm des Infotainment-Systems angezeigt wird. Die Kameras befinden sich im Kühlergrill, an den Außenspiegeln und an der Heckklappe.

Die Funktionen und Darstellungen der Rundumsicht können in Abhängigkeit, ob das Fahrzeug mit ParkPilot ausgestattet ist, variieren.

#### ⚠️ WARNUNG

Das von den Kameras erzeugte Bild gestattet keine genaue Berechnung des Abstands zu den Hindernissen (Personen, Fahrzeuge usw.), so dass der Gebrauch zu Unfällen und schweren Verletzungen führen kann.

- Die Kameralinsen vergrößern und verzerren den Sichtwinkel und die Objekte werden am Bildschirm anders und verschwommen dargestellt.
- Einige Objekte können infolge der Bildschirmauflösung oder ungenügenden Lichtverhältnissen nicht oder nur sehr unklar dargestellt werden, z.B. Pfosten oder dünne Gitter.
- Die Kameras haben tote Winkel, in denen weder Personen noch Objekte erfasst werden.

#### ⚠️ WARNUNG

Die intelligente Technologie der Rundumsicht (Top View Camera) kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und funktioniert nur innerhalb der Systemgrenzen. Das erhöhte Komfortangebot durch die Rundumsicht darf nicht dazu verleiten, ein Sicherheitsrisiko einzugehen. Wenn es auf fahrlässige oder unvorhergesehene Weise benutzt wird, können Unfälle verursacht werden und schwere Verletzungen die Folge sein. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Geschwindigkeit und Fahrweise den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen anpassen.
- Lassen Sie sich von den Bildern, die im Bildschirm angezeigt werden, nicht vom Verkehrsgeschehen ablenken.
- Behalten Sie das Umfeld des Fahrzeugs stets unter Kontrolle, da die Kameras kleine Kinder, Tiere und bestimmte Gegenstände nicht in allen Situationen erfassen.
- Es besteht die Möglichkeit, dass nicht alle Bereiche klar dargestellt werden können.

#### ⓘ HINWEIS

- Die Kamerabilder sind nur zweidimensional. Aufgrund der fehlenden räumlichen Tiefe können Hohlräume auf der Fahrbahn oder aus der Fahrbahn herausragende Gegenstände nur schwer oder gar nicht erkannt werden.
- Unter bestimmten Bedingungen kann die Kamera Gegenstände wie zum Beispiel Balken, Zäune, Pfosten oder dünne Bäume, die das Fahrzeug beschädigen könnten, nicht erkennen.
- Das System zeigt die Hilfslinien und -kästen unabhängig vom Fahrzeugumfeld an, es erfolgt keine Objekterkennung. Der Fahrer muss selbst entscheiden, ob das Fahrzeug in die Parklücke passt.

### Rundumsicht

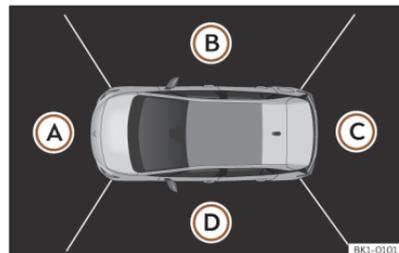


Abb. 153 Anzeige der Rundumsicht: Vogelperspektive.

Es stehen 4 verschiedene Ansichten zur Verfügung >>> (Abb. 153):

- Ⓐ Bereich der Vorderkamera
- Ⓑ Bereich der rechten Kamera
- Ⓒ Bereich der hinteren Kamera
- Ⓓ Bereich der linken Kamera

Funktionsflächen:

✕ Aktuelle Anzeige verlassen.

☼ Anzeige einstellen: Helligkeit, Kontrast und Farbe.

🔊 Je nach Ausstattung: Ton des ParkPilot ein- und ausschalten.

Die Kombination aller Kamerabilder ergibt die Vogelperspektive 🐦 >>> (Abb. 153). Die Vogelperspektive kann durch Drücken auf das Fahrzeug innerhalb des Bereiches gewählt werden.

Das System schaltet je nach Fahrtrichtung automatisch zwischen Ansicht der Frontkamera und Heckkamera um.

Durch Drücken auf die verschiedenen Bereiche >>> (Abb. 153) Ⓐ bis Ⓓ der Vogelperspektive oder der reduzierten Vogelperspektive kann die entsprechende Ansicht gewählt und fixiert werden, die dann in Orange hervorgehoben wird.

### Erforderliche Bedingungen zur Verwendung der Rundumsicht

- Die Türen und die Heckklappe müssen geschlossen sein.
- Das Bild muss klar und zuverlässig sein. Dazu muss beispielsweise die Kameralinse sauber sein.
- Der Bereich um das Fahrzeug muss vollständig und klar angezeigt werden.
- Der Bereich zum Parken und Rangieren muss eben sein.
- Das Fahrzeug darf **nicht** zu sehr im hinteren Bereich beladen sein.
- Der Fahrer muss mit dem System vertraut sein.
- Das Fahrzeug darf im Bereich der Kameras nicht beschädigt sein. Ein Fachbetrieb sollte das System hinsichtlich Einbauposition oder -winkel der Kameras überprüfen, zum Beispiel nach einem Zusammenstoß im hinteren Bereich.

### Besonderheiten

Die Kamerabilder der Rundumsicht sind nur zweidimensional. Aufgrund der fehlenden räumlichen Tiefe können Hohlräume auf der Fahrbahn oder aus der Fahrbahn oder aus anderen Fahrzeugen herausragende Gegenstände nur schwer oder gar nicht erkannt werden.

Situationen, in denen Gegenstände oder andere Fahrzeuge näher oder weiter entfernt dargestellt werden, als dies tatsächlich der Fall ist:

- Wenn Sie von einer waagerechten Fläche auf eine Steigung oder in ein Gefälle fahren.
- Wenn Sie von einer Steigung oder einem Gefälle auf eine waagerechte Fläche fahren.
- Wenn das Fahrzeug zu hecklastig beladen ist.
- Wenn sich das Fahrzeug herausragenden Gegenständen nähert. Diese Gegenstände können sich außerhalb des Sichtwinkels der Kameras befinden.

### i Information

**Um sich mit dem System und dessen Funktionen vertraut zu machen, empfiehlt CUPRA, die Bedienung der Rundumsicht an einem Ort mit wenig Verkehr oder Parkplatz zu üben.**

## Ein- und Ausschalten

### Einschalten

- Rückwärtsgang einlegen.
- **ODER:** wählen Sie im Infotainment-System ☞ > Assistenten > Parkassistent > Einparkhilfe.

## Ausschalten

- Fahren Sie vorwärts mit mindestens 15 km/h (9 mph).
- **ODER:** Drücken Sie die Funktionsfläche X.

## Ansichten der Rundumsicht (Modi)

Die angezeigten roten Linien zeigen einen Abstand von ca. 40 cm zum Fahrzeug an.

### Ansicht aus der Vogelperspektive

*Hauptmodus:*

-  Es wird das Fahrzeug und die unmittelbare Umgebung als Draufsicht dargestellt. Je nach Ausstattung kann auch die Strecke des ParkPilot angezeigt werden.

### Ansichten der vorderen Kamera (Vorderansicht)

*Querverkehr.*

-  Diese Anzeige hilft dabei, den Verkehr links, vorne und rechts vom Fahrzeug zu überwachen, und kann beispielsweise beim Verlassen von Garagen oder engen Ausfahrten verwendet werden.

*Quer einparken.*

-  Es wird der vordere Bereich des Fahrzeugs dargestellt. Zur Orientierung werden die Hilfslinien angezeigt.

### Ansichten der seitlichen Kamera (Seitenansicht)

*Linke und rechte Seite.*

-  Es werden die unmittelbaren seitlichen Bereiche des Fahrzeugs von oben gesehen angezeigt, um möglichen Hindernissen präziser ausweichen zu können.

### Ansichten der hinteren Kamera (Heckansicht)

*Quer einparken.*

-  Es wird der Heckbereich des Fahrzeugs dargestellt. Zur Orientierung werden Hilfslinien angezeigt.

*Querverkehr.*

-  Diese Anzeige hilft dabei, den Verkehr links, hinten und rechts vom Fahrzeug zu überwachen und kann beispielsweise verwendet werden, um aus Garagen oder engen Ausgängen heraus zu fahren.

# Ausparkassistent (RCTA)

## Funktionsweise



**Abb. 154** Schematische Abbildung des Ausparkassistenten: Überwacher Bereich des ausparkenden Fahrzeugs.

Der Ausparkassistent überwacht mit den Radarsensoren im Stoßfänger hinten >>> S. 169 den Querverkehr hinter dem Fahrzeug beim Rückwärtsausparken aus einer Querparklücke oder beim Rangieren, z. B. bei schlechten Sichtverhältnissen.

Wenn das System ein Fahrzeug erfasst, das sich dem Fahrzeugheck nähert >>> (Abb. 154), ertönt erforderlichenfalls ein akustisches Signal.

Zusätzlich zum akustischen Signal wird der Fahrer über eine visuelle Anzeige am Bildschirm des Infotainment-Systems informiert. Dieses Signal wird als roter Streifen im hinteren

Bereich des abgebildeten Fahrzeugs am Bildschirm des Infotainment-Systems dargestellt. Der Streifen zeigt die Fahrzeugseite an, der sich der Verkehr in Querrichtung nähert<sup>1)</sup>.

### Selbstständiger Bremsengriff zur Vermeidung von Beschädigungen

>>> S. 204.

### Ein- und Ausschalten

Der Ausparkassistent kann im Menü **Assistenten** im Infotainment-System ein- und ausgeschaltet werden. Ebenso findet man ihn auch im Menü **Einstellungen** von Park Assist.

Die letzte vorgenommene Einstellung bleibt nach erneuter Betätigung der Zündung erhalten.

### **⚠️ WARNUNG**

Die intelligente Technologie des Ausparkassistenten kann die physikalisch vorgegebenen Grenzen nicht überwinden und funktioniert nur innerhalb der Systemgrenzen. Die Funktion des Parklenkassistenten darf nicht dazu verleiten, Risiken einzugehen. Das System kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

- Verwenden Sie das System nie bei eingeschränkten Sichtverhältnissen oder bei schwierigen Verkehrsverhältnissen, z. B. bei

**Straßen mit hohem Verkehrsaufkommen oder zur Überquerung mehrerer Fahrbahnen.**

- Beachten Sie stets das Fahrzeugumfeld, da das System in vielen Fällen beispielsweise Fußgänger oder Radfahrer nicht sicher erkennt.
- Der Ausparkassistent bremsst das Fahrzeug nicht immer selbstständig bis zum vollständigen Stillstand ab.

## Türöffnungsassistent (Exit Assist)

### Funktionsweise

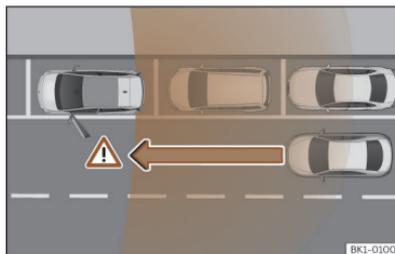


Abb. 155 Grafisches Beispiel.



Abb. 156 Am Spiegel: Warnleuchte.

Der Türöffnungsassistent (Exit Assist) warnt die Insassen vor einer möglichen Kollision beim Öffnen der Tür, wenn das Fahrzeug zum Stillstand gekommen ist.

Das System überwacht, im Rahmen seiner Systemgrenzen, den hinteren und seitlichen Fahrzeugbereich unter Verwendung der hinteren Sensoren >>> S. 169. Es werden sich bewegende Objekte erkannt, die sich von hinten nähern, wie z. B. Autos >>> (Abb. 155).

Wird beim Öffnen der Tür eine kritische Situation festgestellt, wird dies durch ein akustisches Signal im Türlautsprecher der entsprechenden Seite signalisiert >>> (Abb. 156). Zusätzlich blinkt die Kontrollleuchte des Spurwechselassistenten der entsprechenden Tür. Wenn die Tür bereits geöffnet wurde und in einer kritischen Situation ein anderer Verkehrs-

<sup>1)</sup> Dieser Menüpunkt ist nur bei Fahrzeugen mit Parksystem vorhanden.

teilnehmer erkannt wurde, leuchtet die Kontrollleuchte des Spurwechselsassistenten auf der entsprechenden Seite konstant.

Die Helligkeit der Anzeige des Türöffnungsassistenten kann nicht eingestellt werden.

Wenn zum ersten Mal mit geschlossenen und verriegelten Türen auf das Fahrzeug zugegriffen werden soll, ist die Funktion 3 Minuten nach dem ersten Öffnen einer der Türen verfügbar. Die Funktion bleibt verfügbar, solange das Fahrzeug die Zündung eingeschaltet hat und sich nicht bewegt.

Nach Ausschalten der Zündung bleibt die Funktion noch etwa drei Minuten lang in Bereitschaft. Danach leuchten die Kontrollleuchten auf und zeigen die Deaktivierung der Funktion an.

### Ein- und Ausschalten

Der Türöffnungsassistent kann im Menü **Assistenten** im Infotainment-System ein- und ausgeschaltet werden. Ebenso findet man ihn auch im Menü **Einstellungen** von Park Assist.

Die letzte vorgenommene Einstellung bleibt nach erneuter Betätigung der Zündung erhalten.

### WARNUNG

- Achten Sie stets genau auf den Verkehr und die Umgebung des Fahrzeugs. Der Türöffnungsassistent (Exit Assist) kann die Aufmerksamkeit des Insassen nicht ersetzen. Die Verantwortung für das Öffnen der Türen und das Verlassen des Fahrzeugs liegt immer bei den Fahrzeuginsassen.
- Der Türöffnungsassistent (Exit Assist) arbeitet kontinuierlich, solange die Zündung des Fahrzeugs eingeschaltet ist. Andernfalls wird das System deaktiviert und die Kontrollleuchten kurz eingeschaltet.
- Es ist möglich, dass die Verkehrssituation nicht richtig interpretiert wird und nicht vor allen Objekten warnen kann, die sich nähern, wie z. B. Fußgänger. Halten Sie den Verkehr und die Umgebung des Fahrzeugs immer in Sichtweite.

### WARNUNG

Der Türöffnungsassistent (Exit Assist) unterliegt den Systemgrenzen und kann nicht in allen Fällen vor einer drohenden Kollision warnen:

- Wenn Ihr Fahrzeug zu tief in der Parklücke steht und durch angrenzenden Fahrzeuge verdeckt wird.
- Unter bestimmten Umständen werden Objekte oder Personen, die sich nähern, z. B. mit dem Fahrrad oder Scooter, nicht erkannt.
- Das System reagiert nicht auf stehengebliebene Objekte.

# Praktische Ausstattungen

## Ablagen

### Einleitung zum Thema

Ablagefächer sind nur zur Ablage leichter oder kleinerer Gegenstände zu verwenden.

#### ⚠️ WARNUNG

Lose Gegenstände können bei plötzlichen Fahr- oder Bremsmanövern durch den Fahrzeuginnenraum geschleudert werden. Das kann schwere Verletzungen verursachen und auch zum Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug führen.

- Keine Tiere und keine harten, schweren oder scharfen Gegenstände in offenen Ablagen im Fahrzeug, auf der Instrumententafel, auf der Gepäckraumabdeckung hinter den Rücksitzen, in Kleidungsstücken und Taschen im Fahrzeuginnenraum verstauen.
- Ablagefächer während der Fahrt immer geschlossen halten.
- Hängen Sie keine Kleidung mit einem Gewicht von mehr als 2,5 kg (ca. 5,5 lb) an die Kleiderhaken des Fahrzeugs. Niemals schwere, harte oder scharfkantige Gegenstände in den Taschen lassen.

#### ⚠️ WARNUNG

Feuerzeuge im Fahrzeug können beschädigt oder unbemerkt gezündet werden. Dies kann schwere Verbrennungen und Fahrzeugschäden verursachen.

- Vor dem Verstellen von Sitzen immer sicherstellen, dass sich kein Feuerzeug im Bereich beweglicher Sitzteile befindet.
- Vor dem Schließen von Ablagen immer sicherstellen, dass sich keine Feuerzeuge im Schließbereich befinden.
- Feuerzeuge niemals in Ablagen oder auf anderen Flächen im Fahrzeug ablegen. Infolge hoher Oberflächentemperaturen, insbesondere im Sommer, können sich Feuerzeuge entzünden.

#### ⓘ HINWEIS

- Keine wärmeempfindlichen Gegenstände, Lebensmittel oder Medikamente im Fahrzeuginnenraum aufbewahren. Wärme und Kälte können sie beschädigen oder unbrauchbar machen.
- Im Fahrzeug abgelegte Gegenstände aus lichtdurchlässigen Materialien, wie z. B. Brillen, Lupen oder transparente Saugnäpfe an den Fensterscheiben, können das Sonnenlicht bündeln und dadurch Schäden am Fahrzeug verursachen.

## Handschuhfach



**Abb. 157** Auf der Beifahrerseite: Handschuhfach.

### Handschuhfach öffnen und schließen

**Öffnen:** Griff >>> (**Abb. 157**) ziehen und Handschuhfach öffnen.

**Schließen:** Deckel nach oben drücken.

#### ⚠️ WARNUNG

Ein offenes Handschuhfach auf der Beifahrerseite kann das Risiko von schweren Verletzungen im Falle eines Unfalls oder bei plötzlichen Brems- und Fahrmanövern erhöhen.

- Das Handschuhfach während der Fahrt immer geschlossen halten.

## Getränkhalter



**Abb. 158** In der Mittelarmlehne hinten: Getränkhalter.

Getränkflaschenhalter befinden sich in den Ablagefächern der Fahrer- und Beifahrertür.

### Vorderer Getränkhalter

In der Mittelkonsole befinden sich zwei Getränkhalter vorne.

### Getränkhalter in der Mittelarmlehne hinten

*Verwendung:* Klappen Sie die Mittelarmlehne herunter >>> (**Abb. 158**).

Wenn der Getränkhalter nicht mehr benutzt wird, Armlehne wieder nach oben klappen.

### ⚠️ WARNUNG

Unsachgemäße Benutzung der Getränkhalter kann Verletzungen verursachen.

- Niemals heiße Getränke in einen Getränkhalter stellen. Während der Fahrt, bei einem plötzlichen Bremsmanöver und bei einem Unfall können heiße Getränke im Getränkhalter verschüttet werden und Verbrühungen verursachen.
- Dafür sorgen, dass Getränkeflaschen oder andere Gegenstände während der Fahrt nicht in den Fußraum des Fahrers gelangen und somit die Pedale behindern können.
- Niemals schwere Becher, Lebensmittel oder andere schwere Gegenstände in dem Getränkhalter stellen. Diese schweren Objekte können bei einem Unfall durch den Innenraum geschleudert werden und schwere Verletzungen verursachen.

### ⚠️ WARNUNG

Geschlossene Getränkeflaschen können im Fahrzeug durch Hitzeinwirkungen explodieren und durch Frosteinwirkungen platzen.

- Niemals geschlossene Getränkeflaschen in einem stark aufgeheizten oder stark abgekühlten Fahrzeug lassen.

### ⓘ HINWEIS

Keine offenen Getränke während der Fahrt im Getränkhalter stehen lassen. Verschüttete Getränke (z. B. beim Bremsen) können Schäden am Fahrzeug und an der elektrischen Anlage verursachen.

### ⓘ Information

Die Einsätze der Getränkhalter können zum Reinigen herausgenommen werden.

## Steckdosen

### Einleitung zum Thema

An die Steckdosen im Fahrzeug kann elektrisches Zubehör angeschlossen werden.

Die Geräte sollten in einwandfreiem Zustand sein. Verwenden Sie keine fehlerhaften oder beschädigten Geräte.

Die 12-Volt-Steckdose funktioniert nur bei eingeschalteter Zündung.

### ⚠️ WARNUNG

Die unsachgemäße Verwendung der Steckdosen und des elektrischen Zubehörs kann Brände verursachen und zu schweren Verletzungen führen.

- Niemals Kinder unbeaufsichtigt im Fahrzeug lassen. Die Steckdosen und mit ihnen verbundenen Geräte können bei eingeschalteter Zündung verwendet werden.
- Wenn die angeschlossenen elektrischen Geräte zu warm werden, schalten Sie diese sofort aus und trennen Sie die Netzverbindung.

### ℹ️ HINWEIS

- Um Beschädigungen an der elektrischen Anlage zu vermeiden, niemals Strom abgebende Geräte, wie Solarpaneele oder Batterie-Ladegeräte, zum Laden der 12-Volt-Fahrzeugbatterie an die 12-Volt-Steckdose anschließen.
- Verwenden Sie nur elektrische Geräte, die die entsprechenden geltenden Richtlinien zur elektromagnetischen Verträglichkeit erfüllen.
- Vor dem Ein- oder Ausschalten der Zündung sowie vor dem Herstellen der Fahrbereitschaft die elektrischen Geräte ausschalten, um Schäden durch Spannungsschwankungen zu vermeiden.
- Schließen Sie niemals elektrische Geräte mit einer höheren Leistungsaufnahme als der angegebenen an eine 12-Volt-Steckdose

an. Wird die maximale Leistungsaufnahme überschritten, kann die Fahrzeugelektrik beschädigt werden.

- Beachten Sie die Bedienungsanleitungen der elektrischen Geräte!

### ℹ️ Information

- Die 12-Volt-Fahrzeugbatterie entlädt sich zunehmend, wenn bei eingeschalteter Zündung und hergestellter Fahrbereitschaft eingeschaltete elektrische Geräte angeschlossen sind.
- Nicht isolierte Geräte können Störungen am Radio, am Infotainment-System und an der Fahrzeugelektronik hervorrufen.

### Steckdosen im Fahrzeug



Abb. 159 12-Volt-Steckdosen im Fahrzeug

>>> (Abb. 159)

- 1 / 2 12-Volt-Steckdosen im Kofferraum rechts.
- 3 12-Volt-Steckdosen im hinteren Teil der Mittelkonsole zwischen den Vordersitzen.

Stellen Sie sicher, dass die maximale Leistung der Steckdosen nicht überschritten wird. Die Leistungsaufnahme der Geräte ist auf deren Typenschild angegeben.

Die Gesamtdauerleistung aller 12-Volt-Steckdosen im Fahrzeug beträgt 120 Watt.

Die maximale Leistung einer jeden 12-Volt-Steckdose **bei hergestellter Fahrbereitschaft** beträgt insgesamt 180 Watt.

Je nach Ausstattung und Land kann das Fahrzeug auch über USB-Anschlüsse mit **ausschließlicher Lade- oder Steckdosenfunktion** >>> (Abb. 159) 3 verfügen.

Die USB-Eingänge befinden sich im hinteren Teil der Mittelkonsole zwischen den Vordersitzen.

### HINWEIS

Wenn eine 12-Volt-Steckdose mit maximaler Leistung über einen längeren Zeitraum als den angegebenen verwendet wird, kann die Sicherung durchbrennen.

- Verwenden Sie die 12-Volt-Steckdose niemals länger als 10 Minuten mit maximaler Leistung.
- Verwenden Sie im Falle von maximaler Leistung nur eine 12-Volt-Steckdose.

# Datenübertragung

## Cybersicherheit

### Einleitung zum Thema

#### Was ist Cybersicherheit?

Unter Cybersicherheit verstehen wir die Maßnahmen, mit deren Hilfe die Gefahr eines unerlaubten Zugriffs auf die Funktionen des Fahrzeugs, auf Daten und Steuergeräte anhand von Schadsoftware oder durch einen Angriff aus dem Internet verringert wird.

#### Was sind die Konnektivitätskomponenten?

Steuergeräte für Datenübertragung, Schnittstellen sowie Multimedia- und Diagnoseanschlüsse sind Konnektivitätskomponenten, über die Daten und Informationen zwischen dem Fahrzeug und externen Geräten oder dem Internet ausgetauscht werden können. Konnektivitätskomponenten, die nicht zur Ausstattung aller Fahrzeuge gehören, sind insbesondere:

- Diagnose-Anschlussbuchse.
- Steuergerät mit integrierter eSIM-Karte (OCU).
- Telefonschnittstelle.
- Full Link.
- Drahtlose Kommunikationstechnologie NFC.
- Bluetooth-Schnittstelle®.

- USB (Anschluss).
- Transceiver-Modul.

Konnektivitätskomponenten sind die Schlüsselstellen bei der Cybersicherheit. Die Konnektivitätskomponenten sind ebenfalls mit Sicherungsmechanismen ausgestattet, die das Risiko eines unbefugten Zugriffs Dritter auf die Fahrzeugsysteme minimieren.

#### Sicherungsmechanismen

Die im Fahrzeug installierten Sicherungsmechanismen und die Software werden kontinuierlich weiterentwickelt. Wie bei Computern oder Betriebssystemen von Mobilfunkgeräten können auch die im Fahrzeug installierte Software und Sicherheitsmechanismen in unregelmäßigen Abständen aktualisiert werden. Software-Aktualisierungen verbessern grundsätzlich die Sicherheit, Stabilität und Ausführungsgeschwindigkeit der Fahrzeugsysteme bei Fahrzeugen, die bereits produziert worden sind.

#### Risiken minimieren

Sie können selbst dazu beitragen, das Risiko eines unbefugten Zugriffs Dritter auf die Fahrzeugsysteme und deren Funktionen zu reduzieren.

- Verwenden Sie im Fahrzeug keine Datenträger, Bluetooth-Geräte® oder Mobilfunkgeräte, die manipulierte Daten oder Schadsoftware enthalten.

- Installieren Sie sofort die von CUPRA zur Verfügung gestellten System-Aktualisierungen.
- Lassen Sie das Fahrzeug nur bei einem Fachbetrieb warten und reparieren. CUPRA empfiehlt, in diesem Fall einen CUPRA-Vertragshändler aufzusuchen.

#### WARNUNG

Das Risiko eines unbefugten Zugriffs Dritter auf Fahrzeugfunktionen, Daten und Steuergeräte anhand von Schadsoftware kann trotz im Fahrzeug eingebauter Sicherheitsmechanismen nicht ausgeschlossen werden. Ins Fahrzeug eingeschleuste Schadsoftware kann Steuergeräte und Fahrzeugfunktionen beeinflussen, deaktivieren oder die Kontrolle übernehmen und zu schweren Unfällen und tödlichen Verletzungen führen.

- Wenn das Fahrzeug nicht wie gewohnt funktioniert, reagiert oder sich ungewöhnlich verhält, Geschwindigkeit (sofern möglich) sofort und kontrolliert verringern und umgehend den nächsten Fachbetrieb aufsuchen oder fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.
- Schadsoftware kann auch auf Daten und Informationen zugreifen, die in Steuergeräten, dem Infotainmentsystem, angeschlossenen Datenträgern und gekoppelten Mobiltelefonen gespeichert sind.

**⚠️ WARNUNG**

Computer, Datenträger und Mobilfunkgeräte, die mit dem Internet verbunden sind oder in öffentlichen und privaten Netzwerken verwendet werden, können durch manipulierte Daten und Schadsoftware infiziert werden.

- Schützen Sie Computer, Datenträger und Mobilfunkgeräte mit einem geeigneten Antivirus-Programm und den allgemein bekannten Vorsichtsmaßnahmen.
- Aktualisieren Sie das geeignete Antivirus-Programm mit den vom entsprechenden Lieferanten zur Verfügung gestellten Updates und neuen Versionen.

## Car2X-Kommunikation

### Einleitung zum Thema

#### Funktionsweise von Car2X<sup>1)</sup>

Car2X ermöglicht die Kommunikation zwischen mehreren Fahrzeugen sowie zwischen Fahrzeug und Straßeninfrastruktur (nachfolgend „Teilnehmer“), die sich in der näheren Umgebung befinden. Die Kommunikation zwischen den Teilnehmern erfolgt gemäß den Standards von Car2X und WLAN, unabhängig von den jeweiligen Herstellern. Car2X funktioniert nur in einigen Ländern.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

Bei eingeschaltetem Car2X werden zwischen den Teilnehmern fortwährend Daten übertragen, unabhängig davon, ob sich Ihr Fahrzeug im Online- oder Offline-Modus befindet.

Um den unsachgemäßen Gebrauch zu verhindern und die Car2X-Daten mit wechselnden IDs zu signieren, müssen die Sender der Car2X-Daten über gültige Zertifikate verfügen. Auf diese Weise kann jeder Empfänger überprüfen, ob die Car2X-Daten echt sind und ob sie von einem rechtmäßigen Teilnehmer stammen.

Die Zertifikate des Fahrzeugs selbst können nur automatisch im Online-Modus erneuert werden.

Dank der ständig wechselnden vorläufigen IDs der Car2X-Daten wird die Wahrscheinlichkeit verringert, dass die gesendeten Daten Ihrer Person zugeordnet werden können.

#### Bedeutung des Symbols



Gibt an, dass das verbundene Car2X auch Daten im Offline-Modus sendet und empfängt.

#### Datenübertragung

Bei verbundenem Car2X werden die folgenden Daten über die Car2X-Antennen gesendet und empfangen:

- Fahrzeugdaten, zum Beispiel die Geschwindigkeit.
- Positionsdaten.
- Ereignisdaten, zum Beispiel Unfälle.

#### Erkennungsmerkmal von Car2X

Wenn die Car2X-Kommunikation im Infotainment-System in **Einstellungen** verbunden werden kann, verfügt das Fahrzeug über die Car2X-Technologie.

#### Information

Weitere Informationen zur Datenverarbeitung im Menü **Rechtlicher Hinweis im Infotainment-System** sowie auf der Website von CUPRA.

### Grenzen von Car2X

#### Datenaustausch

Car2X Ihres Fahrzeugs tauscht sich nur mit jenen Teilnehmern aus, die mit kompatibler und betriebsbereiter Car2X-Technologie ausgestattet sind.

Teilnehmer mit deaktiviertem, beschädigtem oder nicht kompatibelem Car2X werden nicht empfangen.

## Reichweite

Je nach Witterungsverhältnissen und Umweltbedingungen können sich Teilnehmer mit Car2X innerhalb eines Umkreises von 800 m austauschen. Nicht alle auf Car2X basierenden Funktionen nutzen die gesamte Reichweite der Technologie.

## Begrenzte Funktion

Die Funktionsweise von Car2X kann in den folgenden Fällen eingeschränkt sein:

- Die Umweltbedingungen verhindern den Datenempfang des Teilnehmers.
- Die Karosserien der Fahrzeuge verhindern den Datenempfang des Teilnehmers.
- Das entsprechende Ereignis wird nicht als solches von den Teilnehmern erfasst.

### WARNUNG

Car2X kann Ihre Aufmerksamkeit nicht ersetzen. Wenn Sie sich ausschließlich auf die Car2X-Technologie verlassen, laufen Sie Gefahr, einen Unfall und schwere Verletzungen zu verursachen.

- Verfolgen Sie beim Fahren immer aufmerksam den Verkehr und seien Sie jederzeit eingriffsbereit.
- Passen Sie Ihren Fahrstil immer an die aktuellen Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnisse an.

## Car2X ein- und ausschalten

### Einschalten

- Rufen Sie das Menü **Einstellungen der Privatsphäre** auf.
- Aktivieren Sie Car2X.

### Manuelles Ausschalten

- Rufen Sie das Menü **Einstellungen der Privatsphäre** auf.
- Schalten Sie Car2X aus.

### Automatische Abschaltung

Car2X kann sich in einigen Fällen automatisch ausschalten >>> Kapitel „*Problembeseitigung*“ auf Seite 235 beachten.. Sobald die Ursache für die automatische Abschaltung behoben ist, schaltet sich Car2X wieder ein.

### WARNUNG

Bei verbundenem Car2X müssen Personen einen Abstand von 20 cm zu den Car2X-Antennen außerhalb des Fahrzeugs einhalten.

- Die Car2X-Antennen befinden sich im Dach des Fahrzeugs sowie ggf. im Dreieck des an der Frontscheibe befindlichen Innen spiegels.

## Gefahrenwarnung



Die Gefahrenwarnung verwendet das verbundene Car2X und weist gemäß der jeweiligen Situation auf Gefahrenpunkte in der Umgebung hin. In diesem Modus können Unfälle vermieden und der Verkehrsfluss verbessert werden.

### Die Gefahrenpunkte senden Daten

Wenn die Teilnehmer Car2X-Daten empfangen, kann auf die folgenden Gefahrenpunkte hingewiesen werden:

- Rettungsfahrzeuge im Einsatz.
- Tages- oder Wanderbaustellen.
- Panne, Unfall oder Stauende.
- Eingriff eines Assistenzsystems im vorausfahrenden Fahrzeug.

### Anzeige einer Gefahrenwarnung

Abhängig von der Art des Gefahrenpunkts, Geschwindigkeit und Entfernung des Fahrzeugs wird wie folgt auf einen betroffenen Gefahrenpunkt hingewiesen:

- Warnton.
- Hinweis oder Warnmeldung.

### Angezeigte Gefahrenwarnung ausblenden

Taste **OK** am Multifunktionslenkrad drücken.

**Abb. 160** Grafische Darstellung: Gefahrenwarnung aufgrund von Tages- oder Wanderbaustellen.

### WARNUNG

Wenn die Gefahrenwarnungen ignoriert werden, kann es zu Unfällen und schweren Verletzungen kommen.

- Gefahrenwarnungen niemals ignorieren.

### Problembekämpfung

#### Car2X schaltet sich automatisch aus

- Car2X ist in dem Land, in dem Sie sich befinden, nicht zugelassen.
- Das Fahrzeug war lange Zeit offline und daher wurden die Zertifikate nicht aktualisiert. Nehmen Sie die Privatsphäre-Einstellungen so

vor, dass eine Internetverbindung hergestellt wird und die Zertifikate aktualisiert werden können.

- Es liegt ein Systemfehler vor. Fachbetrieb aufsuchen.

## Car2X-Daten werden nicht angezeigt

- Die Funktionsweise von Car2X ist eingeschränkt.
- Es befindet sich kein Teilnehmer im Umfeld, der Daten sendet.
- Teilnehmer im Umfeld senden Daten, diese sind aber nicht für Ihr Fahrzeug relevant.
- Die Car2X-Antennen sind durch Zubehör oder Teile blockiert, die sie abdecken. Halten Sie die Car2X-Antennen immer frei von Hindernissen.
- Der Datenaustausch zwischen den Teilnehmern ist aufgrund der Witterungsverhältnisse geschwächt oder nicht möglich.
- Der Fahrer hat auf eine sich nähernde Gefahrensituation reagiert.

## CUPRA CONNECT

### Einleitung zum Thema

Zur Nutzung von CUPRA CONNECT Gen4<sup>1)</sup> muss dies zuerst online durch Abschluss eines Vertrages von CONNECT mit SEAT S.A. aktiviert werden und unterliegt je nach Land einer zeitweiligen Nutzungsbeschränkung.

Sowohl die von CUPRA angebotenen CUPRA CONNECT Gen4 Dienstportfolios als auch die einzelnen Dienste können auch ohne Vorankündigung geändert, eingestellt, deaktiviert, reaktiviert, umbenannt und erweitert werden.

In My CUPRA App können Sie unter anderem ein Benutzerkonto anlegen, die Dienstbeschreibung einsehen und die Batterieaufladung sowie die Klimatisierung des Elektrofahrzeugs ferngesteuert verwalten.

Die Ausführung und Verfügbarkeit aller Dienste und des Dienstportfolios von CUPRA CONNECT Gen4 kann je nach Land sowie Fahrzeug und Ausstattung variieren.

### Dienstbeschreibung

Lesen und beachten Sie vor der Ausführung der Dienste von CUPRA CONNECT Gen4 die zugehörige Dienstbeschreibung. Die Beschreibungen werden in unregelmäßigen Abständen aktualisiert und online auf My CUPRA App bereitgestellt.

- Verwenden Sie stets die neueste Ausgabe der jeweiligen Dienstbeschreibung.

### ⚠️ WARNUNG

**In Gebieten mit unzureichendem Mobilfunk- und GPS-Empfang können keine Notrufe und Telefonate ausgeführt und keine Daten übermittelt werden.**

- Wenn möglich, ändern Sie Ihren Standort.

### ⓘ HINWEIS

**Fahrzeugbeschädigungen können durch Faktoren entstehen, die außerhalb der Kontrolle von CUPRA liegen. Dazu zählen insbesondere:**

- Missbrauch mobiler Endgeräte.
- Datenverlust bei der Übertragung.
- Ungeeignete und schadhafte Anwendungsprogramme Dritter.
- Schadsoftware auf Datenträgern, Computern, Tablets oder Mobilfunkgeräten.

### Dienstportfolio

Die hier gezeigte ursprüngliche Zuordnung der Dienste stellt den maximal möglichen Umfang dar. Der maximal mögliche Umfang ist nur bei einigen Fahrzeugmodellen verfügbar. Über die Fahrzeuglebensdauer können Sie die hier gezeigte Vergabe ändern.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

Nach Aktivierung der Dienstverwaltung im Infotainment-System können Sie prüfen, ob und welche Dienste das Fahrzeug anbietet >>> S. 239.

In einigen Ländern und im Falle einer Vertragsverlängerung können die angebotenen Dienste anders kombiniert werden als hier angegeben.

Die Spracherkennungs- oder Suchtechnologie von CUPRA CONNECT Gen4 erkennt nicht alle Wörter und liefert nicht für alle Wörter Ergebnisse. Beispielsweise umfasst die Spracherkennung von Google eine Funktion „Safe Search“ (sichere Suche), die eine Angabe von Suchergebnissen immer verhindert, wenn vulgäre Begriffe erkannt werden (auch irrtümlicherweise).

#### CUPRA CONNECT Gen4 Dienste

Wenn Ihr Fahrzeug über Media System + verfügt, ist CUPRA CONNECT Ihr Online-Servicepaket. Darin inbegriffen sind die Dienste<sup>1)</sup>:

- Nutzer- und Benutzerrollen-Verwaltung, Nutzer löschen und auf Werkeinstellungen zurücksetzen.
- Gesetzliche Informationen.
- Privater Modus (Deaktivierung der Dienste).
- Pannruf.
- Inforuf / Kundenbetreuung.
- Service Terminplanung.

<sup>1)</sup> Maximal möglicher Umfang. Nicht in allen Fahrzeugen und Ländern verfügbar. Einige Dienste werden über ein Software-Update bereitgestellt. Achten Sie auf neue Updates in der Meldezentrale.

- Ferngesteuerte Online-Aktualisierung.
- Personalisierung.
- Erwerb von Internetdaten über CubicTelecom.
- Datenpakete.
- Online-Shop.
- Ferngesteuerte Verwaltung der Batterie-ladung über My CUPRA App.
- Ferngesteuerte Verwaltung der Klimatisierung über My CUPRA App.
- Bearbeitung der Profile für Batterie-ladung, Klimatisierung über My CUPRA App.
- Fahrzeugstatus.
- Bericht zum Fahrzeugstatus.
- Parkposition.
- Batteriesparmodus.

Wenn Ihr Fahrzeug über Navi System + verfügt, ist CUPRA CONNECT PLUS Ihr Online-Servicepaket. Außer den im vorherigen Abschnitt aufgeführte SEAT CONNECT Diensten sind folgende Dienste enthalten<sup>1)</sup>:

- Bereichsverwaltung
- Online-Suche nach Sonderziel.
- Online-Navigation: Dynamische Sonderziele (Ladestationen und Parkplätze).
- Online-Kartenaktualisierung.
- Online-Routenberechnung.

- Online-Verkehrsinformationen.
- Informationen zur örtlichen Gefahren auf der Strecke.
- Importieren des Reiseziels aus My CUPRA App in das Navigationssystem.
- Online-Sprachassistent.
- Internet-Radio.

#### Information

Informieren Sie sich auf der My CUPRA App, welche Dienste bei Vertragsabschluss enthalten waren. Dies gilt auch für mögliche Einzeloptionen von CUPRA CONNECT Gen4. Informationen über die verfügbaren Dienste finden Sie auch in:

<https://www.cupraofficial.com/services/connect.html>

#### CUPRA CONNECT aktivieren.

Zur Aktivierung von CUPRA CONNECT Gen4 (einschließlich Registrierung) sind folgende Schritte notwendig:

1. Schalten Sie die Zündung und das Infotainment-System ein.
2. Online-Modus aktivieren >>> S. 240.

3. Wählen Sie:  > **Nutzer** und tippen Sie die Funktionsfläche  an, um einen neuen Nutzer hinzuzufügen.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Applikation My CUPRA App herunterzuladen.
5. Legen Sie Ihre CUPRA ID gemäß den Anweisungen an.
6. Nehmen Sie die Datenschutzbestimmungen an.
7. Überprüfen Sie Ihre persönlichen Daten.
8. Geben Sie die Fahrzeug-Identifizierungsnummer (FIN) ein, um das Fahrzeug zu Ihrem Konto hinzuzufügen.
9. Wählen Sie Ihr Online-Servicepaket CUPRA CONNECT Gen4.
10. Scannen Sie den vom Infotainment-System erstellten neuen QR-Code mit der App.

Nach dem Scannen des QR-Codes und der Übertragung der Daten sind die Online-Dienste von CUPRA CONNECT Gen4 aktiviert.

Um besser informiert zu sein, empfiehlt CUPRA Ihre bevorzugte Werkstatt in My CUPRA App hinzuzufügen.

### Gesetzliche Bestimmungen

Während der Nutzung der CUPRA CONNECT-Dienste werden Informationen online über das Fahrzeug übertragen und verarbeitet. Solche Daten können auch (zumindest indirekt) Informationen über den betroffenen Fahrer ge-

ben, beispielsweise das Fahrverhalten und den Standort. Als Vertragspartner im CUPRA CONNECT-Vertrag mit SEAT S.A., müssen Sie sicherstellen, dass während der Nutzung Ihres Fahrzeugs durch andere Fahrer (z. B. Familie oder Freunde) der Datenschutz und die persönlichen Rechte gewahrt werden. Daher müssen Sie den Fahrer im Voraus darüber informieren, dass das Fahrzeug Daten online überträgt und empfängt und dass Sie auf diese Daten zugreifen können.

Das Missachten der Informationspflicht kann bestimmte Rechte der Insassen verletzen.

### Persönliche Daten

CUPRA schützt Ihre personenbezogenen Daten und verwendet sie nur, soweit dies gesetzlich zulässig ist oder Sie bei einer Nutzung Ihre Einwilligung erteilt haben. Detaillierte Informationen zur Datenverarbeitung in Bezug auf CUPRA CONNECT-Dienste finden Sie in der Datenschutzerklärung, auf die Sie in der jeweils aktuellen Fassung auf der CUPRA-Webseite zugreifen können.

### Dauerhafte Weitergabe des Fahrzeugs

Wenn das Fahrzeug als Gebrauchtwagen gekauft oder Ihnen von einer anderen Person für eine dauerhafte Nutzung überlassen wurde, ist CUPRA CONNECT möglicherweise bereits aktiviert und der vorherige Hauptnutzer hat weiterhin die Möglichkeit, über CUPRA CONNECT

auf die registrierten Daten zuzugreifen und bestimmte Funktionen Ihres Fahrzeugs zu steuern.

Sie können sich selbst als Hauptnutzer des Fahrzeugs anmelden und so den vorherigen Hauptnutzer automatisch löschen. Alternativ können Sie das Infotainment-System auf Werkseinstellungen zurücksetzen ( > **Werkseinstellungen wiederherstellen**) oder das Fahrzeug in den Offline-Modus schalten (>>> S. 240) und auf diese Weise sowohl die Kommunikation Ihres Fahrzeugs mit dem Datenserver von CUPRA als auch die Verarbeitung von persönlichen Daten und Fahrzeugdaten einschränken.

### CUPRA CONNECT Dienste deaktivieren

Zum Aktivieren und Deaktivieren der Dienste von CUPRA CONNECT stehen Ihnen die folgenden Funktionen zur Verfügung:

- Zulassen oder Verhindern der Datenübertragung im Infotainment-System >>> Kapitel „Modus Privatsphäre“ auf Seite 240 beachten..
  - Sofern möglich: Individuelle Deaktivierung oder Aktivierung über Ihr Benutzerkonto in der Applikation My CUPRA App.
- Sie können die entsprechenden Dienste erneut ausführen, nachdem Sie die Deaktivierung aufgehoben haben.

**i** Information

Die gesetzlich vorgeschriebenen Dienste und deren Datenübertragung können nicht ausgeschaltet oder deaktiviert werden, zum Beispiel das Notrufsystem (eCall).

**Störungen**

Auch wenn die Voraussetzungen für die Nutzung der CUPRA CONNECT-Dienste erfüllt sind, kann die Ausführung dieser Dienste durch Faktoren gestört oder unterbunden werden, die außerhalb der Kontrolle von CUPRA liegen. Dazu zählen insbesondere:

- Wartungen, Reparaturen, Deaktivierung, Software-Updates und technische Erweiterungen an den Telekommunikationsanlagen, Satelliten, Servern und Datenbanken.
- Wechsel des Mobilfunkstandards zur Übertragung von mobilen Daten durch die Telekommunikationsanbieter, z. B. von LTE oder UMTS auf EDGE oder GPRS.
- Abschalten eines bereits vorhandenen Mobilfunkstandards durch Telekommunikationsanbieter.
- Störung, Beeinträchtigung oder Unterbrechung des Mobilfunk- und GPS-Empfangs, z. B. durch hohe Geschwindigkeiten, Sonnenstürme, Witterungseinflüsse, landschaftliche Gegebenheiten, Störeinrichtungen und intensive Mobilfunknutzung in den betreffenden Funkzellen.

- Wenn Ihr aktueller Standort in Gebieten ohne oder mit unzureichendem Mobilfunk- und GPS-Empfang liegt. Dazu können auch Tunnel, Hochhausschluchten, Garagen, Parkhäuser, Unterführungen, Berge und Täler zählen.
- Eingeschränkte Verfügbarkeit, Unvollständigkeit oder Fehlerhaftigkeit fremder Informationen von Drittanbietern, z. B. Kartendarstellungen.
- Länder und Regionen, in denen CUPRA CONNECT nicht angeboten wird.

**Dienstverwaltung**

Je nach technischer Durchführbarkeit kann das Infotainment-System über eine Dienstverwaltung verfügen. Steht eine Dienstverwaltung zur Verfügung, kann Folgendes durchgeführt werden:

- Abfrage der aktuell im Fahrzeug verfügbaren CUPRA CONNECT Dienste.
- Die Anzahl der aktivierten und deaktivierten CUPRA CONNECT Dienste.
- Dienste über My Cupra App aktivieren oder deaktivieren.

Weitere Informationen hierzu auf: My CUPRA App.

**i** Information

Wenn Sie alle Dienste von CUPRA CONNECT deaktivieren, kann das Fahrzeug auch weiterhin die Daten des Notrufsystems (eCall) übertragen.

**Kundenbetreuung****Liste der Telefonnummern der Kundenbetreuung**

Ländervorwahl / Land	CUPRA iCall
DE Germany	+49 61 50 10 79 992
BE Belgium	+32 2 237 90 07
CZ Czech Republic	+420 800 400 200
DK Denmark	+45 8060 6000
FI Finland	+358 10 5338 300
SE Sweden	+46 8 120 810 63
FR France	+33 9 69 36 61 01
GB UK + North Ireland	+44 800 1 976 451
IE Ireland (Eire)	+353 1 619 3606
AT Austria	+43 1 251 1919 459
CH Switzerland	+41 564 63 9964
IT Italy (San Marino & Vatican City)	+39 045 9691254

Ländervorwahl / Land	CUPRA iCall
ES Spain	+34 91 901 90 75
PT Portugal	+351 219 429 150
PL Poland	+48 61 628 5736
HU Hungary	+36 13 451 795
GR Greece	+30 210 626 3711
NL Netherlands	+31 20 303 92 10
LU Luxemburg	+352 40 3333 5427
SI Slovenia	+386 158 25 028
SK Slovakia	+421 232 121 218
BA Bosnia	+387 33 257 082
CY Cyprus	+357 77 771 111
RO Romania	+40 372 122 215
HR Croatia	+385 1 6262 027
NO Norway	+47 24 03 35 70
MT Malta	+356 23476100

## Modus Privatsphäre

### Einleitung zum Thema

Mit der Funktion „Privatsphäre“ kann die Datenübertragung zwischen Fahrzeug und Internet zugelassen oder verhindert werden.

Der gewünschte Modus kann in den Fahrzeug-einstellungen im Infotainment-System eingestellt werden.

Die Datenübertragung von externen Geräten und deren Kommunikation mit dem Fahrzeug kann mit der Funktion „Privatsphäre“ **nicht** verhindert werden.

Die gesetzlich vorgeschriebenen Dienste und deren Datenübertragung können nicht ausgeschaltet oder deaktiviert werden, zum Beispiel das Notrufsystem (eCall).

### HINWEIS

Beachten Sie, dass alle Nutzer des Fahrzeugs über die Funktion „Privatsphäre“ persönliche Einstellungen vornehmen können. Diese Einstellungen müssen nicht mit den vom Fahrzeuginhaber gewünschten Einstellungen übereinstimmen.

## Privatsphäre-Einstellungen

Um die Datenübertragung zuzulassen oder zu verhindern, den Offline-Modus im Infotainment-System aktivieren oder deaktivieren.

### Offline-Modus aktiviert

In diesem Modus geschieht Folgendes:

- Alle Dienste von CUPRA CONNECT sind deaktiviert und es werden keine Daten gesendet.
- Das integrierte Modem ist deaktiviert (alle Funktionen des Fahrzeugs, die eine Internet-Verbindung benötigen, sind deaktiviert).
- Weder die Informationen noch die in den Steuergeräten verzeichneten Daten können aktualisiert werden, beispielsweise die digitalen Zertifikate. Dies kann eingeschränkte Funktionen und Dienstleistungen oder sogar deren Nichtverfügbarkeit zur Folge haben.
- Die gesetzlich vorgeschriebenen Dienste können nicht deaktiviert werden und senden weiter Daten.

### Offline-Modus deaktiviert (Online-Modus)<sup>1)</sup>

In diesem Modus geschieht Folgendes:

- Alle Dienste von CUPRA CONNECT können Daten senden und empfangen, gemäß den jeweiligen Einstellungen im Benutzerkonto (die

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

Nutzer können die Positionsdaten des Fahrzeugs über die Applikation CUPRA CONNECT einsehen).

- Die integrierte SIM ist aktiviert (die Datenübertragung ist für alle Funktionen des Fahrzeugs verfügbar, die eine Internetverbindung benötigen).

### Statusanzeige

Die folgenden Symbole zeigen den entsprechenden Status der Datenübertragung im Infotainment-System an.



Internetverbindung hergestellt. Der Standort ist **nicht** aktiviert.



Internetverbindung hergestellt. Der Standort ist aktiviert.



In diesem Moment kann keine Internetverbindung hergestellt werden, oder die Verbindung wird gerade aufgebaut.



Keine Internetverbindung (Offline-Modus).

**kein Symbol** Keine Konnektivität, es stehen keine Dienste zur Verfügung.

Die gesetzlich vorgeschriebenen Dienste können Einfluss auf die Statusanzeige der Datenübertragung haben, unabhängig davon, ob der Offline-Modus aktiviert ist.

### Information

Selbst bei aktiviertem Offline-Modus können die sicherheitsrelevanten oder gesetzlich vorgeschriebenen Dienste den Online-Modus kurzzeitig aktivieren.

### Auswirkungen auf die Online-Funktionen des Fahrzeugs

Wenn die Datenübertragung eingeschränkt ist, können zum Beispiel die folgenden Online-Funktionen des Fahrzeugs nicht ausgeführt werden.

#### Online-Funktionen des Fahrzeugs

- Online-Sprachbedienung.
- Online-Kartenaktualisierung.
- Online-Verkehrsinformationen.
- System-Aktualisierung.
- Anmeldung und Aktivierung von CUPRA CONNECT.

## Benutzerverwaltung

### Beschreibung der Benutzerrolle

Zur Bestellung und Aktivierung der CUPRA CONNECT Dienste für ein bestimmtes Fahrzeug ist sowohl der Halter wie auch jeder andere Nutzer, der Zugang zu dem Fahrzeug hat, berechtigt.

Je Fahrzeug gibt es nur einen Hauptnutzer, sowie einen anonymen Gast und bis zu vier Gastnutzer. Die verschiedenen Benutzerrollen werden nachstehend beschrieben:

- **Hauptnutzer:** dem Nutzer, der sich als erster für das Fahrzeug registriert, die Bestellung und Aktivierung der CUPRA CONNECT Dienste vornimmt, wird automatisch die Rolle des Hauptnutzers zugeordnet. Er ist der einzige Nutzer, der Online-Käufe tätigen kann (Daten und weitere Dienste). Er hat Zugriff auf alle Dienste des Fahrzeugs.
- **Gastnutzer:** für ein Fahrzeug, bei dem die Dienste durch einen Hauptnutzer aktiviert wurden, können bis zu vier Gastnutzer hinzugefügt werden. Über das Infotainment-System des Fahrzeugs hat der Gastnutzer auf dieselben Dienste Zugriff, wie der Hauptnutzer, mit Ausnahme der Dienste, die einen Kauf erfordern. Der Gastnutzer hat keinen Zugriff auf die Dienste in der App.
- **Anonymer Gast:** die einzige Rolle, die immer lokal im Fahrzeug vorhandener ist, wenn man sich nicht als Haupt- oder Gastnutzer registrieren möchte, weil man die Online-Dienste nicht nutzen möchte.

## Anlegen und Löschen einer Benutzerrolle

### Benutzer anlegen

Melden Sie sich bei CUPRA CONNECT an. Anschließend können Sie mit CUPRA einen Vertrag für CUPRA CONNECT abschließen, das Fahrzeug Ihrem Konto hinzufügen und die Schritte in der App befolgen, um sich als neuer Hauptnutzer oder neuer Gastnutzer zu legitimieren.

### Benutzer löschen

Der Hauptnutzer kann durch Zurücksetzen des Infotainment-Systems auf Werkseinstellung gelöscht werden. Wenn ein Gastnutzer gelöscht werden soll, kann der Hauptnutzer dies manuell vornehmen oder der Gastnutzer kann sich selbst löschen.

#### Information

Wenn die Rückstellung auf die Werkseinstellungen im Infotainment-System im Offline-Modus erfolgt, kann der Benutzer nicht auf dem Server gelöscht werden.

## WLAN-Zugangspunkt

### Einführung

✓ Nicht verfügbar bei Fahrzeugen ohne CUPRA CONNECT und ohne Navigation

Das Infotainment-System kann verwendet werden, um eine WLAN-Verbindung mit bis zu 8 Geräten zu teilen >>> Kapitel „*Konfiguration, um eine Verbindung über WLAN zu teilen*“ auf Seite 242 beachten..

Das Infotainment-System kann auch den WLAN-Zugangspunkt eines externen WLAN-Gerätes verwenden, um den am Zugangspunkt (Hotspot) angeschlossenen Geräten (WLAN-Client) Internet zur Verfügung zu stellen >>> S. 243.

#### Information

- Die benötigte Datenübertragung kann kostenpflichtig sein. Aufgrund der großen Datenmenge, die ausgetauscht wird, empfiehlt CUPRA eine Flatrate für die Datenübertragung zu verwenden. Mobilfunknetzbetreiber können Sie darüber informieren. Datenpakete für Ihr Fahrzeug sind auch in der Web von Cubic erhältlich:

<https://seat.cubitelecom.com/es/>

- Durch den Austausch und den Kauf der Datenpakete bei Drittanbietern können je nach Ihrem Mobilfunktarif zusätzliche Kosten entstehen, besonders wenn dies im Ausland erfolgt (z. B. Roaminggebühren).

## Konfiguration, um eine Verbindung über WLAN zu teilen

### Verbindung mit dem drahtlosen Netz (WLAN) herstellen

- Drücken Sie die Taste **HOME** > .
- Aktivieren Sie das drahtlose Netz. Dazu die Funktionsfläche **WLAN** > **Infotainment als Hotspot** antippen.
- Aktivieren Sie das drahtlose Netz (WLAN) am Gerät, das Sie anschließen möchten. Schlagen Sie dazu in der Bedienungsanleitung des Herstellers nach.
- Aktivieren Sie die Zuordnung des Mobiltelefons im Infotainment-System. Tippen Sie dazu auf die Funktionsfläche **Als Hotspot verwenden** und aktivieren Sie die Checkbox.
- Geben Sie den Netzwerkschlüssel ein, der am Gerät angezeigt wird, und bestätigen Sie.

Folgende Einstellungen können zusätzlich im Menü **Infotainment-System als Hotspot** durchgeführt werden:

- **Sicherheitsstufe:** Mit der WPA2-Codierung wird automatisch ein Netzwerkschlüssel erstellt.
- **Netzwerkschlüssel:** Automatisch erstellter Netzwerkschlüssel. Tippen Sie auf die Funktionsfläche, um den Netzwerkschlüssel manuell zu ändern. Der Netzwerkschlüssel muss mindestens 8 und höchstens 63 Zeichen haben.
- **SSID:** WLAN-Netzwerkname (maximal 32 Zeichen).

Die WLAN-Verbindung (drahtlos) wird hergestellt. Zum Beenden der Verbindung müssen evtl. weitere Daten in das Gerät eingegeben werden.

Wiederholen Sie den Vorgang, um weitere Geräte anzuschließen.

Die direkte Verbindung des Geräts mit dem WLAN-Netzwerk des Infotainment-Systems kann auch ohne Notwendigkeit der Eingabe des Passworts über das Scannen eines QR-Codes hergestellt werden: **Einstellungen > WLAN > Schnellverbindung mit Infotainment-System** antippen.

Im gleichen Menü wie der QR-Code bietet das Infotainment-System auch die Möglichkeit, Daten über WPS (Hotspot-Modus) an jedes beliebige Gerät zu übertragen.

## Wi-Fi Protected Setup (WPS)

✓ Geräte- und länderabhängig.

*Wi-Fi Protected Setup* kann auf einfacher und schneller Weise ein lokales, drahtloses Netz mit Codierung erstellen (**Einstellungen > WLAN > WLAN > WPS-Schnellverbindung**).

- Stellen Sie die Verbindung mit dem drahtlosen Netz (WLAN) her.
- Drücken Sie die Taste WPS am WLAN-Router bis die Kontrollleuchte am Router blinkt. Wenn der WLAN-Router kein WPS unterstützt, muss das Netz manuell konfiguriert werden.
- **ODER:** Halten Sie die WLAN-Taste am WLAN-Router gedrückt bis die Kontrollleuchte WLAN am Router blinkt.

- Drücken Sie die WPS-Taste am WLAN-Gerät. Die WLAN-Verbindung (drahtlos) wird hergestellt.

Wiederholen Sie den Vorgang, um weitere Geräte anzuschließen.

## Internetzugang konfigurieren

Das Infotainment-System kann den WLAN-Zugangspunkt von einem externen Gerät verwenden, um die Internetverbindung herzustellen.

## Verbindung mit dem drahtlosen Netz (WLAN) herstellen

- Aktivieren und teilen Sie einen drahtlosen Zugangspunkt mit Internet am externen Gerät. Schlagen Sie dazu in der Bedienungsanleitung des Herstellers nach.
- Drücken Sie die Taste **HOME** > .
- Menü **WLAN > Verbindung über WLAN** antippen und die Checkbox aktivieren.
- Funktionsfläche **WLAN-Netzwerk suchen** antippen und das gewünschte Gerät aus der Liste auswählen.
- Geben Sie ggf. den Netzwerkschlüssel des Geräts im Infotainment-System ein und bestätigen Sie mit **OK**.

### Manuelle Einstellungen:

- Manuelle Eingabe der Netzwerkeinstellungen eines externen Gerätes (WLAN).

Die WLAN-Verbindung (drahtlos) wird hergestellt. Zum Beenden der Verbindung müssen evtl. weitere Daten in das Gerät eingegeben werden.

### Information

**Aufgrund der großen Anzahl der Geräte kann nicht sichergestellt werden, dass alle Funktionen fehlerfrei ausführbar sind.**

## Full Link

### Einleitung zum Thema

Full Link ermöglicht die Anzeige und Verwendung von Inhalten und Funktionen, die auf dem Mobiltelefon auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems angezeigt werden.

Dazu muss das Mobiltelefon über eine USB-Schnittstelle mit Infotainment verbunden sein.

Einige Technologien können auch von Wireless Full Link über die Bluetooth®-Schnittstelle und eine WLAN-Verbindung verwendet werden.

### Folgende Technologien können zur Verfügung stehen:

- Apple CarPlay™
- Apple CarPlay™ Wireless
- Android Auto™
- Android Auto™ Wireless
- MirrorLink®

Die Verfügbarkeit der in Full Link eingebundenen Technologien hängt vom Land und vom verwendeten Mobiltelefon ab.

Weitere Informationen finden Sie auf der Website von CUPRA.

### Zugriff auf das Hauptmenü Full Link

Die Navigation zum Hauptmenü Full Link hängt vom verwendeten Infotainment-System ab.

- Drücken Sie **Home** > **Full Link**

### Wireless Full Link konfigurieren

Um Wireless Full Link nutzen zu können, müssen Sie zuerst das Mobiltelefon mit Infotainment koppeln. Gehen Sie dafür wie folgt vor:

Ein Mobiltelefon zum ersten Mal anschließen.

- Entriegeln Sie das Mobiltelefon.
- Schalten Sie den WLAN-Empfang und Bluetooth® am Mobiltelefon ein.
- Verbinden Sie das Mobiltelefon mit einem USB-Kabel oder über Bluetooth® mit dem Infotainment.

• Gehen Sie zum Hauptmenü **Full Link**, soweit es nicht automatisch erscheint.

- Wählen Sie das Mobiltelefon und die gewünschte Technologie aus.
- Bestätigen Sie Autorisierungsanfragen auf dem Mobiltelefon, um die erforderlichen Berechtigungen für das Infotainment zu erteilen.
- Trennen Sie den USB-Anschluss und verbinden Sie sich erneut über WLAN oder Bluetooth® mit dem Infotainment. Wireless Full Link ist konfiguriert.

Die Kopplung ist beendet. Das angeschlossene Mobiltelefon kann von jetzt ab Wireless Full Link auch ohne USB-Anschluss verwenden.

Wenn während des Einschaltvorgangs die Pop-up-Menüs abgelehnt werden, steht Wireless Full Link nicht zur Verfügung. In diesem Fall empfiehlt CUPRA, die Geräte sowohl in den Te-

lphoneinstellungen als auch im Infotainment zu löschen und die Verbindung erneut herzustellen.

### ⚠️ WARNUNG

Die Benutzung von Apps beim Fahren kann vom Verkehrsgeschehen ablenken. Wenn der Fahrer abgelenkt wird, kann das Unfälle und Verletzungen verursachen.

- Fahren Sie immer aufmerksam und verantwortungsvoll im Verkehr.

### ⚠️ WARNUNG

Nicht geeignete oder falsch ausgeführte Apps können Fahrzeugbeschädigungen, Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Schützen Sie das Mobiltelefon und dessen Apps vor unsachgemäßem Gebrauch.
- Nehmen Sie niemals Änderungen an den Apps vor.
- Beachten Sie die Bedienungsanleitung des Mobiltelefons.

### ⚠️ HINWEIS

CUPRA haftet nicht für Schäden, die am Fahrzeug durch die Verwendung von minderwertigen oder schadhafte Apps, die mangelhafte Programmierung der Apps, eine unzureichende Netzabdeckung, den Datenverlust während der Datenübertragung oder den unsachgemäßen Gebrauch der Mobiltelefone entstehen.

### Information

- **Wireless Full Link ist möglicherweise nicht mit allen Technologien kompatibel.**
- **Bei der Einreise in Länder mit anderen zugelassenen Funkfrequenzen als im eigenen Land kann die Ausführung der Funktion Wireless Full Link aufgrund gesetzlicher Bestimmungen eingeschränkt sein oder sogar nicht zur Verfügung stehen. Dies kann ebenfalls anhand einer Meldung im Infotainment-System angezeigt werden. Die Ausführung von Full Link per Kabelanschluss ist von dieser Beschränkung nicht betroffen, und die Funktion kann weiter verwendet werden.**

### Apps

Mit Full Link kann die Anzeige der Inhalte von CUPRA-Apps und anderen auf Mobiltelefonen installierten Anbietern auf den Infotainment-Bildschirm übertragen werden.

Bei Apps von Drittanbietern können Kompatibilitätsprobleme auftreten.

Apps, deren Nutzung und die notwendige Verbindung mit dem Mobiltelefon können kostenpflichtig sein.

Das Angebot an Apps überaus vielfältig ausfallen und für ein Fahrzeug oder ein bestimmtes Land gestaltet sein. Inhalt und Umfang der Apps sowie der Anbieterfirmen kann variieren. Einige Apps hängen auch von der Verfügbarkeit von Diensten von Drittanbietern ab.

Es kann nicht garantiert werden, dass alle angebotenen Apps auf allen Mobiltelefonen oder mit allen Betriebssystemen funktionieren.

Die von CUPRA angebotenen Apps können ohne vorherige Ankündigung geändert, eingestellt, deaktiviert, reaktiviert und erweitert werden.

Damit der Fahrer nicht abgelenkt wird, dürfen während der Fahrt nur zertifizierte Apps verwendet werden.

### Symbole und Einstellungen von Full Link

-  Um weitere Informationen anzuzeigen.
-  Um das Menü der Einstellungen von Full Link zu öffnen.
-  Zur Auswahl der Technologie Apple CarPlay.
-  Zur Auswahl der Technologie Android Auto™.
-  Zur Auswahl der Technologie MirrorLink®.

### Apple CarPlay™

Zur Verwendung von Apple CarPlay müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Das iPhone™ **muss** mit Apple CarPlay™ kompatibel sein.
- Die Sprachbedienung (Siri™) **muss** im iPhone™ aktiviert sein.

- Apple CarPlay™ **muss** in den Einstellungen des iPhone™ uneingeschränkt aktiviert sein.
- Sollte dies über Apple CarPlay™ Wireless nicht möglich sein, **muss** das iPhone™ über einen USB-Anschluss mit dem Infotainment-System verbunden sein. Nur USB-Anschlüsse mit Datenübertragung eignen sich zur Verwendung der Apple CarPlay™.
- Das verwendete USB-Kabel **muss** ein Originalkabel von Apple™ sein.

*Apple CarPlay™ Wireless:* Am iPhone™ müssen auch Bluetooth® und WLAN aktiviert sein

### Verbindung herstellen

Wenn Sie zum ersten Mal ein iPhone™ anschließen, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems und des iPhone™.

Die zur Verwendung von Apple CarPlay™ erforderlichen Voraussetzungen müssen erfüllt sein.

Apple CarPlay™ starten:

- Drücken Sie **HOME > Full Link**, um das Hauptmenü Full Link zu öffnen.
- Drücken Sie Apple CarPlay™, um eine Verbindung mit dem iPhone™ herzustellen.

### Verbindung trennen

- Drücken Sie im Modus Apple CarPlay™ das Symbol **CUPRA**, um zum Hauptmenü Full Link zu gelangen.
- Drücken Sie **X**, um die aktive Verbindung zu trennen.

Die Darstellung der Funktionsflächen auf dem Bildschirm kann variieren.

### Besonderheiten

Mit einer aktiven Apple CarPlay™-Verbindung gelten folgende Besonderheiten:

- Bluetooth®-Verbindungen zwischen dem iPhone™ und dem Infotainment-System sind **nicht** möglich.
- Eine aktive Bluetooth®-Verbindung wird automatisch beendet.
- Telefonfunktionen sind nur über Apple CarPlay™ möglich. Die für das Infotainment beschriebenen Funktionen stehen nicht zur Verfügung.
- Das verbundene iPhone™ kann **nicht** als Medien-Gerät im Hauptmenü **Medien** genutzt werden.
- Eine gleichzeitige Nutzung der internen Navigation und der Apple CarPlay™-Navigation ist **nicht** möglich. Die als letztes gestartete Route beendet die davor aktive.
- Je nach verwendeten Infotainment können Sie auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments Daten aus dem Telefonmodus sehen.

- Am Bildschirm des Kombi-Instruments erfolgt keine Anzeige zum Abbiegen.
- Mit dem Multifunktionslenkrad können sie die eingehenden Anrufe annehmen oder ablehnen und ein laufendes Telefongespräch beenden.

### Sprachbedienung

- Drücken Sie kurz **↻**, um die Sprachbedienung des Infotainment-Systems zu starten.
- Drücken Sie diese Taste länger, um die Sprachbedienung (Siri™) am verbundenen iPhone™ zu starten.

#### Information

- Die Verfügbarkeit der Technologien hängt vom Land ab und kann variieren.
- Auf den Webseiten von **CUPRA** und **Apple CarPlay™** oder bei **CUPRA-Fachbetrieben** oder einem **SEAT-Vertragshändler** erhalten Sie Informationen zu technischen Voraussetzungen, kompatiblen iPhones, zertifizierten Apps und deren Verfügbarkeit.

### Android Auto™

#### Voraussetzungen für Android Auto™

Zur Verwendung von Android Auto™ müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Das Mobiltelefon, nachfolgend Smartphone genannt, **muß** mit Android Auto™ kompatibel sein.
- Auf dem Smartphone **muß** die App Android Auto™ installiert sein.
- Sollte dies nicht über Android Auto Wireless möglich sein, muss das Smartphone über einen USB-Anschluss mit Datenübertragung mit dem Infotainment verbunden sein.
- Das verwendete USB-Kabel **muß** ein Originalkabel des Smartphone-Herstellers sein.

*Android Auto Wireless:* Am Smartphone müssen auch Bluetooth® und WLAN (Wi-Fi) aktiviert sein.

#### Verbindung herstellen

Wenn Sie zum ersten Mal ein Smartphone anschließen, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems und des Smartphones.

Die zur Verwendung von Android Auto™ erforderlichen Voraussetzungen müssen erfüllt sein.

Starten Sie Android Auto™:

- Drücken Sie **HOME > Full Link**, um das Hauptmenü Full Link zu öffnen.
- Drücken Sie **Android Auto™**, um eine Verbindung mit dem Smartphone herzustellen.

### Verbindung trennen

- Drücken Sie im Modus Android Auto™ das Symbol / **Verlassen**, um zum Hauptmenü Full Link zu gelangen.
- Drücken Sie X, um die aktive Verbindung zu trennen.

### Besonderheiten

Mit einer aktiven Android Auto™-Verbindung gelten folgende Besonderheiten:

- Ein aktives Android Auto™-Gerät kann gleichzeitig über Bluetooth® (HFP-Profil) mit dem Infotainment verbunden sein.
- Telefonfunktionen sind über Android Auto™ möglich. Wenn das Android Auto™-Gerät gleichzeitig über Bluetooth® mit dem Infotainment verbunden ist, kann auch die Telefonfunktion des Infotainment-Systems genutzt werden.
- Ein aktives Android Auto™-Gerät kann **nicht** als Medien-Gerät im Hauptmenü **Medien** genutzt werden.
- Eine gleichzeitige Nutzung der internen Navigation und der Android Auto™-Navigation ist **nicht** möglich. Die als letztes gestartete Route beendet die davor aktive.
- Auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments können Sie Daten aus dem Modus Telefon und Medien sehen.

- Mit dem Multifunktionslenkrad können Sie die eingehenden Anrufe annehmen oder ablehnen und ein laufendes Telefongespräch beenden.

### Sprachbedienung

- Drücken Sie kurz , um die Sprachbedienung des Infotainment-Systems zu starten.
- Drücken Sie diese Taste länger, um die Sprachbedienung (Google Assistant) am verbundenen Smartphone zu starten.

### Information

- Die **Verfügbarkeit der Technologien hängt vom Land ab und kann variieren.**
- **Auf den Webseiten von CUPRA und Android Auto™ oder bei CUPRA-Fachbetrieben oder einem SEAT-Vertragshändler erhalten Sie Informationen zu technischen Voraussetzungen, kompatiblen Mobiltelefonen, zertifizierten Apps und deren Verfügbarkeit.**

### MirrorLink®

#### Voraussetzungen für MirrorLink®

Zur Verwendung von MirrorLink® müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Das Mobiltelefon **muss** mit MirrorLink® kompatibel sein.
- Das Mobiltelefon **muss** mit dem Infotainment-System über einen USB-Anschluss zur Datenübertragung verbunden sein.
- Das verwendete USB-Kabel **muss** ein Originalkabel des Mobiltelefon-Herstellers sein.
- Je nach verwendetem Mobiltelefon **muss** eine geeignete App für Car-Mode zur Nutzung von MirrorLink® auf dem Gerät installiert sein.

### Verbindung herstellen

Wenn Sie zum ersten Mal ein Mobiltelefon anschließen, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems und des Mobiltelefons.

Die zur Verwendung von MirrorLink® erforderlichen Voraussetzungen müssen erfüllt sein.

Starten Sie MirrorLink®:

- Drücken Sie **HOME > Full Link**, um das Hauptmenü **Full Link** zu öffnen.
- Drücken Sie **MirrorLink**, um eine Verbindung mit dem Mobiltelefon herzustellen.

### Verbindung trennen

- Drücken Sie im Modus MirrorLink® auf **APP**, um in das Hauptmenü Full Link zu gelangen.
- Drücken Sie X, um die aktive Verbindung zu trennen.

### Besonderheiten

Bei einer aktiven MirrorLink®-Verbindung gelten folgende Besonderheiten:

- Ein aktives MirrorLink®-Gerät kann gleichzeitig über Bluetooth® mit dem Infotainment-System verbunden sein.
- Wenn das MirrorLink®-Gerät über Bluetooth® mit dem Infotainment-System verbunden ist, kann die Telefon-Funktion des Infotainment-Systems verwendet werden.
- Ein aktives MirrorLink®-Gerät kann **nicht** als Medien-Gerät im Hauptmenü **Medien** genutzt werden.
- Auf dem Bildschirm des Kombi-Instruments können Sie Daten aus dem Telefonmodus sehen.
- Am Bildschirm des Kombi-Instruments erfolgt keine Anzeige zum Abbiegen oder Medien-Modus.
- Mit dem Multifunktionslenkrad können Sie die eingehenden Anrufe annehmen oder ablehnen und ein laufendes Telefongespräch beenden.

### Funktionsflächen

Funktionsflächen und deren Funktion:

- 👤 **APP** Gehen Sie zurück zum Hauptmenü Full Link. Hier können Sie die MirrorLink®-Verbindung trennen, ein anderes Mobiltelefon verbinden oder eine andere Technologie auswählen.

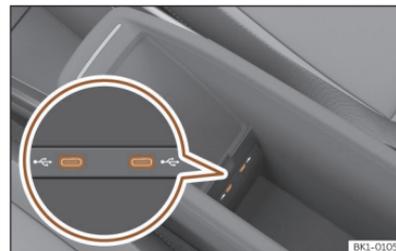
- ✕ Antippen, um geöffnete Apps zu schließen. Anschließend die zu schließenden Apps oder die Funktionsfläche **Alle schließen** antippen, um alle geöffneten Apps zu schließen.
- 📱 Drücken, um den Bildschirm des Mobiltelefons auf dem Bildschirm des Infotainment-Systems zu sehen.
- ⚙️ Zum Öffnen der Einstellungen von MirrorLink®.

#### Information

Auf den Webseiten von CUPRA und MirrorLink® oder bei CUPRA-Fachbetrieben oder einem SEAT-Vertragshändler erhalten Sie Informationen zu technischen Voraussetzungen, kompatiblen Mobiltelefonen, zertifizierten Apps und deren Verfügbarkeit.

## Drahtlos- und Leitungsverbindungen

### USB-Anschluss



**Abb. 161** In der Mittelarmlehne vorne: USB-Eingang.

Der USB-Eingang befindet sich in der Mittelarmlehne >>> (**Abb. 161**).

# Infotainment-System

## Erste Schritte

### Einleitung zum Thema

Die Funktionen und Einstellungen am Infotainment sind länder- und ausstattungsabhängig.

### Vor der ersten Benutzung

Beachten Sie vor der ersten Benutzung die folgenden Punkte, um die angebotenen Funktionen und Einstellungen optimal nutzen zu können:

- Beachten Sie die grundlegenden Sicherheitshinweise >>> S. 249.
- Setzen Sie Infotainment auf Werkseinstellungen zurück.
- Suchen und speichern Sie die Lieblingsradiosender auf den Stationstasten, um diese schnell einstellen zu können.
- Verwenden Sie nur geeignete Audioquellen und Datenträger.
- Koppeln Sie ein Mobiltelefon, um die Telefonsteuerung über das Infotainment-System nutzen zu können.
- Verwenden Sie aktuelle Karten für die Navigation.
- Melden Sie sich bei CUPRA an, um die entsprechenden Dienste auszuführen.

### Aktuelle Dokumentation im Anhang

Berücksichtigen Sie für die Verwendung von Infotainment und seinen Komponenten zusammen mit dieser Bedienungsanleitung die folgenden Unterlagen:

- Ergänzungen im Bordbuch Ihres Fahrzeugs.
- Bedienungsanleitung des Mobiltelefons oder der Audioquellen.
- Bedienungsanleitung der Datenträger und externe Player.
- Handbücher für Infotainment-Zubehör, das später eingebaut wurde oder zusätzlich verwendet wurde.
- Beschreibung der Dienste beim Ausführen von CUPRA-Diensten.

### Sicherheitshinweise

Einige Funktionsbereiche können Links zu Webseiten Dritter enthalten. CUPRA ist nicht Inhaber der Websites Dritter, auf die über die Links zugegriffen werden kann, und übernimmt keine Verantwortung für deren Inhalt.

Einige Funktionsbereiche können externe Informationen von Drittanbietern enthalten. CUPRA übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der Informationen oder für die Nichtverletzung von Rechten Dritter.

Radiosender und Besitzer von Datenträgern und Audioquellen sind für die von ihnen übermittelten Informationen verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass auf Parkplätzen, in Tunneln, hohen Gebäuden, Bergen oder aufgrund des Betriebs anderer elektrischer Geräte wie zum Beispiel Ladegeräten der Empfang des Radiosignals ebenfalls gestört werden kann.

Folien oder Aufkleber mit Metallschichten auf der Antenne und auf den Fensterscheiben können den Radioempfang stören.

### WARNUNG

**Der Zentralrechner des Infotainments ist mit den im Fahrzeug eingebauten Steuergeräten verbunden. Daher besteht ernsthafte Unfall- und Verletzungsgefahr, wenn der Zentralrechner repariert oder falsch aus- und eingebaut wird.**

- Ersetzen Sie den Zentralrechner am Ende seiner Nutzungsdauer niemals durch einen anderen gebrauchten oder aus einem Fahrzeug stammenden Computer.
- Lassen Sie die Reparatur oder den Aus- und Einbau des Zentralrechners nur in Fachwerkstätten durchführen. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

### WARNUNG

Wenn der Fahrer abgelenkt wird, kann das Unfälle und Verletzungen verursachen. Das Lesen der Bildschirminformationen und die Bedienung des Infotainments können Ihre Aufmerksamkeit vom Verkehr ablenken und einen Unfall verursachen.

- Fahren Sie immer aufmerksam und verantwortungsvoll im Verkehr.

### WARNUNG

Das Anschließen, Einlegen oder Entnehmen einer Audioquelle oder eines Datenträgers während der Fahrt kann vom Verkehrsgeschehen ablenken und zu Unfällen führen.

### WARNUNG

Stellen Sie die Lautstärke so ein, dass akustische Signale von außen jederzeit gut hörbar sind (z. B. die Sirenen der Rettungsdienste).

- Eine zu hoch eingestellte Lautstärke kann das Gehör schädigen, auch wenn die Geräuschbelastung nur kurzzeitig erfolgt.

### WARNUNG

Die folgenden Umstände können dazu führen, dass ein Notruf, ein Telefonanruf oder eine Datenübertragung nicht durchgeführt oder unterbrochen wird:

- Wenn Ihr aktueller Standort in Gebieten ohne oder mit unzureichendem Mobilfunk- und GPS-Empfang liegt. Dazu können auch Tunnel, Hochhausschluchten, Garagen, Parkhäuser, Unterführungen, Berge und Täler zählen.
- Wenn in Gebieten mit ausreichendem Mobilfunk- oder GPS-Empfang das Telefonnetz des Telekommunikationsanbieters gestört oder nicht verfügbar ist.
- Wenn die für Notrufe, Telefonanrufe und Datenübertragungen benötigten Bauteile im Fahrzeug beschädigt, ohne Funktion oder ohne ausreichende elektrische Energie sind.
- Wenn der Akku des Mobiltelefons entleert ist oder einen unzureichenden Ladezustand aufweist.

### WARNUNG

In einigen Ländern und Mobilfunknetzen ist nur dann ein Hilferuf oder Notruf ausführbar, wenn das Mobiltelefon mit der Telefonschnittstelle des Fahrzeugs verbunden ist, im Inneren eine „entsperrte“ SIM-Karte mit ausreichendem Gesprächsguthaben vorhanden und ausreichender Netzempfang verfügbar ist.

### WARNUNG

Lesen und beachten Sie bei der Verwendung von Mobiltelefonen, Datenträgern, externen Geräten, externen Audio- und Medienquellen die Bedienungsanleitungen des jeweiligen Herstellers.

### WARNUNG

Das Wechseln oder Anschließen einer Audio- oder Medienquelle kann zu plötzlichen Veränderungen der Lautstärke führen.

- Setzen Sie vor dem Wechsel oder Anschluss einer Audio- oder Medienquelle die Lautstärke herab.

### WARNUNG

Bei der Verwendung von Mobiltelefonen und Funkgeräte ohne Anschluss an die Außenantenne besteht die Möglichkeit, dass die Höchstwerte der elektromagnetischen Strahlung im Fahrzeuginnenraum überschritten werden und so die Gesundheit des Fahrers und der Fahrzeuginsassen gefährden. Das gilt auch bei einer nicht ordnungsgemäß installierten Außenantenne.

- Zwischen den Antennen des Mobiltelefons und aktiven Implantaten, wie bspw. einem Herzschrittmacher, muss ein Mindestabstand von 20 Zentimetern eingehalten werden, da Mobiltelefone deren Funktion beeinflussen können.

- Ein eingeschaltetes Mobiltelefon darf nicht in der Nähe bzw. direkt über dem aktiven Implantat, bspw. in der Brusttasche, aufbewahrt werden.
- Schalten Sie das Mobiltelefon unverzüglich aus, wenn Sie glauben, dass es ein aktives Implantat oder irgendein anderes medizinisches Gerät beeinträchtigen könnte.

### WARNUNG

Unbefestigte oder nicht richtig gesicherte Mobiltelefone, externe Geräte und Zubehör können bei einem plötzlichen Fahr- oder Bremsmanöver sowie bei einem Unfall durch den Fahrzeuginnenraum geschleudert werden und Verletzungen verursachen.

- Befestigen Sie Mobiltelefone, externe Geräte und deren Zubehör außerhalb der Airbagentaltungsbereiche oder verstauen sie diese sicher.
- Verlegen Sie die Verbindungskabel der Audioquellen und externen Geräte so, dass sie den Fahrer nicht beeinträchtigen.

### WARNUNG

Die Mittelarmlehne kann die Bewegungsfreiheit der Arme des Fahrers beeinträchtigen und dadurch Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Ablagefach in der Mittelarmlehne während der Fahrt immer geschlossen halten.

### WARNUNG

Wenn die Lichtverhältnisse nicht gut sind und der Bildschirm beschädigt oder verschmutzt ist, können die auf dem Bildschirm angezeigten Anzeigen und Informationen möglicherweise nicht oder nicht richtig gelesen werden.

- Die auf dem Bildschirm angezeigten Anzeigen und Informationen sollten niemals ein Risiko darstellen, das die Sicherheit gefährdet. Der Bildschirm kann die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht ersetzen.

### WARNUNG

Radiosender können Katastrophen- oder Gefahrenmeldungen senden. Die folgenden Bedingungen verhindern, dass solche Benachrichtigungen empfangen oder gesendet werden:

- Wenn Ihr aktueller Standort in Gebieten ohne oder mit unzureichendem Radiosignal liegt. Dazu können auch Tunnel, Hochhaus-schluchten, Garagen, Parkhäuser, Unterführungen, Berge und Täler zählen.
- Wenn in Gebieten mit ausreichendem Empfang des Radiosignals die Frequenzbänder des Radiosenders Störungen aufweisen oder nicht verfügbar sind.
- Wenn die für den Radioempfang erforderlichen Lautsprecher und Bauteile im Fahrzeug beschädigt, ohne Funktion oder ohne ausreichende elektrische Energie sind.

### WARNUNG

Mobiltelefon an explosionsgefährdeten Orten ausschalten!

### WARNUNG

Fahrempfehlungen und angezeigte Verkehrszeichen des Navigationssystems können von der aktuellen Verkehrssituation abweichen.

- Verkehrszeichen, Signalanlagen, Verkehrsvorschriften und örtliche Gegebenheiten haben Vorrang vor Fahrempfehlungen und Navigationssystemangaben.
- Geschwindigkeit und Fahrweise den Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnissen anpassen.
- Bestimmte Umstände können die ursprünglich vorgesehene Fahrzeit und Strecke zum Zielort erheblich verlängern oder die Navigation dorthin sogar vorübergehend verhindern, beispielsweise wenn eine Straße für den Verkehr gesperrt ist.

### HINWEIS

In Umgebungen mit besonderen Vorschriften und wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist, muss das Mobiltelefon immer ausgeschaltet sein. Die vom eingeschalteten Mobiltelefon ausgehende Strahlung kann Interferenzen an sensiblen technischen und medizinischen Geräten verursachen, was eine Fehlfunktion oder Beschädigung der Geräte zur Folge haben kann.

### HINWEIS

Durch eine zu laute oder verzerrte Wiedergabe können die Lautsprecher beschädigt werden.

# Übersicht und Bedienungselemente

## Connect System

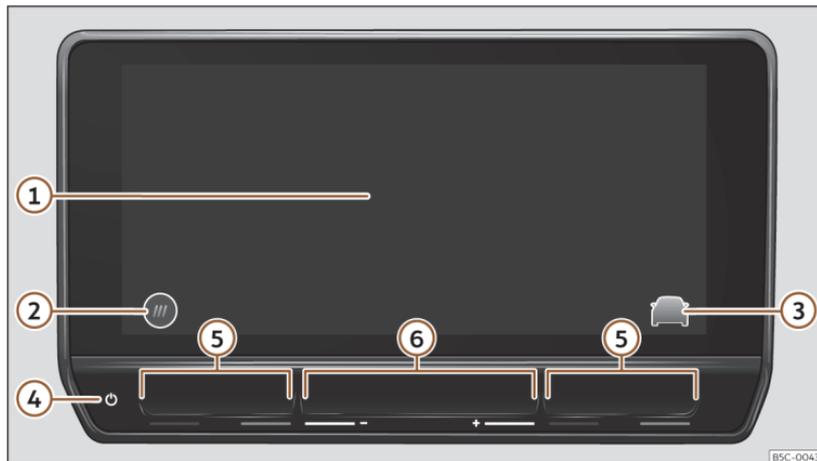


Abb. 162 Übersicht: Schalteinheit.

- ① Touchscreen. Über den Bildschirm können die Infotainment-Funktionen verwendet werden.
- ② Taste HOME.  
 ☰: Hauptmenü mit Widget-Ansichten.  
 ⊕: Hauptmenü im Ansichtsmodus Mosaik.
- ③ Taste für direkten Zugriff auf die Assistenten und Fahrzeugeinstellungen.
- ④ Touch-Taste Ein/Aus (zum Ein- und Ausschalten des Infotainment-Systems).
- ⑤ Taktile Bereiche (zum Erhöhen und Senken der Temperatur der Klimaanlage).
- ⑥ Taktile Bereiche (zum Erhöhen und Verringern der Lautstärke).

## Allgemeine Hinweise zur Bedienung

### Verwendungshinweise

- Das Infotainment-System braucht einige Sekunden für den vollständigen Start des Systems und reagiert in dieser Zeit nicht auf Einträge. Während des Systemstarts kann nur das Systembild der Rückfahrkamera angezeigt werden.
- Die Ansicht aller Anzeigen und Ausführung der Funktionen findet statt, nachdem das Infotainment-System gestartet ist. Die Dauer des System-Starts hängt von der Anzahl der Infotainment-Funktionen ab und kann bei sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen länger als normal dauern.
- Bei der Verwendung des Infotainment und des entsprechenden Zubehörs, z. B. Ohr- und Kopfhörer, berücksichtigen länderspezifische Vorschriften und gesetzliche Bestimmungen.
- Für die Funktionen Online-Navigation, Online-Sprachbedienung und Internet-Radio (unter anderen) sind die Aktivierung der Dienste von CUPRA CONNECT Gen4 (verbunden mit dem Paket CUPRA CONNECT PLUS) und eine Internetverbindung für das Fahrzeug erforderlich. Die Datenübertragung darf zur Ausführung der Funktionen nicht eingeschränkt sein.
- Zur Verwendung des Infotainment muss lediglich eine Taste gedrückt oder auf den Bildschirm getippt werden.
- Für das korrekte Funktionieren des Infotainment ist es wichtig, dass es eingeschaltet ist und dass ggf. Datum und Uhrzeit im Fahrzeug richtig eingestellt sind.
- Wenn eine Funktionsfläche auf dem Bildschirm fehlt, handelt es sich nicht um einen Gerätedefekt, sondern um die spezifische Ausrüstung des Landes oder der Version.
- Einige Infotainment-Funktionen können nur bei stehendem Fahrzeug ausgewählt werden. In einigen Ländern muss sich zudem der Fahrstufenschalter in der Parkposition **P** oder in Neutralstellung **N** befinden. Dies ist keine Fehlfunktion, sondern entspricht den gesetzlichen Vorgaben.
- In einigen Ländern können Beschränkungen bezüglich der Nutzung von Bluetooth®-Geräten bestehen. Informationen sind bei den örtlichen Behörden erhältlich.
- Wenn Sie die 12-Volt-Fahrzeuggatterie abklemmen, schalten Sie die Zündung ein, bevor Sie das Infotainment erneut einschalten.
- Werden Änderungen an den Einstellungen vorgenommen, können die Anzeigen auf dem Bildschirm abweichen und das Infotainment kann sich teilweise anders verhalten als in dieser Anleitung beschrieben.
- Bei ausgeschalteter Fahrbereitschaft und niedrigem Ladezustand der 12-V-Fahrzeuggatterie schaltet sich das Infotainment-System automatisch aus.

- Lassen Sie Reparaturen und Änderungen am Infotainment ausschließlich von einem Fachbetrieb durchführen. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.
- Das Benutzen eines Mobiltelefons im Fahrzeuginneren kann zu Geräuschen in den Lautsprechern führen.
- In einigen Fahrzeugen mit Einparkhilfe verringert sich die Lautstärke der Audioquelle automatisch, wenn der Rückwärtsgang eingelegt wird. Die Verringerung der Lautstärke kann eingestellt werden.
- Informationen zur mitgelieferten Software und den Lizenzbedingungen finden Sie unter **Einstellungen > Copyright**.
- Stellen Sie beim Verkauf oder der Vermietung des Fahrzeugs sicher, dass alle gespeicherten Daten, Dateien und Einstellungen gelöscht und ggf. externe Audioquellen und Datenträger entfernt wurden. Denken Sie auch daran, die Werkseinstellungen wiederherzustellen, um Ihre Benutzer CUPRA ID vom Fahrzeug zu trennen, ebenso wie Ihr Paket CUPRA CONNECT Gen4.

### Information

Weitere Informationen und Tipps zur Verwendung von Infotainment finden Sie im Menü **Hilfe**.

### Home Screen HOME

In der Bedien- und Anzeigeeinheit können Sie die Ansichten und Darstellung auf dem Startbildschirm konfigurieren oder die werksseitigen Formatvorlagen verwenden.

Wenn ein Symbol fehlt, handelt es sich nicht um einen Fehler, sondern um die spezifische Ausrüstung des Landes oder Ihres Gerätes.

Folgen Menüs können als Symbol auf dem Startbildschirm eingebunden werden:

#### Hauptmenüs auf dem Home Screen

 Navigation >>> S. 269

 Radio >>> S. 262, Medien >>> S. 266

 Telefon >>> S. 278

 Full Link >>> S. 244

 Einstellungen >>> S. 256

 Fahrzeug >>> S. 37

 Daten >>> S. 36

 Klimatisierung >>> S. 136

 Klang

 Nutzer

 Store

 Rechtshinweis.

 Hilfe

### Bedienung des Infotainment

Führen Sie die Funktionen und Einstellungen mit den Bedienelementen des Infotainments aus.

Je nach Ausstattung verfügt das Infotainment über unterschiedliche Bedienelemente:

- Touchscreen.
- Taktile Bereiche außerhalb des Bildschirms, z. B., Lautstärke (+ -).

#### Kurzanleitung öffnen

Weitere Informationen und Tipps zur Bedienung finden Sie in der Kurzanleitung des Infotainments.

- Drücken Sie **HOME** >  **Hilfe**.

### Infotainment ein- und ausschalten

Das Infotainment wird beim Einschalten der Zündung eingeschaltet, wenn es vorher nicht manuelle ausgeschaltet wurde.

Das Infotainment schaltet sich mit der zuletzt eingestellten Lautstärke ein, sofern diese nicht die voreingestellte maximale Einschaltlautstärke überschreitet.

Das Infotainment schaltet sich automatisch aus, wenn die Fahrertür geöffnet wird und vorher die Zündung ausgeschaltet wurde.

### Objekte verschieben und Lautstärke einstellen

Verschieben Sie Objekte auf dem Bildschirm, um Einstellungen anzupassen, z. B. mit Schiebereglern oder um Bereiche eines Menüs zu verschieben.

Je nach Ausstattung können Sie Menüs und Ansichten individuell gestalten.

### Bilder und Karten vergrößern und verkleinern

*Tipp: benutzen Sie den Daumen und Zeigefinger.*

- Tippen Sie mit beiden Fingern gleichzeitig auf die Karte und halten Sie die Finger auf dem Bildschirm.

- Bewegen Sie Daumen und Finger langsam voneinander weg, um die Ansichten zu vergrößern. Bewegen Sie Daumen und Finger langsam aufeinander zu, um die Ansichten zu verkleinern.

## Information

Wenn Sie das Infotainment bei ausgeschalteter Zündung manuell einschalten, wird es nach ca. 30 Minuten automatisch ausgeschaltet.

## Information

Wie bei den meisten modernen Computer- und Elektronikgeräten muss das System in bestimmten Fällen möglicherweise neu gestartet werden, um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten. Halten Sie dazu ggf. die Taste On/Off am Infotainment-System (>>> (Abb. 162)) ca. 15 Sekunden lang gedrückt, bis das CUPRA-Logo auf dem Bildschirm erscheint.

## Infotainment individuell gestalten

Gestalten Sie Menüs und Ansichten des Infotainment individuell, um schnell auf die bevorzugten oder am häufigsten verwendeten Funktionen zuzugreifen.

Das Hauptmenü enthält Funktionsflächen für den Zugriff auf alle Infotainment-Anwendungen.

## Individuell gestaltete Menüs konfigurieren

In allen Ansichten (außer Main Menu, StandBy, Parking, Speller und Full Link) finden Sie im unteren Bildschirmbereich direkte Zugriffe auf die Funktionen des personalisierbaren Systems. Löschen, wechseln oder ändern Sie die Anordnung mittels der Konfiguration.

- Halten Sie den Finger auf einem der Symbole (oder tippen Sie auf das Symbol einer leeren Position), um ein Zusatzfenster einzublenden.
- Wählen Sie ein Symbol aus der Anwendungsleiste.
- Drücken Sie X, um ein Symbol zu löschen.
- Tippen Sie auf eines der Symbole im Zusatzfenster, um den Wert zu wechseln.
- Finger auf einem der Symbole halten und in die gewünschte Position ziehen.
- Tippen Sie im Zusatzfenster auf X, um den Bearbeitungsmodus zu schließen.

## Einstellungen (System und Klang)

Die Auswahl der möglichen Einstellungen hängt vom Land, des jeweiligen Gerätes und der Ausstattung des Fahrzeugs ab.

### Einstellungen ändern

Die Bedeutung der folgenden Symbole gilt für alle System- und Klangeinstellungen.

Die Änderungen werden automatisch beim Schließen eines Menüs übernommen.

<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="radio"/>	Die Einstellung ist ausgewählt und aktiviert oder eingeschaltet.
<input type="checkbox"/> / <input type="radio"/>	Die Einstellung ist nicht ausgewählt, deaktiviert oder ausgeschaltet.
▼	Um eine Dropdown-Liste zu öffnen.
+	Um einen Einstellwert zu erhöhen.
-	Um einen Einstellwert zu verringern.
<	Um schrittweise zurück zu spulen.
>	Um schrittweise vor zu spulen.
○	Um einen Einstellwert stufenlos mit dem Schieberegler zu ändern.

## Klangeinstellungen

- Zugriff auf Einstellungen Klang: HOME > 

In Klangeinstellungen können folgende Funktionen, Informationen und Einstellungsmöglichkeiten verfügbar sein:

- Equalizer.
- Position.
- Einstellungen.

## Einstellungen System

- Zugriff auf Systemeinstellungen: HOME > 

In Systemeinstellungen können folgende Funktionen, Informationen und Einstellungsmöglichkeiten verfügbar sein:

- Bildschirm.
- Zeit und Datum.
- Sprache.
- Zusätzliche Tastatursprachen.
- Einheiten.
- Sprachbedienung.
- WLAN.
- Car2X-Kommunikation.
- Mobile Geräte verwalten.
- Zurücksetzen auf Werkseinstellung.
- Systeminformationen.
- Copyright.
- Konfigurationsassistent.

### Lautstärke externer Audioquellen anpassen

Wenn Sie die Wiedergabelautstärke für eine externe Audioquelle erhöhen möchten, so setzen Sie vorher die Lautstärke am Infotainment herab.

Wenn die angeschlossene Audioquelle zu **leise** wiedergegeben wird, erhöhen Sie **Ausgangslautstärke** an der externen Audioquelle. Wenn das nicht ausreicht, setzen Sie die **Eingangslautstärke** auf **Mittel** oder **Laut**.

Wenn die angeschlossene externe Audioquelle zu **laut** oder **verzerrt** wiedergegeben wird, verringern Sie die **Ausgangslautstärke**

an der externen Audioquelle. Wenn das nicht ausreicht, setzen Sie die **Eingangslautstärke** auf **Mittel** oder **Leise**.

### Bildschirm reinigen

Entfernen Sie hartnäckigen Schmutz vorsichtig und ohne aggressive Reinigungsmittel einzusetzen. Um den Bildschirm zu reinigen, empfehlen wir Folgendes:

- Infotainment ist ausgeschaltet.
- Ein sauberes, weiches und Wasser angefeuchtetes Tuch verwenden >>> S. 340.
- Bei hartnäckigem Schmutz: Den Schmutz mit etwas Wasser anfeuchten. Dann vorsichtig mit einem sauberen und weichen Tuch entfernen.

#### HINWEIS

Das Reinigen des Bildschirms mit ungeeigneten oder trockenen Reinigungsmitteln kann zu Beschädigungen führen.

- Beim Reinigen nur leicht drücken.
- Keine aggressiven Reinigungsmittel oder Lösungsmittel verwenden. Derartige Produkte können das Gerät beschädigen und den Bildschirm verdunkeln.

## Eingetragene Marken, Lizenzen und Urheberrechte

### Eingetragene Marken und Lizenzen

Gewisse Begriffe in diesem Handbuch sind mit dem Symbol ® oder ™ versehen. Diese Symbole kennzeichnen eine Marke oder ein eingetragenes Warenzeichen. Das Fehlen dieses Symbols bedeutet jedoch nicht unbedingt, dass der betreffende Begriff frei verwendet werden darf.

Andere Produktbezeichnungen sind eingetragene Warenzeichen oder Marken der jeweiligen Rechteinhaber.

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- Android Auto™ ist eine geschützte Marke der Google Inc.
- Apple CarPlay™ ist eine geschützte Marke der Apple Inc.
- Bluetooth® ist eingetragene Marke der Bluetooth® SIG, Inc.
- iPod®, iPad® und iPhone® sind Marken der Apple Inc.

- MirrorLink® und das Logo MirrorLink® sind eingetragene Marken von Car Connectivity Consortium LLC.
- Windows® ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation, Redmond, USA.
- Die Technologie und Patente der MPEG-4 HE-AAC Audiocodierung sind lizenziert von Fraunhofer IIS.
- Dieses Produkt ist durch bestimmte Rechten an geistigem und gewerblichem Eigentum der Microsoft Corporation geschützt. Die Verwendung oder der Vertrieb derartiger Technologie außerhalb dieses Produkts ohne eine Lizenz von Microsoft oder einer autorisierten Microsoft-Niederlassung ist untersagt.

## Urheberrechte

Die auf Datenträgern und Audioquellen gespeicherten Audio- und Videodateien unterliegen in der Regel dem Schutz des Urheberrechts nach den jeweils anwendbaren internationalen und nationalen Bestimmungen. Gesetzliche Bestimmungen beachten!

## Technische Daten

### Zentralrechner mit Bedien- und Anzeigeeinheit<sup>1)</sup>

Der werksseitig im Fahrzeug verbaute Zentralrechner enthält länderspezifische Komponenten und Software zur Anbindung und zur Ausführung von Fahrzeug-, Komfort- und Infotainment-Funktionen.

Die entsprechenden Anzeigen werden auf dem Bildschirm der Bedien- und Anzeigeeinheit und teilweise im Kombi-Instrument angezeigt.

- Kapazitiver Farbbildschirm
- Gerätebedienung mit:
  - Taktile Bereiche. Taktile Bedienung.
  - Tasten am Multifunktionslenkrad.
  - Näherungssensoren und Gestensteuerung.

**HOME** > **⚙** **Einstellungen** > **Bildschirm**.

### Fahrzeug- und Komfortfunktionen

- Einstellungen der Fahrerassistenzsysteme.
- Einstellungen der Heizung und Klimaanlage.
- Einstellungen der Funktionen von Licht und Sicht.
- Einstellungen der Komfortfunktionen.
- Einstellungen für Einparken und Rangieren.

### Soundsystem (Grundausrüstung):

Das werksseitig gelieferte Infotainment ist wie folgt ausgestattet:

- Lautsprecher an verschiedenen Punkten und mit unterschiedlichen Leistungsstufen (Watt).

- Interner Verstärker je nach System:

- 5 Lautsprecher: 3 x 20W

Einstellungsmöglichkeiten:

- Equalizer:
  - 4 Voreinstellungen des Equalizers und 1 benutzerdefinierte Einstellung.
- Klangverteilung (Balance) links/rechts
- Klangoptimierung nach Zonen:
  - Manuell (Fahrer und Alle).
  - Automatisch je nach belegten Sitzen.

### Optionales Klangsystem

Das Infotainment kann mit einem optionalen Klangsystem wie folgt erweitert werden:

- 9 Lautsprecher an verschiedenen Punkten und mit unterschiedlichen Leistungsstufen (Watt).
- Externer Verstärker (340 W Ethernet), der die vom Zentralrechner gesendeten Audiosignale verarbeitet.
- Ansteuerung der Lautsprecherkanäle durch Endphasen Klasse AB.

<sup>1)</sup> Bezeichnung des Gerätes: Connect System

- Audiosignalverarbeitung im internen, digitalen Signalprozessor (DSP).
- Separater Subwoofer im Kofferraum.

Einstellungsmöglichkeiten:

- 4 Klangmodi zur Klangoptimierung.
- Zusätzlicher Equalizer: 5 Bänder.
- Klangverteilung: Balance (links / rechts) + Fader (vorne / hinten).
- Klangoptimierung nach Zonen:
  - Manuell (Fahrer, Vorn und Alle)
  - Automatisch je nach belegtem Sitz.
- Subwoofer-Lautstärke.
- Surround-Einstellungen.

## WLAN

- WLAN gemäß IEEE 802.11 b/g/n.
- Übertragung in 2,4 GHz und 5 GHz.
- Zwei WLAN-Modi gleichzeitig:
  - Tethering (2,4 GHz).
  - Zugangspunkt von 2,4 GHz.
- Anschluss bis zu 8 WLAN-Geräte gleichzeitig.
- Internetverbindung über WLAN:
  - Tethering über Kundentelefon.
  - Zugangspunkt für Kunden (clients) im Fahrzeug.

- Apple CarPlay und Android Auto über WLAN.
- Vereinfachter Kopplungsprozess über WPS oder QR-Code.

## Bluetooth-Profil®

Es können maximal zwei mobile Geräte an die Bluetooth®-Freisprechanlage und ein drittes an Bluetooth® als Musikplayer angeschlossen werden.

Wenn ein Mobiltelefon mit dem Telefonsteuerungssystem verbunden ist, findet ein Datenaustausch über eines der Bluetooth-Profile statt®.

- **Profil Freisprechtelefon (HFP):** mit dem HFP-Profil können Sie über das Infotainment-System die Anrufe verwalten.
- **Audio-Profil (A2DP):** Dieses Profil ermöglicht die Audio-Übertragung in Stereoqualität. Möglicherweise wird die Verbindung mit zusätzlichen Profilen zur Steuerung und Überwachung der Wiedergabe.
- **Profil für Agenda-Download (PBAP):** Ermöglicht, die Kontakte aus dem Telefonbuch des Mobiltelefons herunterzuladen.
- **Profil der Nachrichtenübermittlung (MAP):** Ermöglicht das Herunterladen und Synchronisieren von Kurznachrichten (SMS) und E-Mails.

# Sprachbedienung

## Einleitung zum Thema

Die Sprachbedienung funktioniert sowohl online<sup>1)</sup> als auch offline unter Berücksichtigung der Angaben im Abschnitt „**Je nach Markt verfügbare Sprachen**“. Im Online-Modus werden Befehle genauer aufgezeichnet, da mehr Daten verfügbar sind.

Die Sprachbedienung versteht Fragen und Ausdrücke, ohne Befehle lernen zu müssen. Die Befehle können frei formuliert werden und umgangssprachlich sein. Vorschläge für Sprachbefehle finden Sie im Infotainment, z.B. im Menü **🔍 Hilfe > Sprachbedienung**.

Im Offline-Modus sind die Funktionen reduziert.

Laute Geräusche innerhalb oder außerhalb des Fahrzeugs können Fehlfunktionen sowie verwirrende Sätze und Antworten verursachen.

## Spracherkennung nach Sitz

Dank zusätzlich vorgesehener Mikrofone kann die Sprachbedienung erkennen, ob es sich beim Sprecher um den Fahrer oder Beifahrer handelt. So kann im Falle der online verfügbaren Sprachen auf Funktionen für einen bestimmten Sitz zugegriffen werden, zum Beispiel auf die Einschaltung der Sitzheizung.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

## Je nach Markt verfügbare Sprachen

- **Online und offline:** Deutsch, amerikanisches Englisch, britisches Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Tschechisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Schwedisch, Dänisch und Norwegisch. Diese Sprachen verfügen über erweiterte Funktionen wie Online-Befehle, Steuerung der Klimaanlage, natürliche Interaktion usw.
- **Offline:** Bulgarisch, Finnisch, Französisch (Kanada), Griechisch, Portugiesisch (Brasilien), Russisch, Spanisch (Mexiko) und Türkisch.

Die übrigen Sprachen des Infotainment-Systems verfügen **nicht** über Steuerung der Klimaanlage oder natürliche Interaktion.

## Voraussetzungen

- **Online und offline:** Sprachbedienung mit im Fahrzeug verbautem entsprechendem Infotainment.
- **Online:** gültiger CUPRA CONNECT Plus-Vertrag.

### Information

- Die Sprachbedienung erkennt nur Befehle in der im Infotainment eingestellten Sprache.
- Probieren Sie die Sprachbedienung bei stehendem Fahrzeug vor der Fahrt, um sich mit dem Betrieb vertraut zu machen.

- Die Online-Sprachsuche ist schneller und zuverlässiger, wenn die Datenschutzeinstellung „Standort nutzen“ ausgewählt ist und Sie der Verwendung von Daten zum Standort in der App auf Ihrem Mobilgerät zustimmen.
- Die Sprachbedienung kann nur Funktionen steuern, die zur Fahrzeugausstattung gehören.

## Aktivierungswort und Befehle

### Aktivierungswort für die Sprachbedienung

Die Sprachbedienung startet, wenn das Infotainment das Aktivierungswort erkannt hat.

Wenn die Sprachbedienung über das Aktivierungswort eingeschaltet wurde, antwortet das verbundene Infotainment mit „Was möchten Sie tun?“.

- **ODER:** Geben Sie nach dem Aktivierungswort den gewünschten Sprachbefehl, zum Beispiel: „Hola Hola“ und anschließend „Heizung“.

Das System scannt die im Fahrzeug nach dem Aktivierungswort gesprochenen Wörter.

### Aktivierungswort ein- und ausschalten

- Drücken Sie **HOME** >  **Einstellungen** > **Sprachbedienung** > **Aktivierungswort aktivieren/deaktivieren**.

Aktivierungswort

Hola Hola

## Befehle

Damit die Sprachbedienung die Sprachbefehle zuverlässig erkennt:

- Sprechen Sie deutlich. Verwirrende Sprachbefehle werden nicht erkannt. Sprechen Sie mit normaler Stimme. Sprechen Sie bei hoher Geschwindigkeit etwas lauter.
- Vermeiden Sie Geräusche von außen. Geöffnete Fenster und Türen können die Sprachbedienung beeinträchtigen.
- Vermeiden Sie andere Nebengeräusche wie Gespräche im Fahrzeug. Richten Sie den Luftstrom der Luftaustrittsdüsen nicht in Richtung Mikrofon oder gegen den Dachhimmel.
- Machen Sie keine langen Pausen.



Die Sprachbedienung ist aktiviert und erkennt die ausgesprochenen Wörtern.

## Vorschläge für Sprachbefehle öffnen

- Drücken Sie **HOME** >  > .

### Information

- Wenn das Aktivierungswort ausgeschaltet ist, kann Infotainment nicht über das Aktivierungswort eingeschaltet werden. Die Sprachbedienung steht weiterhin zur Verfügung über die Taste  am Multifunktionslenkrad.
- Die Verfügbarkeit ist länder- und ausstattungsabhängig.

- **Multifunktionslenkrad:** Drücken Sie die Sprachbedienungstaste  zweimal hintereinander oder einmal lang.

Die Sprachbedienung wird automatisch beendet, wenn Sie Funktionen des Infotainments verwenden, wenn das Einparksystem aktiviert wird oder durch eingehende Anrufe.

## Sprachbedienung starten und beenden

Je nach Ausstattung kann die Sprachbedienung auf verschiedene Weisen gestartet werden.

### Sprachbedienung starten

- **Aktivierung der Sprachbedienung:** sprechen Sie das Wort zur Aktivierung der Sprachbedienung aus.
- **Multifunktionslenkrad:** Drücken Sie die Taste der Sprachbedienung .

In einigen Fällen kann auch die Sprachbedienung des angeschlossenen Mobiltelefons durch Gedrückthalten der Taste der Sprachbedienung gestartet werden.

### Sprachbedienung manuell beenden

Die Sprachbedienung kann mit dem Befehl **Abbrechen** abgebrochen werden.

## Radio-Betrieb

### Einleitung zum Thema



**Abb. 163** Schematische Darstellung: Ansicht Radio.

Im Radio-Betrieb können Sie auf verschiedenen Frequenzbändern verfügbare Radiosender empfangen und Ihre Favoriten auf Stationstasten für den Schnellzugriff speichern.

Die verfügbaren Empfangsarten und Frequenzbereiche sind ausstattungs- und länderabhängig. In bestimmten Ländern werden Frequenzbereiche möglicherweise nicht mehr gesendet oder nicht mehr angeboten.

#### Zugriff auf das Menü RADIO

- Drücken Sie **HOME** > ► > >>> (**Abb. 163**).

#### Zugriff auf Einstellungen

- Drücken Sie **HOME** > ► > .

#### Online-Funktionen im Radio-Modus<sup>1)</sup>

Die Online-Funktionen im Radio-Modus sind nur unter folgenden Bedingungen verfügbar:

- Ausstattung CUPRA CONNECT Plus.
- Sie verfügen über ein aktives CUPRA CONNECT-Benutzerkonto.
- Das Fahrzeug ist Ihrem Benutzerkonto zugeordnet.

- Sie verfügen über ein entsprechendes Datenpaket, das im Webshop des offiziellen Datenproviders von CUPRA erworben wurde, oder über ein Datenvolumen des eigenen Mobiltelefons über einen WLAN-Zugangspunkt.

#### Information

- Für den Inhalt übermittelter Informationen sind die Radiosender verantwortlich. Elektrische Geräte, die zusätzlich an das Fahrzeug angeschlossen sind, können den Empfang des Radiosignals stören und zu Geräuschen in den Lautsprechern führen.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

- Folien oder metallbeschichtete Aufkleber an den Fensterscheiben können bei Fahrzeugen mit Scheibenantennen den Empfang beeinträchtigen.

## Ausstattung und Symbole des Radio

Die verfügbaren Funktionen, Empfangsarten und Frequenzbereiche sind ausstattungs- und länderabhängig.

- AM-Tuner.
- FM-Doppelempfänger (Antennendiversität).
- Zusammengefasste Senderliste.
- Zusammenschluss von DAB- und FM-Sendern in einer Liste.
- Zusammenschluss aller auf den Stationstasten gespeicherten Sender in einer Liste. Maximal 36 Lieblingssender.
- Senderlogos.
- Slideshow DAB. Bilder, die sequentiell ausgegeben werden.
- Internet-Radio: Mehr als 10.000 Sender und Podcasts aus aller Welt, in CUPRA CONNECT PLUS inbegriffen.

### Universelle Symbole im Radio-Modus

**AM** Zur Auswahl des Frequenzbereichs AM.

**FM/DAB** Zur Auswahl des Frequenzbereichs FM/DAB.

**Webradio** Zur Auswahl vom Empfangsmodus Webradio.

**TP** Neben dem Sendernamen gefolgt von den aktivierten Verkehrsinformationssendern (TP).

### Symbole im Frequenzbereich FM/DAB

- ||| Zur Ansicht des Frequenzbereichs, um die FM-Frequenz manuell auszuwählen. Nur möglich, wenn die zusammengefasste Senderliste ausgeschaltet ist.
- 🚫 Kein DAB-Empfang möglich.
- 📺 DAB-Sender unterstützen Slideshows.

### Symbole im Frequenzbereich AM

- 🔄 Senderliste manuell aktualisieren.
- ||| Zur Ansicht des Frequenzbereichs, um die AM-Frequenz manuell auszuwählen.

### Menüs im Modus Webradio<sup>1)</sup>

- ☰ Auswahl der Sender anzeigen.
- 🔍 Textsuche öffnen.
- 🔊 Die zuletzt gehörten Webradio-Sender anzeigen.
- 🏆 Die 100 meist gehörten Radio-Sender und Podcasts anzeigen.

- 📍 Die verfügbaren Podcasts des Webradios anzeigen.
- 🌐 Anzeige der Webradio-Sender nach Ländern.
- 🌐 Anzeige der Webradio-Sender nach gewünschter Sprache.
- 🔗 Die Webradio-Sender anzeigen, deren Programm zum gewünschten Genre gehören.

## Senderauswahl, -einstellung und -speicherung

### Frequenzbereich auswählen

Bevor Sie einen Sender auswählen, müssen Sie einen Frequenzbereich und die Empfangsart auswählen. Je nach ausgewählten Frequenzbereich oder Empfangsart stehen verschiedene Sender zur Verfügung.

Die verfügbaren Frequenzbereiche und Empfangsarten sind ausstattungs- und länderabhängig.

- Wählen Sie den Frequenzbereich und die Empfangsart aus. AM, FM/DAB, FM (für Geräte ohne DAB), Webradio.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

## Einen Sender suchen und auswählen

Sie können Radiosender auf verschiedene Arten auswählen. Die Optionen variieren je nach Frequenzbereich und Empfangsart.

### Auswahl über Frequenzbereich (AM und FM)

1. Aktivieren Sie den Frequenzbereich.
2. Drücken Sie auf den Cursor, scrollen Sie ihn durch den Frequenzbereich und lassen Sie ihn los, wenn Sie den gewünschten Frequenzbereich erreicht haben.

**ODER:** drücken Sie auf einen Punkt am Frequenzbereich. Der Cursor springt automatisch zur entsprechenden Frequenz.

Der Sender der eingestellten Frequenz wird eingestellt.

### Senderliste (AM und FM/DAB) auswählen

Die Senderliste zeigt die aktuell einstellbaren Sender an. Im AM-Frequenzbereich müssen Sie evtl. die Senderliste aktualisieren, wenn Sie sich nicht mehr in dem Bereich befinden, in dem Sie zuletzt auf die Senderliste zugegriffen haben. Im FM/DAB-Frequenzbereich wird die Senderliste automatisch aktualisiert.

1. Öffnen Sie die Senderliste.
2. Drücken Sie den gewünschten Sender.

Der ausgewählte Sender wird eingestellt. Bei FM/DAB und verfügbarem Sender wird automatisch die Empfangsart mit der besten Qualität ausgewählt.

## Sender suchen und filtern (Webradio)

Im Modus Webradio können die Sender nach Kategorien gefiltert und über Text gesucht werden.

1. Öffnen Sie die Auswahl der Sender.
2. Wählen Sie die Kategorie, nach der die Sender gefiltert werden sollen.

**ODER:** Drücken Sie Q, um die Textsuche zu starten. Das Eingabefeld wird eingeblendet.

3. Geben Sie den gewünschten Sendernamen ein. Die Liste der gefundenen Sender wird während der Eingabe aktualisiert.
4. Drücken Sie den gewünschten Sender.

Der ausgewählte Sender wird eingestellt.

### Suchen im Modus SCAN (AM und FM/DAB)

Im Modus SCAN werden die Sender automatisch hintereinander eingestellt. Jeder Sender wird etwa 5 Sekunden lang abgespielt.

- Zum Starten des Modus SCAN drücken Sie SCAN.

Der Modus SCAN startet und der aktuell eingestellte Sender wird auf dem Bildschirm angezeigt. Daneben wird die Funktionsfläche SCAN eingeblendet.

- Zur Senderauswahl drücken Sie SCAN.

Der Modus SCAN stoppt und der Sender ist eingestellt. Die Funktionsfläche SCAN wird ausgeblendet.

## Radiosender auf den Stationstasten abspeichern

Sie können bis zu 36 Sender verschiedener Frequenzbereiche und Empfangsarten als Favoriten auf den Stationstasten speichern.

1. Stellen Sie den gewünschten Sender ein.
2. Wechseln Sie zu den Stationstasten.
3. Drücken Sie die Stationstaste und halten Sie diese gedrückt bis der Sender gespeichert ist.

**ODER:** drücken Sie den Sender in der Senderliste und halten Sie ihn gedrückt. Die Stationstasten werden eingeblendet.

4. Drücken Sie die Stationstaste.

Der Sender wird auf der ausgewählten Stationstaste gespeichert.

Falls bereits ein Sender auf der Stationstaste gespeichert war, wird dieser mit dem neuen Sender überschrieben.

## Sonderfunktionen im Radio-Modus

### TP (Verkehrsfunk)

Die TP-Funktion überwacht die Durchsagen eines Senders mit Verkehrsinformationen und gibt diese automatisch im Radio-Modus oder in der aktiven Medien-Wiedergabe wieder. Dazu muss die Einstellung eines Senders mit Verkehrsinformation möglich sein.

Einige Sender ohne eigenen Verkehrsfunk unterstützen die TP-Funktion, indem sie mit einem Verkehrsfunksender korrespondieren (EON).

Im AM-Frequenzbereich oder im Medien-Modus wird im Hintergrund automatisch ein Sender mit Verkehrsinformationen eingestellt, solange der Empfang eines Senders mit Verkehrsinformationen möglich ist.

Wenn kein Sender mit Verkehrsinformationen eingestellt werden kann, sucht das Gerät automatisch nach einstellbaren Sendern mit Verkehrsinformationen.

Die Sender mit Verkehrsinformationen sind nicht in allen Länder verfügbar.

#### TP-Funktion ein- und ausschalten

- Im Radio-Modus oder im Medien-Modus drücken Sie  > **Verkehrsfunk (TP)**.

#### Präsentationen (SlideShow) in DAB

Die Slideshow-Funktion (SLS) ist eine Funktion digitaler Radiosender (DAB), die es dem Benutzer ermöglicht, eine Slideshow mit Bildern anzuzeigen, z. B. das Senderlogo.

#### SLS-Funktion ein- und ausschalten

Die Slideshow-Funktion für DAB-Radiosender kann deaktiviert werden:

- Menü  > **Slide Show** (einschalten/auschalten).

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

#### Webradio.<sup>1)</sup>

Das Webradio ist eine Empfangsart für die Radiosender im Internet und freien Podcasts von AM, FM und DAB. Dank der Übertragung über Internet ist der Empfang nicht auf die Region beschränkt.

Webradio ist nur mit den aktivierten Online-Diensten von CUPRA CONNECT PLUS sowie mit aktiviertem Online-Modus verfügbar. Die Nutzung des Webradios kann Kosten für die Übertragung von Daten aus dem Internet verursachen.

- Im Modus Webradio drücken Sie und stellen Sie die Audioqualität auf hoch oder niedrig ein, um das Webradio einzustellen.

#### Senderlogos

In einigen Frequenzbereichen sind möglicherweise bereits Senderlogos im Infotainment vorinstalliert.

Wenn in den Einstellungen des Frequenzbereichs FM/DAB **Automatische Auswahl Senderlogos** aktiviert ist, werden den Sendern automatisch Senderlogos zugewiesen.

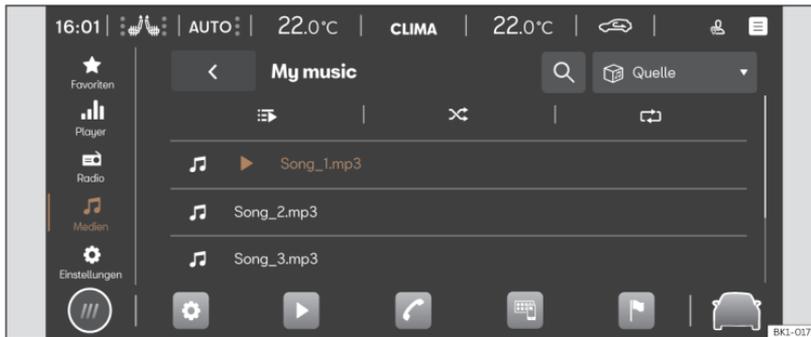
Im Modus Webradio greift das Infotainment auf die Senderlogos der Online-Datenbank zu und weist diese automatisch den Sendern zu.

#### Senderlogos manuell zuweisen

1. Im Modus FM/DAB drücken Sie **Senderlogos**.
2. Drücken Sie auf das Symbol  und wählen Sie danach den Sender aus, dem ein Senderlogo zugewiesen werden soll.
3. Wählen Sie das Senderlogo. Wiederholen Sie auf Wunsch den gleichen Vorgang mit anderen Sendern.
4. **ODER:** Im Menü  > **Senderlogos**.

## Medien-Betrieb

### Einleitung zum Thema



**Abb. 164** Schematische Darstellung: Ansicht Medien.

Im Medien-Modus können Sie Multimedia-Dateien von Datenträgern über das Infotainment abspielen.

Je nach Ausstattung können folgende Datenträger verwendet werden:

- USB-Speicherunterstützung (z. B. ein USB-Datenträger, ein über USB verbundenes Mobiltelefon).
- Bluetooth®-Geräte (z. B. ein Mobiltelefon oder ein Tablett).

Je nach Ausstattung können folgende Medien-Dateitypen abgespielt werden:

- Audiodateien.
- Videodateien (systemabhängig).

#### Gehen Sie zum Menü MEDIEN

- Drücken Sie **HOME** > ► > **🎵** >>> (**Abb. 164**).

#### Zugriff auf Einstellungen

- Drücken Sie **HOME** > ► > **⚙️**.

#### Einschränkungen und Anzeigen zu Datenträger

Datenträger, die hohen Temperaturen ausgesetzt waren oder beschädigt sind, funktionieren möglicherweise nicht. Beachten Sie die Herstellerhinweise.

Qualitätsunterschiede bei Datenträgern unterschiedlicher Hersteller können bei der Medienwiedergabe zu Störungen führen.

Eine Fehlkonfiguration auf einem Datenträger kann dazu führen, dass der Datenträger nicht lesbar ist.

Playlists geben nur eine Abspielreihenfolge an und verweisen auf den Speicherort der Mediendateien innerhalb der Ordnerstruktur. Eine Wiedergabeliste enthält keine gespeicherten Mediendateien. Um eine Wiedergabeliste abzuspielen, müssen sich Mediendateien an den Speicherorten der Datenträger befinden, auf die die Wiedergabeliste verweist.

### Information

CUPRA übernimmt für beschädigte oder verloren gegangene Dateien auf den Datenträgern keinerlei Haftung.

## Ausstattungsmerkmale und Media-Symbole

### Audio, Media und Konnektivität:

- Wiedergabe und Steuerung der Medien über Bluetooth®.
- Audiowiedergabe in folgenden Formaten: AAC, ALAC, AVI, FLAC, MP3, MP4, WMA.
- Videowiedergabe in folgenden Formaten: MPEG-1 und MPEG-2 (.mpg, .mpeg), ISO MPEG4, DivX 3, 4 und 5 Xvid (.avi), ISO MPEG4 H.264 (.mp4, .m4v, .mov), Windows Media Video 10 (.wmv, .asf).
- Wiedergabelisten von jedem Gerätetyp.
- Medien-Suche.

### Universelle Symbole im Modus Medien

- ▶ Wiedergabe starten.
- || Wiedergabe pausieren.
- ◀ Zum vorheriger Titel gehen.
- ▶ Zum nächsten Titel gehen.
- 🔄 Aktuellen Titel wiederholen.
- 🔄 Alle Titel wiederholen.
- ✕ Zufällige Wiedergabe aktivieren.
- ★ Liste der Favoriten anzeigen.
- ⊕ Mediendatei zu Favoriten hinzufügen.
- ▼ Oben rechts: Medienquelle auswählen.
- ⚙️ Zugriff auf Einstellungen.
- 🔍 Suche öffnen.
- ◀ Zurück zum übergeordneten Ordner der Medienquelle.

## Eine Medienquelle auswählen und wiedergeben

### Medienquelle auswählen

Bevor Sie Mediendateien abspielen können, müssen Sie eine Medien-Quelle anschließen.

- Schließen Sie eine externe Medien-Quelle an.
- Wählen Sie die angeschlossene Medien-Quelle aus, die zur Wiedergabe verwendet werden soll.

### Audio- und Videodateien wiedergeben

Sie können Mediendateien von einer verfügbaren Medien-Quelle auf verschiedene Arten suchen und wiedergeben.

### In der Ordnerstruktur suchen

Mediendateien können nach Kategorien katalogisiert sein (z. B. Album, Interpret, Titel). In **Meine Medien** wird immer diese Ansicht von Kategorien angezeigt. Die klassische Ordnerstruktur der einzelnen USB-Datenträger befindet sich in **Meine Medien**.

1. Aktivieren Sie die Ordnerstruktur.

Es wird die Ordnerstruktur der ausgewählten Medienquelle eingeblendet. Wenn **Meine Medien** ausgewählt ist, werden zuerst die Kategorien (Musik, Videos, Playlists) und die angeschlossenen Medienquellen angezeigt.

2. Suchen Sie den gewünschten Titel in der Ordnerstruktur.

**ODER:** Drücken Sie **Q**, um die Textsuche zu starten. Das Eingabefeld wird eingeblendet.

3. Geben Sie den gewünschten Titelnamen ein. Die Liste der gefundenen Titel wird während der Eingabe aktualisiert.
4. Drücken Sie den gewünschten Titel.

Befindet sich Ihre Auswahl zu Beginn der Wiedergabe in einem Ordner einer Medien-Quelle, werden die darin enthaltenen Medien-Dateien zur Wiedergabe hinzugefügt.

Wenn eine Wiedergabeliste abgespielt wird, werden alle verfügbaren Titel in der Wiedergabeliste zur Wiedergabe hinzugefügt.

5. Schließen Sie die Auswahl mit X.

### Favoriten auswählen

In Favoriten können Sie Titel, Musikgenres, Interpreten und Alben einzeln zur Wiedergabe speichern.

- Gehen Sie zu Favoriten ★.
- Drücken Sie den gewünschten Favoriten.

Je nach Auswahl werden alle zum Favoriten gehörenden Titel zur Wiedergabe hinzugefügt.

### Favoriten speichern

Als Favoriten können nur Mediendateien gespeichert werden, die unter **Meine Medien** im Infotainment sind. Sie können bis maximal 36 Titel, Alben, Interpreten und Musikgenres einzeln als Favoriten speichern.

1. Starten Sie die Wiedergabe.
2. Gehen Sie zu Favoriten.
3. Drücken Sie auf einen Favoriten, der nicht zugewiesen ist.

**ODER:** Auf einen bestehenden Favoriten drücken und etwa 3 Sekunden lang gedrückt halten.

4. Wählen Sie aus der Auswahlliste: Titel, Album, Interpret, Genres, Wiedergabeliste.

Die Auswahl wird anstelle des zuvor ausgewählten Favoriten gespeichert. Wenn der Favorit bereits zugewiesen wurde, wird der gespeicherte Favorit überschrieben.

Die auswählbaren Optionen in der Auswahlliste hängen von den an die Mediendatei angehängten Daten ab. Wenn das Musikgenre beispielsweise in den Musikdateien nicht angegeben ist, können Sie das Musikgenre nicht als Favorit speichern.

Wenn eine Videodatei abgespielt wird, kann nur dieses Video als Favorit gespeichert werden.

### Wiedergabe von Unterhaltungsinhalten im Infotainment

In Abhängigkeit vom Infotainment-System können Videos abgespielt werden.

### Modus Video

Im Video-Modus kann ein Video von einem Datenträger, von **Meine Medien** auf dem Infotainment-Bildschirm abgespielt werden. In diesem Fall wird der Videoton über die Fahrzeuglautsprecher wiedergegeben.

Das Bild wird nur bei stehendem Fahrzeug angezeigt. Während der Fahrt schaltet sich der Infotainment-Bildschirm aus. Der Videoton kann weiterhin gehört werden.

# Navigation

## Einleitung zum Thema



**Abb. 165** Schematische Darstellung: Ansicht Navigation.

Ein globales Satellitensystem ermittelt die aktuelle Fahrzeugposition und die am Fahrzeug angebrachten Sensoren analysieren die zurückgelegten Routen. Alle gemessenen Werte und möglichen Verkehrsereignisse werden mit den verfügbaren Karten verglichen, um eine optimale Navigation zum Ziel zu ermöglichen. Navigationsansagen und dargestellte Grafiken führen Sie zum Reiseziel.

Die Bedienung der Navigation erfolgt am Bildschirm.

Länderabhängig sind einige Funktionen des Infotainments ab einer bestimmten Geschwindigkeit im Bildschirm nicht mehr auswählbar. Dies ist keine Fehlfunktion, sondern entspricht den gesetzlichen Vorgaben.

### Navigationsansagen

Navigationsansagen sind akustische Fahrhinweise für die aktuelle Route.

Art und Häufigkeit der Navigationsansagen hängen von der Fahrsituation, zum Beispiel, Start der Routenführung, Fahren auf der Autobahn oder in einem Kreisverkehr, und von den Einstellungen ab.

Wenn das Ziel nicht exakt erreicht werden kann, weil es sich zum Beispiel in einem nicht digitalisierten Gebiet befindet, werden Anzeigen über Richtung und Distanz zum Ziel auf dem Bildschirm eingeblendet.

Während der dynamischen Zielführung wird auf gemeldete Verkehrsstörungen auf der Route hingewiesen. Wenn die Route aufgrund einer Verkehrsstörung neu berechnet wird, erfolgt eine zusätzliche Navigationsansage.

Während der Wiedergabe einer Navigationsansage kann die Lautstärke angepasst werden. Die folgenden Navigationsansagen werden mit der eingestellten Lautstärke abgespielt.

## Einschränkungen während der Navigation

Wenn das Infotainment keine Daten von GPS-Satelliten empfangen kann, zum Beispiel in einem Tunnel oder einer Tiefgarage, ist eine Navigation weiterhin über die Fahrzeugsensorik möglich.

In Gebieten, die nicht oder nur unvollständig digitalisiert auf dem Speicher des Infotainment enthalten sind, versucht das Infotainment ebenfalls eine Zielführung zu ermöglichen.

Bei fehlenden oder unvollständigen Navigationsdaten kann die Fahrzeugposition möglicherweise nicht genau bestimmt werden. Dies kann dazu führen, dass die Navigation nicht so exakt ist wie gewohnt.

Die Straßenführung unterliegt ständigen Veränderungen, z. B. neue Straßen, Bauarbeiten, Straßensperrungen, Änderungen der Straßennamen und Gebäudenummern. Wenn die Navigationsdaten veraltet sind, kann es zu Fehlern oder Ungenauigkeiten bei der Zielführung kommen.

## Navigationskarte bedienen

Um eine optimale Ansicht zu ermöglichen, können Sie die Navigationskarte auch mit zusätzlichen Fingerbewegungen bedienen.

### Karte verschieben

*Typ: verwenden Sie den Zeigefinger*

- Verschieben Sie die Karte mit dem Finger.

### Ansicht zu vergrößern

*Typ: verwenden Sie den Zeigefinger*

- Zur Vergrößerung der Ansicht in einer bestimmten Position, drücken Sie zweimal hintereinander auf die Karte.

### Ansicht verkleinern

*Typ: verwenden Sie Zeige- und Mittelfinger*

- Drücken Sie mit beiden Fingern gleichzeitig auf die Karte.

### Ansicht ändern

*Typ: verwenden Sie den Zeigefinger*

- Drücken Sie zweimal hintereinander auf die Karte und halten Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm.
- Bewegen Sie den Finger nach oben, um die Kartenansicht zu verkleinern. Bewegen Sie den Finger nach unten, um die Kartenansicht zu vergrößern.

### Ansicht ändern

*Typ: verwenden Sie den Daumen und den Zeigefinger*

- Drücken Sie mit beiden Fingern gleichzeitig auf die Karte und halten Sie sie gedrückt.
- Bewegen Sie die Finger aufeinander zu, um die Kartenansicht zu verkleinern. Bewegen Sie die Finger voneinander weg, um die Kartenansicht zu vergrößern.

### Ansicht neigen

*Typ: verwenden Sie Zeige- und Mittelfinger*

- Drücken Sie mit beiden Fingern waagrecht zueinander und gleichzeitig auf der Karte und halten Sie sie gedrückt.
- Bewegen Sie die Finger nach oben, um die Kartenansicht nach vorn zu kippen. Bewegen Sie die Finger nach unten, um die Kartenansicht nach hinten zu kippen.

### Karte drehen

*Typ: verwenden Sie den Daumen und den Zeigefinger*

- Drücken Sie mit beiden Fingern gleichzeitig auf die Karte und halten Sie sie gedrückt.
- Drehen Sie die Finger im oder gegen den Uhrzeigersinn, um die Kartenansicht zu drehen.

### Gespeicherte Daten

Das Infotainment speichert bestimmte Daten, z. B. häufige Routen und Positionsdaten, um die Eingabe des Ziels zu beschleunigen und die Zielführung zu optimieren.

### Gespeicherte Daten löschen

- Drücken Sie **Einstellungen > Einstellungen Grundfunktionen > Löschen** und anschließend **OK**.

## ⚠️ WARNUNG

Nehmen Sie die Einstellungen, die Zieleingabe und die Änderungen für die Navigation nur bei stehendem Fahrzeug vor.

## ℹ️ Information

- Wenn während einer Zielführung eine Umleitung erfolgt, wird die Route möglicherweise erneut berechnet.
- Die Qualität der Fahrempfehlungen hängt von den zur Verfügung stehenden Navigationsdaten und den gegebenenfalls gemeldeten Verkehrsstörungen ab.
- Navigationsansagen werden nicht ausgegeben, wenn der Ton im Infotainment stummgeschaltet ist.

## Funktionen und Symbole der Navigation

### Navigation

Die Navigationsfunktionen sind ausstattungs- und länderabhängig.

Für alle Navigationsfunktionen ist die Aktivierung des Online-Dienstes CUPRA CONNECT PLUS erforderlich.

### Funktionen

- Zieleingabe und Routenberechnung (offline und online<sup>1)</sup>).
- Anzeige von zwei Navigationskarten gleichzeitig (Bildschirm und Kombi-Instrument).
- Online-Kartenaktualisierung<sup>1)</sup>.
- Vorausschauende Navigation.
- 3D Stadtkarten.
- Online-Verkehrsinformationen<sup>1)</sup>.
- Dynamische POIs (Sonderziele).

### Symbole auf der Karte

Die Tasten und Anzeigen hängen von den Einstellungen und der aktuellen Fahrsituation ab.

Auf der Karte werden Symbole für Verkehrsereignisse und Sonderziele (POIs) angezeigt, z. B. Tankstellen, Bahnhöfe oder interessante Zwischenziele, sofern die Navigation über solche Daten verfügt >>> S. 275.

- ▲ Aktuelle Position.
- 🔍 Suche nach Zielen.
- 📍 Ziele entlang der Route.
- 📶 Endziel.
- 🏠 Heimataadresse.
- 📄 Geschäftsadresse.
- ☆ Bevorzugte Ziele.
- ☰ Zusatzfenster mit mehr Optionen.

- 📄 Zusatzfenster mit Routenoptionen.
- 📍 Karte in aktueller Position zentrieren.
- 📍 Ansicht ändern: 2D Ausrichtung nach Norden oder 2D Ausrichtung in Fahrtrichtung oder 3D Ausrichtung in Fahrtrichtung.
- ℹ️ Information über aktuelle Zielführung.
- 📏 Kartenmaßstab.

### Symbole im Zusatzfenster

- Zum Öffnen des Zusatzfensters drücken Sie ☰.
- ↺ Letzte Navigationsansage wiederholen.
- 🔊 Lautstärke der Navigationsansagen.
- 🌙 Beleuchtung der Karte im Modus Automatisch, Tag oder Nacht.
- 📍 Neue Routen zum Ziel anbieten.
- 📏 360°-Reichweitenanzeige.

### Weitere Symbole

- 📄 Detaillierte Zieleingabe für eine Adresse.
- 🔍 Suche nach Zielen.
- 📍 Häufigste Ziele.
- 🕒 Letzte Ziele.
- ☆ Bevorzugte Ziele.
- ◀ Zurück.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

## Symbole im Routenplan

-  Aktuelle Position.
-  Ziel der aktuellen Führung.

## Symbole der POIs (Sonderziele)

Auf der Karte werden POIs (Sonderziele) angezeigt, wenn die Navigation über besagte Daten verfügt.

Drücken Sie auf das gewünschte POI (Sonderziel), um die Zielführung zu starten >>> S. 273.

-  Ladestation.
-  Tankstelle.
-  Parkplatz.
-  Fremdenverkehrsbüros.
-  Bahnhof.
-  Restaurant.

## Verkehrsinformation

Auf der Karte werden Verkehrsinformationen angezeigt, wenn die Navigation über besagte Daten verfügt >>> S. 275.

Drücken Sie auf ein Verkehrseignis, um ein Zusatzfenster mit weiteren Details zu öffnen >>> S. 275.

-  Stockender Verkehr.



Stau.



Unfall.



Defektes Fahrzeug.



Glätte (Eis oder Schnee).



Straßensperrung.



Gefahr wegen rutschiger Straße.



Gefahr.



Baustelle.



Starker Wind.



Reduzierte Sichtweite.

## Navigationsdaten

Das Infotainment ist mit einem internen Navigationsdatenspeicher ausgerüstet. Je nach Land sind die erforderlichen Navigationsdaten möglicherweise bereits vorinstalliert.

Zur korrekten Zielführung und um die angebotenen Funktionen voll ausschöpfen zu können, sollte das Infotainment regelmäßig aktualisiert werden.

Wenn ältere Daten verwendet wird, kann es zu Beeinträchtigungen während der Navigation kommen. Aktuelle Routen können nicht verfolgt werden, oder Zielführungen führen zu falschen Zielen.

Halten Sie die Navigationsdaten immer aktualisiert.

### Navigationsdaten online aktualisieren<sup>1)</sup>

Die Navigationsdaten der Regionen, in denen häufig gefahren wird, werden automatisch im Hintergrund aktualisiert, wenn die Internetverbindung hergestellt wurde und die Privatsphäre-Einstellungen gültig sind.

- Mit eingeschalteter Zündung werden die Navigationsdaten automatisch aktualisiert.

### Navigationsdaten manuell aktualisieren

Aktuelle Navigationsdaten für große Regionen, zum Beispiel Westeuropa, können unter [www.seat.com](http://www.seat.com) heruntergeladen und auf USB-Datenträgern gespeichert werden.

- Laden Sie die Navigationsdaten auf einen USB-Datenträger herunter.
- Schalten Sie die Zündung des Fahrzeugs ein.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

• Verbinden Sie den USB-Datenträger mit dem Infotainment. Die Navigationsdaten werden automatisch im Hintergrund aktualisiert.

In **HOME** >  > **Systeminformationen** wird die Version der Karten angezeigt.

### Information

Die automatische Aktualisierung der Navigationsdaten hängt von den Privatsphäre-Einstellungen ab. Im Modus Inkognito erfolgt keine Aktualisierung.

## Eine Zielführung starten

Je nach Land und Ausstattung stehen verschiedene Funktionen zur Zieleingabe zur Verfügung.

Die verschiedenen Funktionen zur Zieleingabe befinden sich im Hauptmenü der Navigation.

### Hauptmenü der Navigation aufrufen

- Drücken Sie **HOME** > .

### Ziel auswählen und Navigation starten

1. Drücken Sie .
2. Wählen Sie das gewünschte Ziel aus. Sie können zwischen  **Häufigste Ziele**,  **Letzte Ziele** oder  **Bevorzugte Ziele** wählen.

**ODER:** Drücken Sie  und geben Sie die Adresse in der Eingabemaske ein.

**ODER:** genaue Adresse.

3. Drücken Sie **Start**.

### Häufigste Ziele

Die Übersicht der Ziele verwendet aufgezeichnete Daten, um mögliche Ziele vorzuschlagen.

*Ziel auswählen und Navigation starten:*

1. Drücken Sie  und anschließend .
2. Wählen Sie das gewünschte Ziel aus. Die Zielführung startet automatisch.

**Schnellstart:** zum Schnellstart drücken Sie einige Sekunden lang das gewünschte Ziel.

### Letzte Ziele

Die Navigation speichert die letzten Ziele, um sie einer Zielführung zur Verfügung zu stellen.

*Ziel auswählen und Navigation starten:*

1. Drücken Sie  und anschließend .
2. Drücken Sie auf das gewünschte Ziel.
3. Drücken Sie **Start**.

**Schnellstart:** zum Schnellstart drücken Sie einige Sekunden lang das gewünschte Ziel.

### Bevorzugte Ziele

Speichern Sie bis zu 20 Ziele als Favoriten.

Um ein Ziel als Favorit zu speichern, tippen Sie während einer Zieleingabe im Zusatzfenster auf .

*Ziel auswählen und Navigation starten:*

1. Drücken Sie  und anschließend .
2. Drücken Sie auf das gewünschte Ziel.
3. Drücken Sie **Start**.

### Information

Geben Sie das Ziel so genau wie möglich ein. Wenn Sie ein Ziel falsch eingeben, können Sie die Zielführung nicht starten oder Sie werden zu einem falschen Ziel geführt.

## Zielführung durch Auswahl auf der Karte starten

Die Navigationskarte enthält aktive Bereiche an vielen Punkten, die zur Eingabe des Ziels geeignet sind. Tippen Sie dazu auf die Position oder den gewünschten Ort auf der Karte. Wenn sich an diesem Punkt Kartendaten befinden, können Sie eine Zielführung starten.

Die Möglichkeit zur Zieleingabe über die Navigationskarte hängt vom Status der Daten ab und ist nicht für alle Positionen möglich.

Um die Offroad-Navigation zu starten, tippen Sie auf einen freien Bereich ohne Positionsdaten.

## Navigation starten:

1. Drücken Sie **II**.
2. Verschieben Sie die Kartenansicht bis Sie die gewünschte Position auswählen können. Die Navigationskarte kann mit zusätzlichen Fingerbewegungen verwendet werden >>> S. 269.
3. Drücken Sie auf das gewünschte Ziel in der Karte.
4. Tippen Sie auf **Route**.

## Navigation Offroad

„Navigation Offroad“ berechnet die Routen zu den ausgewählten Zielpunkten ohne bekannte Daten. Wenn ein Zielpunkt außerhalb der bekannten Straßen oder Positionsdaten liegt, findet die Navigation die Route zum nächsten Punkt der bekannten Straßen und vervollständigt die Route zum nächsten Zielpunkt mit einer direkten Verbindung.

## Navigation starten:

1. Verschieben Sie die Kartenansicht bis Sie die gewünschte Position auswählen können. Die Navigationskarte kann mit zusätzlichen Fingerbewegungen verwendet werden >>> S. 269.
2. Tippen Sie auf irgendeinen Punkt auf der Karte ohne Positionsdaten.
3. Tippen Sie auf **Route**.

## Zielführung mit den Kontaktdaten starten

Starten Sie eine Zielführung mit den gespeicherten Adressdaten eines Kontakts. Kontakte, die ohne Adressdaten gespeichert wurden, können nicht für eine Zielführung verwendet werden.

## Navigation starten:

1. Drücken Sie **II**.
2. Tippen Sie auf den gewünschten Kontakt.
3. Tippen Sie auf **Route**.

### Information

Wenn die Adressdaten eines Kontakts veraltet sind, führt Sie die Zielführung trotzdem zur registrierten Adresse. Überprüfen Sie, dass die Kontaktadresse aktuell ist.

## Ladestops automatisch hinzufügen

Um Ladestops automatisch hinzuzufügen, in den Routenoptionen die automatische Einplanung notwendiger Ladestationen entlang der Route aktivieren.

Bei der Routenberechnung kann eine bestimmte Anzahl an Zwischenzielen geplant werden:

- Maximal 5 vom System automatisch geplante Ladestopps.
- Maximal 3 vom Nutzer bestimmte und eingestellte Zwischenstopps.
- Jede beliebige Kombination der beiden, die die oben genannte maximale Anzahl nicht überschreitet.

Sollte die geplante Route mehr Stopps als die zulässigen enthalten, wird die Routenplanung abgebrochen.

### Information

Die Erzielung optimaler Ergebnisse bei der Planung einer Route mit automatischen Ladestopps hängt von den zur Verfügung stehenden und in den Navigationsdaten gespeicherten Ladestationen ab.

In den Einstellungen kann die gewünschte Zahlungsweise für die Ladestation angegeben werden. Je nach Wahl und verfügbaren Daten werden auf der Karte die entsprechenden Ladestationen angezeigt und entlang der Route eingeplant.

Die einstellbare maximale Batterieladegrenze für das Fahrzeug kann im Hauptmenü  **Fahrzeug** angepasst werden.

## Alternative Ladestationen auswählen

Im Falle geplanter Routen können anstelle der automatisch geplanten Ladestationen auch alternative Ladestationen entlang der Route gewählt werden.

1. Ziel eingeben oder auswählen.
2. **Starten** drücken.
3. Routenplan öffnen.
4. Im Routenplan auf eine geplante Ladestation drücken. Einzelheiten der geplanten Ladestation werden angezeigt.
5. **Weitere Ladestationen anzeigen** drücken.

Die Standorte anderer in der Nähe befindlicher Ladestationen werden auf der Karte angezeigt.

6. Auf der Karte oder in der Liste auf eine alternative Ladestation in der Nähe drücken. Einzelheiten der alternativen Ladestation werden angezeigt.
7. **Hier laden** drücken.

**ODER: Als Zwischenziel hinzufügen** drücken. Die bisher programmierte Ladestation wird durch die neu gewählte Ladestation ersetzt und die Route angepasst.

#### Information

Bei Auswahl von **Als Zwischenziel hinzufügen** wird die gewählte Ladestation im Falle einer Änderung der Route beibehalten.

## Verkehrsinformationen

Das Infotainment erhält automatisch detaillierte Verkehrsinformationen<sup>1)</sup>, wenn die Internetverbindung hergestellt wurde. Diese Informationen werden mit Symbolen angezeigt und heben das Straßennetz auf der Karte farblich hervor.

### Verkehrereignisse

Verkehrereignisse, zum Beispiel Staus oder stockender Verkehr, werden anhand von Symbolen auf der Navigationskarte angezeigt.

Bei aktiver Zielführung werden die Verkehrereignisse der aktuellen Route im Routenplan angezeigt. Diese Verkehrereignisse können umfahren werden >>> Kapitel „Beschreibungen der Funktionen“ auf Seite 275 beachten..

### Gefahrenmeldungen

Auf der Navigationskarte werden Gefahren auf die gleiche Weise mit Symbolen angezeigt, wie die Verkehrsmeldungen. In diesem Fall handelt es sich bei der Informationsquelle um ein anderes Fahrzeug, das diese Gefahr erkannt hat und die Informationen beim Dienstleister hochgeladen hat.

Die angezeigten Gefahren sind: defektes Fahrzeug und rutschige Fahrbahn.

## Anzeige zum Fließverkehr

Auf der Navigationskarte wird der Fließverkehr gemäß den aktuellen Verkehrereignissen angezeigt und das Straßennetz auf der Karte farblich hervorgehoben.

- **Gelb:** Stockender Verkehr.
- **Rot:** Stau.

#### Information

Der Empfang der Verkehrsinformationen hängt von den Privatsphäre-Einstellungen ab. Im Modus Maximale Privatsphäre empfängt man keine Verkehrsinformationen. Man benötigt Nivel Tracking oder Location.

## Beschreibungen der Funktionen

### Routenplan

Der Routenplan enthält Informationen zu allen Vorfällen, z. B. Startpunkt, Zwischenziele, Verkehrereignisse, POIs und Ziel, sofern die Navigation über solche Daten verfügt.

Durch Antippen auf einen Vorfall öffnet sich ein Zusatzfenster mit mehr Optionen. Die verfügbaren Optionen hängen vom Ereignis und den aktuellen Einstellungen ab.

### Routenplan öffnen und schließen

- Zum Öffnen | antippen oder verschieben.
- Zum Schließen | antippen oder verschieben.

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

## Zielführung bearbeiten

Zur Bearbeitung der Zielführung verschieben Sie die Zwischenziele zu Ziel in der Ansicht TripView.

- Halten Sie das gewünschte Ziel gedrückt bis es sich sichtbar hervorhebt.
- Verschieben Sie das Ziel bis zu gewünschten Position.
- Nehmen Sie den Finger vom Bildschirm. Die Route wird neu berechnet.

## Verkehrsstörungen umfahren

Der Routenplan zeigt die aktuellen Verkehrseignisse an, wenn die Navigation über besagte Daten verfügt. Umfahren Sie die Verkehrseignisse durch Bearbeitung des Routenplans >>> S. 275.

- Tippen Sie auf ein Verkehrseignis.
- Tippen Sie auf **Umfahren**. Die Route wird neu berechnet.

## Zusatzfenster

Bei der Bedienung von Navigationsfunktionen wird möglicherweise ein Zusatzfenster mit weiteren Optionen geöffnet. Die möglichen Optionen hängen von der verwendeten Funktion ab.

## Zusatzfenster schließen

- Tippen Sie auf einen freien Bereich außerhalb des Zusatzfensters.
- **ODER**: Tippen Sie auf **X**.
- **ODER**: Tippen Sie auf **OK**.

### Funktionen im Zusatzfenster:

<b>In Karte anzeigen</b>	Zeigt an, was auf der Karte ausgewählt wurde.
<b>Zwischenziel hinzufügen</b>	Fügt der Zielführung ein Zwischenziel hinzu.
<b>Direkte Route</b>	Startet die Führung direkt zum Ziel.
<b>Löschen</b>	Löscht ein Zwischenziel aus der Zielführung.
<b>Umfahren</b>	Umfährt eine Verkehrsstörung. Die Route wird neu berechnet.
<b>Zielführung stoppen</b>	Beendet die aktuelle Zielführung.
<b>X</b>	Zusatzfenster schließen.
<b>☆</b>	Fügt ein Ziel zu Favoriten hinzu.

## Nutzungsverhalten lernen

Während der Fahrt speichert die Navigation die durchgeführten Routen und Ziele, um automatisch Zielvorschläge zu erstellen. Die Ziele werden abhängig von Tageszeit und Wochentag eingelernt.

Die Navigation kann bis zu 5 Routen gleichzeitig vorschlagen. Die vorgeschlagenen Routen können von den Routen der Zielführung zum normalen Ziel abweichen.

Durch Auswählen eines der vorgeschlagenen Ziele startet die Zielführung zu diesem Ziel.

Die Zielführung folgt der ausgewählten Route, bis das Fahrzeug davon abweicht. In diesem Fall wird die Route neu berechnet und führt erneut auf dem direkten Weg zum ursprünglich ausgewählten Ziel.

Wichtige Verkehrsstörungen werden in der Zielführung berücksichtigt und vermieden, wenn alternative Routen verfügbar sind, sofern die Navigation über solche Daten verfügt.

Sie können die Funktion jederzeit aktivieren und deaktivieren.

### Lernen des Nutzungsverhaltens aktivieren und deaktivieren

Die Einstellung befindet sich im entsprechenden Menü der Navigation  > **Einstell. Grundfunktionen**.

- Zum Aktivieren der Funktion aktivieren Sie **Nutzungsverhalten lernen**.
- Zum Deaktivieren der Funktion deaktivieren Sie **Nutzungsverhalten lernen**.
- Zum Löschen der gespeicherten Daten tippen Sie auf **Nutzungsverhalten löschen**.

### 360°-Reichweitenanzeige

Die 360°-Reichweitenanzeige zeigt die mögliche Reichweite mit dem aktuellen Ladezustand der Hochvoltbatterie an.

### 360°-Reichweitenanzeige aktivieren

- Zusatzfenster öffnen und auf das Symbol  tippen.

Zur Deaktivierung der 360°-Reichweitenanzeige wählen Sie: **Menü Navigation > Reichweite > Deaktivieren**.

- Passen Sie die Kartenansicht ggf. an, damit die Reichweite vollständig auf der Karte angezeigt wird.

### Information

- Bei sehr niedrigem Batterieladezustand wird die Reichweitenanzeige automatisch ausgeblendet. Wird die Batterie wieder geladen, erscheint die Reichweitenanzeige erneut.

## Telefonschnittstelle

### Einleitung zum Thema



**Abb. 166** Schematische Darstellung: Ansicht Telefon.

Über die Telefonschnittstelle können Sie Ihr Mobilfunkgerät mit dem Infotainment verbinden und die Telefonfunktionen über das Infotainment steuern. Der Ton wird über die Lautsprecher des Fahrzeugs wiedergegeben.

Sie können gleichzeitig bis zu zwei Mobilfunkgeräte mit dem Infotainment verbinden.

Fahren bei hoher Geschwindigkeit, schlechte Witterungs- und Straßenverhältnisse eine laute Umgebung (auch außerhalb des Fahrzeugs) sowie die Netzqualität können das Telefonieren im Fahrzeug beeinträchtigen.

#### Information

- Die Kopplung eines Geräts (z. B. eines Mobiltelefons) ist in der Regel nur einmal erforderlich. Sie können die Geräteverbindung über Bluetooth® oder WLAN mit dem Infotainment jederzeit wiederherstellen, ohne das Gerät erneut koppeln zu müssen.
- Die Verfügbarkeit einiger Telefonfunktionen hängt vom an das Infotainment-System angeschlossenen Mobiltelefon ab.

### Ausstattung und Symbole der Telefonschnittstelle

#### Ausstattungsmerkmale

- Freisprechfunktion
- Verwendung von bis zu zwei Telefone gleichzeitig.
- Telefonbuch mit maximal 5000 Kontakten.
- SMS-Funktionen über Bluetooth®: SMS lesen, SMS schreiben (inklusive Vorlagen), SMS-Wiedergabe, Nachrichtenverlauf.
- E-Mail-Funktionen über Bluetooth®: E-Mail lesen, E-Mail schreiben.

- Verbindung zur kabelloses Ladeoption.
- Verbindung zum eingebauten Mikrofon im Fahrzeug.

### Symbole im Hauptmenü

- Kontakte.
- Liste der eingehenden und ausgehenden Anrufe.
- Telefonnummer wählen.
- Textnachrichten (SMS und E-Mails).
- Einstellungen der Telefonschnittstelle.

### Symbole für Anrufe

Die Symbole können je nach Infotainment-System unterschiedlich sein.

- Einen Anruf starten und diesen in den Vordergrund bringen.
- Einen Anruf beenden oder ablehnen.
- Kontaktliste öffnen oder Konferenz starten.
- Telefonnummer wählen.
- Ton der Freisprechanlage stummschalten.
- Anruf halten.
- Anruf fortsetzen.
- Anruf in den privaten Modus setzen.
- Notruf absetzen.
- Mailbox.

### Symbole der Anruflisten

- Um die Anruflisten zu öffnen, tippen Sie auf .
- Eingehender Anruf.
- Ausgehender Anruf.
- Anruf in Abwesenheit.
- Telefonnummer (Unternehmen).
- Telefonnummer (Privat).
- Mobiltelefonnummer (Unternehmen)
- Mobiltelefonnummer (Privat).
- Fax (Privat).
- Fax.

### Symbole für Textnachrichten

Die Symbole können je nach Infotainment-System unterschiedlich sein.

- Um die Textnachrichten zu öffnen, tippen Sie auf .
- Aktivieren Sie die Sprachbefehlsingabe >>> S. 259.
- Vorlagen für Textnachrichten.

### Orte mit besonderen Vorschriften

Schalten Sie Ihr Telefon und die Telefonschnittstelle an Orten mit Explosionsgefahr aus. Diese Orte sind nicht immer deutlich gekennzeichnet. Hierzu gehören beispielsweise:

- Umgebungen von Leitungen und Tanks, in denen sich Chemikalien befinden.
- Unterdecks auf Schiffen und Fähren.
- Umgebungen von Fahrzeugen, die mit Flüssiggas (wie z. B. Propan oder Butan) betrieben werden.
- Orte, an denen sich Chemikalien oder Partikel, wie Mehl, Staub oder Metallpulver in der Luft befinden.
- Jeder andere Ort, an dem die Fahrbereitschaft abzustellen oder das Telefon auszuschalten ist.

### WARNUNG

**Telefon an explosionsgefährdeten Orten ausschalten!**

### Information

**In Umgebungen mit besonderen Vorschriften oder wenn der Einsatz von Telefonen verboten ist, müssen diese immer ausgeschaltet sein. Die vom eingeschalteten Telefon ausgehende Strahlung kann Interferenzen an sensiblen technischen und medizinischen Geräten verursachen, was eine Fehlfunktion oder Beschädigung der Geräte zur Folge haben kann.**

## Koppeln, verbinden und verwalten

Voraussetzung für die Kopplung:

- Bluetooth® ist am Mobiltelefon aktiviert.
- Bluetooth® ist im Infotainment aktiviert.
- Je nach Mobilgerät muss das Bluetooth®-Menü geöffnet oder die Funktion **Sichtbarkeit** aktiviert sein, damit das Gerät vom Infotainment-System aus sichtbar ist.
- Die Kopplung darf nur bei stehendem Fahrzeug oder von einer Person auf dem Beifahrersitz durchgeführt werden.

Koppeln Sie ein für die Telefonie geeignetes Mobiltelefon mit dem Infotainment-System, um die Funktionen der Telefonschnittstelle zu nutzen. Bei der ersten Verbindung wird das Mobiltelefon mit dem Infotainment-System gekoppelt. Dabei wird ein Benutzerprofil gespeichert >>> **Kapitel „Benutzerprofile“** auf Seite 280 beachten..

Die Kopplung kann einige Minuten lang dauern. Die verfügbaren Funktionen hängen vom verwendeten Mobiltelefon und des Betriebssystem ab.

### Ein Mobiltelefon koppeln

1. Öffnen Sie im Mobiltelefon die Liste der verfügbaren Bluetooth®-Geräte und wählen Sie den Namen des Infotainments.
2. Berücksichtigen Sie die Meldungen, die am Mobiltelefon und am Infotainment erscheinen, und bestätigen Sie diese ggf. Wenn

die Kopplung korrekt durchgeführt wurde, werden die Telefondaten im Benutzerprofil gespeichert.

3. *Optional:* Bestätigen Sie die Meldung zur Datenübertragung am Mobiltelefon.

### Aktive und passive Verbindung

Zur Nutzung der Funktionen der Telefonschnittstelle muss mindestens ein Mobiltelefon mit dem Infotainment verbunden sein. Sind mehrere Mobiltelefone mit dem Infotainment verbunden, können Sie zwischen aktiven und passiven Verbindungen wechseln. Zur Nutzung der Telefonschnittstelle mit dem gewünschten Mobiltelefon, stellen Sie eine aktive Verbindung mit dem Infotainment her.

### Unterschiede zwischen den Verbindungsarten

**Aktiv** Das Mobiltelefon ist gekoppelt und angeschlossen. Die Funktionen der Telefonschnittstelle werden mit den Daten des besagten Mobiltelefons durchgeführt.

**Passiv** Das Mobiltelefon ist gekoppelt und angeschlossen. Die Anrufe können verwaltet werden, jedoch sind Telefonbuch, Nachrichten und andere Funktionen nicht aktiviert.

Die gekoppelten Mobiltelefone sind im Infotainment gespeichert, auch wenn sie aktuell nicht verbunden sind.

### Ein Mobiltelefon verbinden

*Voraussetzung: Das Mobiltelefon ist mit dem Infotainment gekoppelt.*

- Aktivieren Sie Bluetooth® am Mobiltelefon.

### Eine aktive Verbindung herstellen

*Voraussetzung: Mehrere Mobiltelefone sind gleichzeitig mit dem Infotainment verbunden.*

- Wählen Sie im Dropdown-Menü das gewünschte Mobiltelefon. Die übrigen Mobiltelefone befinden sich automatisch in der passiven Verbindung.

### Benutzerprofile

Für jedes gekoppelte Mobiltelefon wird automatisch ein individuelles Benutzerprofil eingerichtet. Im Benutzerprofil werden die Daten des Mobiltelefons, zum Beispiel Kontaktdaten und Einstellungen, gespeichert. Im Infotainment-System können bis zu maximal vier Benutzerprofile gleichzeitig gespeichert sein.

### WARNUNG

**Wenn Sie die Kopplung während der Fahrt durchführen, kann dies zu Unfällen oder Verletzungen führen.**

- Führen Sie die Kopplung nur bei stehendem Fahrzeug durch.

## Information

- Während sich das Infotainment im Menü **Bekannte Mobiltelefone** befindet, ist die kabellose Ladefunktion deaktiviert. Wenn Sie dieses Menü verlassen, wird die kabellose Ladefunktion wieder aktiviert.
- Bei der **Kopplung einiger Mobiltelefone** wird eine PIN-Nummer auf dem Bildschirm des Mobiltelefongeräts eingeblendet. Geben Sie diese Nummer im Infotainment ein, um die Kopplung zu beenden.

## Basic- und Comfort-Telefonie

Je nach Ausstattung können Sie zwei Arten von Telefonschnittstellen verwenden.

- Telefonschnittstelle Basic.
- Telefonschnittstelle Comfort.

### Telefonschnittstelle Basic

Die Telefonschnittstelle Basic verwendet das Profil Bluetooth® HFP für die Übertragung. Diese Schnittstelle ermöglicht die Nutzung von Telefonfunktionen durch Infotainment und die Wiedergabe über die Fahrzeugaussprecher.

### Telefonschnittstelle Comfort

Genau wie die Telefonschnittstelle Basic verwendet auch die Telefonschnittstelle Comfort das Profil Bluetooth® HFP.

Die Telefonschnittstelle Comfort kann mit der kabellosen Ladefunktion ausgestattet sein >>> S. 282.

Um die Funktionen der kabellosen Ladefunktion zu nutzen, müssen Sie ein geeignetes Mobiltelefon richtig in das Ablagefach aufsetzen. Das Mobiltelefon wird dann mit der Fahrzeugantenne verbunden. Dies verbessert den Empfang und die Klangqualität der Anrufe.

## Anrufen und Nachrichten senden

### Telefonschnittstelle öffnen

- Drücken Sie **HOME** > .

### Telefonieren

Wählen Sie eine Telefonnummer, um einen Anruf zu starten. Zur Auswahl der Telefonnummer stehen verschiedene Funktionen zur Verfügung:

#### Kontakte

Wenn ein Kontakt verschiedene gespeicherte Telefonnummern enthält, müssen Sie eine auswählen.

- Tippen Sie auf  und in der Liste auf eine Telefonnummer, um den Anruf zu starten.

**ODER:** Tippen Sie auf **Q** und geben Sie im Eingabefeld den Kontaktnamen ein, um den Kontakt zu suchen. Tippen Sie auf **Kontakt**, um den Anruf zu starten.

**ODER:** auf einen Favoriten im Hauptmenü der Telefonschnittstelle tippen, um den Anruf zu starten.

#### Anrufe

Die Telefonschnittstelle zeigt die Anrufliste des Mobiltelefons an. Beginnen Sie einen Anruf von der Anrufliste aus.

- Tippen Sie auf  > **Alle** und in der Liste auf eine Nummer, um den Anruf zu starten.

**ODER:** Tippen Sie auf , und filtern Sie die Eingaben der Anrufliste (zum Beispiel Anruf in Abwesenheit oder gewählte Nummern). In der gefilterten Liste tippen Sie auf eine Nummer, um den Anruf zu starten.

#### Wählen

Geben Sie eine Telefonnummer manuell ein, um einen Anruf zu starten. Während der Eingabe der Telefonnummer werden die Kontakte auf dem Infotainment-Bildschirm eingeblendet, die mit besagter Nummer übereinstimmen.

- Tippen Sie auf  und geben Sie die Telefonnummer ein.

Tippen Sie auf , um den Anruf zu starten.

Durch langes Drücken der Taste  am Multifunktionslenkrad wird die zuletzt gewählte Telefonnummer gewählt.

## Nachrichten senden

Je nach verwendetem Mobiltelefon und Infotainment können Sie SMS und E-Mails über die Telefonschnittstelle senden und empfangen.

### Eine SMS senden:

1. Tippen Sie auf  > **SMS > Neue Nachricht eingeben** und geben Sie die Nachricht auf dem Bildschirm ein.
2. Geben Sie den gewünschten Kontakt in der Suchleiste ein.
3. Zum Senden einer Nachricht tippen Sie auf **OK**.

### Eine E-Mail senden:

- Tippen Sie auf  > **E-Mail > Neue Nachricht eingeben** und geben Sie die Nachricht auf dem Bildschirm ein.
- Geben Sie den gewünschten Kontakt in der Suchleiste ein.
- Zum Senden einer Nachricht tippen Sie auf **OK**.

## Telefonbuch, Favoriten und Schnellwahltasten

In der ersten Verbindung eines Telefons mit dem Infotainment-System wird das Telefonbuch im Infotainment-System gespeichert. Möglicherweise müssen Sie die Übertragung der Daten im Telefon bestätigen.

Jedes Mal, wenn das Telefon erneut verbunden wird, wird das Telefonbuch aktualisiert.

Wenn Konferenzen unterstützt werden, kann während eines Anrufs auf das Telefonbuch zugegriffen werden. Wenn für einen Kontakt ein Bild gespeichert ist, kann es in der Liste neben dem Eintrag angezeigt werden.

### Favoriten

Es können bis zu sechs Schnellwahltasten mit einem Favoriten aus dem Telefonbuch belegt werden. Befindet sich in der Eingabe ein registriertes Foto, wird es auf der Schnellwahltaste eingeblendet.

Die Schnellwahltasten sind manuell zu bearbeiten und werden dann einem Benutzerprofil zugeordnet >>> S. 280.

### Eine Schnellwahltaste belegen

- Im Menü **Favoriten** auf **+** drücken. Im Anschluss öffnet sich das Telefonbuch, um einen Kontakt als Favoriten auszuwählen. Wenn der Kontakt mehrere Telefonnummern enthält, drücken Sie auf die Nummer in der Liste.

### Eine Schnellwahltaste bearbeiten

- Um einen Favoriten-Kontakt zu bearbeiten oder zu löschen, drücken Sie auf das Symbol  auf dem Bildschirm des Menüs **Favoriten**. Sie können einen oder mehrere Favoriten löschen.

### Einen Favoriten anrufen

- Drücken Sie die belegte Schnellwahltaste.

### Information

**Favoriten werden nicht automatisch aktualisiert. Wenn Sie die Telefonnummer eines Kontakts ändern, muss die Schnellwahltaste erneut belegt werden.**

## Connectivity Box



**Abb. 167** In der Mittelkonsole: Aufnahme für die Mobiltelefonkopplung.

Die Connectivity Box besitzt verschiedene Funktionen, die die Verwendung des Mobilgeräts erleichtern. Diese sind:

- Kabelloses Laden (*Wireless Charger*)<sup>1)</sup>.
- Signalverstärker (*Mobile Signal Amplifier*).

### Kabelloses Laden (*Wireless Charger*)

Sie können damit Ihr Mobilgerät dank der Qi-Technologie<sup>2)</sup> kabellos laden.

Zum kabellosen Laden Ihres Mobiltelefons:

- Legen Sie Ihr Mobilgerät mit dem Bildschirm nach oben in die Mitte der Ablage >>> (**Abb. 167**), >>> .

Stellen Sie sicher, dass sich keine Gegenstände zwischen der Ablage und dem Mobiltelefon befinden.

<sup>1)</sup> Enthält nur die Funktionalität des kabellosen Ladens.

<sup>2)</sup> Die Qi-Technologie ermöglicht das kabellose Aufladen Ihres Mobiltelefons.

Der Ladevorgang des Mobiltelefons beginnt automatisch. Mehr dazu, ob Ihr Mobiltelefon die Qi-Technologie unterstützt, finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Mobilfunks oder besuchen Sie die Webseite von CUPRA.

### Signalverstärker (*Mobile Signal Amplifier*)

Dadurch können Sie die Strahlung im Fahrzeug reduzieren und einen besseren Empfang erzielen.

Aus Sicherheitsgründen wird empfohlen, das System und das Mobiltelefon über Bluetooth® zu koppeln und es auf die Ablage der Connectivity Box zu legen, um so besten Empfang zu erhalten, ohne das Mobiltelefon bedienen zu müssen.

Zur Herstellung der Verbindung zur Außenantenne des Fahrzeugs:

- Legen Sie Ihr Mobilgerät mit dem Bildschirm nach oben in die Mitte der Ablage >>> (**Abb. 167**), >>> .

Stellen Sie sicher, dass sich keine Gegenstände zwischen der Ablage und dem Mobiltelefon befinden.

Ihr Mobiltelefon ist automatisch in der Lage, die Funktion der Außenantenne zu verwenden.

## WARNUNG

Benachrichtigungen auf dem Bildschirm des Mobiltelefons können die Aufmerksamkeit des Fahrers ablenken und erhöhen die Gefahr schwerer Unfälle.

- Legen Sie nur ein einziges geeignetes Mobiltelefon ab, das ggf. mit der Qi-Technologie kompatibel ist. Für eine ordnungsgemäße Funktionsweise ist das Mobiltelefon ohne Schutzgehäuse und mit einer maximalen Abmessung (Breite x Länge) von 80 x 140 mm (3,15 x 5,512 Zoll) gemäß den Anweisungen auf die Ablage der Connectivity Box zu legen.
- Wenn das Mobiltelefon nicht in der richtigen Position auf die Ablage der Connectivity Box gelegt wird oder die Abmessungen die angegebenen überschreiten, wird das Mobiltelefon möglicherweise nicht erkannt oder nicht richtig geladen. Das Infotainment-System gibt unter bestimmten Umständen an, dass sich ein unbekannter Gegenstand im Ablagefach befindet. Wenn ein geeignetes Mobilfunkgerät verwendet wird und dessen Position korrigiert wird, kann die Störung behoben werden.
- Entfernen Sie ggf. Gegenstände, die das Schließen der Abdeckung behindern.
- Halten Sie die Abdeckung der Armlehne während des Fahrbetriebs immer geschlossen und den Bildschirm des Mobiltelefons vollständig verdeckt.

 **WARNUNG**

- Das Mobiltelefon kann sich infolge des kabellosen Ladevorgangs erwärmen. Berücksichtigen Sie dies, wenn Sie das Mobiltelefon in die Hand nehmen, und nehmen Sie es vorsichtig von der Ablage.
- Es dürfen sich keine metallischen oder sonstigen Gegenstände zwischen dem Mobiltelefon und der Ablage befinden, um eine Beeinträchtigung der Funktionalität der Connectivity Box zu vermeiden.

 **Information**

- Ihr Mobiltelefon muss für einen korrekten Betrieb mit dem Qi-Schnittstellenstandard für Aufladen durch Induktion kompatibel sein.
- Ladezeit und Temperatur sind vom jeweiligen verwendeten Gerät abhängig.
- Die maximale Ladekapazität beträgt 5 W.
- Die Technologie Qi ermöglicht kein gleichzeitiges Laden von mehreren Mobilgeräten.
- Es kann kein verbesserter Empfang garantiert werden, wenn sich mehr als ein Mobiltelefon auf der Ablage befindet.
- Für eine korrekte Funktionsweise des kabellosen Ladens empfehlen wir die Fahrbereitschaft eingeschaltet zu lassen.
- Wenn ein Telefon mit Qi-Technologie über USB angeschlossen wird, erfolgt das Laden über das vom Hersteller angegebene Medium.

# Gepäckstücke ver- stauen

## Gepäckstücke und Lade- gut verstauen

### Benutzerhinweise

#### Alle Gepäckstücke im Fahrzeug sicher ver- stauen

- Verteilen Sie die Lasten so gleichmäßig wie möglich im Fahrzeug.
- Gepäckstücke und schwere Gegenstände im Gepäckraum immer möglichst weit vorne verstauen >>>  S. 288.
- Zulässige Achslast und zulässiges Gesamtgewicht des Fahrzeugs beachten >>> S. 358.
- Befestigen Sie die Gegenstände mithilfe von Verzurrleinen oder geeigneten Spannbändern an den Verzurrösen >>> S. 288.
- Auch kleinere Gegenstände sicher verstauen.
- Bei Fahrzeugen mit dynamischer Leuchtweitenregulierung wird das Licht automatisch angepasst.

- Passen Sie den Reifenfülldruck der Beladung entsprechend an. Reifendruckschild beachten >>> S. 324.
- Bei Fahrzeugen mit Reifendruckkontrolle ggf. den neuen Beladungszustand einstellen >>> S. 332.

### WARNUNG

Ungesicherte oder falsch gesicherte Gegenstände können bei plötzlichen Fahr- und Bremsmanövern und bei Unfällen schwere Verletzungen verursachen. Das gilt insbesondere dann, wenn Gegenstände vom auslösenden Airbag getroffen und durch den Innenraum geschleudert werden. Um das Risiko von Verletzungen zu verringern, Folgendes beachten:

- Alle Gegenstände im Fahrzeug sicher verstauen.
- Sichern Sie auch kleine und leichte Gegenstände.
- Gegenstände im Fahrzeuginnenraum so verstauen, dass sie während der Fahrt niemals in die Wirkungsbereiche der Airbags gelangen können.
- Ablagefächer während der Fahrt immer geschlossen halten.
- Verstaute Gegenstände dürfen niemals dazu führen, dass Insassen eine falsche Sitzposition einnehmen.

- Wenn verstaute Gegenstände einen Sitzplatz blockieren, dann darf dieser Sitzplatz niemals von einer Person eingenommen und benutzt werden.
- Keine harten, schweren oder scharfen Gegenstände lose in offenen Ablagen im Fahrzeug, auf der Gepäckraumabdeckung hinter der Rücksitzlehne oder auf der Instrumententafel verstauen.
- Harte, schwere oder scharfe Gegenstände aus Kleidungsstücken und Taschen im Fahrzeuginnenraum herausnehmen und sicher verstauen.

### WARNUNG

Beim Transport von schweren Gegenständen verändern sich die Fahreigenschaften des Fahrzeugs und es verlängert sich der Bremsweg. Schwere Ladung, die nicht ordnungsgemäß verstaute oder befestigt wurde, kann dazu führen, dass die Kontrolle über das Fahrzeug verloren geht, und schwere Verletzungen verursachen.

- Niemals das Fahrzeug überladen. Sowohl die Zuladung als auch die Verteilung der Last im Fahrzeug haben Auswirkungen auf das Fahrverhalten und die Bremswirkung.
- Beim Transport von schweren Gegenständen verändern sich die Fahreigenschaften des Fahrzeugs durch die Schwerpunktverlagerung.
- Die Zuladung immer gleichmäßig und so tief wie möglich im Fahrzeug verteilen.

- Schwere Gegenstände im Gepäckraum immer so weit wie möglich vor der Hinterachse sicher verstauen.
- Im Gepäckraum transportierte, nicht befestigte Gegenstände können sich plötzlich bewegen und das Fahrverhalten des Fahrzeugs verändern.
- Passen Sie die Geschwindigkeit und den Fahrstil immer an die Sicht-, Wetter-, Fahrbahn- und Verkehrsverhältnisse an.
- Besonders vorsichtig und behutsam Gas geben.
- Vermeiden Sie plötzliche Brems- und Fahrmanöver.
- Bremsen Sie früher als gewöhnlich.

#### ! HINWEIS

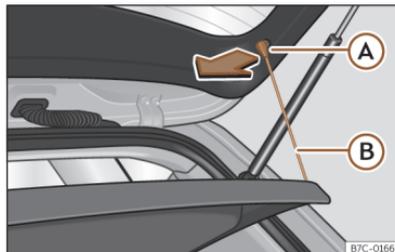
Die Heizfäden oder, je nach Ausstattung, die Antenne in der Heckscheibe können durch daran scheuernde Gegenstände beschädigt oder sogar zerstört werden.

#### i Information

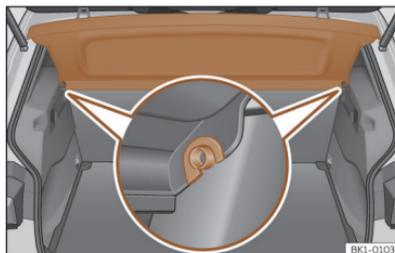
Geeignete Spanngurte zum Befestigen des Ladegutes an den Verzurrösen können Sie über den Zubehörhandel beziehen.

## Gepäckraum

### Gepäckraumabdeckung



**Abb. 168** Im Gepäckraum: Gepäckraumabdeckung aus- und einbauen.



**Abb. 169** Im Gepäckraum: Gepäckraumabdeckung aus- und einbauen.

### Demontieren

- Hängen Sie die Haltebänder >>> (**Abb. 168**) (B) aus den Aufnahmen (A) aus.
- Ziehen Sie die Gepäckraumabdeckung nach oben aus den seitlichen Halterungen >>> (**Abb. 169**) heraus.

### Anbringen

- Führen Sie die Gepäckraumabdeckung horizontal ein, so dass das „Hufeisen“ über der Aufnahmeachse >>> (**Abb. 169**) liegt, und drücken Sie die Abdeckung nach unten, bis sie einrastet.
- Hängen Sie die Haltebänder >>> (**Abb. 168**) (B) an der Heckklappe ein.

### ⚠ WARNUNG

Ungesicherte oder falsch gesicherte Gegenstände oder Tiere auf der Gepäckraumabdeckung können bei plötzlichen Fahr- und Bremsmanövern und bei Unfällen schwere Verletzungen verursachen.

- Keine harten, scharfen oder schweren Gegenstände lose oder in Taschen auf der Gepäckraumabdeckung verstauen.
- Niemals Tiere auf der Gepäckraumabdeckung mitnehmen.

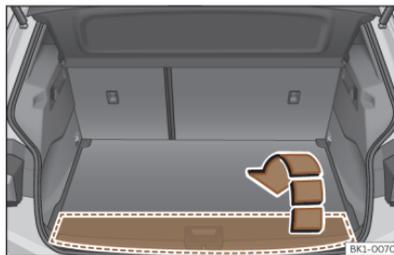
## HINWEIS

- Achten Sie vor dem Schließen der Heckklappe darauf, dass die Gepäckraumabdeckung richtig befestigt ist.
- Eine Zuladung mit zu großem Umfang im Gepäckraum kann dazu führen, dass die Gepäckraumabdeckung nicht richtig angebracht ist, wodurch sie verbogen bzw. beschädigt werden kann.
- Wenn die Umfänge der Zuladung im Gepäckraum zu groß sind, sollten Sie die Ablage abnehmen.

## Information

Wenn Sie auf der Hutablage Kleidungsstücke ablegen, achten Sie bitte darauf, dass diese nicht die Sicht durch die Heckscheibe beeinträchtigen.

## Gepäckraumboden



**Abb. 170** Im Gepäckraum: Gepäckraumboden.

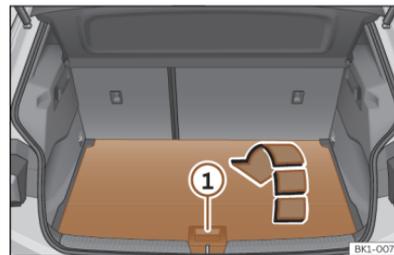
Der hintere Teil des Gepäckraumbodens kann nach vorn geklappt werden >>> (**Abb. 170**). Darunter befindet sich ein Ablagefach, zum Beispiel für Bordwerkzeug >>> S. 292.

## HINWEIS

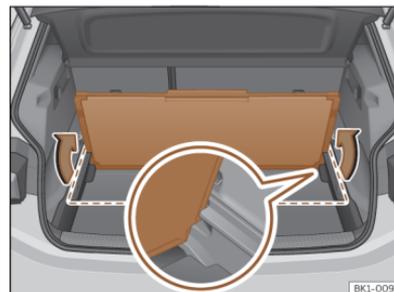
Die unsachgemäße Verwendung des Gepäckraumbodens kann zu Schäden am Boden oder an der Kofferraumverkleidung führen.

- Beim Schließen des Gepäckraumbodens führen Sie diesen immer vorsichtig nach unten, ohne ihn fallen zu lassen.
- Verteilen Sie die Last möglichst immer auf der gesamten Ladefläche des Gepäckraums, um eine zu starke Belastung an einem einzelnen Punkt zu vermeiden.

## Variabler Gepäckraumboden



**Abb. 171** Im Gepäckraum: Zweiten Gepäckraumboden öffnen.



**Abb. 172** Im Gepäckraum: Zweiten Gepäckraumboden arretieren.

Je nach Ausstattung verfügt das Fahrzeug über einen zweiten Gepäckraumboden.

### Den zweiten Gepäckraumboden öffnen und schließen

- Zum Öffnen den Haltegriff >>> (Abb. 171) ① greifen und den hinteren Teil des Gepäckraumbodens in Pfeilrichtung nach vorne klappen.
- Zum Schließen den Gepäckraumboden abklappen und vorsichtig ablegen >>> ①.

### Den zweiten Gepäckraumboden parallel zur Rücksitzlehne arretieren

- Den hinteren Teil des Gepäckraumbodens nach vorn klappen.
- Den Boden nach dem Abklappen anheben und mit der offenen Seite nach unten in die Seitenaufnahmen einsetzen >>> (Abb. 172) (vergrößerte Darstellung).

### Den zweiten Gepäckraumboden in eine tiefere Position einsetzen

- Den hinteren Teil des Gepäckraumbodens nach vorn klappen.
- Den Boden nach dem Abklappen auf den Seitenführungen nach hinten ziehen und ablegen.

#### ⚠ HINWEIS

Die unsachgemäße Verwendung des zweiten Gepäckraumbodens kann zu Schäden am Boden oder an der Kofferraumverkleidung führen.

- Beim Schließen des zweiten Gepäckraumbodens führen Sie diesen immer vorsichtig nach unten, ohne ihn fallen zu lassen.
- Verteilen Sie die Last (maximal 50 kg) möglichst immer auf der gesamten Ladefläche des Gepäckraumbodens, um eine zu starke Belastung an einem einzelnen Punkt zu vermeiden.

## Gepäckraumausstattung

### Verzurrösen



Abb. 173 Im Gepäckraum: Verzurröse.

Im vorderen und hinteren Bereich des Gepäckraums befinden sich Verzurrösen >>> (Abb. 173) zur Befestigung von Gepäckstücken und losen Gegenständen mithilfe von Verzurrleinen oder Spannbändern.

#### ⚠ WARNUNG

Bei Verwendung von ungeeigneten oder beschädigten Verzurrleinen, Befestigungs- oder Spannbändern können diese im Falle eines abrupten Bremsvorgangs oder Unfalls reißen. Die Gegenstände können dann durch das Fahrzeug geschleudert werden und zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

- Immer geeignete und unbeschädigte Verzurrleinen oder Halte- bzw. Spannbänder verwenden.
- Verzurrleinen, Spann- oder Haltebänder über Kreuz über das Ladegut auf dem Gepäckraumboden spannen und sicher an den Verzurrösen befestigen.
- Niemals die maximale Zuglast der Verzurröse beim Sichern von Gegenständen überschreiten.
- Achten Sie darauf, dass insbesondere bei flachen Gegenständen die Oberkante der Ladung höher ist als die Verzurrösen.
- Je nach Ausstattung, beachten Sie die Hinweisschilder zur richtigen Verstauerung des Ladeguts im Gepäckraum.
- Befestigen Sie niemals einen Kindersitz an den Verzurrösen.

### Information

- Die maximale Zuglast der Verzurrösen beträgt etwa 3,5 kN.
- Geeignete Spann- bzw. Haltegurte und Ladungssicherungssysteme sind bei einem Fachbetrieb erhältlich. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

### Taschenhaken



Abb. 174 Im Gepäckraum: Taschenhaken.

Im Gepäckraum können sich oben links und rechts Taschenhaken befinden >>> (Abb. 174).

Diese Taschenhaken sind für die Befestigung von Taschen mit leichten Einkäufen vorgesehen.

### WARNUNG

Niemals die Taschenhaken zum Verzurren von Gepäckstücken oder anderen Gegenständen benutzen. Bei plötzlichen Bremsmanövern oder bei einem Unfall können die Haken abbrechen.

### Durchladeeinrichtung

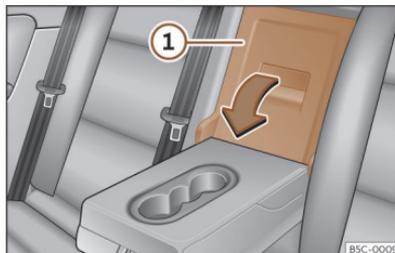


Abb. 175 An der Rücksitzlehne: Öffnung der Durchladeeinrichtung.

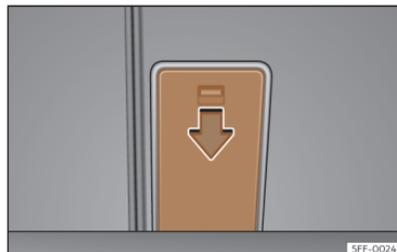


Abb. 176 Im Gepäckraum: Öffnung der Durchladeeinrichtung.

Am Rücksitz befindet sich hinter der mittleren Armlehne eine Durchladeeinrichtung für den Transport langer Gegenstände im Innenraum, wie zum Beispiel Skier.

### Leiterklappe öffnen

- Klappen Sie die Mittelarmlehne herunter.
- Ziehen Sie den Entriegelungshebel in Pfeilrichtung und schwenken Sie den Deckel der Durchladeeinrichtung >>> (Abb. 175) ① vollständig nach vorn.
- Öffnen Sie die Heckklappe.
- Schieben Sie die langen Gegenstände vom Gepäckraum aus durch die Durchladeeinrichtung.
- Sichern Sie die Gegenstände gut mit dem Sicherheitsgurt.
- Heckklappe schließen.

### Leiterklappe schließen

- Klappen Sie den Deckel der Durchladeeinrichtung nach hinten bis er einrastet. Die rote Markierung auf der Gepäckraumseite darf nicht sichtbar sein.
- Heckklappe schließen.
- Klappen Sie gegebenenfalls die Mittelarmlehne wieder hoch.

### WARNUNG

Das Vorhandensein von Gegenständen im Entfaltungsbereich des Center-Airbags kann die ordnungsgemäße Funktionsweise des Airbags verhindern und schwere Verletzungen verursachen.

- Legen Sie keine Gegenstände im Entfaltungsbereich des Center-Airbags ab  
>>> S. 56.

### WARNUNG

- Wenn die Armlehne herausgeklappt ist, dürfen auf dem mittleren Sitzplatz der Rückbank keine Personen befördert werden.
- Während der Fahrt nicht an der Durchladeeinrichtung manipulieren.
- Beim Auf- und Zuklappen der Durchladeeinrichtung seien Sie besonders vorsichtig mit Ihren Händen und achten Sie darauf, den Sicherheitsgurt nicht einzuklemmen oder zu beschädigen.

### Information

Die Durchladeeinrichtung kann auch vom Gepäckraum aus geöffnet werden. Hierzu muss der Entriegelungshebel in Pfeilrichtung nach unten gedrückt und der Deckel nach vorn geschwenkt werden >>> (Abb. 176).

## Dachgepäckträger

### Informationen zum Dachgepäckträger

Aus technischen Gründen ist die Fahrzeugkarosserie **nicht** dafür ausgelegt, einen Dachgepäckträger zu befestigen.

Das Fahrzeug ist **nicht** für den Einsatz eines Dachgepäckträgers zugelassen. Weder ist die Verwendung eines Dachgepäckträgers erlaubt, noch darf das Fahrzeug später mit einem solchen ausgestattet werden.

### WARNUNG

Wenn ein Dachgepäckträger auf einem Fahrzeug ohne entsprechende Bauartzulassung angebracht wird, kann es zu Unfällen und Verletzungen kommen.

- Montieren Sie niemals einen Dachgepäckträger auf dem Fahrzeug.
- Sollten Sie trotzdem einen Dachgepäckträger auf dem Fahrzeug montieren, könnte sich dieser während der Fahrt lösen und vom Fahrzeugdach fallen.

### HINWEIS

Die Anbringung eines Dachgepäckträgers, egal in welcher Form, kann erhebliche Schäden am Fahrzeug verursachen.

## Anhängerbetrieb

### Informationen zum Anhängerbetrieb

Das Fahrzeug ist **nicht** für den Anhängerbetrieb zugelassen. Das Fahrzeug darf nicht nachträglich mit einer Anhängervorrichtung ausgerüstet werden.

### WARNUNG

Wenn eine Anhängervorrichtung an das Fahrzeug montiert wird, kann es zu Unfällen und schweren Verletzungen bei der Verwendung des Fahrzeugs kommen.

- Montieren Sie niemals eine Anhängervorrichtung am Fahrzeug.

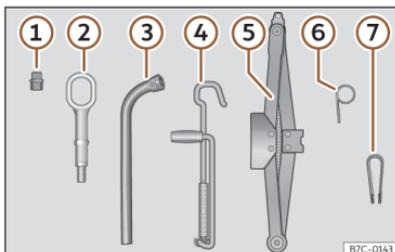
### HINWEIS

Der Anbau einer Anhängervorrichtung kann schwere Schäden am Fahrzeug verursachen.

## Verschiedene Situationen

### Bordwerkzeug

#### Bordwerkzeug Übersicht



**Abb. 177** Im Gepäckraum unter dem Gepäckraumboden: Bordwerkzeug.

Das Bordwerkzeug befindet sich im Gepäckraum, unter der Ladebodenabdeckung. Um an das Bordwerkzeug zu gelangen >>> S. 286.

Das Bordwerkzeug besteht aus folgenden Teilen:

- ① Adapter für die Anti-Diebstahl-Radschraube
- ② Abschleppöse, einschraubbar
- ③ Radschlüssel
- ④ Wagenheberkurbel

- ⑤ Wagenheber
- ⑥ Haken zum Herausziehen der Radvollblenden
- ⑦ Klammer für Radschraubenkappen

Einige der aufgeführten Werkzeuge gehören nur zu bestimmten Modellausführungen bzw. sind Mehrausstattungen.

Wagenheber, Wagenheberkurbel und Radschlüssel werden nur für den Wechsel von Sommer- auf Winterreifen und umgekehrt mitgeliefert. Der Werkzeugsatz für den Radwechsel sollte nicht dauerhaft im Gepäckraum aufbewahrt werden. Nach der Übergabe mit dem Fahrzeug ist er zu entfernen oder sicher im Gepäckraum zu befestigen.

#### ⚠️ WARNUNG

Ein loses Bordwerkzeug, Pannenset und Reserverad kann bei plötzlichen Fahr- oder Bremsmanövern sowie bei einem Unfall durch den Fahrzeuginnenraum fliegen und schwere Verletzungen verursachen.

- Immer sicherstellen, dass das Bordwerkzeug, Pannenset und Reserverad oder Notrad sicher im Gepäckraum befestigt sind.

#### ⚠️ WARNUNG

Ungeeignetes oder beschädigtes Bordwerkzeug kann zu Unfällen und Verletzungen führen.

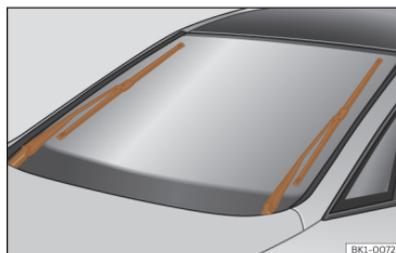
- Niemals mit ungeeignetem oder beschädigtem Bordwerkzeug arbeiten.

#### i Information

Der Wagenheber muss im Allgemeinen nicht gewartet werden. Falls erforderlich, mit Allzweckfett einfetten.

## Wischerblätter wechseln

### Servicestellung der Frontscheibenwischer



**Abb. 178** Scheibenwischer in Servicestellung.

Stellen Sie sicher, dass die Wischerblätter nicht gefroren sind.

In der Servicestellung können die Scheibenwischerarme von der Frontscheibe abgeklappt werden >>> (Abb. 178).

- Frontklappe sowie Fahrer- und Beifahrertür schließen >>> S. 306.
- Zündung ein- und wieder ausschalten.
- Scheibenwischerhebel kurz nach oben drücken.

Scheibenwischerarme vor Fahrtantritt wieder an die Frontscheibe klappen! Durch das kurze Betätigen des Scheibenwischerhebels gehen die Scheibenwischerarme wieder in die Ausgangsstellung zurück.

### Information

- Die Wischerarme können nur dann in die Servicestellung gebracht werden, wenn die Frontklappe vollständig geschlossen ist.
- Die Servicestellung können Sie beispielsweise auch nutzen, wenn Sie im Winter die Frontscheibe mit einer Abdeckung vor Vereisung schützen wollen.

### Front- und Heckscheibenwischerblätter wechseln

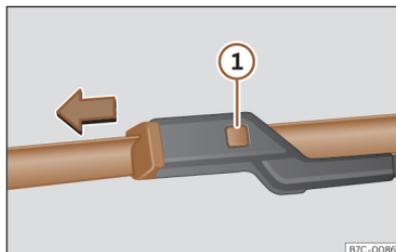


Abb. 179 Scheibenwischerblätter vorne auswechseln.

Werkseitig werden Scheibenwischerblätter eingebaut, die mit einer Grafitsschicht beschichtet sind. Die Grafitsschicht sorgt dafür, dass das Scheibenwischerblatt leise über die Scheibe wischt. Eine beschädigte Grafitsschicht verursacht unter anderem einen erhöhten Geräuschpegel beim Wischen über die Scheibe.

Regelmäßig den Zustand der Scheibenwischerblätter prüfen. Wenn die Wischblätter das Glas verkratzen, müssen sie im Fall von Verschleiß ausgewechselt oder bei Verschmutzung gereinigt werden >>> ①.

Wenn das Problem dadurch nicht behoben werden kann, ist möglicherweise der Stellwinkel der Scheibenwischerarme verstellt. Suchen Sie in diesem Fall einen Fachbetrieb zur Kontrolle und Einstellung der Wischerarme auf.

Beschädigte Scheibenwischerblätter müssen umgehend gewechselt werden. Diese sind bei Fachbetrieben erhältlich.

### Frontscheibenwischerarme anheben und wegklappen

- Bringen Sie die Frontscheibenwischer in Servicestellung >>> S. 292.
- Frontscheibenwischerarme nur an der Wischerblattbefestigung anfassen.

### Scheibenwischerblätter reinigen

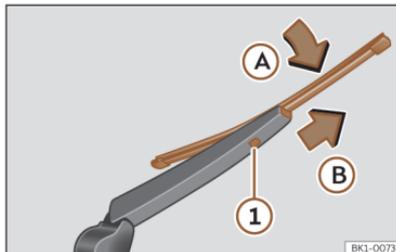
- Die Scheibenwischerarme anheben.
- Staub und Schmutz mit einem weichen Tuch von den Scheibenwischerblättern vorsichtig entfernen.
- Die Scheibenwischerblätter bei starker Verschmutzung vorsichtig mit einem Schwamm oder Tuch reinigen >>> ①.

### Scheibenwischerblätter der Frontscheibe auswechseln

- Die Scheibenwischerarme anheben und wegklappen.
- Die Entriegelungstaste >>> (Abb. 179) ① gedrückt halten und gleichzeitig das Scheibenwischerblatt vorsichtig in Pfeilrichtung abziehen.

- Neues Scheibenwischerblatt **gleicher Länge und Ausführung**, auf den Scheibenwischerarm stecken, bis es einrastet.
- Scheibenwischerarme an die Frontscheibe zurückklappen.

### Heckscheibenwischer wechseln



**Abb. 180** Scheibenwischerblatt der Heckscheibe auswechseln.

- Klappen Sie den Scheibenwischerarm von der Heckscheibe weg.
- Das Wischerblatt leicht drehen  
>>> (**Abb. 180**) (Pfeil **A**).
- Die Entriegelungstaste **1** gedrückt halten und gleichzeitig das Scheibenwischerblatt in Pfeilrichtung **B** abziehen.

- Neues Heckscheibenwischerblatt **gleicher Länge und Ausführung** entgegen der Pfeilrichtung **B** auf den Scheibenwischerarm schieben, bis der Mechanismus **1** einrastet.
- Klappen Sie den Scheibenwischerarm auf die Heckscheibe zurück.

### ⚠ WARNUNG

Abgenutzte oder schmutzige Scheibenwischerblätter reduzieren die Sicht und erhöhen das Risiko von Unfällen und schweren Verletzungen.

- Scheibenwischerblätter immer dann wechseln, wenn sie beschädigt und abgenutzt sind oder die Fensterscheibe nicht mehr ausreichend säubern.

### ⚠ HINWEIS

- Beschädigte oder verschmutzte Scheibenwischerblätter können die Fensterscheibe zerkratzen.
- Lösungsmittelhaltiger Reiniger, harte Schwämme und andere scharfkantige Gegenstände beschädigen beim Reinigen die Grafschicht der Scheibenwischerblätter.
- Die Fensterscheiben nicht mit Kraftstoff, Nagellackentferner, Lackverdünner oder ähnlichen Flüssigkeiten reinigen.
- Bei Frost vor dem Einschalten der Scheibenwischer prüfen, dass die Scheibenwischerblätter nicht angefroren sind! Wenn das

Fahrzeug bei kaltem Wetter geparkt wird, kann die Servicestellung der Frontscheibenwischer hilfreich sein >>> S. 292.

### ⚠ HINWEIS

- Um Beschädigungen der Frontklappe und der Scheibenwischerarme zu vermeiden, die Wischerarme der Frontscheibenwischer nur in der Servicestellung nach vorn klappen.
- Vor Fahrtantritt Scheibenwischerarme immer an die Scheibe klappen.

## Starthilfe

### Einführung

Das Fahrzeug darf aus technischen Gründen nicht angeschleppt werden.

Wenn die Fahrbereitschaft aufgrund einer entladenen 12-Volt-Fahrzeuggatterie nicht hergestellt werden kann, kann hierzu die 12-Volt-Fahrzeuggatterie eines anderen Fahrzeugs verwendet werden.

Zur Starthilfe sind geeignete Starthilfekabel erforderlich.

Der Leitungsquerschnitt der Starthilfekabel für Fahrzeuge mit elektrischem Antriebssystem muss mindesten 25 mm<sup>2</sup> betragen.

## HINWEIS

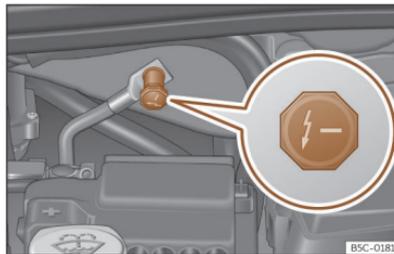
Um erhebliche Beschädigungen an der elektrischen Anlage im Fahrzeug zu vermeiden, folgendes beachten:

- Wenn die Starthilfekabel falsch angeschlossen werden, kann es zu einem Kurzschluss kommen.
- Verwenden Sie ausschließlich Starthilfekabel mit vollständig isolierten Klemmen.
- Die Fahrzeuge dürfen sich nicht berühren, da andernfalls bei Kontakt der Pluspole Strom fließen könnte.

## HINWEIS

Durch Anschleppen kann das Fahrzeug beschädigt werden.

## Starthilfepunkt (Masseanschluss)

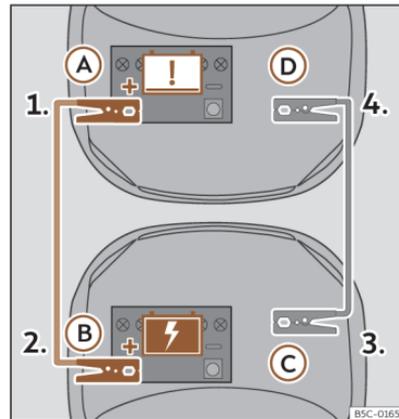


**Abb. 181** Im Frontraum: Starthilfepunkt (Masseanschluss).

Der Starthilfepunkt (Masseanschluss) dient dem Anschluss des schwarzen Starthilfekabels >>> (**Abb. 181**).

Verwenden Sie für die Starthilfe ausschließlich diesen Punkt (Masseanschluss).

## Starthilfe: Beschreibung



**Abb. 182** Anschlussplan der Starthilfekabel.

Die entladene Batterie muss ordnungsgemäß am Bordnetz angeklemmt sein.

Achten Sie darauf, dass die angeschlossenen Zangen ausreichend metallischen Kontakt mit den Polen haben.

### Starthilfekabel-Anschluss

Starthilfekabel nur in folgender Reihenfolge anklemmen **1 > 2 > 3 > 4** >>> (**Abb. 182**).

Schließen Sie das *schwarze* Starthilfekabel niemals an den Minuspol der 12-Volt-Fahrzeuggatterie an. Beim Anschluss an den Minuspol könnte es zu einer falschen Bewertung des Batteriezustandes in der Fahrzeugelektronik kommen.

1. An beiden Fahrzeugen die Zündungen ausschalten >>> ⚠.
2. Klemmen Sie ein Ende des *roten* Starthilfekabels an den Pluspol (+) des Fahrzeugs mit der entladenen 12-Volt-Fahrzeuggatterie (A).
3. Klemmen Sie das andere Ende des *roten* Starthilfekabels an den Pluspol (+) des stromgebenden Fahrzeugs (B).
4. Klemmen Sie ein Ende des *schwarzen* Starthilfekabels (C) an einen geeigneten Masseanschluss, ein massives, fest mit dem Motorblock verschraubtes Metallteil oder an den Motorblock selbst an.
5. Klemmen Sie das andere Ende des *schwarzen* Starthilfekabels (D) an einen geeigneten Masseanschluss des Fahrzeugs mit der entladenen 12-Volt-Fahrzeuggatterie.
6. Bringen Sie die Kabel so an, dass sie nicht von sich drehenden Teilen im Frontraum erfasst werden können.

### Starten

7. Starten Sie den Motor des Strom gebenden Fahrzeugs und lassen Sie ihn im Leerlauf laufen oder schalten Sie die Zündung des Elektrofahrzeugs ein.
8. Stellen Sie die Fahrbereitschaft des Elektrofahrzeugs mit der entladenen 12-Volt-Fahrzeuggatterie her.

Falls sich das System nicht einschalten lässt, nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch.

### Starthilfekabel abnehmen

9. Schalten Sie vor dem Abklemmen der Starthilfekabel das Fahrlicht, falls es eingeschaltet ist, aus.
10. Trennen Sie die Starthilfekabel nur in der Reihenfolge **4 > 3 > 2 > 1** bei hergestellter Fahrbereitschaft und laufendem Motor des Strom gebenden Fahrzeugs oder mit eingeschalteter Zündung des Elektrofahrzeugs.
11. Batterieabdeckung ggf. schließen.

Wenn die Fahrbereitschaft nicht hergestellt werden kann, unterbrechen Sie den Vorgang und versuchen Sie es nach etwa 1 Minute noch einmal. Falls sich die Fahrbereitschaft nicht herstellen lässt, nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch.

### ⚠ WARNUNG

- Bei Arbeiten im Frontraum die Warnhinweise beachten >>> S. 306.
- Die stromgebende Batterie muss die gleiche Spannung (12V) und etwa die gleiche Kapazität (siehe Aufdruck auf der Batterie) wie die leere Batterie haben. Anderenfalls besteht Explosionsgefahr!
- Führen Sie niemals eine Starthilfe durch, wenn eine der Batterien gefroren ist – Explosionsgefahr! Auch nach dem Auftauen besteht Verätzungsgefahr durch auslaufende Batteriesäure. Ersetzen Sie eine gefrorene Batterie.
- Halten Sie Zündquellen (offenes Licht, brennende Zigaretten usw.) von den Batterien fern. Anderenfalls besteht Explosionsgefahr!
- Beachten Sie die Gebrauchsanleitung des Herstellers der Starthilfekabel.
- Schließen Sie das Minuskabel beim anderen Fahrzeug nicht direkt an den Minuspol der entladenen Batterie an. Durch Funkenbildung könnte sich das aus der Batterie austretende Knallgas entzünden – Explosionsgefahr!
- Klemmen Sie das Minuskabel beim anderen Fahrzeug niemals an Teile des Kraftstoffsystems oder an den Bremsleitungen an.
- Die nicht isolierten Teile der Polzangen dürfen sich nicht berühren. Außerdem darf das an den Pluspol der Batterie ange-

klemmte Kabel nicht mit elektrisch leitenden Fahrzeugteilen in Berührung kommen – Kurzschlussgefahr!

- Verlegen Sie die Starthilfekabel so, dass sie nicht von sich drehenden Teilen im Frontraum erfasst werden können.
- Beugen Sie sich nicht über die Batterien – Verätzungsgefahr!
- Beachten Sie die Bedienungsanleitung des Herstellers der Starthilfekabel und des anderen Fahrzeugs.

### HINWEIS

Suchen Sie umgehend einen Fachbetrieb auf und lassen Sie die 12-Volt-Fahrzeuggatterie prüfen.

## Fahrzeug abschleppen

### Einleitung zum Thema

Das Abschleppen erfordert Übung, insbesondere wenn ein Abschleppseil verwendet wird. Beide Fahrer sollten mit den Besonderheiten des Schleppvorgangs vertraut sein. Ungeübte Fahrer sollten nicht abschleppen.

Achten Sie beim Abschleppen darauf, dass keine unzulässigen Zugkräfte und keine stoßartigen Belastungen auftreten. Abseits befestigter Straßen besteht immer die Gefahr, dass die Befestigungsteile überlastet werden.

Beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen zum Abschleppen.

### Abschleppen

Als Abschleppen bezeichnet man das Ziehen eines nicht fahrbereiten Fahrzeugs, mithilfe eines anderen Fahrzeugs.

Das Fahrzeug kann mit einer Abschleppstange oder einem Abschleppseil abgeschleppt werden:

- Die zulässige Höchstgeschwindigkeit beträgt 50 km/h (30 mph).
- Die maximal zulässig Entfernung beträgt 50 km (30 millas).

### Abschleppseil und Abschleppstange

Die Abschleppstange ist sicherer und vermeidet eine Fahrzeugbeschädigung. Nur wenn keine Abschleppstange zur Verfügung steht, sollte man ein Abschleppseil benutzen.

Das Abschleppseil sollte elastisch sein, damit beide Fahrzeuge geschont werden. Ein Kunstfaserseil oder ein Seil aus ähnlich elastischem Material verwenden.

### Abschleppen mit einem Abschleppfahrzeug

Auf einem Abschleppwagen darf das Fahrzeug nur mit allen vier Rädern aufgesetzt transportiert werden.

### Rollfähigkeit aktivieren >>> S. 202

Um bei Bedarf die Parkbremse zu lösen und so das Fahrzeug anschieben oder abschleppen zu können, gehen Sie wie folgt vor:

- Bremspedal getreten halten und am Fahrstufenschalter die Fahrstufe **N** einlegen. Bestätigen Sie danach die Meldung **Rollfähigkeit aktivieren** im Infotainment-System.
- **ODER:** Fahrzeugeinstellungen im Infotainment-System öffnen  > **Assistenten** > **Parkassistenten** > **Bremsen** und Funktion einschalten.

### WARNUNG

Beim Abschleppen eines Fahrzeugs verändern sich das Fahrverhalten und die Bremswirkung erheblich.

### WARNUNG

Niemals ein stromloses Fahrzeug abschleppen.

- Während des Abschleppens darf die Zündung nicht über den Zündanlasstaster abgeschaltet werden. Andernfalls könnte die elektronische Lenksäulenverriegelung ansprechen und das Fahrzeug wäre lenkunsfähig. Dies könnte einen Unfall, schwere Verletzungen und den Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug zur Folge haben.

- Wenn beim Abschleppvorgang das Fahrzeug stromlos werden sollte, umgehend den Abschleppvorgang abbrechen und fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

### ! HINWEIS

Das Abschleppen mit einem Abschleppseil oder einer Abschleppstange kann Schäden am Fahrzeug verursachen.

- Schleppen Sie das Fahrzeug mit einem Abschleppseil oder einer Abschleppstange vorsichtig ab.
- Lassen Sie das Fahrzeug nach Möglichkeit mit einem Abschleppwagen abschleppen.

### ! HINWEIS

Beim Schieben des Fahrzeugs von Hand können die Rückleuchten, die Seitenspoiler an der Heckscheibe, sowie große Blechflächen beschädigt werden. Auch könnte der Heckspoiler abgelöst werden.

- Beim Schieben des Fahrzeugs nicht auf die Rückleuchten, die Seitenspoiler an der Heckscheibe, große Blechflächen und den Heckspoiler drücken.

### ! HINWEIS

Das Aus- und Einbauen der Abdeckung und der Abschleppöse kann das Fahrzeug beschädigen, z. B. den Fahrzeuglack.

- Die Abdeckung und die Abschleppöse vorsichtig aus- und einbauen, damit das Fahrzeug nicht beschädigt wird.

### ! HINWEIS

Durch die Verwendung einer nicht für das Fahrzeug geeigneten Abschleppöse kann das Fahrzeug beschädigt werden.

- Verwenden Sie immer eine zum Fahrzeug gehörige Abschleppöse, die im Bordwerkzeug enthalten ist, oder eine entsprechend geeignete Abschleppöse.

## Hinweise zum Abschleppen

Während des Abschleppens kann am abzuschleppenden Fahrzeug trotz eingeschalteter Warnblinkanlage die Richtung zum Abbiegen angezeigt werden. Dazu ist der Blinkerhebel bei eingeschalteter Zündung in die entsprechende Richtung zu betätigen. Während dieser Zeit wird die Warnblinkanlage unterbrochen. Sobald der Blinkerhebel in die Grundstellung zurückkehrt, schaltet sich die Warnblinkanlage automatisch wieder ein.

## Wann darf das Fahrzeug nicht abgeschleppt werden?

Lassen Sie das Fahrzeug in den folgenden Situationen nicht über eine längere Strecke auf den eigenen Rädern abschleppen:

- Im Display des Kombi-Instruments leuchtet eine rote Warnleuchte auf und es wird eine Meldung angezeigt:



### Abschleppen beschädigt das Elektrosystem. Bordbuch!

- Wenn die Stromversorgung des 12-Volt-Bordnetzes nicht sichergestellt werden kann.
- Wenn die 12-Volt-Fahrzeugbatterie entladen ist. Die Lenkung bleibt blockiert und ggf. können weder die Feststellbremse noch die elektronische Lenksäulenverriegelung abgeschaltet werden, wenn diese eingeschaltet sind.
- Wenn die Anzeige im Display des Kombi-Instruments nicht einwandfrei funktioniert.
- Die Fahrstufe kann nicht auf Neutralstellung (N) geschaltet werden.
- Wenn nach einem Unfall die Freigängigkeit der Räder oder die Funktion der Lenkung nicht sichergestellt werden kann.

Wenn das Fahrzeug aus einem der aufgeführten Gründe nicht auf den eigenen Rädern abgeschleppt werden kann, fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen und ggf. das Fahrzeug auf einem Abschleppwagen abschleppen lassen. Ggf. die am Abschleppvorgang beteiligten Per-

sonen, insbesondere die Organisationsstelle und den Transporteur darüber informieren, dass es sich um ein Elektrofahrzeug handelt.

### Abschleppen

#### Vorbereitungen

- Abschleppseil bzw. Abschleppstange nur an den dafür vorgesehenen Befestigungspunkten befestigen >>> ⚠. Je nach Ausstattung können dies eine Anhängervorrichtung oder eine Abschleppöse sein.
- Vergewissern Sie sich, dass das Abschleppseil nicht verdreht ist. Anderenfalls könnte sich die Abschleppöse beim Abschleppen lösen.
- Schalten Sie Zündung und Warnblinkanlage an beiden Fahrzeugen ein. Beachten Sie dabei aber ggf. anders lautende Vorschriften.
- Beachten Sie die Hinweise zum Abschleppen im Bordbuch des fremden Fahrzeugs.

#### Ziehendes Fahrzeug (vorn)

Das Fahrzeug ist nicht zum Abschleppen anderer Fahrzeuge geeignet.

#### Gezogenes Fahrzeug (hinten)

- Stellen Sie sicher, dass die Zündung eingeschaltet ist, damit das Lenkrad nicht gesperrt ist und Sie bei Bedarf blinken und den Scheibenwischer bedienen können.

- Der Bremskraftverstärker und die Lenkunterstützung arbeiten nur bei hergestellter Fahrbereitschaft. Andernfalls müssen Sie das Bremspedal wesentlich kräftiger betätigen und zum Lenken mehr Kraft aufwenden.
- Achten Sie darauf, dass das Abschleppseil immer straff ist.
- Fahrstufe N wählen.

Wenn die für das Abschleppen des Fahrzeugs erforderlichen Bedingungen nicht erfüllt sind, kann das Fahrzeug in Notfällen auf den eigenen Rädern abgeschleppt oder geschoben werden. Jedoch **darf das Abschleppen nur mit Schrittgeschwindigkeit und maximal 100 m** bis zum Abschleppwagen erfolgen >>> ⚠.

#### ⚠ WARNUNG

Wenn das Fahrzeug trotz der Textmeldung **Abschleppen beschädigt Elektrosystem. Bordbuch!** im Kombi-Instrument abgeschleppt wird, kann es zu Vibrationen im Antriebssystem und zum Blockieren der Hinterräder kommen, insbesondere bei vereisten oder nassen Straßen. Blockierte Räder können zum Verlust über die Kontrolle des Fahrzeugs, zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Das Fahrzeug bei der Textmeldung **Abschleppen beschädigt Elektrosystem. Bordbuch!** im Kombi-Instrument nur in Notsituationen, mit Schrittgeschwindigkeit und maximal 100 m abschleppen.

#### ⚠ WARNUNG

Befestigen Sie das Abschleppseil oder die Abschleppstange niemals an Bauteilen der Achse oder des Fahrwerks. Dies könnte zu Schäden, Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch und veranlassen Sie ggf. den Transport des Fahrzeugs auf einem Abschleppwagen.

#### Abschleppöse vorne



**Abb. 183** Auf der rechten Seite des vorderen Stoßfängers: Abdeckung entfernen.



**Abb. 184** Vorderer Stoßfänger rechts:  
Eingeschraubte Abschleppöse

Die Aufnahmen für die einschraubbare Abschleppöse befindet sich im Stoßfänger vorn rechts hinter einer Abdeckung >>> (Abb. 183).

Die Abschleppöse muss immer im Fahrzeug mitgeführt werden.

Beachten Sie die Hinweise zum Abschleppen >>> S. 298.

### Abschleppöse vorn montieren

- Nehmen Sie die Abschleppöse aus dem Bordwerkzeug im Gepäckraum >>> S. 292.
- Drücken Sie die Abdeckung im unteren Bereich heraus und lassen Sie sie am Fahrzeug hängen >>> (Abb. 183).
- Drehen Sie die Abschleppöse **entgegen dem Uhrzeigersinn** so fest wie möglich in die Aufnahme >>> (Abb. 184), >>> ⓘ. Verwenden Sie ein geeignetes Hilfsmittel, um die Abschleppöse festzuziehen.

- Schrauben Sie die Abschleppöse nach dem Abschleppvorgang mit einem geeigneten Hilfsmittel **im Uhrzeigersinn** heraus.
- Bringen Sie die Abdeckung wieder an und drücken Sie diese, bis sie einrastet.
- Reinigen Sie ggf. die Abschleppöse und verstauen Sie diese im Gepäckraum zusammen mit dem Bordwerkzeug.

### ⓘ HINWEIS

Die Abschleppöse muss immer vollständig und fest eingeschraubt sein. Andernfalls könnte sie sich beim Abschleppen aus ihrer Halterung lösen.

## Sicherungen

### Einleitung zum Thema

Grundsätzlich können mehrere Geräte gemeinsam über eine Sicherung abgesichert sein. Umgekehrt können zu einem Gerät mehrere Sicherungen gehören.

Sicherungen nur dann ersetzen, wenn die Ursache für den Fehler behoben wurde. Wenn eine neu eingesetzte Sicherung nach kurzer Zeit wieder durchbrennt, muss die elektrische Anlage von einem Fachbetrieb geprüft werden.

### Sicherung für Rettungswesen (Hochvoltssystem)

Im Sicherungskasten im Fahrgastinnenraum >>> S. 301 gibt es eine Sicherung für das Hochvoltssystem, die mit einem gelben Fähnchen gekennzeichnet ist, damit die Notdienste das Fahrzeug so schnell wie möglich spannungsfrei machen können. Wechseln Sie diese Sicherung niemals selbst und legen Sie sie nicht anstelle anderer Sicherungen ein. Wenn diese Sicherung beschädigt wird, beauftragen Sie stets einen qualifizierten Fachbetrieb mit dem Austausch.

### Rettungstrennstelle (Hochvoltssystem)

Unter der rechten Rückleuchte befindet sich eine Schlaufe, die ebenfalls mit einem gelben Fähnchen gekennzeichnet ist und von den Rettungsdiensten bei Bedarf durchtrennt werden kann. **Achtung! Um Zugang zu dieser Schleife zu erhalten, muss der untere Dichtungsgummi der Rückleuchte entfernt werden, oder die Rückleuchte muss ausgebaut oder im Extremfall gebrochen werden.**

### ⚠️ WARNUNG

Hochspannung in der elektrischen Anlage kann Stromschläge, schwere Verbrennungen und den Tod verursachen!

- Niemals die elektrischen Leitungen der Zündanlage berühren.
- Kurzschlüsse in der elektrischen Anlage vermeiden.

### ⚠️ WARNUNG

Das Benutzen von ungeeigneten Sicherungen, das Reparieren von Sicherungen und das Überbrücken eines Stromkreises ohne Sicherungen können einen Brand und schwere Verletzungen verursachen.

- Niemals Sicherungen einbauen, die eine höhere Absicherung besitzen. Sicherungen nur durch Sicherungen gleicher Stärke (gleiche Farbe und gleicher Aufdruck) und gleicher Baugröße ersetzen.
- Niemals Sicherungen durch einen Metallstreifen, eine Büroklammer oder Ähnliches ersetzen.

### ⓘ HINWEIS

- Um Beschädigungen an der elektrischen Anlage im Fahrzeug zu vermeiden, müssen vor dem Wechseln einer Sicherung immer die Zündung, das Licht und alle elektrischen Geräte ausgeschaltet sein.
- Vergewissern Sie sich, dass beim Wechsel der Sicherungen die Fahrbereitschaft nicht hergestellt werden kann.
- Geöffnete Sicherungskästen müssen vor dem Eindringen von Schmutz und Nässe geschützt werden, um Beschädigungen an der elektrischen Anlage zu vermeiden.

### ⓘ HINWEIS

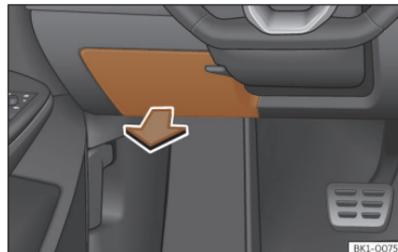
Entfernen Sie niemals die mit einem speziellen Fähnchen gekennzeichnete Hochvoltsicherung im Sicherungskasten der Instrumententafel. Diese Sicherung dient ausschließlich den Notdiensten, um das Fahrzeug schnellstmöglich spannungsfrei zu machen.

Die Zugschleufe für die Sicherung des Hochvoltsystems (Rettungstrennstelle) ist ausschließlich für Rettungswesen vorgesehen. Wird sie beschädigt, schaltet sich das Hochvoltsystem aus.

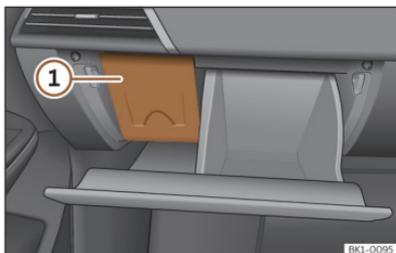
### ⓘ Information

Im Fahrzeug befinden sich noch weitere Sicherungen als in diesem Kapitel angegeben. Diese sollten nur von einem Fachbetrieb gewechselt werden.

### Sicherungen im Fahrzeuginnenraum



**Abb. 185** Auf der Fahrerseite in der Instrumententafel: Abdeckung des Sicherungskastens.



**Abb. 186** Rechtslenker: Abdeckung des Sicherungskastens an der Instrumententafel, Beifahrerseite.

### Linkslenker: Sicherungskasten in der Instrumententafel öffnen

- Greifen Sie die Abdeckung an der Rückseite und nehmen Sie sie in Pfeilrichtung ab >>> (Abb. 185).
- Beim Anbringen der Abdeckung diese auf die gegenüberliegende Seite aufsetzen und entgegen der Pfeilrichtung schließen, bis sie hörbar einrastet.

### Rechtslenker: Sicherungskasten im Handschuhfach öffnen

- Handschuhfach öffnen und gegebenenfalls leeren.
- Abdeckung von oben abnehmen >>> (Abb. 186) ①.
- Zum Anbringen die Abdeckung aufsetzen und oben einrasten. Handschuhfach schließen.

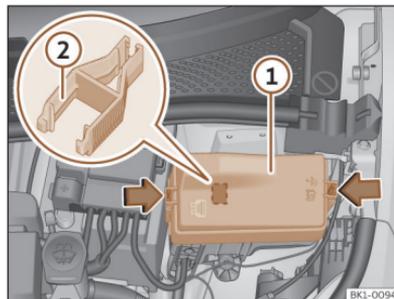
### Farbennzeichnung der Sicherungen unter der Instrumententafel

Farbe	Stromstärke in Ampere
Orange	5
Braun	7,5
Rot	10
Blau	15
Gelb	20
Weiß oder klar	25
Grün	30
Orange	40

### ! HINWEIS

- Die Abdeckungen der Sicherungskästen vorsichtig ausbauen und wieder richtig anbauen, um Fahrzeugbeschädigungen zu vermeiden.
- Geöffnete Sicherungskästen müssen vor dem Eindringen von Schmutz und Nässe geschützt werden. Schmutz und Nässe in den Sicherungskästen können Beschädigungen an der elektrischen Anlage verursachen.

### Sicherungen im Frontraum



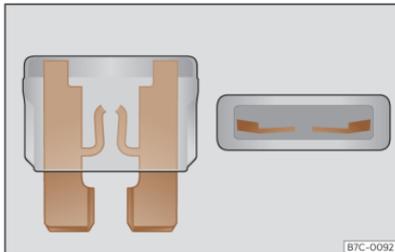
**Abb. 187** Im Frontraum: Abdeckung des Sicherungskastens.

## Sicherungskasten im Frontraum öffnen

- Die Frontklappe öffnen >>>  auf Seite 306.
- Verriegelungstasten drücken, um die Abdeckung des Sicherungskastens >>> (Abb. 187) ① zu entriegeln.
- Abdeckung nach oben abnehmen.
- Um die Abdeckung **einzubauen**, legen Sie sie auf den Sicherungskasten. Die Verriegelungslaschen nach unten schieben, bis diese hörbar einrasten.

Im Sicherungskasten befinden sich möglicherweise Kunststoffklammern zum Herausziehen der Sicherungen >>> (Abb. 187) ②.

## Durchgebrannte Sicherung ersetzen



**Abb. 188** Darstellung einer durchgebrannten Sicherung.

## Vorbereitungen

- Die Zündung, das Licht und alle elektrischen Geräte ausschalten.
- Entsprechenden Sicherungskasten öffnen >>> S. 301, >>> S. 302.

## Durchgebrannte Sicherung erkennen

Eine durchgebrannte Sicherung ist am durchgeschmolzenen Metallstreifen erkennbar >>> (Abb. 188).

- Leuchten Sie die Sicherung mit einer Taschenlampe an, um zu sehen, ob sie durchgebrannt ist.

## Sicherung auswechseln

- Ziehen Sie die Sicherung heraus.
- Durchgebrannte Sicherung durch eine neue Sicherung der *gleichen* Stärke (gleiche Farbe und gleicher Aufdruck) und *gleichen* Größe ersetzen.
- Abdeckung wieder einsetzen bzw. Deckel des Sicherungskastens schließen.

## Sicherungsbelegung

### Sicherungen im Innenraum

Nr.	Verbraucher / Ampere	
2	Steuergerät für Airbag	15
4	Frontkamera	7,5

Nr.	Verbraucher / Ampere	
5	Steuergerät für Bordnetz	25
6	Steuergerät für Bordnetz	30
7	Steuergerät für Sitzheizung	30
8	Schiebedach	15
9	Fensterheber hinten links / Steuergerät für Tür links	30
13	Steuergerät für Bordnetz	40
14	Digitaler Soundverstärker	30
17	Außenspiegel / Steuergerät für Parkhilfe / Steuergerät für Blind Spot	5
18	Zugangs- und Wegfahrbe-rechtigungssystem / Lenksäulenverriegelung / Steuergerät für Einbruchschutz	5
19	Kombi-Instrument / Navigations-system OCU4	5
20	Steuergerät für Sende- und Empfangsstabilisierung / Interface für Telefon / Interface für Multimediageräte	7,5
21	Umfeldkamera	7,5
22	Motorsteuergerät	10
23	Steuergerät für Internetzugang	5
25	Sicherheitsgurt Fahrer	25

## Verschiedene Situationen

Nr.	Verbraucher / Ampere	
26	Fensterheber hinten rechts / Steuergerät für Tür rechts	30
27	Sicherheitsgurt Beifahrer	25
28	Rettungspunkt und manuelle Abschaltung des Hochvoltsystems. Kennzeichnung durch gelben Aufkleber	10
30	Steuergerät ICAS3	25
32	Steuergerät für Bordnetz	25
34	Steuergerät für Heizung und Klimaanlage	15
36	Lüfter	40
38	Steuergerät für Vordersitze mit Massage-Funktion	7,5
39	Steuergerät für Lenksäule	15
40	Alarmhupe	7,5
41	Diagnose für Datenbus	5
43	Relais R3_LVI / Temperaturfühler Fahrzeuginnenraum / Kohlendioxid-Sensor Fahrzeuginnenraum	7,5

Nr.	Verbraucher / Ampere	
44	Diagnose / Steuergerät für Fensterheber / Sensor für Diebstahlwarnanlage / Dachmodul (LINDA) / Sensor für Luftfeuchtigkeit-, Regen- und Lichterkennung / Warnlichtschalter / Steuergerät für Beleuchtung [LiSi]	7,5
45	Steuergerät für Lenksäule	5
46	Steuergerät für Bildschirm / Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display)	7,5
47	Steuergerät für Dämpfung (DSTG)	10
48	USB hinten	7,5
52	12-V-Steckdose Gepäckraum	20
59	Elektrochromatischer Spiegel / Relais RL_LVI	7,5
60	Diagnose	7,5
61	Umrichter für den Antriebsmotor an der Hinterachse	5
66	Heckscheibenwischer	15
67	Heckscheibenheizung / Filter für Frequenzmodulation	30

## Einzelne Sicherungen

Nr.	Verbraucher / Ampere	
SITR 10	Steckplatz Rack-B – Bedienfeld zur Einstellung vom Sitz vorn rechts	15
SITR 2	Steckplatz Rahmen-A – Bedienfeld zur Einstellung vom Sitz vorn links	15

## Sicherungen im Frontraum

Nr.	Verbraucher / Ampere	
2	Steuergerät für ABS	7,5
3	Bordladegerät / Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb / Spannungswandler	10
4	LED-Scheinwerfer vorn links	30
5	LED-Scheinwerfer vorn rechts	30
6	Steuergerät für Distanzmessung (MRR)	7,5
7	Scheibenwischermotor vorn rechts	30
9	Relais für Signalhorn	15
10	Scheibenwischermotor vorn links	30
11	Relais für Klimaanlage	30
12	Stellglied 1 zur Erzeugung von Motor-Sound	7,5

Nr.	Verbraucher / Ampere	
13	Steuergerät für ABS	25
15	Steuergerät für ABS	40
16	Kühhlüfter	50
23	Motorsteuergerät	10
24	Kühhlüfter	5
25	Hochvoltheizung (PTC) / Heizung für HV-Batterie / Kühlpumpe für Thermomanagement	10
26	Jalousie-Kühler / Wasserpumpe (HV-Heizung)	10
32	Bremskraftverstärker	50

### Information

- **Im Fahrzeug befinden sich noch weitere Sicherungen als in diesem Kapitel angegeben. Diese sollten nur von einem Fachbetrieb gewechselt werden.**
- **Die Positionen, die von keiner Sicherung belegt sind, werden in den Tabellen nicht aufgeführt.**
- **Einige der in den Tabellen aufgeführten Ausstattungen beziehen sich nur auf bestimmte Versionen des Modells bzw. stellen Sonderausstattungen dar.**

- **Bitte beachten Sie, dass in den Tabellen die zum Zeitpunkt der Drucklegung dieser Betriebsanleitung zur Verfügung stehenden Daten aufgeführt sind, die jederzeit geändert werden können.**

## Glühlampen auswechseln

### Glühlampe auswechseln

#### Scheinwerfer mit LED-Technologie

Die Voll-LED-Hauptscheinwerfer erfüllen alle Beleuchtungsfunktionen (Tagfahrlicht, Standlicht, Blinker, Abblend- und Fernlicht) mit lichtemittierenden Dioden (LED) als Lichtquelle.

Die Voll-LED-Scheinwerfer sind so konstruiert, dass sie über die gesamte Nutzungsdauer des Fahrzeugs halten. Die Lichtquellen können nicht ausgewechselt werden. Sollte ein Scheinwerfer ausfallen, lassen Sie ihn einer Fachwerkstatt austauschen.

Rückleuchten, Kennzeichenleuchte, seitliche Blinkleuchten und zusätzliches Bremslicht sind mit LED-Lampen versehen. Daher sollte ihr Austausch in einem Fachbetrieb erfolgen.

# Prüfen und Nachfüllen

## Frontraum

### Arbeit im Frontraum

Der Frontraum des Fahrzeuges ist ein Gefahrenbereich. Führen Sie Arbeiten im Frontraum nur durch, wenn Sie mit den notwendigen Handlungen und den allgemein gültigen Sicherheitsvorkehrungen vertraut sind und wenn geeignete Werkzeuge und Betriebsmittel zur Verfügung stehen. Durch unsachgemäße Arbeiten können schwere Verletzungen verursacht werden >>> ⚠. Gegebenenfalls alle Arbeiten von einem Fachbetrieb durchführen lassen. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

Vor allen Arbeiten im Frontraum das Fahrzeug immer auf einem waagerechten, festen Untergrund abstellen und alle notwendigen Vorichtsmaßnahmen treffen.

### ⚠ WARNUNG

Die Spannung des Hochvoltsystems ist gefährlich und kann Verbrennungen, andere Verletzungen und einen tödlichen Stromschlag verursachen.

- Gehen Sie immer davon aus, dass die Hochvoltbatterie geladen ist und alle Hochvoltkomponenten unter Spannung stehen. Das kann selbst bei ausgeschalteter Zündung der Fall sein.
- Berühren Sie keine beschädigten Bauteile des Hochvoltsystems und vermeiden Sie den Kontakt mit Schmuck oder anderen metallischen Gegenständen. Es kann nicht immer festgestellt werden, ob sie beschädigt sind.
- Führen Sie niemals Arbeiten an den orangefarbenen Hochvoltleitungen oder anderen Hochvoltkomponenten durch. Ausschließlich für Arbeiten am Hochvoltsystem zugelassene Fachbetriebe dürfen derartige Arbeiten vornehmen.
- Niemals die orangefarbenen Hochvoltleitungen beschädigen, verändern, ausbauen oder vom Hochvoltnetz trennen.
- Führen Sie niemals Arbeiten in der Nähe von Hochvoltkomponenten und Hochvoltleitungen durch, wenn scharfe Werkzeuge verwendet werden, die formgebend oder spanabhebend sind, oder wenn eine Wärmequelle zum Einsatz kommt. Ausschließlich zugelassene Fachbetriebe dürfen Arbeiten am Hochvoltsystem oder in dessen Nähe durchführen.

- Aus der Hochvoltbatterie austretende oder entweichende Gase können giftig oder brennbar sein.
- Beschädigungen am Fahrzeug oder an der Hochvoltbatterie können zu einem sofortigen oder verzögerten Austritt von giftigen Gasen oder Flüssigkeiten führen. Die austretenden Gase können auch einen Brand verursachen. Gase nicht einatmen.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Flüssigkeiten, die aus der Hochvoltbatterie austreten.
- Bei einem Brand den Gefahrenbereich verlassen und die Feuerwehr anrufen.
- Feuerwehr und Rettungskräften immer mitteilen, dass das Fahrzeug mit einer Hochvoltbatterie ausgestattet ist.

### ⚠ WARNUNG

Unsachgemäß ausgeführte Arbeiten am Hochvoltsystem und an den Hochvoltkomponenten können zu Funktionsstörungen, Unfällen und Verletzungen führen.

- Ausschließlich für Arbeiten am Hochvoltsystem zugelassene Fachbetriebe dürfen derartige Arbeiten vornehmen.

### WARNUNG

Unbeabsichtigte Fahrzeugbewegungen während der Wartungsarbeiten können schwere Verletzungen verursachen.

- Niemals unter dem Fahrzeug arbeiten, wenn es nicht gegen Wegrollen gesichert ist. Wenn Arbeiten unter einem auf dem Boden stehenden Fahrzeug durchgeführt werden, muss das Fahrzeug immer auf einer ebenen Fläche abgestellt sein und die Räder sind zu blockieren.
- Wenn unter dem Fahrzeug gearbeitet werden soll, muss das Fahrzeug zusätzlich mit geeigneten Unterstellböcken sicher abgestützt werden. Der Wagenheber reicht für diesen Zweck nicht aus und kann versagen, was schwere Verletzungen verursachen kann.

### WARNUNG

Der Frontraum eines jeden Fahrzeugs ist ein Gefahrenbereich, in dem es zu schweren Verletzungen kommen kann!

- Bei allen Arbeiten immer äußerst umsichtig und vorsichtig sein sowie die allgemein gültigen Sicherheitsvorkehrungen beachten. Niemals ein persönliches Risiko eingehen.
- Niemals Arbeiten im Frontraum durchführen, wenn man nicht mit den notwendigen Handlungen vertraut ist. Wenn man unsicher ist, was zu tun ist, die notwendigen Arbeiten von einem Fachbetrieb durchführen lassen.

Durch nicht ordnungsgemäß durchgeführte Arbeiten können schwere Verletzungen verursacht werden.

- Niemals die Frontklappe öffnen oder schließen, solange Dampf oder Kühlmittel austritt. Heißer Dampf oder Kühlmittel können schwere Verbrennungen verursachen. Immer warten, bis man keinen Dampf oder Kühlmittel mehr aus dem Frontraum austreten hört und sieht.
- Heiße Teile des Elektroantriebs können bei Berührung die Haut verbrennen.
- Bevor Sie die Frontklappe öffnen, beachten Sie Folgendes:
  - Die elektronische Parkbremse muss aktiviert sein.
  - Den Fahrzeugschlüssel sicher und in ausreichendem Abstand zum Fahrzeug aufbewahren, damit die Fahrbereitschaft nicht versehentlich hergestellt und die elektrische Anlage unter Spannung gesetzt werden kann.
  - Kinder stets vom Frontraum fernhalten und niemals unbeaufsichtigt lassen.
- Das Kühlsystem steht bei heißem Elektroantrieb unter Druck. Öffnen Sie nicht die Abdeckung des Kühlmittelausgleichsbehälters. Es könnte Kühlmittel herausspritzen und schwere Verbrennungen und andere Verletzungen verursachen.
  - Nach Abkühlen den Deckel langsam und sehr vorsichtig entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und dabei leichten Druck nach unten auf den Deckel ausüben.

- Schützen Sie stets das Gesicht, die Hände und Arme vor heißem Motorkühlmittel oder Dampf mit einem großen, dicken Lappen.

### WARNUNG

Das Elektrosystem steht unter Spannung und kann Stromschläge, Verbrennungen, schwere Verletzungen und den Tod verursachen!

- Niemals das Elektrosystem kurzschließen. Die 12-Volt-Fahrzeugbatterie könnte explodieren.
- Um das Risiko eines lebensgefährlichen Stromschlags und schwerer Verletzungen zu reduzieren, während die Fahrbereitschaft hergestellt ist oder hergestellt wird, niemals Hochvoltkomponenten, Hochvoltbatterie oder Hochvoltsystem, insbesondere orangefarbene Hochvoltleitungen, berühren.

### WARNUNG

Im Frontraum befinden sich drehende Teile, die schwere Verletzungen verursachen können.

- Niemals in den Bereich oder in den Kühlerventilator fassen. Das Berühren der Rotorblätter kann schwere Verletzungen verursachen. Der Ventilator ist temperaturgesteuert und kann sich selbstständig einschalten, auch bei ausgeschalteter Zündung.

- Wenn beim Startvorgang oder bei aktiver Fahrbereitschaft Arbeiten durchgeführt werden müssen, geht von sich drehenden Teilen (z. B. Kühlerventilator) ein lebensgefährliches Risiko aus. Immer höchste Sorgfalt walten lassen.

- Darauf achten, dass sich keine Körperteile, Schmuck, Krawatten, lose Kleidungsstücke oder lange Haare in drehenden Teilen verfangen können. Vor Durchführung der Arbeiten im Frontraum immer Schmuck und Krawatten ablegen, lange Haare hochbinden und alle Kleidungsstücke am Körper eng anliegen lassen.

- Immer extrem vorsichtig und niemals unachtsam das Gaspedal betätigen.

- Keine Gegenstände wie z. B. Putzlappen oder Werkzeug im Frontraum liegenlassen. Zurückgelassene Gegenstände können Funktionsstörungen, Schäden am Elektroantrieb und einen Brand verursachen.

### WARNUNG

Werden zusätzliche Isierelemente wie Decken im Frontraum platziert, kann die einwandfreie Funktion des Elektrosystems beeinträchtigt werden, ein Brand entstehen und es können schwere Verletzungen verursacht werden.

- Niemals das Elektrosystem mit Decken oder anderen Isoliermaterialien abdecken.

### WARNUNG

Betriebsflüssigkeiten und einige Materialien im Frontraum sind leicht entflammbar und können Brände und schwere Verletzungen verursachen!

- Niemals in der Nähe des Frontraums rauchen.
- Niemals in der Nähe von offenen Flammen oder Funken arbeiten.
- Wenn Arbeiten am 12-Volt-Bordnetz notwendig sind, ist Folgendes zu beachten:
  - Immer die 12-Volt-Fahrzeuggatterie abklemmen. Darauf achten, dass das Fahrzeug entriegelt ist, wenn die 12-Volt-Fahrzeuggatterie abgeklemmt wird, da sonst der Alarm der Diebstahlwarnanlage aktiviert wird.
  - Niemals in der Nähe von Heizungen, Durchlauferhitzern oder anderen offenen Flammen arbeiten.

- Immer einen funktionsfähigen, geprüften Feuerlöscher in der Nähe bereitstellen.

### HINWEIS

Beim Nachfüllen oder Wechseln von Betriebsflüssigkeiten darauf achten, dass die richtigen Flüssigkeiten in die richtigen Einfüllstutzen gefüllt werden. Die Verwendung von falschen Betriebsflüssigkeiten kann schwerwiegende Funktionsstörungen und Motorschäden verursachen.

### HINWEIS

Lassen Sie die Hochvoltbatterie nach einem Unfall oder einem Auffahren mit dem Unterboden auf ein Hindernis von entsprechend qualifiziertem und ausgebildetem Fachpersonal prüfen.

### Umwelthinweis

Aus dem Fahrzeug austretende Betriebsflüssigkeiten schädigen die Umwelt. Deshalb regelmäßig den Boden unter dem Fahrzeug kontrollieren. Wenn auf dem Boden Flecken durch Betriebsflüssigkeiten zu sehen sind, Fahrzeug von einem Fachbetrieb prüfen lassen. Ausgelaufene Betriebsflüssigkeiten fachgerecht entsorgen.

## Fahrzeug auf Arbeiten im Frontraum vorbereiten

Vor jeglichen Arbeiten im Frontraum sind immer die folgenden Handlungen in der angegebenen Reihenfolge durchzuführen >>> :

1. Fahrzeug auf ebenem und festem Untergrund abstellen und die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen treffen.
2. Bremspedal treten und halten, bis die Fahrbereitschaft ausgeschaltet ist.
3. Die elektronische Parkbremse am Fahrstufenhalter einschalten.
4. Elektroantrieb ausschalten >>> S. 154.

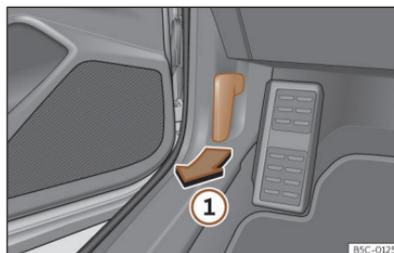
5. Den Fahrzeugschlüssel entfernen und außerhalb vom Fahrzeug aufbewahren, um eine ungewollte Inbetriebnahme zu verhindern >>> S. 155.
6. Andere Personen stets vom Frontraum fernhalten.
7. Das Fahrzeug arretieren, damit es sich nicht bewegen kann.

### WARNUNG

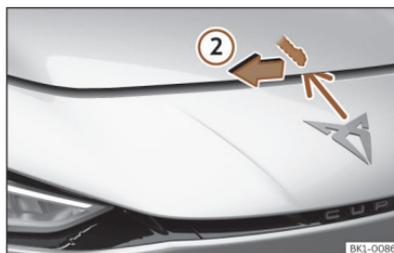
Die Missachtung der für die eigene Sicherheit wichtigen Checkliste kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Immer den Handlungen in der Checkliste folgen und die allgemein gültigen Sicherheitsvorkehrungen beachten.

### Öffnen und Schließen der Frontklappe



**Abb. 189** Entriegelungshebel im Fahrerfußraum.



**Abb. 190** Hebel unter der Motorraumklappe.

#### Frontklappe öffnen

Die Frontklappe wird von innen entriegelt.

Vor dem Öffnen der Motorraumklappe sicherstellen, dass die Scheibenwischerarme an der Frontscheibe anliegen.

- Öffnen Sie die Tür und ziehen Sie an dem Hebel unterhalb der Instrumententafel >>> **(Abb. 189) ①**.
- Um die Frontklappe zu öffnen, drücken Sie den unterhalb der Frontklappe mittig vorgesehenen Hebel mit der Hand nach links >>> **(Abb. 190) ②**. Die Fanghaken werden entriegelt.
- Öffnen Sie die Motorraumklappe. Rasten Sie die Haltestange aus und setzen Sie sie in die dafür vorgesehene Aufnahme in der Motorraumklappe ein.

#### Frontklappe schließen.

- Heben Sie die Motorraumklappe leicht an.
- Hängen Sie die Haltestange aus und rasten Sie sie in ihrer Halterung ein.
- Aus einer Höhe von ca. 20 cm die Haube in ihre Verriegelung fallen lassen, damit sie einrastet.

Ist die Motorraumklappe nicht richtig verriegelt, nicht zudrücken. Öffnen Sie sie erneut und lassen Sie sie wie beschrieben fallen.

### WARNUNG

Stellen Sie sicher, dass die Haube gut geschlossen ist. Wenn sie sich während der Fahrt öffnet, kann es zu einem Unfall kommen.

### HINWEIS

Um Beschädigungen der Motorraumklappe und der Scheibenwischerarme zu vermeiden, die Motorraumklappe nur bei angeklappten Scheibenwischerarmen öffnen.

## Betriebsmittel

### Einleitung zum Thema

Alle Betriebsmittel, wie das Kühlmittel oder die Fahrzeugbatterien, werden ständig weiterentwickelt. Deshalb sollten Sie einen Fachbetrieb aufsuchen, wenn Betriebsmittel gewechselt werden müssen.

Die CUPRA-Vertragshändler erhalten rechtzeitig alle erforderlichen Informationen zu möglichen Änderungen.

### WARNUNG

Wenn ungeeignete Betriebsmittel eingesetzt oder diese nicht sachgemäß verwendet werden, kann es zu schweren Unfällen, Verletzungen, Verbrennungen und Vergiftungen kommen.

- Bewahren Sie Betriebsflüssigkeiten nur gut geschlossen in den entsprechenden Originalverpackungen auf.
- Bewahren Sie Betriebsflüssigkeiten niemals in Lebensmitteldosen, Flaschen oder sonstigen leeren Verpackungen auf, da Gefahr der ungewollten Einnahme besteht.
- Halten Sie die Betriebsmittel von Kindern fern.
- Lesen und beachten Sie immer die Informationen und Hinweise auf den Verpackungen der Betriebsflüssigkeiten.
- Wenn Produkte verwendet werden, die schädliche Dämpfe abgeben, sollten Sie immer im Freien oder in einem gut gelüfteten Bereich arbeiten.

### HINWEIS

Verwenden sie nur geeignete Betriebsflüssigkeiten. Betriebsflüssigkeiten auf keinen Fall verwechseln. Anderenfalls kann es zu schweren Funktionsstörungen und Motorschäden kommen!

### Umwelthinweis

Austretende Betriebsflüssigkeiten können die Umwelt verschmutzen. Sollte eine Betriebsflüssigkeit auslaufen, ist diese mit einem geeigneten Behältnis aufzufangen und entsprechend umweltgerecht zu entsorgen.

## Kühlsystem

### Einleitung zum Thema

Führen Sie Arbeiten am Kühlsystem nur durch, wenn Sie mit den notwendigen Handlungen und den allgemein gültigen Sicherheitsvorkehrungen vertraut sind und wenn geeignete Werkzeuge und Betriebsmittel zur Verfügung stehen. Durch unsachgemäße Arbeiten können schwere Verletzungen verursacht werden. Gegebenenfalls alle Arbeiten von einem Fachbetrieb durchführen lassen. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

Zum Abschluss des Kapitels, im Abschnitt über Fehler und Lösungen, erhalten Sie Informationen zu den Warn- und Kontrollleuchten, die aufleuchten >>> S. 314.

## WARNUNG

Motor Kühlmittel ist giftig!

- Das Motor Kühlmittel nur im gut verschlossenen Originalbehälter und an einem sicheren Platz aufbewahren.
- Bewahren Sie das Motor Kühlmittel niemals in Lebensmitteldosen, Flaschen oder sonstigen leeren Verpackungen auf, da Gefahr der ungewollten Einnahme besteht.
- Das Motor Kühlmittel vor Kindern geschützt aufbewahren.
- Der prozentuale Anteil des Kühlmittelzusatzes muss eingehalten werden. Dabei ist die voraussichtlich niedrigste Umgebungstemperatur im vorgesehenen Nutzungsbereich des Fahrzeugs zu berücksichtigen.
- Bei extrem niedriger Umgebungstemperatur kann das Kühlmittel gefrieren, so dass kein Weiterfahren mehr möglich ist. Da in dieser Situation auch die Heizung nicht funktioniert, besteht die Gefahr des Erfrierens, wenn die Insassen keine ausreichend schützende Winterkleidung tragen.

## Umwelthinweis

Kühlmittel und Kühlmittelzusätze können die Umwelt verschmutzen. Sollte eine Betriebsflüssigkeit auslaufen, ist diese aufzufangen und entsprechend umweltgerecht zu entsorgen.

## Kühlmittel-Spezifikation

Das Motor Kühlsystem verwendet werkseitig speziell behandeltes Wasser mit einem Mindestanteil von 40 % des Kühlmittelzusatzes G12evo (TL-VW 774 L).

Informieren Sie sich zum geeigneten Kühlmittel für Ihr Fahrzeug in einer Fachwerkstatt. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

Um das Motor Kühlsystem ausreichend zu schützen, muss der prozentuale Anteil vom Kühlmittelzusatz **immer** mindestens 40 % betragen. Wenn Sie aufgrund der Klimabedingungen einen höheren Frostschutz benötigen, kann der prozentuale Anteil vom Kühlmittelzusatz erhöht werden. Der Anteil des Motor Kühlmittelzusatzes darf jedoch nicht über 55 % liegen, da sich sonst der Frostschutz wieder verringert und die Kühlwirkung schlechter wird.

Der Kühlmittelzusatz G12evo (TL-VW 774 L) ist anhand seines violetten Farbtons zu erkennen. Diese Mischung aus Wasser und Kühlmittelzusatz bietet nicht nur einen Frostschutz bis -25 °C (-13 °F), sondern schützt auch die Leichtmetallteile im Motor Kühlsystem vor Korrosion, verhindert Kalkansatz und erhöht den Siedepunkt des Kühlmittels deutlich.

Beim Nachfüllen von Kühlmittel muss eine Mischung aus **destilliertem Wasser** und mindestens 40 % des geeigneten Kühlmittelzusatzes verwendet werden, um den optimalen Korrosionsschutz zu erhalten >>> S. 312.

## WARNUNG

Wenn das Kühlsystem des Fahrzeugs keinen ausreichenden Frostschutz besitzt, kann der Elektroantrieb ausfallen, was zu schweren Verletzungen führen kann.

- Der prozentuale Anteil des Kühlmittelzusatzes muss eingehalten werden. Dabei ist die voraussichtlich niedrigste Umgebungstemperatur im vorgesehenen Nutzungsbereich des Fahrzeugs zu berücksichtigen.
- Bei extrem niedriger Umgebungstemperatur kann das Kühlmittel gefrieren, so dass kein Weiterfahren mehr möglich ist. Da in dieser Situation auch die Heizung nicht funktioniert, besteht die Gefahr des Erfrierens, wenn die Insassen keine ausreichend schützende Winterkleidung tragen.

## HINWEIS

Mischen Sie die Original-Kühlmittelzusätze G12evo (TL-VW 774 L) niemals mit Motor Kühlmittel, die nicht von CUPRA zugelassen sind.

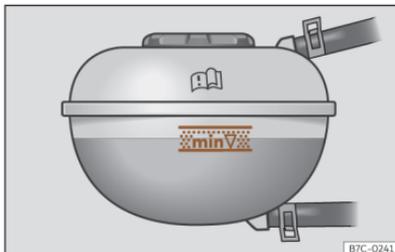
- Ist die Flüssigkeit im Ausgleichsbehälter nicht rosa (Ergebnis der Mischung von violettem Kühlmittelzusatz und destilliertem Wasser), sondern z. B. braun, wurde das geeig-

nete Kühlmittel mit einem anderen, nicht geeigneten vermischt. In diesem Fall muss das Motorkühlmittel umgehend gewechselt werden. Anderenfalls können schwere Funktionsstörungen oder Schäden am Elektroantrieb und am Kühlsystem entstehen!

### Umwelthinweis

Das Motorkühlmittel und dessen Kühlmittelzusätze können die Umwelt verschmutzen. Sollte eine Betriebsflüssigkeit auslaufen, ist diese aufzufangen und entsprechend umweltgerecht zu entsorgen.

### Kühlmittel prüfen und nachfüllen



**Abb. 191** Im Frontraum: Markierung am Kühlmittelausgleichsbehälter.



**Abb. 192** Frontraum: Verschlussdeckel des Kühlmittelausgleichsbehälters.

#### Vorbereitungen

- Das Fahrzeug auf einer waagerechten und festen Fläche abstellen.
- Den Elektroantrieb ausreichend abkühlen lassen >>> .
- Die Frontklappe öffnen >>>  in *Arbeit im Frontraum* auf Seite 306.
- Der Kühlmittelausgleichsbehälter ist am Symbol auf dem Deckel erkennbar  >>> (**Abb. 192**)

#### Füllstand prüfen

Bei Übergabe des Fahrzeugs (Neuwagen) kann sich das Kühlmittel über dem markierten Bereich befinden. Das ist normal. Das Kühlmittel muss nicht abgesaugt werden.

• Überprüfen Sie den Kühlmittelstand an den seitlichen Markierungen des Ausgleichsbehälters bei kaltem Elektroantrieb >>> (**Abb. 191**). Der Kühlmittelstand muss zwischen den Markierungen liegen.

• Wenn der Flüssigkeitsstand im Behälter unterhalb der Minimum-Markierung (**min**) liegt, ist Kühlmittel nachzufüllen. Bei warmem Motor kann der Kühlmittelstand etwas über der oberen Markierung liegen.

#### Kühlmittel nachfüllen

Wenn der Motorkühlmittelstand zu niedrig ist, leuchtet die Warnleuchte für Kühlmittel auf. Wenden Sie sich in diesem Fall umgehend an einen Fachbetrieb.

Wenn der Motorkühlmittelstand zu niedrig ist und sich keine Werkstatt in der Nähe befindet, ist Folgendes zu berücksichtigen:

- Schützen Sie Gesicht, Hände und Arme stets vor dem heißen Kühlmittel oder Kühlmitteldampf, indem ein geeigneter Lappen auf den Deckel des Kühlmittelausgleichsbehälters gelegt wird.
- Schrauben Sie den Deckel vorsichtig ab >>> .
- Füllen Sie ausschließlich **neues** Kühlmittel gemäß den Spezifikationen von CUPRA auf >>> S. 311.
- Füllen Sie Kühlmittel nur auf, wenn noch etwas Flüssigkeit im Ausgleichsbehälter vorhanden ist, da die Fahrbereitschaft andernfalls

Schaden nehmen könnte. Wenn kein Kühlmittel im Ausgleichsbehälter zu sehen ist, **setzen Sie die Fahrt nicht fort** und nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch.

- Wenn noch etwas Kühlmittel im Ausgleichsbehälter vorhanden ist, dann füllen Sie bis zur oberen Markierung des Ausgleichsbehälters Kühlmittel auf und überprüfen Sie den Füllstand am nächsten Tag. Sollte der Füllstand **wieder** sinken, ist eine Fachbetrieb aufzusuchen und das Kühlsystem zu überprüfen.
- Der Kühlmittelstand muss sich zwischen den Markierungen des Ausgleichsbehälters befinden >>> (Abb. 191). **Nicht über die Oberkante des markierten Bereichs auffüllen** >>> ⚠.
- Den Deckel fest aufschrauben.
- Wenn im Notfall kein Motorkühlmittel mit den vorgeschriebenen Spezifikationen verfügbar ist, darf kein beliebiges anderes Kühlmittel verwendet werden. In diesem Fall ist ausschließlich **destilliertes Wasser** aufzufüllen >>> Ⓞ. Sorgen Sie anschließend dafür, dass schnellstmöglich der vorgeschriebene Kühlmittelzusatz im richtigen Verhältnis aufgefüllt wird >>> S. 311.

### ⚠ WARNUNG

Heißer Dampf und Motorkühlmittel können schwere Verbrennungen verursachen.

- Öffnen Sie niemals die Frontklappe, wenn Sie bemerken, dass Dampf oder Kühlmittel aus dem Motorraum austritt. Warten Sie immer, bis kein austretender Dampf oder Kühlmittel mehr festgestellt wird. Heiße Teile können bei Berührung Hautverbrennungen verursachen.
- Bevor Sie die Frontklappe öffnen, beachten Sie Folgendes:
  - Elektronische Parkbremse einschalten.
  - Kinder stets vom Frontraum fernhalten und niemals unbeaufsichtigt lassen.
- Das Kühlsystem steht bei heißem Elektroantrieb unter Druck. Öffnen Sie nicht die Abdeckung des Kühlmittelausgleichsbehälters. Es könnte Kühlmittel herauspritzen und schwere Verbrennungen und andere Verletzungen verursachen.
  - Nach dem Abkühlen den Deckel langsam und sehr vorsichtig entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und dabei leicht nach unten drücken.
  - Schützen Sie stets das Gesicht, die Hände und Arme vor heißem Motorkühlmittel oder Dampf mit einem großen, dicken Lappen.

### ⓘ HINWEIS

Verwenden Sie ausschließlich destilliertes Wasser! Anderes Wasser enthält chemische Stoffe, die erhebliche Korrosionsschäden verursachen können. Wenn kein destilliertes Wasser aufgefüllt wurde, wenden Sie sich umgehend an einen Fachbetrieb und veranlassen Sie dort den Wechsel der gesamten Flüssigkeit des Kühlsystems der Fahrbereitschaft.

- Das Kühlmittel darf beim Auffüllen die Oberkante des markierten Bereichs nicht überschreiten >>> (Abb. 191). Andernfalls kann überschüssige Flüssigkeit bei steigender Temperatur aus dem Motorkühlsystem ausgestoßen werden und Schäden verursachen.
- Wenn das System deutlich an Kühlmittel verloren hat, ist dies erst nach *vollständiger Abkühlung* der Fahrbereitschaft aufzufüllen. Ein größerer Kühlmittelverlust lässt auf Undichtigkeiten im Kühlsystem schließen. Das Kühlsystem umgehend von einem Fachbetrieb prüfen lassen. Andernfalls könnte die Fahrbereitschaft beschädigt werden.
- Füllen Sie kein Kühlmittel auf, wenn der Ausgleichsbehälter völlig leer ist! Es könnte Luft ins Kühlsystem gelangt sein. Setzen Sie die Fahrt nicht fort und wenden Sie sich an einen Fachbetrieb. Andernfalls könnte die Fahrbereitschaft beschädigt werden.
- Beim Nachfüllen von Betriebsflüssigkeiten darauf achten, dass die richtigen Flüssigkeiten in die richtigen Einfüllstutzen ge-

füllt werden. Die Verwendung von falschen Betriebsflüssigkeiten kann schwerwiegende Funktionsstörungen am Elektroantrieb verursachen.

## Problembesehung

### Motorkühlmittel

Die Warnleuchte blinkt rot.

Die Kühlmitteltemperatur ist zu hoch oder der Füllstand der Kühlmittelflüssigkeit zu niedrig.

-  **Nicht weiterfahren!** Stoppen Sie das Fahrzeug, sobald es möglich und sicher ist.
- Beenden Sie die Fahrbereitschaft.
- Elektroantrieb ausreichend abkühlen lassen.
- Überprüfen Sie den Kühlmittelstand am Kühlmittelausgleichsbehälter >>> S. 312.

Wenn die Warnleuchte nicht erlischt, obwohl der Kühlmittelstand korrekt ist, setzen Sie die Fahrt nicht fort und schalten Sie den Motor aus.

- Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

### zusammen mit : Störung im Kühlsystem der Hochvoltanlage

Die Warnleuchten blinken rot.

-  Halten Sie das Fahrzeug sofort an!
- Beenden Sie die Fahrbereitschaft.
- Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

## Bremsflüssigkeit

### Bremsflüssigkeit prüfen und nachfüllen



Abb. 193 Frontraum: Deckel des Bremsflüssigkeitsbehälters.

### Bremsflüssigkeitsstand prüfen

Der Bremsflüssigkeitsstand muss zwischen den Markierungen **MIN** und **MAX** liegen.

Sinkt der Flüssigkeitsstand innerhalb kurzer Zeit deutlich ab oder sinkt er unter die Markierung **MIN**, ist die Bremsanlage möglicherweise undicht. Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen. Der Bremsflüssigkeitsstand wird auch durch eine Kontrollleuchte am Bildschirm des Kombi-Instruments überwacht.

### Bremsflüssigkeitsstand

Die Kontrollleuchte leuchtet rot.

Der Bremsflüssigkeitsstand ist zu niedrig.

-  **Nicht weiterfahren!**
- Überprüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand.
- Wenden Sie sich bei zu niedrigem Bremsflüssigkeitsstand an einen Fachbetrieb.

### Bremsflüssigkeit erneuern

Wir empfehlen, die Bremsflüssigkeit bei einem SEAT-Betrieb wechseln zu lassen.

### WARNUNG

Ein Bremsversagen oder eine reduzierte Bremswirkung können durch ein zu niedriges Bremsflüssigkeitsstand und eine zu alte oder ungeeignete Bremsflüssigkeit verursacht werden.

- Regelmäßige Bremsanlage und Bremsflüssigkeitsstand prüfen lassen!
- Eine starke Beanspruchung der Bremse mit alter Bremsflüssigkeit kann eine Dampfblasenbildung verursachen. Diese Dampfblasen reduzieren die Bremswirkung, verlängern den Bremsweg erheblich und können zum Totalausfall der Bremsanlage führen.
- Stellen Sie sicher, dass immer die richtige Bremsflüssigkeit benutzt wird. Ausschließlich Bremsflüssigkeit nach der VW-Norm 501 14 verwenden.
- Die Bremsflüssigkeit nach der VW-Norm 501 14 ist bei einem CUPRA-Fachbetrieb oder einem SEAT-Vertragshändler erhältlich. Falls dieses nicht verfügbar ist, nur

hochwertige Bremsflüssigkeit verwenden, die den Anforderungen nach DIN ISO 4925 CLASS 4 bzw. US-Norm FMVSS 116 DOT 4 entspricht.

- Die nachgefüllte Bremsflüssigkeit muss neu sein.
- Bewahren Sie die Bremsflüssigkeit nur im verschlossenen Original-Behälter und sicher vor Kindern auf – Gefahr einer Vergiftung!

### ! HINWEIS

Die Bremsflüssigkeit darf nicht auf den Fahrzeuglack geraten, da sie diesen angreift.

### i Information

Bremsflüssigkeit kann die Umwelt verschmutzen. Austretende Betriebsflüssigkeiten auffangen und ordnungsgemäß entsorgen.

## Scheibenwaschwassertank

### Scheibenwaschwasserstand prüfen und nachfüllen



**Abb. 194** Im Frontraum: Blauer Deckel des Scheibenwaschbehälters.

Scheibenwaschmittelstand regelmäßig prüfen und ggf. nachfüllen.

Der Scheibenwaschbehälter enthält die Reinigungsflüssigkeit für die Windschutzscheibe und die Heckscheibe

Der Einfüllstutzen des Waschwasserbehälters ist mit einem Sieb versehen. Beim Füllen des Vorratsbehälters fängt dieses Sieb größere Schmutzpartikel auf, damit diese nicht zu den Spritzdüsen gelangen. Entfernen Sie das Sieb nur zur Reinigung. Sollte das Sieb beschädigt

sein oder fehlen, können diese Schmutzpartikel beim Waschen in das System gelangen und die Scheibenwaschdüsen verstopfen.

- Die Frontklappe öffnen >>> auf Seite 306.
- Der Scheibenwaschwasserbehälter ist an dem Symbol auf dem Deckel erkennbar.
- Prüfen Sie, ob sich noch ausreichend Flüssigkeit im Vorratsbehälter befindet.

Klares Wasser genügt nicht, um die Scheiben intensiv zu reinigen. Wir empfehlen Ihnen daher, dem Waschwasser immer ein Reinigungsmittel beizumischen.

### Empfohlener Scheibenreiniger

- Für die warmen Jahreszeiten empfehlen wir G 052 184 A1 (Sommer) für klare Scheiben. Mischungsverhältnis im Waschwasserbehälter: 1:100 (1 Teil Konzentrat auf 100 Teile Wasser).
- Für das ganze Jahr empfehlen wir G 052 164 A2 für klare Scheiben. Ungefähres Verhältnis der Mischung im Winter bis -18°C (0°F): 1:2 (1 Teil Konzentrat auf 2 Teile Wasser); ansonsten ein Mischungsverhältnis von 1:4 im Waschwasserbehälter.

Die Füllmenge des Scheibenwaschwasserbehälters beträgt etwa 3 Liter.

### ! HINWEIS

Scheibenwaschwasser kann ohne ausreichenden Frostschutz auf der Front- und Heckscheibe gefrieren und die Sicht nach vorn bzw. hinten einschränken.

- Scheibenwaschanlage bei winterlichen Temperaturen nur mit ausreichendem Frostschutz benutzen.
- Niemals die Scheibenwaschanlage bei winterlichen Temperaturen benutzen, solange die Frontscheibe nicht mit der Lüftungsanlage angewärmt wurde. Das Frostschutzgemisch kann sonst auf der Frontscheibe gefrieren und die Sicht einschränken.

### ! HINWEIS

Niemals Kühlerfrostschutz oder ähnliche ungeeignete Zusätze in das Scheibenwaschwasser mischen. Dadurch kann sonst ein öliger Film auf der Fensterscheibe entstehen, der die Sicht erheblich beeinträchtigt.

- Sauberes, klares Wasser mit einem von CUPRA empfohlenen Scheibenreiniger verwenden.
- Dem Scheibenwaschwasser gegebenenfalls geeignetes Frostschutzmittel beimischen.

### ! HINWEIS

- Niemals die von CUPRA empfohlenen Reinigungsmittel mit anderen Reinigungsmitteln vermischen. Es kann sonst zu einer Ausflockung der Bestandteile und damit zur Verstopfung der Scheibenwaschdüsen kommen.
- Beim Nachfüllen Betriebsflüssigkeiten auf keinen Fall verwechseln. Andernfalls können schwerwiegende Funktionsmängel die Folge sein!
- Das Nichtvorhandensein von Scheibenreinigungsflüssigkeit kann die Sicht der Windschutzscheibe beeinträchtigen.

## 12-Volt-Fahrzeuggatterie

### Einleitung zum Thema

Die 12-Volt-Fahrzeuggatterie befindet sich im Frontraum unter der Frontklappe. Sie ist Teil der elektrischen Anlage, und beim Versagen der Hochvoltbatterie sorgt sie für die Stromversorgung der sicherheitsrelevanten Fahrzeugsysteme. Die 12-Volt-Fahrzeuggatterie wird im Rahmen der Instandhaltungsarbeiten überprüft und ggf. ersetzt.

Alle Arbeiten an der Batterie erfordern fachmännisches Wissen. Lassen Sie Arbeiten an der Batterie bitte von einem CUPRA-Fachbetrieb, einem SEAT-Vertragshändler oder einer Fachwerkstatt durchführen: Gefahr von Verbrennungen und einer Explosion der Batterie!

### Die Batterie darf nicht geöffnet werden!

Versuchen Sie nicht, den Flüssigkeitsstand der Batterie zu ändern. Andernfalls entweicht Knallgas aus der Batterie – Explosionsgefahr!

### Warnhinweise für Batterien



Augenschutz tragen.



Batteriesäure ist stark ätzend. Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen. Säurespritzer mit viel Wasser abwaschen.



Feuer, Funken, offenes Licht und Rauchen sind verboten!



Die Batterie nur in gut belüfteten Räumen aufladen – Explosionsgefahr!



Kinder von Säure und Batterie fernhalten.



Es sollte immer die Betriebsanleitung beachtet werden.



### WARNUNG

Arbeiten an der 12-Volt-Fahrzeuggatterie und an der elektrischen Anlage können schwere Verbrennungen, Brände oder Stromschläge verursachen. Bevor Sie Arbeiten an der Batterie durchführen, lesen und beachten Sie stets die folgenden Hinweise und Sicherheitsmaßnahmen:

- Vor den Arbeiten an der 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung die Zündung und alle elektrischen Verbraucher ausschalten und das Minuskabel dieser Batterie abklemmen.
- Kinder sind stets von der Batteriesäure und der 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung fernzuhalten.
- Verwenden Sie immer einen Augenschutz und Schutzhandschuhe.
- Batteriesäure ist stark ätzend. Sie kann die Haut verätzen und die Augen erblinden lassen. Beim Umgang mit der 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung sind vor allem die Hände, Arme und das Gesicht vor Säurespritzern zu schützen.
- Bei den Arbeiten nicht rauchen und darauf achten, dass in der Nähe keine ungeschützten Flammen oder Funken vorhanden sind.
- Stellen Sie sicher, dass keine Funken durch elektrostatische Entladung oder beim Umgang mit elektrischen Leitungen und Geräten entstehen.
- Batteriepole niemals kurzschließen.
- Verwenden Sie niemals beschädigte 12-Volt-Fahrzeugaufbereitungen. Sie können explodieren. Beschädigte 12-Volt-Fahrzeugaufbereitungen sind sofort zu ersetzen.
- Niemals eine gefrorene 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung verwenden. Eine entladene Fahrzeugaufbereitung kann bei Temperaturen um 0 °C (+32 °F) gefrieren. Eine gefrorene 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung ist sofort zu ersetzen.

### HINWEIS

Setzen Sie die 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung keiner längeren direkten Sonneneinstrahlung aus.

- Die UV-Strahlen können das Batteriegehäuse beschädigen.

### HINWEIS

Wird das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum nicht genutzt, ist die 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung vor Frost zu schützen.

- Die Batterie kann gefrieren und dadurch irreparable Schäden erhalten.

### Information

Wenn die 12-V-Fahrzeugaufbereitung voll entladen, kürzlich getauscht oder die Starthilfe verwendet wurde, kann es nach Herstellung der Fahrbereitschaft dazu kommen, dass einige Einstellungen des Systems (wie Uhrzeit, Datum, personalisierte Komfort-Einstellungen und Programmierungen) verstimmt oder gelöscht wurden. Sobald die Batterie wieder ausreichend geladen ist, sollten diese Einstellungen überprüft und korrigiert werden.

### Säurestand prüfen

Die 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung befindet sich im Frontraum unter der Frontklappe.

Der Säurestand der 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung kann nicht überprüft werden, da das Sichtfenster der Fahrzeugaufbereitung von der Hauptsicherungsbox des Fahrzeugs verdeckt wird.

Lassen Sie den Säurestand der Batterie immer von einem qualifizierten Fachbetrieb überprüfen.

### 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung laden, ersetzen und ab- oder anklemmen

Wenn Sie glauben, dass die 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung beschädigt oder fehlerhaft ist, suchen Sie einen ausreichend qualifizierten Fachbetrieb auf und lassen Sie die Batterie überprüfen.

#### 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung laden

Lassen Sie die 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung von einem Fachbetrieb laden, da die Technologie der werkseitig eingebauten Fahrzeugaufbereitung ein spannungsbegrenztes Laden erfordert >>>  CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

#### 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung ersetzen

Die 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung ist entsprechend dem Einbaort entwickelt und mit Sicherheitsmerkmalen ausgestattet. Wenn die 12-Volt-Fahrzeugaufbereitung ersetzt werden muss, ist die neue Batterie von einem qualifizierten Fachtechniker einzubauen. CUPRA empfiehlt, ei-

nen CUPRA-Vertragshändler aufzusuchen. Die geforderten Produkteigenschaften in Verbindung mit Größe, Wartung, Leistung und Sicherheit können bei einem Fachtechniker eingeholt werden, der über die erforderlichen Unterlagen und technische Ausrüstung verfügen sollte. CUPRA empfiehlt einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

Die Entgasungsöffnung der 12-Volt-Fahrzeuggatterie muss sich immer auf der Seite des Minuspols befinden. Die Entgasungsöffnung auf der Seite des Pluspols muss immer geschlossen sein.

Verwenden Sie ausschließlich wartungsfreie 12 Volt-Fahrzeuggatterien entsprechend den Normen TL 825 06 und VW 7 50 73. Diese Normen müssen vom Oktober 2014 oder neuer sein.

Die 12-Volt-Fahrzeuggatterie ist immer von einem qualifizierten Fachbetrieb zu ersetzen, da im Rahmen eines Austauschs auch eine Anpassung der Fahrzeugelektronik vorgenommen werden muss. Außerdem können die Batterieparameter zur Betriebssicherheit nur mit der Original-Batterie festgelegt werden. Nur ein qualifizierter Fachtechniker verfügt über die geeignete Technologie für die Einstellung sowie über die richtigen Ersatzbatterien.

Durch die Verwendung von ungeeigneten Batterien wird die Bauartzulassung aufgehoben.

### 12-Volt-Fahrzeuggatterie abklemmen

Falls die 12-Volt-Fahrzeuggatterie von der elektrischen Anlage im Fahrzeug abgeklemmt werden muss, ist Folgendes zu beachten:

- Schalten Sie alle elektrischen Verbraucher aus.
- Vor dem Abklemmen das Fahrzeug entriegeln, da sonst der Alarm ausgelöst wird.
- Zuerst das Minuskabel und anschließend das Pluskabel abklemmen >>> .

### 12-Volt-Fahrzeuggatterie anklemmen

- Vor dem Wiederanklemmen der 12-Volt-Fahrzeuggatterie alle elektrischen Verbraucher trennen.
- Zuerst das Pluskabel und anschließend das Minuskabel anklemmen >>> .

Nach dem Anklemmen der 12-Volt-Fahrzeuggatterie und dem Einschalten der Zündung können verschiedene Kontrollleuchten aufleuchten. Diese Kontrollleuchten erlöschen nach einer kurzen Strecke bei einer Geschwindigkeit zwischen etwa 15 und 20 km/h (10 und 12 mph). Sollten die Kontrollleuchten nicht erlöschen, ist ein Fachbetrieb aufzusuchen und das Fahrzeug prüfen lassen.

Wenn die 12-Volt-Fahrzeuggatterie über einen langen Zeitraum hinweg abgeklemmt war, ist es möglich, dass nicht oder nicht richtig angegeben wird, wann der nächste Service durch-

geführt werden muss >>> S. 21. In diesem Fall sind die maximal zulässigen Wartungsintervalle zu beachten >>> S. 338.

*Fahrzeuge mit schlüssellosem Schließ- und Startsystem „Keyless Access“ >>> S. 97:* Ver- und entriegeln Sie das Fahrzeug von außen, wenn nach dem Anklemmen der 12-Volt-Fahrzeuggatterie die Zündung nicht eingeschaltet werden kann. Im Anschluss versuchen Sie erneut die Zündung einzuschalten. Falls sich die Zündung nicht einschalten lässt, nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch.

### Automatische Verbraucherabschaltung

Bei übermäßiger Beanspruchung der 12-Volt-Fahrzeuggatterie ergreift das intelligente Bordnetzmanagement automatisch verschiedene Maßnahmen, um ein Entladen zu verhindern:

- Gegebenenfalls werden die größten Stromverbraucher in der Leistung begrenzt oder notfalls ganz abgeschaltet.

Das Bordnetzmanagement kann nicht immer verhindern, dass die 12-Volt-Fahrzeuggatterie entladen wird. Das geschieht zum Beispiel, wenn das Fahrzeug über einen langen Zeitraum hinweg mit eingeschaltetem Stand- oder Parklicht geparkt wird.

### Ursachen für das Entladen der 12-V-Fahrzeuggatterie

- Verwendung von elektrischen Verbrauchern bei ausgeschalteter Fahrbereitschaft.

### WARNUNG

Wenn die 12-Volt-Fahrzeuggatterie nicht ordnungsgemäß befestigt oder nicht geeignete Batterien verwendet werden, kann es zu Kurzschluss, Brand und schweren Verletzungen kommen.

- Verwenden Sie nur wartungsfreie und auslaufsichere 12-Volt-Fahrzeuggattorien, deren Eigenschaften, Spezifikationen und Abmessungen mit der werkseitig verbauten übereinstimmen.

### WARNUNG

Beim Laden der 12-Volt-Fahrzeuggatterie entsteht ein hochexplosives Knallgasgemisch.

- Laden Sie die 12-Volt-Fahrzeuggatterie nur in gut belüfteten Räumen.
- Laden Sie niemals eine gefrorene oder aufgetaute 12-Volt-Fahrzeuggatterie. Eine entladene Fahrzeuggatterie kann bei Temperaturen um 0 °C (+32 °F) gefrieren.
- Veranlassen Sie im Falle einer gefrorenen 12-Volt-Fahrzeuggatterie sofort deren Austausch.
- Wenn die Starthilfekabel falsch angeklummt werden, kann es zu einem Kurzschluss kommen. Zuerst das Pluskabel und anschließend das Minuskabel anklummen.

### HINWEIS

- Klemmen Sie die 12-Volt-Fahrzeuggatterie weder an noch ab, wenn die Fahrbereitschaft hergestellt ist. Verwenden Sie außerdem niemals eine 12-Volt-Fahrzeuggatterie, die nicht den Spezifikationen der Fahrzeuggatterie entspricht. Die elektrische Anlage oder bestimmte elektronische Bauteile könnten beschädigt werden oder es könnte zu elektrischen Funktionsstörungen kommen.
- Schließen Sie niemals Strom abgebendes Zubehör, wie Solarpaneele oder Batterie-Ladegeräte, zum Laden der 12-Volt-Fahrzeuggatterie an die 12-Volt-Steckdose an. Andernfalls könnte die Fahrzeuggelctrik beschädigt werden.

### Umwelthinweis

- Batterien können giftige Substanzen wie Schwefelsäure und Blei enthalten. Entsorgen Sie die 12-Volt-Fahrzeuggatterie gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.
- Batteriesäure kann die Umwelt verschmutzen. Ausgelaufene Betriebsflüssigkeiten sind zu sammeln und fachgerecht zu entsorgen.

### Problemebehebung

#### 12-Volt-Fahrzeuggatterie

Die Kontrollleuchte leuchtet **ROT**. Die folgenden Meldungen können angezeigt werden:

**Fehler: 12V-Batterie wird nicht geladen. Fahrzeug sicher anhalten!**

**Fehler: 12V-Stromversorgung. Fahrzeug sicher anhalten! Bordbuch!**

 **Nicht weiterfahren!** Stoppen Sie das Fahrzeug, sobald es möglich und sicher ist. Die 12-Volt-Fahrzeuggatterie wird während dem Fahrbetrieb nicht geladen oder es liegt ein Fehler am 12-V-Bordnetz an.

- Trennen Sie alle nicht erforderlichen elektrische Verbraucher.
- Wenden Sie sich an einen Fachbetrieb.
- Veranlassen Sie eine Überprüfung der elektrischen Anlage.

#### 12-Volt-Fahrzeuggatterie

Die Kontrollleuchte leuchtet **GELB**. Die folgende Meldung erscheint:

**Fehler: 12-Volt-Fahrzeuggatterie. Motor kann nicht wieder gestartet werden. Werkstatt aufsuchen.**

Es liegt ein Verbindungsfehler zwischen Bordnetz und 12-Volt-Fahrzeuggatterie vor.

Wird die Fahrbereitschaft in dieser Situation ausgeschaltet, kann sie nicht wieder hergestellt werden. Verwenden Sie ggf. die Starthilfe >>> S. 294 oder nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch.

- Fachbetrieb aufsuchen.
- Veranlassen Sie eine Überprüfung der elektrischen Anlage.

### 12-Volt-Fahrzeuga-batterie

Die Kontrollleuchte leuchtet **GELB**. Die folgende Meldung erscheint:

**Fehler: 12-V-Batteriediagnose. Werkstatt!**

Es liegt eine Störung im Überwachungssystem der 12-Volt-Fahrzeuga-batterie vor.

- Fachbetrieb aufsuchen.
- Veranlassen Sie eine Überprüfung der elektrischen Anlage.

### 12-Volt-Fahrzeuga-batterie

Die Kontrollleuchte leuchtet **GELB**. Die folgende Meldung erscheint:

**12V-Batterieladung niedrig. Im Fahrbetrieb laden.**

Die 12-Volt-Fahrzeuga-batterie wird während der Fahrt unzureichend geladen.

- Fahren Sie eine kurze Strecke, sodass die Batterie wieder geladen werden kann.

**ODER:**

Die Diagnose der 12-Volt-Fahrzeuga-batterie wurde beispielsweise durch das erneute Starten des Fahrzeugs abgebrochen.

- Wenn nach einer längeren Parkdauer (z. B. über Nacht) die Warnleuchte erleuchtet bleibt, suchen Sie einen Fachbetrieb auf und veranlassen Sie eine Überprüfung der elektrischen Anlage.

### 12-Volt-Fahrzeuga-batterie

Die Kontrollleuchte leuchtet **GELB**. Die folgende Meldung erscheint:

**12V-Spannungsversorgung derzeit eingeschränkt. Fahren Sie bitte vorsichtig.**

Die Ursache für eine eingeschränkte 12V-Spannungsversorgung ist z.B. eine entladene oder nicht voll leistungsfähige 12-Volt-Fahrzeuga-batterie wie beispielsweise bei sehr kalten Außentemperaturen. Die 12-Volt-Fahrzeuga-batterie kann durch Fahrbetrieb geladen werden. Fahren Sie bitte vorsichtig, bis der Warnhinweis erlischt.

### 12-Volt-Fahrzeuga-batterie

Die Kontrollleuchte leuchtet **GELB**. Die folgende Meldung erscheint:

**Fehler: 12V-Versorgung. Bitte Werkstatt aufsuchen.**

Es liegt ein Fehler in der 12V-Spannungsversorgung vor.

- Suchen Sie einen Fachbetrieb auf.
- Lassen Sie die elektrische Anlage prüfen.

## Räder und Reifen

### Wichtige Informationen zur Rädern und Reifen

#### Allgemeine Hinweise

- Fahren Sie mit **neuen Reifen** während der ersten 600 km besonders vorsichtig.
- Überfahren Sie Bordsteine oder dergleichen nur langsam und möglichst im rechten Winkel.
- Prüfen Sie Ihre Reifen von Zeit zu Zeit auf Beschädigungen (Stiche, Schnitte, Risse und Beulen). Entfernen Sie Fremdkörper aus dem Reifenprofil.
- Lassen Sie defekte Räder oder Reifen sofort ersetzen.
- Schützen Sie Ihre Reifen vor Öl, Fett und Kraftstoff.
- Ersetzen Sie verlorengegangene Staubkappen der Ventile umgehend.
- Kennzeichnen Sie die Räder, bevor sie abmontiert werden, damit sie bei einer Wiedermontage die Laufrichtung beibehalten können.
- Lagern Sie abmontierte Räder bzw. Reifen kühl, trocken und möglichst dunkel.

#### Niederquerschnittsreifen

Die Niederquerschnittsreifen besitzen eine breitere Lauffläche, einen größeren Durchmesser der Felge und eine geringere Höhe der Reifenflanke. Daher ist das Fahrverhalten zügiger.

Niederquerschnittsreifen können schneller beschädigt werden als Standard-Reifen, zum Beispiel durch schwere Unebenheiten, Schlaglöcher, Kanalabdeckungen und Bordkanten. Der richtige Reifendruck ist sehr wichtig >>> S. 324.

Um Schäden an Reifen und Felgen zu vermeiden, fahren Sie besonders vorsichtig auf schlechten Straßen.

Führen Sie alle 3.000 km eine Sichtprüfung Ihrer Räder durch.

Wenn die Reifen oder Felgen einen starken Schlag erhalten oder beschädigt wurden, suchen Sie eine Fachwerkstatt auf, um überprüfen zu lassen, ob ein Reifenwechsel erforderlich ist.

Niederquerschnittsreifen können früher verschleifen als Standard-Reifen.

#### Versteckte Schäden

Schäden an Reifen und Felgen treten häufig versteckt auf. Ungewohnte **Vibrationen** bzw. **einseitiges Ziehen** des Fahrzeugs können auf einen Reifenschaden hinweisen. Wenn Sie den Verdacht haben, dass ein Rad beschädigt ist, reduzieren Sie bitte sofort die Geschwindigkeit. Überprüfen Sie die Reifen auf Beschädigung-

gen. Sind äußerlich keine Schäden erkennbar, fahren Sie bitte entsprechend langsam und vorsichtig zum nächstgelegenen Fachbetrieb, um Ihr Fahrzeug überprüfen zu lassen.

#### Eingedrungene Fremdkörper im Reifen

- Eingedrungene Fremdkörper im Reifen belassen, wenn sie bis ins Innere gelangt sind!
- Wenn das Fahrzeug mit einem Pannenset ausgerüstet ist, dichten Sie den Reifen wie im Absatz >>> S. 334 erklärt ab. Lassen Sie die Reparatur oder den Ersatz von einem Fachbetrieb durchführen. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

Die auf der Reifeninnenseite der Lauffläche aufgebrachte Dichtmasse umschließt den eingedrungenen Fremdkörper und dichtet den Reifen vorübergehend ab.

#### Laufrichtungsgebundene Reifen

Bei laufrichtungsgebundenen Reifen ist die Reifenflanke mit Pfeilen markiert. Die so angegebene Laufrichtung sollten Sie unbedingt einhalten. Dadurch werden die optimalen Laufeigenschaften bezüglich Aquaplaning, Haftvermögen, Geräusch und Abrieb sichergestellt.

### Zubehör nachrüsten

CUPRA-Fachbetriebe oder SEAT-Vertrags-händler sind darüber unterrichtet, welche technischen Möglichkeiten der Um- bzw. Nachrüstung von Reifen, Felgen und Radblenden bestehen.

### Geschwindigkeitskennbuchstaben

Der Geschwindigkeitskennbuchstabe gibt an, mit welcher Höchstgeschwindigkeit der Reifen gefahren werden darf.

- P** max. 150 km/h (93 mph)
- Q** max. 160 km/h (99 mph)
- R** max. 170 km/h (106 mph)
- S** max. 180 km/h (112 mph)
- T** max. 190 km/h (118 mph)
- U** max. 200 km/h (124 mph)
- H** max. 210 km/h (130 mph)
- V** max. 240 km/h (149 mph)
- Z** über 240 km/h (149 mph)
- W** max. 270 km/h (168 mph)
- Und** max. 300 km/h (186 mph)

### WARNUNG

- **Neue Reifen haben während der ersten 600 km noch nicht die optimale Haftfähigkeit. Fahren Sie entsprechend vorsichtig – Unfallgefahr!**
- **Fahren Sie nie mit beschädigten Reifen! Es besteht Unfallgefahr!**
- **Wenn Sie während der Fahrt ungewohnte Vibrationen oder einseitiges Ziehen des Fahrzeugs feststellen, halten Sie sofort an und überprüfen Sie die Reifen.**
- **Verwenden Sie keine gebrauchten Reifen, deren Vorleben Ihnen nicht bekannt ist.**

### Neue Räder und Reifen

Wir empfehlen Ihnen, alle Arbeiten an den Reifen oder Rädern in einem Fachbetrieb durchführen zu lassen. Dort besitzt man das erforderliche Fachwissen und verfügt über das Spezialwerkzeug und die entsprechenden Ersatzteile.

- Das Fahrzeug ist werkseitig mit rollwiderstandsoptimierten Original-Reifen von CUPRA ausgestattet. Die Original-Reifen von CUPRA sind mit dem Symbol  versehen. Nur mit diesen Reifen können der angegebene Energieverbrauch und die Reichweite erreicht werden. Stellen Sie beim Kauf neuer Reifen sicher, dass es sich immer um rollwiderstandsoptimierte Reifen handelt >>> S. 147.

- Sogar Winterreifen verlieren ihr Haftvermögen mit Eis. Wenn neue Reifen eingebaut wurden, fahren Sie die ersten 600 km vorsichtig und mit mäßiger Geschwindigkeit.
- Verwenden Sie an allen 4 Rädern nur Reifen gleicher Bauart, Größe (Abrollumfang) und möglichst gleicher Profilausführung.
- Ersetzen Sie Reifen möglichst nicht einzeln, sondern mindestens zwei der gleichen Achse.
- Informieren Sie sich vor dem Kauf neuer Reifen oder Felgen bei Ihrem Fachbetrieb, wenn Sie Ihr Fahrzeug mit anderen als der werkseitig montierten Reifen-/Felgenkombination ausrüsten wollen. >>> 

Die Größen der für Ihr Fahrzeug zu verwendenden Räder/Reifen-Kombinationen finden Sie in Ihren Fahrzeugbegleitpapieren (z. B. EWG-Übereinstimmungsbescheinigung oder COC-Papier<sup>1)</sup>). Die Fahrzeugbegleitpapiere sind länderspezifisch.

Unterscheidet sich das Reserverad in seiner Ausführung von den normalen Rädern – etwa bei Winter- oder speziellen Breitreifen – so dürfen Sie das Reserverad nur im Pannenfall kurzzeitig und mit entsprechend vorsichtiger Fahrweise verwenden. Es soll so schnell wie möglich wieder durch das normale Laufrad ersetzt werden.

Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb müssen alle 4 Räder mit Reifen des gleichen Herstellers, gleicher Bauart und Profilausführung ausge-

<sup>1)</sup> COC = Certificate of Conformity.

rüstet sein, damit das Antriebssystem nicht durch ständige Drehzahlunterschiede beschädigt wird. Aus diesem Grund dürfen Sie im Pannenfall auch nur ein solches Reserverad verwenden, das den gleichen Abrollumfang hat wie die normalen Reifen.

### Herstellungsdatum

Das Herstellungsdatum ist auf der Reifenflanke angegeben (oder auf der Radinnenseite):

**DOT ... 2220 ...**

bedeutet beispielsweise, dass der Reifen in der 22. Woche im Jahr 2020 hergestellt wurde.

### WARNUNG

- Verwenden Sie nur Reifen- /Felgenkombinationen und geeignete Radschrauben, die von CUPRA zugelassen sind. Andernfalls kann das Fahrzeug beschädigt werden und einen Unfall verursachen.
- Aus technischen Gründen können Räder anderer Fahrzeuge nicht verwendet werden; in einigen Fällen nicht einmal Räder des gleichen Fahrzeugmodells.
- Stellen Sie unbedingt sicher, dass die von Ihnen gewählten Reifen den notwendigen Freigang haben. Ersatzreifen dürfen nicht ausschließlich nach der Nenngröße ausgewählt werden, da sie sich fabrikabhangig trotz gleicher Nenngröße gravierend unterscheiden können. Fehlender Freigang

kann die Reifen oder das Fahrzeug beschädigen und damit die Verkehrssicherheit beeinträchtigen. Unfallgefahr!

- Verwenden Sie nur im Notfall und nur mit entsprechend vorsichtiger Fahrweise Reifen, die älter als 6 Jahre sind.
- Für Ihr Fahrzeug ist der Einsatz von Reifen mit Notlaufeigenschaften unzulässig! Der unzulässige Einsatz kann zu Schäden an Ihrem Fahrzeug bzw. zu Unfällen führen.
- Wenn Radzierkappen nachträglich eingebaut werden, stellen Sie sicher, dass sie einen ausreichenden Luftdurchgang ermöglichen, damit die Bremsanlage abkühlen kann. Unfallgefahr!
- Bei aerodynamischen Felgen und/oder Felgen mit verschraubten Kunststoffteilen (geschlossenes Design) wird die Wahrscheinlichkeit, dass sich Eis und Schnee auf der Innenseite ansammeln, erhöhet. Berücksichtigen Sie dies je nach Fahrsituation, da die Ansammlung von Schnee oder Eis an den Rädern bei Fahrgeschwindigkeiten über 40 km/h Vibrationen im Fahrzeug erzeugen kann. Es wird empfohlen, Eis und Schnee auf der Innenseite der Räder mit warmen Wasser zu entfernen.
- Beim Fahren auf Feldwegen oder Schotterpisten erhöhet sich bei hohen Fahrgeschwindigkeiten oder einer sportlichen Fahrweise die Wahrscheinlichkeit, dass sich Steine auf der Innenseite von Felgen mit Kunststoffteilen verfangen. Wenn Sie feststellen, dass Steine zwischen der Aluminiumfelge und

dem Einsatz eingeklemmt sind, können Sie versuchen, sie mit Druckwasser zu entfernen.

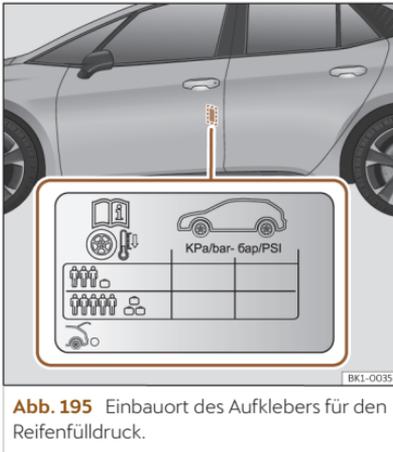
### Umwelthinweis

Altreifen müssen vorschriftsmäßig entsorgt werden.

### Information

- Erkundigen Sie sich bei einem CUPRA-Servicebetrieb über die Möglichkeit eines Einbaus von Felgen oder Reifen anderer Größe als die der werksseitig in CUPRA verbauten, sowie über die zulässigen Kombinationen zwischen Vorderachse (Achse 1) und Hinterachse (Achse 2).
- Verwenden Sie keine gebrauchten Reifen, deren „Vorleben“ Ihnen nicht bekannt ist.

### Lebensdauer von Reifen



**Abb. 195** Einbaulage des Aufklebers für den Reifendruck.

Der richtige Reifendruck und eine moderate Fahrweise verlängern die Lebensdauer der Reifen.

- Prüfen Sie den Reifendruck mindestens einmal monatlich und zusätzlich vor jeder längeren Fahrt.
- Der Reifendruck ist immer bei kalten Reifen zu prüfen. Reduzieren Sie den erhöhten Druck bei warmen Reifen nicht.
- Passen Sie bei größerer Zuladung den Reifendruck entsprechend an >>> (**Abb. 195**).

- Speichern Sie bei Fahrzeugen mit Reifendruckkontrollanzeige den geänderten Reifendruck >>> S. 332.
- Vermeiden Sie schnelles Kurvenfahren und rasantes Beschleunigen.
- Überprüfen Sie die Reifen von Zeit zu Zeit auf unregelmäßigen Verschleiß.

### Reifendruck

Die Angaben zum Reifendruck befinden sich auf dem Aufkleber an der Fahrertürsäule >>> (**Abb. 195**).

Ein zu geringer oder zu hoher Reifendruck verkürzt die Lebensdauer der Bereifung erheblich und wirkt sich ungünstig auf das Fahrverhalten des Wagens aus. Besonders bei **hohen Geschwindigkeiten** ist der Reifendruck von großer Bedeutung.

Der Reifendruck muss der aktuellen Fahrzeugbelastung angepasst werden. Wenn das Fahrzeug voll beladen werden soll, muss der Reifendruck entsprechend dem auf dem Reifendruck-Aufkleber angegebenen maximalen Wert erhöht werden >>> (**Abb. 195**).

Denken Sie bei dieser Gelegenheit auch an das Reserverad: Halten Sie stets den höchsten Druck ein, der für das Fahrzeug vorgesehen ist.

Füllen Sie bei einem minimierten Notrad (125/70 R16 oder 125/70 R18) auf einen Druck von 4,2 bar, gemäß Angabe auf dem Aufkleber mit den Reifendruckwerten >>> (**Abb. 195**).

### Fahrweise

Schnelles Kurvenfahren, rasantes Beschleunigen und scharfes Bremsen (quietschende Reifen) erhöhen die Abnutzung der Reifen.

### Räder auswuchten

Die Räder eines neuen Fahrzeuges sind ausgewuchtet. Im Fahrbetrieb kann aber durch verschiedene Einflüsse eine Unwucht entstehen, die sich durch Vibrationen am Lenkrad bemerkbar macht.

Da eine Unwucht auch erhöhten Verschleiß von Lenkung, Radaufhängung und Reifen bewirkt, sollten die Räder in diesem Fall neu ausgewuchtet werden. Außerdem muss ein Rad nach der Montage eines neuen Reifens und nach jeder Reifenreparatur neu ausgewuchtet werden.

### Radstellungsfehler

Eine fehlerhafte Einstellung des Fahrwerks bewirkt nicht nur erhöhten Reifenverschleiß, sondern beeinträchtigt auch die Fahrsicherheit. Bei außergewöhnlichem Reifenverschleiß sollten Sie deshalb die Achsvermessung in einem CUPRA-Fachbetrieb oder einem SEAT-Vertragshändler überprüfen lassen.

### ⚠️ WARNUNG

Ein unsachgemäßer Umgang mit Rädern und Reifen kann zu plötzlichem Druckverlust im Reifen, zur Laufstreifenablösung und sogar zum Platzen des Reifens führen.

- Der Fahrer ist verantwortlich für den richtigen Reifenfülldruck an allen Reifen am Fahrzeug. Der empfohlene Reifenfülldruck befindet sich auf einem Aufkleber >>> (Abb. 195).
- Regelmäßig Reifenfülldruck prüfen und immer den angegebenen Reifenfülldruckwert einhalten. Ein zu geringer Reifenfülldruck kann den Reifen so stark erwärmen, dass es zur Laufstreifenablösung und zum Platzen des Reifens kommen kann.
- Immer den richtigen Reifenfülldruck am kalten Reifen einhalten, wie auf dem Aufkleber angegeben >>> (Abb. 195).
- Regelmäßig den Reifenfülldruck am kalten Reifen prüfen. Wenn notwendig, den Reifenfülldruck am kalten Reifen einstellen.
- Reifen regelmäßig auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigungen prüfen.
- Niemals die für die montierten Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit und Traglast überschreiten.

### 🌿 Umwelthinweis

Ein zu geringer Reifenfülldruck erhöht den Energieverbrauch.

### Verschleißanzeiger

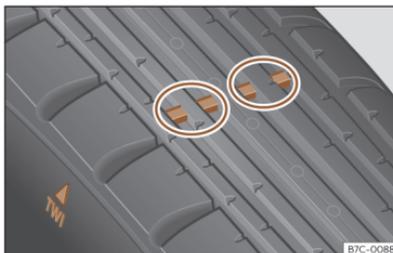


Abb. 196 Reifenprofil: Verschleißanzeiger.

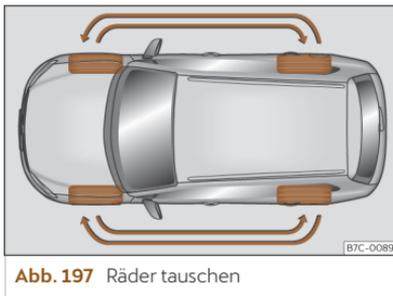


Abb. 197 Räder tauschen

Im Profilgrund der Originalbereifung befinden sich in regelmäßigen Abständen und quer zur Laufrichtung 1,6 mm hohe Verschleißanzeiger >>> (Abb. 196). Die Buchstaben „TWI“ oder Dreieckssymbole an den Reifenflanken kennzeichnen die Lage der Verschleißanzeiger.

Die zulässige Mindestprofiltiefe<sup>1)</sup> ist erreicht, wenn die Reifen bis zu den Verschleißanzeigern abgefahren sind. Ersetzen Sie die Reifen gegen neue >>> ⚠️.

### Räder tauschen

Zur gleichmäßigen Abnutzung aller Räder empfiehlt sich ein regelmäßiger Rädertausch entsprechend dem Schema >>> (Abb. 197). Dadurch haben alle Reifen etwa die gleiche Lebensdauer.

### ⚠️ WARNUNG

Spätestens wenn die Reifen bis auf die Verschleißanzeiger abgefahren sind, müssen sie ersetzt werden. Andernfalls besteht Unfallgefahr!

- Dies gilt insbesondere beim Fahren unter schlechten Wetterbedingungen wie Regen oder Frost. Eine große Profiltiefe der Reifen und eine annähernd gleiche Profiltiefe der Reifen auf der Vorder- und Hinterachse ist hierbei wichtig.
- Die geringe Fahrsicherheit durch zu geringes Reifenprofil macht sich insbesondere im Handling, bei „Aquaplaninggefahr“ durch tiefe Wasserpfützen, beim Durchfahren von Kurven und im Bremsverhalten negativ bemerkbar.
- Nicht angepasste Geschwindigkeit kann zum Verlust der Fahrzeugkontrolle führen.

<sup>1)</sup> Respektieren Sie die Vorschriften des Landes, in dem Sie fahren.

### Radschrauben

Felgen und **Radschrauben** sind konstruktiv aufeinander abgestimmt. Bei jeder Umrüstung auf andere Felgen – z. B. auf Leichtmetallfelgen oder Räder mit Winterbereifung – müssen deshalb die jeweils zugehörigen Radschrauben mit der richtigen Länge und Kalottenform verwendet werden. Der Festsitz der Räder und die Funktion der Bremsanlage hängen davon ab.

Radschrauben müssen sauber und leichtgängig sein.

Zum Lösen der diebstahlhemmenden Radschrauben ist ein spezieller Adapter erforderlich >>> S. 329.

### Zweiteilige Radschrauben

Für dieses Fahrzeug müssen zweiteilige Radschrauben verwendet werden. Bei diesen Schrauben ist der Kugelbund nicht fest mit dem Schraubenkopf verbunden.

### ⚠️ WARNUNG

Die Radschrauben dürfen niemals mit Fett oder Öl behandelt werden.

- Verwenden Sie nur die Radschrauben, die zu der jeweiligen Felge gehören.
- Werden die Radschrauben mit einem zu niedrigen Anzugsdrehmoment angezogen, können sich die Räder während der Fahrt lösen – Unfallgefahr! Ein stark erhöhtes An-

zugsdrehmoment kann zur Beschädigung der Radschrauben beziehungsweise der Gewinde führen.

### ⓘ HINWEIS

Zum vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment der Radschrauben bei Stahl- und Leichtmetallfelgen konsultieren Sie bitte >>> S. 331.

### Winterreifen

- Verwenden Sie Winterreifen an **allen vier** Rädern.
- Verwenden Sie nur solche Winterreifen, die für Ihr Fahrzeug zugelassen sind.
- Beachten Sie, dass für Winterreifen niedrigere Höchstgeschwindigkeiten gelten können.
- Achten Sie darauf, dass die Winterreifen ein ausreichendes **Profil** haben.
- Kontrollieren Sie nach der Radmontage den Reifendruck. Beachten Sie dabei die an der Rückseite des Türrahmens der Fahrertür angegebenen Werte >>> S. 324.

Bei winterlichen Straßenverhältnissen werden die Fahreigenschaften des Wagens durch Winterreifen deutlich verbessert. Sommerreifen sind aufgrund ihrer Konstruktion (Breite, Gummimischung, Profilgestaltung) auf Eis und Schnee weniger rutschfest. Dies gilt besonders für Fahrzeuge, die mit **Breitreifen** bzw.

**Hochgeschwindigkeitsreifen** ausgerüstet sind (Kennbuchstabe H, V oder Y auf der Reifenflanke).

Sie dürfen nur solche Winterreifen verwenden, die für das Fahrzeug zugelassen sind. Die Winterreifengrößen für Ihr Fahrzeug finden Sie in Ihren Fahrzeugbegleitpapieren (z. B. EWG-Übereinstimmungsbescheinigung oder COC-Papier<sup>1)</sup>). Die Fahrzeugbegleitpapiere sind länderspezifisch.

Winterreifen verlieren weitgehend ihre Winterfähigkeit, wenn das **Reifenprofil** bis auf eine Tiefe von 4 mm abgefahren ist.

Auch durch **Alterung** verlieren Winterreifen weitgehend ihre Eigenschaften – auch dann, wenn die vorhandene Profiltiefe noch deutlich mehr als 4 mm beträgt.

Winterreifen sind mit einem Geschwindigkeitsbuchstaben versehen, der deren Höchstgeschwindigkeit angibt >>> S. 321.

Im Menü **Einstellungen Fahrzeug** des Infotainment-Systems kann eine Geschwindigkeitswarnung im Menü **Reifen** eingestellt werden.

In Fahrzeugen, die das Potenzial dazu haben, die jeweilige Höchstgeschwindigkeit zu überschreiten, muss ein entsprechender **Aufkleber** im Blickfeld des Fahrers angebracht sein. Solche Aufkleber sind bei Ihrem CUPRA-Fachbetrieb, SEAT-Vertragshändler oder in einer

<sup>1)</sup> COC = Certificate of Conformity.

Fachwerkstatt erhältlich. Beachten Sie bitte eventuell abweichende Vorschriften in anderen Ländern.

Anstelle von Winterreifen können Sie auch sogenannte „Allwetterreifen“ verwenden.

### Verwendung von V-Winterreifen

Bitte beachten Sie, dass bei Verwendung von Winterreifen in V-Ausführung die allgemein gültige Höchstgeschwindigkeit von 240 km/h (149 mph) **technisch nicht immer zulässig ist und für Ihr Fahrzeug erheblich eingeschränkt sein kann**. Die Maximalgeschwindigkeit für diese Reifen hängt direkt von den höchst zulässigen Achslasten Ihres Fahrzeugs und der angegebenen Tragkraft der montierten Reifen ab.

Setzen Sie sich am besten mit einem CUPRA-Fachbetrieb oder einem SEAT-Vertragshändler in Verbindung, um die Maximalgeschwindigkeit Ihrer V-Bereifung an Hand der Fahrzeug-/Reifendaten zu ermitteln.

### WARNUNG

**Die zulässige Höchstgeschwindigkeit Ihrer Winterreifen dürfen Sie auf keinen Fall überschreiten – Gefahr eines Unfalls durch Reifenschaden und dem Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug!**

### Umwelthinweis

**Nach dem Winter rechtzeitig wieder die Sommerreifen montieren. Bei Temperaturen oberhalb von +7°C (+45°F) sind die Fahreigenschaften von Sommerreifen besser. Die Abrollgeräusche sind leiser und der Reifenverschleiß und Energieverbrauch sind niedriger.**

### Schneeketten

Schneeketten **dürfen nur an den Hinterrädern** montiert werden.

- Überprüfen bzw. korrigieren Sie nach einigen Metern den Sitz der Schneeketten gemäß der Montageanleitung des Herstellers.
- Beachten Sie die Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h (30 mph).

Bei winterlichen Straßenverhältnissen verbessern Schneeketten nicht nur den *Vortrieb*, sondern auch das *Bremsverhalten*.

Die Verwendung von Schneeketten ist aus technischen Gründen nur mit den folgenden Rad-Reifen-Kombinationen zulässig:

Reifen	Felge	Schneeketten
215/55 R 18	7,5Jx18 ET50	Glied max. 9 mm
215/50 R 19	7,5Jx19 ET50	
215/45 R 20	7,5Jx20 ET44	
	7,5J-Nx20 ET44	
Für die restlichen Größen können keine Schneeketten aufgezogen werden.		

Bei Schneekettenbetrieb sollten Sie alle darin enthaltenen Radzierblenden vor der Montage zerlegen.

### Verwendung von Schneeketten mit montiertem Reserverad oder Reservefaltrad

Die Verwendung von Schneeketten ist aus technischen Gründen weder auf dem Reserverad noch auf dem Reservefaltrad zulässig.

- Wenn ein Hinterrad beschädigt ist, montieren Sie das Reserverad oder Reservefaltrad auf die Vorderachse.
- Tauschen Sie das beschädigte Hinterrad mit dem frei werdenden Rad der Vorderachse aus. Beachten Sie dabei die Laufrichtung des Reifens.

CUPRA empfiehlt, bereits vor der Montage des Reifens die Schneeketten anzulegen.

### ⚠️ WARNUNG

Das Benutzen von ungeeigneten Schneeketten oder das unsachgemäße Installieren von Schneeketten kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Immer die richtigen Schneeketten verwenden.
- Montageanleitung des Schneekettenherstellers beachten.
- Niemals mit montierten Schneeketten schneller fahren als erlaubt.

### ⓘ HINWEIS

- Auf schneefreien Strecken Schneeketten abnehmen. Die Schneeketten würden sonst die Fahreigenschaften beeinträchtigen, die Reifen beschädigen und schnell zerstört sein.
- Schneeketten, die direkten Kontakt zur Felge haben, können die Felge zerkratzen oder beschädigen. CUPRA empfiehlt, ummantelte Schneeketten zu verwenden.

## Rad wechseln

### Einleitung zum Thema

Wechseln Sie nur dann selbst ein Rad, wenn Sie die Arbeitsvorgänge und Sicherheitsmaßnahmen gut kennen, über die erforderlichen Werkzeuge verfügen und das Fahrzeug sicher abgestellt ist.

### Vorbereitungen

- Stellen Sie das Fahrzeug auf einer horizontalen Fläche und an einem sicheren Ort ab, möglichst weit weg vom fließenden Verkehr.
- Elektronische Parkbremse einschalten.
- Fahrbereitschaft und Zündung ausschalten.
- Schalten Sie die Warnblinkanlage ein.
- Legen Sie das Bordwerkzeug >>> S. 292 und das zu wechselnde Rad bereit.
- Beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen einzelner Länder (Warnweste, Warndreieck, Leuchtsignal usw.).
- Alle Fahrzeuginsassen aussteigen und sich abseits vom fließenden Verkehr in Sicherheit bringen lassen (z.B. hinter der Leitplanke).

### ⚠️ WARNUNG

- Beachten Sie die genannten Schritte und schützen Sie damit sich selbst und andere Verkehrsteilnehmer.
- Wenn Sie ein Rad auf einer abschüssigen Fahrbahn wechseln, blockieren Sie das gegenüberliegende Rad mit einem Stein oder dergleichen, um das Fahrzeug gegen Wegrollen zu sichern.

### Abdeckkappen der Radschrauben



Abb. 198 Rad: Radschrauben mit Deckel.

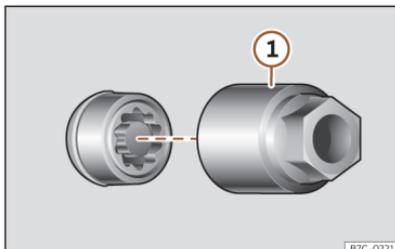
### Herausnehmen

- Schieben Sie die Kunststoffklammer (Bordwerkzeug >>> (Abb. 177)) so weit auf die Abdeckkappe, bis sie einrastet >>> (Abb. 198).
- Ziehen Sie die Kappe mit der Kunststoffklammer ab.

Die Abdeckkappen dienen dem Schutz der Radschrauben und sind nach dem Radwechsel wieder ganz aufzustecken.

Die **Anti-Diebstahl-Radschraube** hat eine separate Abdeckkappe. Diese passt nur auf die Anti-Diebstahl-Radschraube und nicht auf die herkömmlichen Radschrauben.

### Diebstahlhemmende Radschrauben



**Abb. 199** Diebstahlhemmende Radschraube mit Abdeckkappe und Adapter

#### Anti-Diebstahl-Radschraube lockern

- Nehmen Sie die Radzierkappe bzw. die Abdeckkappe ab.
- Setzen Sie den Spezialadapter  
>>> **(Abb. 199)** ① (Bordwerkzeug >>> S. 292) bis zum Anschlag in die diebstahlhemmende Radschraube ein.
- Schieben Sie den Radschlüssel (Bordwerkzeug) bis zum Anschlag auf den Adapter.
- Lösen Sie die Radschraube >>> S. 329.

#### Information

Notieren Sie die Codenummer der Sicherheitsradschraube und bewahren Sie sie getrennt vom Fahrzeug sicher auf. Sollten Sie einen Ersatzadapter benötigen, können Sie diesen unter Angabe der Teilenummer bei Ihrem CUPRA-Fachbetrieb oder SEAT-Servicebetrieb erhalten.

### Radschrauben lockern



**Abb. 200** Radwechsel: Radschrauben lockern

Verwenden Sie zum Lockern der Radschrauben ausschließlich den Radschlüssel, der zum Fahrzeug gehört.

Lösen Sie die Radschrauben etwa eine Umdrehung, bevor Sie das Fahrzeug mit dem Wagenheber anheben.

Lässt sich eine Radschraube nicht lockern, drücken Sie vorsichtig mit dem Fuß auf das Ende des Radschlüssels. Halten Sie sich während dieses Vorgangs am Fahrzeug fest und achten Sie auf einen sicheren Stand.

#### Radschrauben lockern

- Radschlüssel bis zum Anschlag auf die Radschraube schieben >>> **(Abb. 200)**.
- Den Schlüssel am Ende greifen und die Schraube etwa *eine* Umdrehung entgegen den Uhrzeigersinn drehen >>> ⚠.

#### Wichtige Informationen zu den Radschrauben

Die werksseitig montierten Felgen und Radschrauben sind hinsichtlich ihrer Konstruktion aufeinander abgestimmt. Bei jeder Umrüstung auf andere Felgen müssen deshalb die jeweils zugehörigen Radschrauben mit der richtigen Länge und dem richtigen Kopf verwendet werden. Der Festsitz der Räder und die Funktion der Bremsanlage hängen davon ab.

Unter bestimmten Umständen dürfen Sie nicht einmal Radschrauben von Fahrzeugen der gleichen Baureihe benutzen.

### WARNUNG

Unschlaggemäß angezogene Radschrauben können sich während der Fahrt lösen und Unfälle, schwere Verletzungen und den Verlust der Fahrzeugkontrolle verursachen.

- Verwenden Sie nur die Radschrauben, die zu der jeweiligen Felge gehören.
- Niemals unterschiedliche Radschrauben verwenden.
- Die Radschrauben und die Gewindgänge müssen sauber, frei von Fett oder Öl und leichtgängig sein.
- Verwenden Sie zum Lockern bzw. Anziehen der Radschrauben nur den ab Werk mit dem Fahrzeug gelieferten Radschlüssel.
- Lockern Sie die Radschrauben nur ein wenig (etwa eine Umdrehung), solange das Fahrzeug nicht mit dem Wagenheber angehoben ist – Unfallgefahr!
- Niemals die Radschrauben und die Gewindgänge in den Radnaben fetten oder ölen. Obwohl die Schrauben mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment angezogen sind, könnten sie sich während des Fahrbetriebs lösen.
- Niemals die Verschraubungen bei Felgen mit verschraubtem Felgenring lösen.
- Werden die Schrauben mit einem geringeren Anzugsdrehmoment als dem vorgeschriebenen angezogen, können sich die Schrauben und die Felgen während der

Fahrt lösen. Ein stark erhöhtes Anzugsdrehmoment könnte zur Beschädigung der Radschrauben bzw. der Gewinde führen.

### Anheben des Fahrzeugs

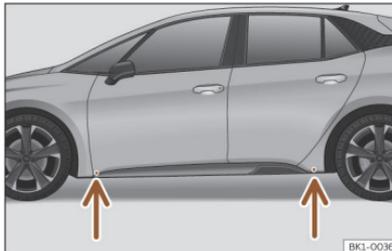


Abb. 201 Aufnahmeplätze für den Wagenheber.

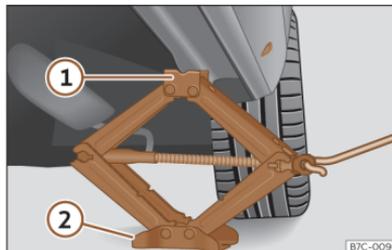


Abb. 202 Längsholm: Wagenheber ansetzen.

- Stellen Sie den Wagenheber (Bordwerkzeug) auf einen festen Untergrund. Benutzen Sie ggf. eine großflächige, stabile Unterlage. Verwenden Sie bei glattem Untergrund (z. B. Fliesenboden) eine rutschfeste Unterlage (z. B. eine Gummimatte) >>> .
- Suchen Sie am Längsträger die Markierung des Wagenheberaufnahmepunktes (Eindrückung), die dem zu wechselnden Rad am nächsten liegt >>> (Abb. 201).
- Drehen Sie die Kurbel des unter dem Aufnahmepunkt des Längsträgers befindlichen Wagenhebers, bis sich die Nase ① >>> (Abb. 202) unter der vorgesehenen Einführung befindet.
- Richten Sie den Wagenheber so aus, dass sein Aufnahmehorn ① in die dafür vorgesehene Aufnahme am Längsträger „greift“ und die bewegliche Grundplatte ② plan auf dem Boden aufliegt. Die Bodenplatte ② muss sich dabei senkrecht unter dem Aufnahmepunkt ① befinden.
- Drehen Sie die Kurbel des Wagenhebers weiter, bis sich das Rad etwas vom Boden abhebt.

### WARNUNG

Der ab Werk mitgelieferte Wagenheber ist nur für Ihren Fahrzeugtyp vorgesehen. Heben Sie auf gar keinen Fall damit schwerere Fahrzeuge oder andere Lasten an - Verletzungsgefahr!

- Stellen Sie sicher, dass der Wagenheber stabil steht. Bei glattem oder weichem Untergrund kann der Wagenheber wegrutschen oder einsinken und Verletzungen verursachen.
- Heben Sie Ihr Fahrzeug nur mit dem ab Werk mitgelieferten Wagenheber an. Andere Wagenheber, auch wenn sie für andere CUPRA-Modelle zugelassen sind, könnten rutschen - Verletzungsgefahr!
- Setzen Sie den Wagenheber nur an den vorgesehenen Aufnahme Punkten am Längsträger an und richten Sie ihn aus. Andernfalls kann der Wagenheber bei nicht ausreichendem Halt am Fahrzeug abrutschen: Verletzungsgefahr!
- Sich niemals mit einem Körperteil, z.B. Arm oder Bein, unter das Fahrzeug begeben, das nur vom Wagenheber angehoben ist.
- Wenn unter dem Fahrzeug gearbeitet werden soll, muss das Fahrzeug zusätzlich mit geeigneten Unterstellböcken sicher abgestützt werden.
- Das Fahrzeug nicht anheben, wenn es seitlich geneigt ist oder die Fahrbereitschaft eingeschaltet ist.

- Die Fahrbereitschaft nicht bei angehobenem Fahrzeug einschalten. Durch Vibrationen kann das Fahrzeug vom Wagenheber fallen.

### HINWEIS

- Das Fahrzeug darf nicht am Schweller angehoben werden. Wagenheber nur an den vorgesehenen Stellen am Längsträger ansetzen. Andernfalls wird ihr Fahrzeug beschädigt.
- Jede Art von Last oder Gewicht, die auf die Außenleiste/den Unterholm einwirkt (Betreten, Anbringen des Wagenhebers, Abstützen schwerer Gegenstände usw.), kann diese beschädigen. CUPRA haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Benutzung an der Außenleiste bzw. Karosserie entstehen.

### Rad ab- bzw. anbauen

Nachdem Sie die Radschrauben gelockert und das Fahrzeug mit dem Wagenheber angehoben haben, tauschen Sie das Rad aus.

Beim Abnehmen/Ansetzen des Rads kann die Felge gegen die Bremsscheibe schlagen und diese beschädigen. Gehen Sie daher vorsichtig vor und lassen Sie sich von einer zweiten Person helfen.

### Rad abbauen

- Drehen Sie die Radschrauben mit dem Radschraubenschlüssel heraus und legen Sie sie auf einen sauberen Untergrund.
- Nehmen Sie das Rad ab.

### Rad anbauen

Auf die Laufrichtung des Reifens achten  
>>> S. 332.

- Reserverad bzw. Notrad ansetzen.
  - Schrauben Sie die Radschrauben ein und ziehen Sie sie mit dem Radschraubenschlüssel leicht fest.
  - Nehmen Sie zum Festziehen der Anti-Diebstahl-Radschrauben den Adapter zu Hilfe.
  - Lassen Sie das Fahrzeug vorsichtig mit dem Wagenheber herunter.
  - Ziehen Sie alle Radschrauben mit dem Radschlüssel fest im Uhrzeigersinn an. Gehen Sie dabei nicht reihum vor, sondern wechseln Sie immer zu einer gegenüberliegenden Radschraube.
  - Gegebenenfalls die Abdeckkappen, die Radmittenblende oder die Radvollblende montieren.
- Die Radschrauben müssen sauber und leichtgängig sein. Kontrollieren Sie die Auflageflächen von Rad und Nabe. Verunreinigungen auf diesen Flächen sind vor der Radmontage zu entfernen.

### Anzugsdrehmomente der Radschrauben

Das vorgeschriebene Anzugsdrehmoment der Radschrauben bei Stahl- und Leichtmetallfelgen beträgt **120 Nm**. Nach einem Radwechsel unverzüglich das Anzugsdrehmoment mit einem fehlerfrei arbeitenden Drehmomentschlüssel prüfen lassen.

**Vor der Überprüfung** des Anzugsdrehmoments müssen korrodierte und schwergängige Radschrauben erneuert und die Gewindgänge in der Radnabe gereinigt werden.

Niemals die Radschrauben und die Gewindgänge in den Radnaben fetten oder ölen. Obwohl die Schrauben mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment angezogen sind, könnten sie sich während des Fahrbetriebs lösen.

### Laufriichtungsgebundene Reifen

Laufriichtungsgebundene Reifen sind entwickelt worden, nur in eine Richtung zu rollen. Bei laufriichtungsgebundenen Reifen ist die Reifenflanke mit Pfeilen markiert. Die angegebene Laufriichtung ist unbedingt einzuhalten, nur dann werden die optimalen Laufeigenschaften bezüglich Aquaplaning, Haftvermögen, Geräusch und Abrieb sichergestellt.

Wenn einen Reifen dennoch entgegen der vorgesehenen Laufriichtung montiert wird, unbedingt sorgfältiger fahren, da der Reifen nicht mehr bestimmungsgemäß verwendet wird.

Das ist besonders auf nassen Straßen wichtig. Der Reifen muss so schnell wie möglich ersetzt oder in der richtigen Laufriichtung montiert werden.

### Nacharbeiten nach dem Radwechsel

- Bringen Sie die Radblenden oder Abdeckkappen der Radschrauben wieder an (je nach Ausstattung).
- Sämtliche Reparaturutensilien verstauen.
- Falls das ausgewechselte Rad nicht in die Reserveradmulde passt, verstauen Sie es sicher im Gepäckraum >>> S. 285.
- Prüfen Sie den Reifendruck des montierten Rads so bald wie möglich.
- Bei Fahrzeugen mit Reifendruckkontrolle, korrigieren Sie den Reifendruck und speichern Sie ihn >>> S. 332.
- Das Anzugsdrehmoment der Radschrauben umgehend mit einem Drehmomentschlüssel prüfen >>> S. 331. Fahren Sie bis dahin vorsichtig.
- Lassen Sie das defekte Rad so schnell wie möglich ersetzen.

## Reifendruckkontrolle

### Reifendruckkontrollanzeige



**Abb. 203** Kombi-Instrument: Warnung Reifendruckverlust.

Die Reifendruckkontrolle vergleicht mit Hilfe der ABS-Sensoren die einzelnen Geschwindigkeiten jedes Rades und damit den dynamischen Radius.

Eine Veränderung des Abrollumfangs an einem oder mehreren Rädern wird durch die Reifendruckkontrollanzeige im Kombi-Instrument über die Kontrolleuchte angezeigt und es wird eine Warnung an den Fahrer übermittelt >>> (**Abb. 203**). Sofern nur ein Reifen betroffen ist, wird dessen Position am Fahrzeug angezeigt.

**(⚠) Druckverlust: Reifendruck vorne links prüfen!**

### Veränderungen des Abrollumfangs

Der Abrollumfang eines Reifens ändert sich, wenn:

- der Reifenfülldruck manuell verändert wurde.
- der Reifenfülldruck unzureichend ist.
- die Reifenstruktur beschädigt ist.
- das Fahrzeug ungleich beladen ist.
- die Räder einer Achse stärker belastet sind (z. B. bei hoher Zuladung).
- am Fahrzeug Schneeketten montiert sind.
- das Notrad montiert worden ist.
- ein Rad an einer Achse gewechselt worden ist.

Die Reifendruckkontrollanzeige (⚠) kann unter bestimmten Bedingungen verzögert oder gar nichts anzeigen, z. B. bei sportlicher Fahrweise, auf winterlichen oder unbefestigten Straßen oder beim Fahren mit Schneeketten.

### Reifendruckkontrollanzeige kalibrieren

Nach Änderung der Reifenfülldrücke oder nach Wechsel eines oder mehrerer Räder muss die Reifendruckkontrollanzeige neu kalibriert werden. Das gilt auch nach dem Tausch der Räder, z. B. von vorn nach hinten.

Die Kalibrierung muss bei stehendem Fahrzeug und kalten Reifen durchgeführt werden. Bei warmen Reifen muss vor der nächsten Fahrt die Drucküberprüfung und Kaltkalibrierung wiederholt werden.

- Schalten Sie die Zündung ein.
- Speichern Sie den neuen Fülldruck im Infotainment-System: Funktionsfläche ⓘ > **Daten** > **Fahrzeugstatus** >>> S. 36.
- **ODER:** über das Menü **Service** im Kombi-Instrument >>> S. 31.

Die Reifendruckkontrollanzeige vergleicht mithilfe der ABS-Sensoren unter anderem die Drehzahl und somit den Abrollumfang der einzelnen Räder. Nach einer längeren Fahrt mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten werden die angelernten Werte übernommen und überwacht.

Bei hoher Belastung der Reifen, z. B. auf Grund von schwerem Ladegut, muss der Reifenfülldruck vor der Kalibrierung auf den empfohlenen Gesamtfülldruck erhöht werden >>> (Abb. 203).

### ⚠ WARNUNG

Unterschiedliche Reifendrucke oder zu geringe Reifenfülldrucke können die Reifen beschädigen und den Verlust der Fahrzeugkontrolle und dadurch schwere und sogar tödliche Unfälle verursachen.

- Wenn die Kontrollleuchte (⚠) aufleuchtet, müssen die Geschwindigkeit sofort verringert und jegliche abrupte Richtungswechsel und Bremsmanöver vermieden werden. Halten Sie das Fahrzeug so schnell wie möglich an und überprüfen Sie den Fülldruck und Zustand aller Reifen.

- Nur wenn alle kalten Reifen mit dem richtigen Reifenfülldruck befüllt sind und die Kalibrierung nach dem vorgegebenen Verfahren durchgeführt wird, kann das Reifendruckkontrollsystem richtig arbeiten.
- Wenn der Reifen nicht „platt“ ist und ein Radwechsel nicht sofort erforderlich sein sollte, mit niedriger Geschwindigkeit zum nächstgelegenen Fachbetrieb fahren und den Reifenfülldruck prüfen und korrigieren.

### ⓘ Information

- Wenn Neureifen das erste Mal mit hoher Geschwindigkeit gefahren werden, können sie sich geringfügig weiten und dadurch einmalig eine Luftdruckwarnung auslösen.
- Wenn bei eingeschalteter Zündung ein zu geringer Reifenfülldruck erkannt wird, ertönt eine akustische Warnung. Bei einer Systemstörung ertönt kein akustisches Warnsignal.
- Das Fahren auf unbefestigten Straßen über einen längeren Zeitraum hinweg oder eine sportliche Fahrweise können das System vorübergehend deaktivieren. Die Kontrollleuchte zeigt eine Funktionsstörung an, verlischt jedoch, wenn sich die Straßenverhältnisse oder die Fahrweise ändern.
- Nicht allein auf das Reifendruckkontrollsystem verlassen. Regelmäßig die Reifen kontrollieren, um sicherzugehen, dass der Reifenfülldruck stimmt und die Reifen keine Anzeichen von Beschädigungen haben, wie z. B. Stiche, Schnitte, Risse und Beulen. Mög-

liche Fremdkörper aus dem Reifenprofil entfernen, sofern sie nicht in das Reifeninnere eingedrungen sind.

- Die Reifendruckkontrollanzeige funktioniert nicht, wenn das ESC bzw. ABS eine Störung hat >>> S. 163.

### Problembesehung

#### Geringer Reifenfülldruck

Die Kontrollleuchte leuchtet gelb.

Der Reifendruck eines oder mehrerer Räder ist erheblich geringer als der vom Fahrer eingestellte Reifendruck oder der Reifen ist strukturell beschädigt. Zusätzlich kann ein Warnsignal ertönen und eine entsprechende Textmeldung am Bildschirm des Kombi-Instruments angezeigt werden.

-  **Nicht weiterfahren!** Halten Sie das Fahrzeug an, sobald es möglich und sicher ist.
- Alle Reifen und deren Reifenfülldrücke kontrollieren.
- Beschädigte Reifen ersetzen lassen.

#### Störung der Reifenkontrollanzeige

Die Kontrollleuchte blinkt etwa eine Minute und leuchtet anschließend dauerhaft gelb.

- Im Falle von korrektem Reifenfülldruck, Zündung aus- und wieder einschalten.
- Reifendruckkontrollanzeige erneut kalibrieren >>> S. 332
- Wenn die Störung weiterhin auftritt, wenden Sie sich an eine Fachwerkstatt.

## Reifenreparatur

### Pannenset TMS (Tyre Mobility System)

Mit dem Pannenset (Tyre Mobility System) können Reifenbeschädigungen zuverlässig abgedichtet werden, die durch Fremdkörper oder Einstiche bis etwa 4 mm Durchmesser verursacht wurden. **Der Fremdkörper (z. B. Schraube oder Nagel) darf nicht aus dem Reifen entfernt werden.**

Nachdem das Dichtmittel im Reifen eingefüllt ist, etwa 10 Minuten nach Fahrtritt den Reifenfülldruck unbedingt wieder kontrollieren.

Das Pannenset zum Befüllen eines Reifens nur dann verwenden, wenn das Fahrzeug sicher abgestellt ist, die notwendigen Handlungen und Sicherheitsvorkehrungen vertraut sind und das richtige Pannenset zur Verfügung steht. Sonst fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

**Das Reifendichtmittel darf in folgenden Fällen nicht verwendet werden:**

- Bei Schäden an der Felge.
- Bei Außentemperaturen unterhalb von -20°C (-4°F).
- Bei Schnitten oder Einstichen im Reifen, die größer als 4 mm sind.
- Wenn mit sehr niedrigem Reifenfülldruck oder luftleerem Reifen gefahren wurde.
- Wenn das Haltbarkeitsdatum auf der Reifenfüllflasche abgelaufen ist.

### WARNUNG

Das Verwenden des Pannensets kann gefährlich sein, vor allem wenn der Reifen am Straßenrand aufgefüllt wird. Um das Risiko schwerer Verletzungen zu reduzieren, Folgendes beachten:

- Halten Sie das Fahrzeug an, sobald es möglich und sicher ist. Das Fahrzeug in sicherer Entfernung zum fließenden Verkehr abstellen, um den Reifen befüllen zu können.
- Sicherstellen, dass der Untergrund eben und fest ist.
- Alle Mitfahrer und insbesondere Kinder müssen sich immer in sicherer Entfernung und außerhalb des Arbeitsbereichs aufhalten.
- Warnblinkanlage einschalten, um andere Verkehrsteilnehmer zu warnen.

- Die elektronische Parkbremse einschalten und den Elektroantrieb ausschalten.
- Das Pannenset nur dann verwenden, wenn man mit den notwendigen Handlungen vertraut ist. Sonst fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.
- Das Pannenset ist nur für den Notfall bis zum Erreichen des nächsten Fachbetriebes gedacht.
- Einen mit dem Pannenset reparierten Reifen umgehend ersetzen lassen.
- Dichtungsmittel ist gesundheitsschädlich und muss bei Kontakt mit der Haut sofort entfernt werden.
- Pannenset außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

### ⚠️ WARNUNG

Ein mit Dichtungsmittel befüllter Reifen hat nicht die gleichen Fahreigenschaften wie ein herkömmlicher Reifen.

- Niemals schneller als 80 km/h (50 mph) fahren.
- Vollgasbeschleunigungen, starkes Bremsen und rasante Kurvenfahrten vermeiden!
- Mit maximal 80 km/h (50 mph) nur 10 Minuten fahren, dann ist der Reifen zu kontrollieren.

### 🌿 Umwelthinweis

Gebrauchtes oder abgelaufenes Dichtungsmittel entsprechend den gesetzlichen Vorschriften entsorgen.

### ℹ️ Information

Eine neue Reifendichtmittelflasche ist bei den CUPRA-Fachbetrieben oder bei jedem SEAT-Vertragshändler erhältlich.

### ℹ️ Information

Separate Bedienungsanleitung des Pannenset-Herstellers beachten.

## Bestandteile Pannenset

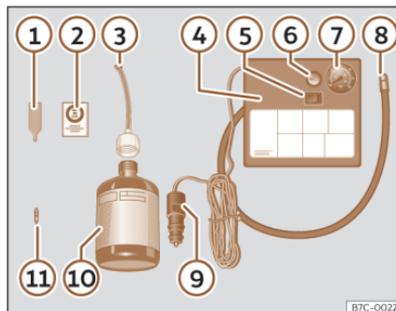


Abb. 204 Prinzipdarstellung: Bestandteile des Pannensets

Das Pannenset befindet sich im Gepäckraum unter dem Bodenbelag. Es besteht aus folgenden Bestandteilen >>> (Abb. 204):

- ① Ventileinsatzdreher
- ② Aufkleber zum Anbringen im Sichtfeld des Fahrers auf dem Kombi-Instrument, um an die empfohlene Höchstgeschwindigkeit von „max. 80 km/h“ bzw. „max. 50 mph“ zu erinnern
- ③ Einfüllschlauch mit Verschlussstopfen
- ④ Luftkompressor (je nach Version kann die Ausführung variieren).
- ⑤ EIN/AUS-Schalter
- ⑥ Luftablassschraube (kann auch im Reifenfüllschlauch integriert sein).
- ⑦ Reifenfülldruckanzeige (kann auch im Reifenfüllschlauch integriert sein).
- ⑧ Reifenfüllschlauch
- ⑨ 12-Volt-Kabelstecker
- ⑩ Reifenfüllflasche mit Dichtungsmittel
- ⑪ Ersatz-Ventileinsatz

Der **Ventileinsatzdreher** ① hat am unteren Ende einen Schlitz, in den der Ventileinsatz passt. Nur so kann der Ventileinsatz aus dem Reifenventil heraus- und wieder hineingedreht werden. Das gilt auch für den Ersatz-Ventileinsatz ⑪.

### Reifen abdichten und aufpumpen

#### Reifen abdichten

- Ventilkappe und Ventileinsatz vom Reifenventil abschrauben. Verwenden Sie den Ventileinsatzdreher >>> (Abb. 204) ① zum Heraus-schrauben des Ventileinsatzes. Legen Sie den Ventileinsatz auf einem sauberen Untergrund ab.
- Reifenfüllflasche kräftig schütteln >>> (Abb. 204) ⑩.
- Einfüllschlauch >>> (Abb. 204) ③ auf die Reifenfüllflasche schrauben. Die Folie am Ver-schluss wird automatisch durchstoßen.
- Verschlussstopfen vom Einfüllschlauch >>> (Abb. 204) ③ entfernen und das offene Schlauchende auf das Reifenventil schrauben.
- Flasche mit dem Boden nach oben halten und den **gesamten** Inhalt in den Reifen füllen.
- Dichtmittelflasche vom Reifenventil abneh-men.
- Ventileinsatz mit dem Ventileinsatzdreher >>> (Abb. 204) ① wieder in das Reifenventil schrauben.

#### Reifen aufpumpen

- Reifenfüllschlauch >>> (Abb. 204) ⑧ des Luftkompressors fest auf das Reifenventil schrauben.
- Prüfen, ob die Luftablassschraube >>> (Abb. 204) ⑥ zuge dreht ist.

- Fahrbereitschaft herstellen.
- Kabelstecker >>> (Abb. 204) ⑨ in eine 12-Volt-Steckdose des Fahrzeugs stecken >>> S. 229.
- Luftkompressor mit dem EIN-/AUS-Schalter >>> (Abb. 204) ⑤ einschalten.
- Lassen Sie den Luftkompressor so lange lau-fen, bis 2,0-2,5 bar (29-36 psi/200-250 kPa) erreicht sind. **Maximale Laufzeit 8 Minuten.**
- Schalten Sie den Luftkompressor aus.
- Wenn der genannte Luftdruck nicht erreicht wird, den Reifenfüllschlauch vom Reifenventil abschrauben.
- Das Fahrzeug 10 Meter bewegen, damit sich das Dichtungsmittel im Reifen verteilen kann.
- Reifenfüllschlauch des Luftkompressors er-neut auf das Reifenventil schrauben.
- Aufpumpvorgang wiederholen.
- Wenn auch jetzt nicht der erforderliche Rei-fenfülldruck erreicht wird, ist der Reifen zu stark beschädigt. Halten Sie an und nehmen Sie fachmännische Hilfe in Anspruch.
- Schalten Sie den Luftkompressor aus. Schrauben Sie den Reifenfüllschlauch vom Rei-fenventil ab.
- Wenn ein Reifenfülldruck von 2,0-2,5 bar er-reicht ist, fahren Sie mit maximal 80 km/h (50 mph) weiter.

- Kleben Sie den Aufkleber >>> (Abb. 204) ② im Sichtfeld des Fahrers auf das Kombi-Instru-ment.
- Reifenfülldruck nach 10 Minuten Fahrt er-neut prüfen >>> S. 337.

#### WARNUNG

Der Reifenfüllschlauch und der Luftkompres-sor können beim Aufpumpen heiß werden.

- Hände und Haut vor heißen Teilen schüt-zen.
- Heißen Reifenfüllschlauch und heißen Luftkompressor nicht auf brennbare Materia-lien ablegen.
- Vor dem Verstauen das Gerät stark abküh-len lassen.
- Wenn sich der Reifen nicht auf mindestens 2,0 bar (29 psi/200 kPa) aufpumpen lässt, ist die Beschädigung zu groß. Das Dichtungs-mittel ist nicht in der Lage, den Reifen abzu-dichten. Nicht weiterfahren. Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

#### HINWEIS

Den Luftkompressor nach spätestens 8 Mi-nuten Laufzeit ausschalten, damit er nicht überhitzt! Vor dem erneuten Einschalten Luftkompressor einige Minuten abkühlen las-sen.

## Kontrolle nach 10 Minuten Fahrt

Schließen Sie den Reifenfüllschlauch

>>> (Abb. 204) ⑧ wieder an und lesen Sie den Reifenfülldruck an der Reifenfülldruckanzeige ⑦ ab.

### 1,3 bar (19 psi/130 kPa) und geringer:

- **Nicht weiterfahren!** Der Reifen lässt sich mit dem Pannenset nicht ausreichend abdichten.
  - Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen
- >>> △.

### 1,4 bar (20 psi/140 kPa) und höher:

- Den Reifenfülldruck wieder auf den richtigen Wert korrigieren .
- Die Fahrt vorsichtig zum nächsten Fachbetrieb mit maximal 80 km/h (50 mph) fortsetzen.
- Dort den beschädigten Reifen ersetzen lassen.

## WARNUNG

Das Fahren mit einem nicht abzudichtenden Reifen ist gefährlich und kann Unfälle und schwere Verletzungen verursachen.

- Nicht weiterfahren, wenn der Reifenfülldruck 1,3 bar (19 psi/130 kPa) und geringer ist.
- Fachmännische Hilfe in Anspruch nehmen.

# Wartung

## Service

### Servicearbeiten und digitaler Serviceplan

#### Aufzeichnung der durchgeführten Servicearbeiten („Digitaler Wartungsplan“)

Der CUPRA-Fachbetrieb, SEAT-Vertragshändler oder die Fachwerkstatt registriert die Servicenachweise in einem zentralen System. Dank dieser transparenten Dokumentation der Servicehistorie können die durchgeführten Servicearbeiten jederzeit wiedergegeben werden. CUPRA empfiehlt, nach jedem Service eine Servicenachweis anzufordern, die alle im System aufgezeichneten Arbeiten enthält.

Bei jedem neuen Service wird die Bescheinigung durch eine aktuelle ersetzt.

**Auf einigen Märkten steht der digitale Serviceplan nicht zur Verfügung. In diesem Fall informieren Sie Ihr CUPRA-Fachbetrieb oder die SEAT-Vertragshändler über die Dokumentation für die Service-Arbeiten.**

#### Servicearbeiten

Im digitalen Serviceplan dokumentiert Ihr CUPRA-Fachbetrieb, ein SEAT-Vertragshändler oder die Fachwerkstatt folgende Informationen:

- Wann jede einzelne Serviceleistung erfolgte.
- Ob eine bestimmte Reparatur empfohlen wurde, zum Beispiel die Notwendigkeit in Kürze die Bremsbeläge zu wechseln.
- Wenn Sie eine spezielle Anfrage zur Wartung abgegeben haben. Ihr Serviceberater wird dies im Arbeitsauftrag aufschreiben.
- Die Fahrzeugteile oder Betriebsflüssigkeiten, die ausgewechselt wurden.
- Datum des nächsten Service.

Die LongLife Mobilitätsgarantie gilt bis zur nächsten Service-Inspektion. Diese Informationen werden bei allen Inspektionen dokumentiert.

Art und Umfang der Servicearbeiten können von Fahrzeug zu Fahrzeug variieren. In einem Fachbetrieb können Sie sich über die spezifischen Aufgaben für Ihr Fahrzeug informieren.

### ⚠️ WARNUNG

Wenn die Services nicht oder unvollständig durchgeführt und die Service-Intervalle nicht eingehalten werden, kann das Fahrzeug im Verkehr liegenbleiben und zu einem Unfall und ernsten Verletzungen führen.

- Lassen Sie die Servicearbeiten von einem CUPRA-Fachbetrieb, einem SEAT-Vertragshändler oder einer zugelassenen Fachwerkstatt durchführen.

### ⚠️ HINWEIS

CUPRA ist nicht verantwortlich für Schäden, die durch unzureichende Arbeit oder eingeschränkte Verfügbarkeit der Teile am Fahrzeug verursacht werden.

### ℹ️ Information

Die regelmäßige Durchführung von Servicearbeiten am Fahrzeug dienen nicht nur der Erhaltung des Fahrzeugs, sondern tragen auch zur Betriebs- und Verkehrssicherheit bei. Daher beauftragen Sie die Arbeiten gemäß den CUPRA-Richtlinien.

## Inspektion

Service	PR-Nummer	Service-Intervall
Inspektion	VI6	Nach der Service-Intervall-Anzeige <sup>a)</sup> oder spätestens alle 2 Jahre.

<sup>a)</sup> Auf einigen Märkten werden die Serviceleistungen in anderen, von der Anzeige abweichenden Intervallen durchgeführt. Die Fachbetriebe verfügen diesbezüglich über weitere Informationen.

### Service-Anzeige

Die Service-Anzeige im Kombi-Instrument weist darauf hin, wann eine Inspektion durchgeführt werden muss >>> S. 32. Wenn ein Service-Ereignis ansteht, können auch erforderliche Zusatzarbeiten durchgeführt werden, wie zum Beispiel der Bremsflüssigkeitswechsel.

### Informationen über die Nutzungsbedingungen

Die vorgeschriebenen Intervalle und der Service-Umfang basieren normalerweise auf **normalen Nutzungsbedingungen**.

Sollte das Fahrzeug unter **ungünstigen Nutzungsbedingungen** gefahren werden, müssen einige Arbeiten vor dem jeweils nächsten anstehenden Service oder auch zwischen den vorgeschriebenen Service-Intervallen durchgeführt werden.

**Ungünstige Nutzungsbedingungen** sind u. a.:

- Die Verwendung des Fahrzeuges in staubigen Regionen.
- Überwiegender Winterbetrieb.

**Dies gilt besonders für folgende Bauteile (je nach Ausstattung):**

- Staub- und Pollenfilter
- Antiallergie-Filter Air Care

**Der Service-Berater in Ihrem Fachbetrieb berät Sie gern**, ob bei den Nutzungsbedingungen Ihres Fahrzeuges Arbeiten zwischen den normalen Service-Abständen erforderlich sind.

#### WARNUNG

Wenn die Services nicht oder unvollständig durchgeführt und die Service-Intervalle nicht eingehalten werden, kann das Fahrzeug im Verkehr liegenbleiben und zu einem Unfall und ernststen Verletzungen führen.

- Lassen Sie die Servicearbeiten von einem CUPRA-Fachbetrieb, einem SEAT-Vertragshändler oder einer Fachwerkstatt durchführen.

#### HINWEIS

CUPRA ist nicht verantwortlich für Schäden, die durch unzureichende Arbeit oder eingeschränkte Verfügbarkeit der Teile am Fahrzeug verursacht werden.

### Service-Umfang

Zum Service-Umfang zählen alle **Instandhaltungsarbeiten**, die notwendig sind, um Ihr Fahrzeug betriebs- und verkehrssicher zu halten (je nach Nutzungsbedingungen und Fahrzeugausstattung).

Die Instandhaltungsarbeiten gliedern sich in *Inspektionsarbeiten* und *Wartungsarbeiten*. Konsultieren Sie die Einzelheiten der notwendigen Arbeiten für Ihr Fahrzeug bei:

- Ihrem CUPRA-Händler
- Ihrem SEAT-Vertragshändler
- Ihrem Fachbetrieb

Aus technischen Gründen (permanente Weiterentwicklung der Fahrzeugteile) kann der Service-Umfang variieren. Ihr CUPRA-Fachbetrieb, ein SEAT-Vertragshändler oder eine Fachwerkstatt erhält zu jeder Zeit Informationen über jede Änderung.

#### WARNUNG

Die 12-Volt-Fahrzeuggatterie ist ein Verschleißteil. Die Reduzierung der Batteriespannung kann dazu führen, dass einige sicherheitsrelevante Systeme, wie z.B. Servolenkung, Bremsengriffe, Beleuchtung oder Airbag-Systeme eingeschränkt oder gar nicht arbeiten. Dies kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen. Um dies zu vermeiden, sollte folgende Sicherheitsmaßnahme ergriffen werden:

- Lassen Sie die 12-Volt-Fahrzeuggatterie alle vier Jahre bei einem Fachbetrieb wechseln.

## Angebote von Zusatzdiensten

### Freigegebene Ersatzteile

SEAT Originalteile sind für Ihr Fahrzeug ausgelegt und von SEAT, insbesondere auch unter Sicherheitsgesichtspunkten, freigegeben worden. Diese Teile entsprechen in Ausführung, Maßhaltigkeit und Werkstoff genau den Werkvorschriften. Die freigegebenen SEAT Originalteile wurden ausschließlich für Ihr Fahrzeug entworfen. Wir empfehlen daher SEAT Originalteile zu verwenden. Für die Zuverlässigkeit, Sicherheit und Eignung von Fremdteilen kann SEAT nicht einstehen.

### Freigegebene Austauschteile

Mit den freigegebenen Austauschteilen steht Ihnen entsprechend den Vorschriften des Herstellers ein weiterer Service zur Verfügung, bei dem ganze Baugruppen ausgetauscht werden. Am bekanntesten hierbei sind: Motor, Bedienungseinheiten, elektrische Teile usw.

Bei diesen Teilen handelt es sich selbstverständlich um **freigegebene Teile**, und da diese den werkseitigen Ersatzteilen entsprechen, ist die Gewährleistungsfrist gleich wie bei den freigegebenen Ersatzteilen.

### Original Zubehör

Wir empfehlen Ihnen, für Ihr Fahrzeug nur CUPRA-Originalzubehör und von CUPRA freigegebene Zubehörteile zu verwenden. Für dieses Zubehör wurde die Zuverlässigkeit, Sicherheit und Eignung speziell für Ihren Fahrzeugtyp festgestellt. Für die Zuverlässigkeit, Sicherheit und Eignung von Fremdteilen kann CUPRA nicht einstehen.

### Mobilität-Service (Service Mobility)

Mit dem Kauf eines neuen CUPRA genießen Sie auch die Vorteile und den Schutz des Mobilität-Services.

In den ersten beiden Jahren nach dem Kauf ist Ihr neuer CUPRA automatisch und ohne zusätzliche Kosten durch den Mobilität-Service abgedeckt.

Falls Sie diesen Service weiterhin nutzen möchten, können Sie den Mobilität-Service verlängern lassen, vorausgesetzt, dass Sie die empfohlenen Inspektions- bzw. Wartungs-Services bei einem CUPRA-Fachbetrieb oder einem SEAT-Vertragshändler durchführen lassen.

Sollte Ihr CUPRA infolge eines technischen Defekts oder eines Unfalls liegen bleiben, gewährleisten wir mit unseren Serviceleistungen Ihre Mobilität.

Beachten Sie bitte, dass der Mobilität-Service je nach dem Land, in dem Sie Ihr Fahrzeug erstanden haben, unterschiedliche Leistungen umfassen kann. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren CUPRA-Fachbetrieb, an einen SEAT-Vertragshändler oder konsultieren Sie die CUPRA-Homepage Ihres Landes.

## Pflege und Reinigung des Fahrzeugs

### Allgemeine Hinweise

Regelmäßige, sachkundige Pflege dient der Werterhaltung Ihres Fahrzeugs. Außerdem kann sie auch eine der Voraussetzungen für die Durchsetzung von Gewährleistungsansprüchen bei Korrosionsschäden und Lackmängeln an der Karosserie sein.

Die Fachbetriebe verfügen über die notwendigen Pflegemittel. Bitte beachten Sie die Anwendungshinweise auf der Verpackung.

### WARNUNG

- Bei missbräuchlicher Anwendung können Pflegemittel gesundheitsschädlich sein.
- Bewahren Sie Pflegemittel immer an einem sicheren Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Vergiftungsgefahr!

### Umwelthinweis

- Bevorzugen Sie beim Kauf der Pflegemittel umweltfreundliche Produkte.
- Reste von Pflegemitteln gehören nicht in den Hausmüll.

### Fahrzeugwäsche

Je länger es dauert, die Ablagerungen zu reinigen, z. B. die Insektenreste, Vogelkot, Baumharz oder Streusalze, die an Ihrem Fahrzeug haften, desto größer sind die Schäden, die sie auf der Oberfläche verursachen können. Hohe Temperaturen, z. B. durch Sonneneinstrahlung, verstärken die ätzende Wirkung. Vor dem Waschen den groben Schmutz mit viel Wasser aufweichen.

Um hartnäckigen Schmutz zu entfernen, wie zum Beispiel Insektenkot oder Baumharz, ist es am besten, sehr viel Wasser und ein Mikrofasertuch zu verwenden.

Lassen Sie auch den Fahrzeugunterboden nach Ablauf der Frostschutzzeit im Winter waschen.

### Hochdruckreiniger

Bei der Fahrzeugwäsche mit einem Hochdruckreiniger befolgen Sie unbedingt die Bedienungsanleitung für den Hochdruckreiniger. Dies gilt insbesondere für den Druck und den Abstand zum Fahrzeug beim Anlegen des Wasserstrahls.

Schnee und Eis nicht mit einem Hochdruckreiniger entfernen.

Verwenden Sie auf keinen Fall Rundstrahldüsen oder Dreckfräser.

Das Wasser darf nicht mehr als 60 °C betragen.

### Automatische Waschanlagen

Sprühen Sie das Fahrzeug vor Beginn der Wäsche.

Fahren Sie lieber in Waschanlagen ohne Bürsten.

### Waschen von Hand

Reinigen Sie das Fahrzeug von oben bis unten mit einem weichen Schwamm oder einer Waschbürste. Verwenden Sie nur Reinigungsmittel ohne Lösungsmittel.

### Hinweise zum Hochvoltssystem

Beenden Sie den Ladevorgang und schließen Sie die Ladedose vollständig, bevor Sie das Fahrzeug waschen.

Berücksichtigen Sie auch die Sicherheitshinweise zu den Hochdruckreinigungsgeräten  
>>>  auf Seite 340.

### Polieren

Polieren ist nur erforderlich, wenn die Fahrzeuglackierung ihren Glanz verloren hat und dieser mit Pflegeprodukten nicht wieder hergestellt werden kann.

Polieren Sie keine Mattlackierungen! Wenn der Lackierung Glanz verliehen wird, trägt die Oberfläche irreparable Schäden davon.

### Fahrzeuge mit Mattlack von Hand waschen

Um eine Beschädigung des Fahrzeugs beim Waschen zu vermeiden, entfernen Sie zuerst den Staub und den gröberen Schmutz. Um Insektenreste, Fettflecken und Fingerabdrücken zu entfernen, verwenden Sie am besten einen Spezialreiniger für Mattlack.

Tragen Sie das Produkt mit einem Mikrofasertuch auf. Um die Lackoberfläche nicht zu beschädigen, vermeiden Sie übermäßigen Druck.

Spülen Sie das Fahrzeug mit reichlich Wasser ab. Reinigen Sie es danach mit einem Neutra-reiniger und einem weichen Mikrofasertuch.

Spülen Sie das Fahrzeug mit reichlich Wasser nach und lassen Sie es an der Luft trocknen. Entfernen Sie eventuelle Wasserspuren mit einem Lederlappen.

### WARNUNG

- Waschen Sie das Fahrzeug nur bei ausgeschalteter Zündung oder gemäß den Vorgaben des Waschanlagenbetreibers. Unfallgefahr!
- Wenn Sie die Unterseite oder die Innenseite der Radhäuser reinigen, schützen Sie sich vor scharfen oder schneidenden Metallteilen. Schnittgefahr!

- Nach der Reinigung können die Bremsen aufgrund von Feuchtigkeit oder im Winter durch Eis auf den Scheiben oder den Bremsbelägen länger bremsen. Unfallgefahr! Die Bremsen müssen erst trocken gebremst werden.

### WARNUNG

Die unsachgemäße Verwendung der Hochdruckreinigungsgeräte kann Schäden verursachen. Dies wiederum kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.

- Richten Sie den Wasserstrahl des Hochdruckreinigungsgeräts niemals direkt auf die orangefarbenen Hochvoltleitungen, die Bauteile des Hochvoltsystems und das 12-Volt-Bordnetz.

### HINWEIS

- Wenn Sie das Fahrzeug in einer automatischen Waschanlage waschen, müssen Sie die Außenspiegel anklappen, um eine Beschädigung der Außenspiegel zu vermeiden. Die elektrisch anklappbaren Außenspiegel dürfen nur elektrisch an- und ausgeklappt werden!
- Waschen Sie das Fahrzeug nicht in der prallen Sonne. Die Lackierung könnte beschädigt werden!

- Benutzen Sie keine Insektenschwämme, raue Küchenschwämme oder Ähnliches. Die Oberfläche könnte beschädigt werden!
- Fahrzeugteile mit Mattlack:
  - Keine Poliermittel und Hartwaxse verwenden. Die Oberfläche könnte beschädigt werden!
  - Wählen Sie niemals Waschprogramme mit Wachskonservierung. Dies könnte das Aussehen der Mattlackierung beschädigen.
  - Bringen Sie keine Aufkleber oder magnetische Etiketten auf die matt lackierten Teile, da deren Entfernung zur Beschädigung der Farbe führen kann.

### Umwelthinweis

Waschen Sie das Fahrzeug nur auf speziell dafür vorgesehenen Waschplätzen. Dort wird verhindert, dass das eventuell durch Öl verunreinigte Schmutzwasser in das Abwasser gelangt.

### Außenreinigung

Nachfolgend sind einige Empfehlungen für die Reinigung und Pflege einzelner Fahrzeugbauteile aufgeführt.

Wenden Sie sich an Ihre Fachwerkstatt für spezielle Fragen oder für nicht aufgeführte Bauteile.

Beachten Sie die jeweiligen Anmerkungen >>> Kapitel „*Seien Sie besonders aufmerksam:*“ auf Seite 344 beachten..

#### Scheibenwischerblätter vorne

- *Schmutz:* Weiches Tuch mit Scheibenreiniger.

#### Scheinwerfer/Schlussleuchten

- *Schmutz:* Weicher Schwamm mit neutraler Seifenlösung<sup>1)</sup>.

#### Sensoren/Linsen der Kamera

- *Schmutz:*
  - *Sensoren:* weiches Tuch mit lösungsmittelfreiem Reinigungsmittel.
  - *Linsen der Kamera:* weiches Tuch mit alkoholfreiem Reinigungsmittel.
- *Schnee/Eis:* Handfeger/lösungsmittelfreies Enteisungsspray.

#### Räder

- *Streusalz:* Wasser.
- *Abriebstaub der Bremsen:* Säurefreies Spezial-Reinigungsmittel.

#### Zierblenden/Zierleisten

- *Schmutz:* Neutrale Seifenlösung<sup>1)</sup>, ggf. geeignetes Reinigungsmittel für Edelstahl.

<sup>1)</sup> Neutrale Seifenlösung: maximal 2 Esslöffel auf 1 l Wasser.

### Lackierung

- **Lackschäden:** Farbcode bei einem Händler konsultieren und mit einem Retuschierstift wiederherstellen.
- **Ausgelaufener Kraftstoff:** Sofort mit Wasser spülen.
- **Ablagerung von Flugrost:** Flugrostentferner auftragen und danach mit Hartwachs pflegen. Bei Fragen wenden Sie sich an Ihre Fachwerkstatt.
- **Korrosion:** Wenden Sie sich an Ihren Fachbetrieb, damit er sich darum kümmert.
- **Wasser bildet auf sauberer Lackierung keine Perlen:** Pflege mit Hartwachs (mindestens zweimal im Jahr).
- **Ohne Glanz trotz Pflege/unauffällige Lackierung:** Mit geeigneter Politur behandeln und dann Konservierungsmittel für Farbe auftragen, wenn das verwendete Poliermittel keine Konservierungsstoffe enthält.
- **Ablagerungen, z. B. Insektenreste, Vogelkot, Baumharze, Streusalz:** Direkt mit Wasser aufweichen und mit einem Mikrofasertuch entfernen.
- **Schmutz mit Fett-Basis, z. B. kosmetische Produkte oder Sonnencreme:** Sofort mit einer neutralen Seifenlösung<sup>1)</sup> und einem weichen Tuch entfernen.

### Carbonteile

- **Schmutz:** Reinigen wie lackierte Teile  
>>> S. 341.

### Dekorfolien

- **Schmutz:** Weicher Schwamm mit neutraler Seifenlösung<sup>1)</sup>.

### Innenreinigung

Nachfolgend sind einige Empfehlungen für die Reinigung und Pflege einzelner Fahrzeugbauteile aufgeführt.

Wenden Sie sich an Ihre Fachwerkstatt für spezielle Fragen oder für nicht aufgeführte Bauteile.

Beachten Sie die jeweiligen Anmerkungen

>>> Kapitel „*Seien Sie besonders aufmerksam:*“ auf Seite 344 beachten..

### Scheiben

- **Schmutz:** Scheibenreiniger verwenden und danach mit einem weichen Tuch trocknen.

### Zierblenden/Zierleisten

- **Schmutz:** Neutrale Seifenlösung<sup>1)</sup>.

### Kunststoffteile

- **Schmutz:** Weiches Tuch.
- **Hartnäckiger Schmutz:** Neutrale Seifenlösung<sup>1)</sup>, ggf. lösungsmittelfreies Kunststoffreinigungsmittel.

### Bildschirme/Kombi-Instrument

- **Schmutz:** Weiches Tuch mit LCD-Cleaner.

### Bedienfelder

- **Schmutz:** Weicher Pinsel, danach weiches Tuch mit neutraler Seifenlösung<sup>1)</sup>.

### Die Sicherheitsgurte

- **Schmutz:** Neutrale Seifenlösung<sup>1)</sup>, vor dem Aufrollen trocknen lassen.

### Textilien, Kunstleder, Mikrofaserstoff

- **Oberflächlich haftende Schmutzpartikel:** Staubsauger.
- **Schmutz auf Wasserbasis, wie z. B. Kaffee, Tee, Blut usw.:** Saugfähiges Tuch und neutrale Seifenlösung<sup>1)</sup>.
- **Schmutz auf Fettbasis, wie z. B. Öl, Schminke usw.:** Neutrale Seifenlösung verwenden<sup>1)</sup>. Die gelösten Fett- und Farbpartikel durch Trocknen mit einem saugfähigen Tuch abtupfen und ggf. mit Wasser behandeln.

<sup>1)</sup> Neutrale Seifenlösung: maximal 2 Esslöffel auf 1 l Wasser.

• *Spezieller Schmutz*, z. B. *Kugelschreiber, Nagellack, Dispersionsfarbe, Schuhcreme usw.*: Spezieller Fleckentferner: mit saugfähigem Material durch Abtupfen trocknen und ggf. mit einer neutralen Seifenlösung behandeln<sup>1)</sup>.

### Naturleder

- *Frischer Schmutz*: Baumwollappen mit neutraler Seifenlösung<sup>1)</sup>.
- *Schmutz auf Wasserbasis*, wie z. B. *Kaffee, Tee, Blut usw.*:
  - *Frische Flecken*: saugfähiges Tuch.
  - *Eingetrocknete Flecken*: für Leder geeigneter Fleckentferner.
- *Schmutz auf Fettbasis*, wie z. B. *Öl, Schminke usw.*:
  - *Frische Flecken*: saugfähiges Tuch und für Leder geeigneter Fleckentferner.
  - *Eingetrocknete Flecken*: Fettlösespray.
- *Spezieller Schmutz*, z. B. *Kugelschreiber, Nagellack, Dispersionsfarbe, Schuhcreme usw.*: Für Leder geeigneter Fleckentferner.
- *Pflege*: Regelmäßig eine Pflegecreme mit Lichtschutz und Imprägniereffekt auftragen. Bei Bedarf eine Pflegecreme der entsprechenden Farbe verwenden.

### Carbonteile

- *Schmutz*: Reinigen wie bei Kunststoffteilen.

## Seien Sie besonders aufmerksam:

### Scheinwerfer/Schlussleuchten

- Reinigen Sie die Scheinwerfer/Schlussleuchten niemals mit einem trockenen Tuch oder Schwamm.
- Verwenden Sie keine alkoholhaltige Reinigungsmittel. Gefahr der Rissbildung!

### Räder

- Keine Lackpolitur noch andere Scheuermittel verwenden.
- Falls die Schutzlackschicht der Felge, z. B. durch Steinschläge, Kratzer usw. beschädigt ist, muss der Schaden umgehend behoben werden.

### Linse der Kamera

- Entfernen Sie niemals Schnee und Eis von der Kameralinse mit warmem oder heißem Wasser. Gefahr einer Rissbildung in der Linse!
- Verwenden Sie bei der Reinigung der Kameralinse niemals Scheuermittel oder alkoholhaltige Reinigungsmittel. Gefahr von Kratzern und Rissbildung!

### Scheiben

- Schnee und Eis auf Scheiben und Außenspiegeln entfernen Sie mit einem Kunststoffschaber. Um Kratzer bei der Reinigung zu ver-

meiden, sollten Sie den Schaber nicht vor- und zurückbewegen, sondern nur in eine Richtung schieben.

- Entfernen Sie niemals Schnee oder Eis von Fensterscheiben und Spiegeln mit warmem oder heißem Wasser. Gefahr von Rissbildung im Glas!
- Um Beschädigungen an der Heckscheibenheizung zu vermeiden, dürfen keine Aufkleber über die Heizfäden geklebt werden.

### Zierblenden/Zierleisten

- Verwenden Sie keine Pflegemittel noch -Reinigungsmittel auf Chrombasis.

### Lackierung

- Das Fahrzeug muss vor dem Auftragen von Politur oder Konservierungsmitteln frei von Schmutz und Staub sein. Gefahr von Kratzern!
- Keine Politur oder Konservierungsmittel auftragen, wenn das Fahrzeug starker Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist. Die Lackierung könnte beschädigt werden!
- Die Ablagerungen von Flugrost dürfen nicht durch Polieren entfernt werden. Die Lackierung könnte beschädigt werden!
- Kosmetische Produkte oder Sonnencreme sofort entfernen. Die Lackierung könnte beschädigt werden!

<sup>1)</sup> Neutrale Seifenlösung: maximal 2 Esslöffel auf 1 l Wasser.

### Bildschirme/Kombi-Instrument

- Bildschirme, Kombi-Instrument mit Blende nicht trocken reinigen. Gefahr von Kratzern!
- Stellen Sie sicher, dass das Kombi-Instrument ausgeschaltet und abgekühlt ist, bevor Sie es reinigen.
- Stellen Sie sicher, dass keine Flüssigkeit zwischen Kombi-Instrument und Blende eindringt. Gefahr von Schäden!

### Bedienfelder

- Stellen Sie sicher, dass keine Flüssigkeit in die Bedienfelder eindringt. Gefahr von Schäden!

### Die Sicherheitsgurte

- Sicherheitsgurte zum Reinigen nicht ausbauen.
- Sicherheitsgurte und deren Bestandteile dürfen niemals chemisch gereinigt werden oder mit ätzenden Flüssigkeiten, Lösungsmitteln sowie scharfen und spitzen Gegenständen in Berührung kommen. Das Gewebe könnte beschädigt werden!
- Lassen Sie Gurte mit Beschädigungen des Gewebes, der Verbindungen, des Aufrollautomaten oder des Schlossteils von einem Fachbetrieb ersetzen.

### Textilien/Kunstleder/Mikrofaserstoff

- Behandeln Sie Kunstleder/Mikrofaser nicht mit Lederpflegemitteln, Lösungsmitteln, Bohnerwachs, Schuhcreme, Fleckenentferner und ähnlichen Produkten.
- Lassen Sie hartnäckige Flecken durch einen Fachbetrieb entfernen. Auf diese Weise vermeiden Sie Beschädigungen.
- Verwenden Sie zur Reinigung auf keinen Fall Dampfreiniger, Bürsten, harte Schwämme usw.
- Verwenden Sie die Sitzheizung nicht, um die Sitze zu trocknen.
- Scharfkantige Gegenstände an Kleidungsstücken wie Reißverschlüsse, Nieten oder Gürtel können die Oberfläche beschädigen.
- Geöffnete Klettverschlüsse, z. B. an der Kleidung, können den Sitzbezug beschädigen. Bitte beachten Sie, dass die Klettverschlüsse geschlossen sind.

### Naturleder

- Behandeln Sie das Leder auf keinen Fall mit Lösungsmitteln, Bohnerwachs, Schuhcreme, Fleckenentferner und ähnlichen Produkten.
- Scharfkantige Gegenstände an Kleidungsstücken wie Reißverschlüsse, Nieten oder Gürtel können die Oberfläche beschädigen.
- Verwenden Sie zur Reinigung auf keinen Fall Dampfreiniger, Bürsten, harte Schwämme usw.
- Verwenden Sie die Sitzheizung nicht, um die Sitze zu trocknen.

- Vermeiden Sie längere Standzeiten in der prallen Sonne, um ein Ausbleichen des Leders zu vermeiden. Bei längeren Standzeiten im Freien sollten Sie das Leder durch Abdecken vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

### WARNUNG

Die Frontscheibe darf nicht mit wasserabweisenden Scheibenbeschichtungsmitteln behandelt werden. Unter ungünstigen Sichtverhältnissen wie z.B. Nässe, Dunkelheit oder tiefstehender Sonne kann es zu verstärkter Blendung kommen. Unfallgefahr! Darüber hinaus ist ein Rattern der Scheibenwischerblätter möglich.

### Information

- Insektenreste lassen sich viel einfacher von einem frisch konservierten Lack entfernen.
- Regelmäßige Konservierungsbehandlungen können die Bildung von Flugrostablagerungen verhindern.

### Stilllegung des Fahrzeugs

Wenn Sie Ihr Fahrzeug für längere Zeit still stehen lassen möchten, wenden Sie sich an eine Fachwerkstatt. Sie wird Sie gerne über die notwendigen Maßnahmen wie z. B. Korrosionsschutz, Service und Lagerung beraten.

Beachten Sie außerdem die Hinweise zur Fahrzeugbatterie >>> S. 316 , >>> Kapitel „*Einleitung zum Thema*“ auf Seite 316 beachten..

## Zubehör, Ersatzteile und Reparaturarbeiten

### Einleitung zum Thema

Lassen Sie sich vor dem Kauf von Zubehör und Ersatzteilen beraten.

Ihr Fahrzeug bietet ein hohes Maß an aktiver und passiver Sicherheit. Wenn Ihr Fahrzeug nachträglich mit Zubehör ausgestattet wird oder wenn Teile ausgetauscht werden müssen, empfehlen wir Ihnen, Rat und Hilfe eines CUPRA-Fachbetriebs oder eines SEAT-Servicebetriebes in Anspruch zu nehmen. Ihr Servicebetrieb informiert Sie gerne über Zweckmäßigkeit, gesetzliche Bestimmungen und werkseitige Empfehlungen für Zubehör und Ersatzteile.

Wir empfehlen Ihnen, **CUPRA Zubehör** und **CUPRA® Originalteile** zu verwenden. Selbstverständlich tragen CUPRA-Fachbetriebe oder SEAT-Vertragshändler für die fachgerechte Montage Sorge.

Trotz fortwährender Marktbeobachtung kann CUPRA nicht darüber urteilen, ob **nicht von CUPRA freigegebene Produkte** die Anforderungen hinsichtlich Zuverlässigkeit, Sicherheit und Eignung für Ihr Fahrzeug erfüllen. Daher

übernimmt CUPRA keinerlei Haftung für derartige Produkte, auch wenn in bestimmten Fällen eine Zulassung durch einen amtlich anerkannten technischen Prüf- und Überwachungsverein oder eine Genehmigung durch eine Behörde vorliegt.

**Nachträglich eingebaute Geräte**, die unmittelbar die Kontrolle des Fahrers beeinflussen, wie beispielsweise eine Geschwindigkeitsregelanlage oder **elektronische Dämpferregelung** müssen ein **e**-Kennzeichen tragen (Genehmigungszeichen der Europäischen Union) und für das fragliche Fahrzeug freigegeben sein.

**Zusätzlich angeschlossene elektrische Geräte**, die nicht der unmittelbaren Kontrolle des Fahrers dienen, wie beispielsweise Kühlboxen, Computer oder Ventilatoren, müssen ein **CE**-Kennzeichen tragen (Konformitätserklärung der Hersteller in der Europäischen Union).

### WARNUNG

**Zubehör wie beispielsweise Telefon- oder Getränkehalterungen dürfen niemals auf einer Airbag-Abdeckung oder im Wirkungsbereich der Airbags montiert werden. Es besteht sonst eine Verletzungsgefahr, wenn der Airbag bei einem Unfall ausgelöst wird.**

### Technische Änderungen

Eingriffe an den elektronischen Bauteilen, deren Software, der Verkabelung und dem Datentransfer können zu Funktionsstörungen führen.

Sie haben sicherlich Verständnis dafür, dass Ihr CUPRA-Fachbetrieb oder der SEAT-Vertragshändler für Schäden, die infolge unsachgemäßer Arbeiten entstehen, keine Gewähr übernehmen kann.

Wir empfehlen Ihnen, alle Arbeiten in CUPRA-Fachbetrieben oder bei SEAT-Vertragshändlern mit **CUPRA® Originalteilen** durchführen zu lassen.

### WARNUNG

**Arbeiten oder Veränderungen an Ihrem Fahrzeug, die unsachgemäß durchgeführt werden, können Funktionsstörungen verursachen - Unfallgefahr.**

### Sendefunkgeräte und Geschäftsausrüstungen

#### Festeingebaute Sendefunkgeräte

Der nachträgliche Einbau von Funkgeräten in das Fahrzeug ist generell genehmigungspflichtig. CUPRA gibt den Einbau von genehmigten Funkgeräten in das Fahrzeug pauschal unter der Voraussetzung frei, dass:

- Die Antenneninstallation erfolgt fachgerecht.
- die Antenne außerhalb des Fahrzeuginnenraumes angebracht wird (unter Verwendung geschirmter Kabel und reflexionsfreier Antennenanpassung),
- die effektive Sendeleistung am Antennenfußpunkt nicht mehr als 10 Watt beträgt.

Über die Möglichkeiten des Einbaus und des Betriebs von Sendefunkgeräten mit höherer Sendeleistung können Sie sich bei Ihrem CUPRA-Fachbetrieb oder einem SEAT-Vertragshändler bzw. in Fachwerkstätten informieren.

### Mobile Sendefunkgeräte

Beim Betrieb von handelsüblichen Mobiltelefonen oder Funkgeräten können Funktionsstörungen an der Elektronik Ihres Fahrzeugs auftreten. Die Gründe können sein:

- Keine Außenantenne
- Falsch installierte Außenantenne
- Sendeleistung über 10 W

Deshalb dürfen Sie tragbare Mobiltelefone oder Funkgeräte ohne bzw. mit falsch installierter Außenantenne nicht *innerhalb des Fahrzeugs* betreiben >>> ⚠.

Außerdem sollten Sie beachten, dass nur mit einer *Außenantenne* die optimale Restreichweite der Geräte erreicht wird.

### Geschäftsausrüstung

Der nachträgliche Einbau von Geräten aus dem Bereich der Wohn- und Geschäftsausrüstung in das Fahrzeug ist gestattet, solange diese keinen Einfluss auf die unmittelbare Kontrolle des Fahrers über das Fahrzeug nehmen können und mit einem C€-Kennzeichen versehen sind. Nachträglich eingebaute Geräte, die die Kontrolle des Fahrers über das Fahrzeug beeinflussen können, müssen dagegen immer eine Typgenehmigung für Ihr Fahrzeug besitzen und mit einem e-Kennzeichen versehen sein.

### ⚠ WARNUNG

Im Fahrzeuginnenraum betriebene Mobiltelefone oder Funkgeräte ohne bzw. mit falsch installierter Außenantenne können durch überhöhte elektromagnetische Felder gesundheitliche Schäden verursachen.

### i Information

- Der nachträgliche Einbau von elektrischen oder elektronischen Geräten in das Fahrzeug berührt die Fahrzeug-Typenzulassung. Unter Umständen erlischt dadurch die Betriebserlaubnis für Ihr Fahrzeug.
- Beachten Sie bitte die Bedienungsanweisung der Mobiltelefone und Funkgeräte.

# Verbraucherinformationen

## Garantie

### Gewährleistung für den störungsfreien Betrieb

Die CUPRA-Fachbetriebe oder SEAT-Vertragshändler geben für fabrikneue Fahrzeuge eine Gewähr für Fehlerfreiheit. Einzelheiten zu den Gewährleistungsbedingungen und Gewährleistungsfristen entnehmen Sie bitte Ihrem Kaufvertrag oder der zusätzlichen Dokumentation. Wenden Sie sich bitte für nähere Informationen an Ihren CUPRA-Fachbetrieb oder an einen SEAT-Vertragshändler.

### Garantie für die Hochvoltbatterie von Elektro- und Hybridfahrzeugen

Ergänzend zu den oben genannten gesetzlichen Gewährleistungen und Garantien gewähren die SEAT Service Partner auch die Garantie für Hochvoltbatterie, die in vielen Ländern bereits angeboten wird.

Bitte entnehmen Sie die Einzelheiten dieser Garantie dem Kaufvertrag oder wenden Sie sich an einen SEAT Partnerbetrieb.

## Gespeicherte Informationen in den Steuergeräten

### Speicher und Datendienste

Gültig in den EU-Staaten, in denen die Datenschutz-Grundverordnung zur Anwendung kommt.

### Datenverarbeitung im Fahrzeug

Im Fahrzeug sind verschiedene elektronische Steuergeräte verbaut. Die Steuergeräte verarbeiten Daten, die sie beispielsweise von den Fahrzeugsensoren erhalten, die von den Geräten selbst erzeugt oder untereinander ausgetauscht werden. Einige dieser Daten sind für den sicheren Betrieb des Fahrzeugs erforderlich, andere wirken unterstützend beim Fahrbetrieb (Fahrerassistenzsysteme) und wieder andere ermöglichen Komfort- oder Zusatzfunktionen des Infotainment-Systems.

### Personenbezogene Daten

Alle Fahrzeuge sind mit einer unverwechselbaren Fahrzeug-Identifizierungsnummer versehen. Anhand dieser Fahrzeug-Identifizierungsnummer können der aktuelle Fahrzeuginhaber sowie die Vorbesitzer dieses Fahrzeugs festgestellt werden, in Deutschland zum Beispiel durch eine Abfrage beim Kraftfahrt-Bundesamt. Es gibt noch andere Formen, um

den Fahrzeuginhaber oder Fahrer anhand der Fahrzeugdaten zu ermitteln, beispielsweise über das Kennzeichen.

Daher kann es sich bei den von den Steuergeräten erzeugten oder verarbeiteten Daten um personenbezogene Daten handeln, oder Daten die unter bestimmten Bedingungen zu solchen werden können. Ggf. können abhängig von den jeweils verfügbaren Daten Schlussfolgerungen gezogen werden, zum Beispiel zu Fahrweise, Standort, Strecke oder Nutzungsverhalten.

### Ihre Datenschutzrechte

Gemäß den geltenden Datenschutzbestimmungen haben Sie CUPRA gegenüber bestimmte Rechte in Verbindung mit der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten.

Sie haben das Recht, von CUPRA oder Dritten, zum Beispiel Unternehmen für Pannenhilfe, Werkstätten oder Anbietern von Online-Diensten im Fahrzeug, umfassend und kostenfrei darüber informiert zu werden, über welche personenbezogenen Daten sie verfügen, zu welchem Zweck sie verarbeitet werden und welche Herkunft diese Daten haben, soweit diese Unternehmen Ihre personenbezogenen Daten gespeichert haben. Des Weiteren können Sie auch Informationen zur Übertragung Ihrer Daten an andere Instanzen anfordern.

Nähere Informationen zu Ihren gesetzlichen Rechten, zum Beispiel zur Löschung oder Änderung Ihrer Daten, finden Sie im jeweiligen

Fall in den geltenden rechtlichen Hinweisen zum Datenschutz auf der Website von CUPRA, dies einschließlich der Kontaktdaten sowie mit einem Verweis auf den Datenschutzbeauftragten.

Mit der entsprechenden fachlichen Hilfe, zum Beispiel durch eine Werkstatt (und ggf. unter entsprechender Vorauszahlung), können Sie all jene Daten abrufen, die lokal in Ihrem Fahrzeug gespeichert werden.

### Rechtliche Anforderungen für die Offenlegung von Daten

Soweit diesbezügliche gesetzliche Bestimmungen bestehen, ist CUPRA in Ausnahmefällen dazu verpflichtet, im notwendigen Umfang und auf entsprechende Anforderung die ihm zur Verfügung stehenden Daten an die öffentlichen Stellen weiterzuleiten, zum Beispiel um eine Straftat aufzuklären.

Die öffentlichen Stellen sind im Rahmen der geltenden gesetzlichen Bestimmungen auch dazu ermächtigt, die Fahrzeugdaten in Einzelfällen selbst abzurufen. So können sie zum Beispiel bei einem Unfall die im Airbag-Steuergerät verzeichneten Daten einsehen, da diese zur Klärung des Unfalls beitragen können.

### Betriebsdaten des Fahrzeugs

Die Steuergeräte verarbeiten Betriebsdaten des Fahrzeugs. Zum Beispiel:

- Daten zum Fahrzeugstatus, wie Geschwindigkeit, Schubbetrieb, Querbremse, Anzahl der Radumdrehungen, Anzeige der angelegten Sicherheitsgurte usw.
- Umgebungsmerkmale wie Temperatur, Sensor für Regen- und Lichterkennung, Sensoren für die automatische Distanzregelung usw.

Im Allgemeinen sind diese Daten temporärer Art, werden nicht über die Betriebszeit hinaus gespeichert und nur im Fahrzeug selbst verarbeitet. Die Steuergeräte enthalten normalerweise Datenspeicher. Diese Speicher werden verwendet, um vorübergehend oder dauerhaft Daten zum Fahrzeugstatus, die Beanspruchung von Bauteilen, notwendige Wartungsmaßnahmen sowie Ereignisse und technische Fehler aufzuzeichnen.

Je nach technischer Ausstattung werden die folgenden Daten gespeichert:

- Zustand der Systembauteile, zum Beispiel Füllstände, Reifendruck, Zustand der Batterie usw.
- Störungen und Fehler an wichtigen Systembauteilen, zum Beispiel Licht, Bremsen usw.
- Reaktion der Systeme auf besondere Fahrsituationen, z. B. das Auslösen eines Airbags, der Eingriff der Systeme zur Stabilitätsregelung usw.
- Informationen zu Ereignissen, die Schäden oder Fehler am Fahrzeug verursachen können.

In Sonderfällen, z. B. wenn das Fahrzeug eine Funktionsstörung erfasst, ist möglicherweise das Speichern von Daten erforderlich, die unter anderen Umständen nur temporär wären.

Wenn Serviceleistungen, z. B. für Reparatur oder Wartung, in Anspruch genommen werden, können die gespeicherten Betriebsdaten sowie die Fahrzeug-Identifizierungsnummer erforderlichenfalls abgefragt und verwendet werden. Zu diesen Daten haben die Beschäftigten im Servicenetz Zugriff, wie z. B. die Angestellten der Werkstätten, oder Dritte, wie z. B. die Angestellten von Unternehmen für Pannenhilfe. Dies gilt auch für Garantiefälle oder für die Anwendung von Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität.

Die Datenabfrage erfolgt über den gesetzlich vorgeschriebenen Anschluss für OBD (On-Board-Diagnose) >>> . Die Betriebsdaten verzeichnen den technischen Zustand des Fahrzeugs oder bestimmter Bauteile und tragen dazu bei, Fehler zu erkennen, die in der Gewährleistung aufgeführten Verpflichtungen zu erfüllen und die Qualität zu verbessern. Ggf. werden diese Daten, insbesondere die Angaben zur Beanspruchung von Bauteilen, technische Ereignisse, Fehler bei der Bedienung und sonstige Fehler zusammen mit der Fahrzeug-Identifizierungsnummer an CUPRA weitergegeben. Außerdem haftet der Hersteller für Schäden, die durch ein fehlerhaftes Produkt entstehen. CUPRA verwendet hierfür auch die Betriebsdaten des Fahrzeugs, z. B. für Rückrufaktionen. Diese Daten können auch

eingesetzt werden, um Kundenreklamationen zu prüfen, bei denen die Gewährleistung oder Garantie beansprucht werden.

Die Service-Werkstätten können die Ereignisspeicher des Fahrzeugs im Rahmen der Reparaturarbeiten oder Wartungsmaßnahmen oder auf Ihre Anfrage hin wiederherstellen.

Beauftragen Sie die Abfrage und die Wiederherstellung der Ereignisspeicher ausschließlich in Fachwerkstätten. In den Fachwerkstätten können weitere Informationen zu den gespeicherten Daten erhalten werden.

Nach Behebung einer Störung werden die diesbezüglichen Daten aus dem Speicher gelöscht. Andere Speicherinhalte werden schrittweise überschrieben.

### Steuergeräte umprogrammieren

Grundsätzlich sind alle Daten für die Steuerung von Komponenten in den Steuergeräten gespeichert. Einige Komfortfunktionen, wie z. B. Komfortblinken, Einzeltüröffnung und Displayanzeigen, können mithilfe spezieller Werkstattausrüstung umprogrammiert werden. Wenn die Komfortfunktionen umprogrammiert werden, stimmen die entsprechenden Angaben und Beschreibungen in dieser Bedienungsanleitung nicht mehr mit den veränderten Funktionen überein. CUPRA empfiehlt, einen Vertragshändler oder einen Fach-

betrieb aufzusuchen und zu beantragen, dass die Umprogrammierung im digitalen Serviceplan verzeichnet wird.

Die CUPRA-Vertragshändler sind hinsichtlich der möglichen Änderungen der Programmierung auf dem Laufenden.

### Infotainment-System

Je nach gewählter Fahrzeugausstattung können Sie selbst Daten in das Infotainment-System des Fahrzeugs eingeben.

So zum Beispiel:

- Multimedia-Daten zur Wiedergabe von Musik, Filmen oder Fotos in einem Infotainment-System.
- Agenda-Daten zur Verwendung in Verbindung mit Freisprecheinrichtungen oder einem Navigationssystem.
- Eingegebene Navigationsziele.
- Daten zur Nutzung von Online-Diensten.

Diese Daten können lokal im Fahrzeug gespeichert werden oder sie befinden sich in einem Gerät, das Sie an das Fahrzeug angeschlossen haben, z. B. ein Mobiltelefon, ein USB-Speicher oder ein MP3-Player. Wenn diese Daten im Fahrzeug gespeichert sind, können sie jederzeit gelöscht werden.

Diese Daten werden nur mit Ihrer Zustimmung gemäß den von Ihnen vorgenommenen Einstellungen (besonders im Rahmen der Verwendung von Online-Diensten) an Dritte weitergegeben.

### Integration des Mobiltelefons

Wenn das Fahrzeug über die entsprechende Ausstattung verfügt, kann Ihr Mobiltelefon oder sonstiges Mobilgerät, soweit es über die zugehörige Funktion verfügt, so mit dem Fahrzeug verbunden werden, dass eine Steuerung über die im Fahrzeug integrierten Schalter erfolgen kann. In diesem Fall können Bilder und Audio des Mobiltelefons über das Infotainment-System angezeigt und gehört werden. Gleichzeitig werden bestimmte Informationen an Ihr Mobiltelefon weitergegeben. Je nach Art der Integration sind dies beispielsweise Daten zum Standort sowie andere allgemeine Fahrzeugdaten. Informieren Sie sich diesbezüglich über die Anzeige von Apps im Infotainment-System.

Dadurch können bestimmte, auf dem Mobiltelefon installierte Apps, z. B. für Navigation oder Wiedergabe von Musik, genutzt werden. Es kommt zu keinem sonstigen Austausch zwischen Mobiltelefon und Fahrzeug, insbesondere erfolgt kein aktiver Zugriff auf die Fahrzeugdaten. Der Anbieter der verwendeten App legt die Art der Verarbeitung fest, der die Daten anschließend unterzogen werden. Je

nach App und Betriebssystem des Mobiltelefons können dementsprechende Einstellungen vorgenommen werden oder sind nicht möglich.

### Online-Dienste<sup>1)</sup>

Das Fahrzeug verfügt über eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk, das den Datenaustausch zwischen dem Fahrzeug und anderen Systemen ermöglicht. Die Verbindung zum drahtlosen Netzwerk erfolgt über eine Sendeeinheit und Empfangseinheit des Fahrzeugs oder über Ihr Mobilgerät, z. B. ein Mobiltelefon. Anhand dieser Verbindung können Online-Funktionen wie Online-Dienste und Apps von CUPRA oder von anderen Anbietern verwendet werden.

### Eigene Online-Dienste des Herstellers

Im Falle der Online-Dienste von CUPRA werden die zugehörigen Funktionen und die damit verbundenen Informationen zum Datenschutz an geeigneter Stelle beschrieben oder aufgeführt, z. B. in der eigenen Beschreibung der Dienstleistungen oder auf einer Website. Für die Erbringung von Online-Diensten können personenbezogene Daten verwendet werden. Der Datenaustausch erfolgt über eine sichere Verbindung, z. B. durch Verwendung der hierzu vom Hersteller vorgesehenen IT-Systeme. Soweit keine gesetzliche Genehmigung, vertragliche Vereinbarung oder Zustimmung vorliegt, werden die personenbezogenen Da-

ten nur zum Zwecke der Bereitstellung der Dienstleistungen erfasst, verarbeitet und verwendet.

Sie können die Dienstleistungen und Funktionen sowie in einigen Fällen auch die gesamte Datenverbindung des Fahrzeugs aktivieren oder deaktivieren. Davon ausgenommen sind besondere gesetzlich vorgeschriebene Dienstleistungen und Funktionen, wie beispielsweise Notrufsysteme.

### Dienstleistungen Dritter

Wenn die Möglichkeit der Verwendung von Online-Diensten anderer Anbieter besteht, haften allein diese Anbieter für diese Dienstleistungen, die wiederum den Datenschutzbestimmungen und Nutzungsbedingungen dieser Anbieter unterliegen. CUPRA hat keinen Einfluss auf die Inhalte, die im Rahmen dieser Dienstleistungen ausgetauscht werden.

Informieren Sie sich deshalb beim betroffenen Anbieter über Art, Umfang und Zweck der Erfassung und Verarbeitung personenbezogener Daten im Zuge der von ihm erbrachten Dienstleistungen.

### WARNUNG

Wenn die Diagnose-Anschlussbuchse nicht gemäß den Vorgaben verwendet wird, kann es zu Funktionsstörungen und daraus folgend zu Unfällen und schweren Verletzungen kommen.

- Führen Sie niemals selbst eine Abfrage des Ereignisspeichers über die Diagnose-Anschlussbuchse durch.
- Beauftragen Sie nur Fachbetriebe mit der Abfrage des Ereignisspeichers über die Diagnose-Anschlussbuchse. CUPRA empfiehlt dazu einen CUPRA-Fachbetrieb oder einen SEAT-Vertragshändler aufzusuchen.

### Unfalldatenspeicher (Event Data Recorder)

Ihr Fahrzeug verfügt über einen Unfalldatenspeicher (EDR).

Die EDR-Funktion zeichnet bei einem leichten oder schweren Unfall Daten auf. Diese Daten dienen zur Unterstützung bei der Analyse zum Verhalten der verschiedenen Fahrzeugsysteme.

Der EDR zeichnet über eine verringerte Zeitspanne (normalerweise 10 Sekunden oder weniger) dynamische Fahrdaten und Daten der Rückhaltesysteme auf, wie zum Beispiel:

<sup>1)</sup> Nicht in allen Märkten erhältlich.

- Wie die verschiedenen Systeme im Fahrzeug funktionierten.
- Ob Fahrer und Beifahrer die Sicherheitsgurte angelegt hatten.
- Wie der Fahrer das Gas- oder Bremspedal benutzt hat.
- Fahrzeuggeschwindigkeit.
- GPS-Position.

Diese Daten tragen zum einem besseren Verständnis der Umstände bei unter denen sich der Verkehrsunfall ereignet hat.

Ebenso werden Daten der Fahrassistenzsysteme aufgezeichnet. Diese beinhalten Angaben darüber, ob das System z. B. inaktiv oder aktiv war und ob dessen Eingreifen einen Einfluss auf das dynamische Verhalten des Fahrzeugs hatte und in den vorher beschriebenen Situationen beim Be- oder Entschleunigen eine Spurabweichung erfolgte.

Je nach Fahrzeugausstattung schließt dies folgende Systemdaten ein:

- Automatische Distanzregelung
- Spurhalteassistent
- Parkassistenten
- Notbremsfunktion.

Die Daten aus dem EDR werden ausschließlich in besonderen Unfallsituationen aufgezeichnet. Bei normalen Fahrbedingungen werden keine Daten aufgezeichnet.

Es werden keine Audio- oder Videodaten im Fahrzeuginnenraum oder im Fahrzeugumfeld aufgezeichnet. Persönliche Daten wie Name, Alter oder Geschlecht werden unter keinen Umständen aufgezeichnet. Hingegen ist es möglich, dass Dritte (wie beispielsweise Strafverfolgungsbehörden) den Inhalt des EDR mit anderen Datenbanken in Verbindung bringen und so einen persönlichen Bezug im Kontext von Unfalluntersuchungen herstellen können.

Um die EDR-Daten auslesen zu können, benötigen Sie, wie gesetzlich vorgeschrieben, Zugang zur OBD-Schnittstelle („On-Board-Diagnose“) Ihres eingeschalteten Fahrzeugs.

CUPRA hat keinen Zugang auf den Unfalldatenspeicher, es sei denn der Eigentümer (oder bei „Leasing“ der Leasingnehmer) erteilt seine Zustimmung dazu. Mit Rücksicht auf die gesetzlichen und vertraglichen Bestimmungen können Ausnahmen gemacht werden.

Aufgrund der gesetzlichen Anforderungen für Produkte, die Ihre Sicherheit betreffen, kann CUPRA die Daten des Unfalldatenspeichers für Felduntersuchungen und für die Qualitätsverbesserung der Fahrzeugsysteme verwenden. Die für Felduntersuchungen verwendeten Daten werden anonym behandelt (das heißt ohne Angaben zum Fahrzeug, zum Besitzer oder Leasingnehmer).

## Fahrzeugantennen

### Infotainment-System und Antennen

Die Antennen für das Infotainment-System sind an verschiedenen Stellen des Fahrzeugs verbaut:

- Im Dach.
- An der Frontscheibe, zwischen den Glasschichten.
- An der Heckscheibe und an den Fenstern mit einer gedruckten Antennenstruktur >>> ⓘ.

#### ⓘ HINWEIS

Die an Heckscheibe und Fenstern befindliche gedruckte Antennenstruktur kann durch das Scheuern von Gegenständen oder durch ätzende oder säurehaltige Produkte beschädigt werden.

- Bringen Sie keine Aufkleber im Bereich von Heckscheibe und Fenstern an.
- Reinigen Sie die gedruckte Antennenstruktur niemals mit ätzenden oder säurehaltigen Produkten.

## Informationen zu Material und Recycling

### Umweltverträglichkeit

Bei der Konstruktion, Materialauswahl und Herstellung Ihres neuen CUPRA spielt der Umweltschutz eine wichtige Rolle.

### Konstruktive Maßnahmen zur Begünstigung des Recyclings

- Demontagefreundliche Gestaltung der Verbindungen
- Vereinfachte Demontage durch Modulbauweise
- Verbesserte Sortenreinheit der Werkstoffe.
- Kennzeichnung von Kunststoffteilen und Elastomeren nach ISO 1043, ISO 11469 und ISO 1629.

### Materialauswahl

- Verwendung von wiederverwertbarem Material.
- Verwendung von kompatiblen Kunststoffen innerhalb einer Gruppe, wenn deren Komponenten nicht leicht voneinander trennbar sind.
- Verwendung von wiederverwertbarem und/oder wiederverwertetem Material.

- Verringerung von flüchtigen Bestandteilen der Kunststoffe, einschließlich des Geruchs.
- Verwendung von FCKW-freien Kältemitteln.

**Verbot, abgesehen von den gesetzlich festgelegten Ausnahmen (Anhang II der Richtlinie 2000/53/EG über Altfahrzeuge), von Schwermetallen:** Cadmium, Blei, Quecksilber und sechswertiges Chrom.

### Herstellung

- Verringerung des Lösungsmittelanteils in Hohlraumschutzwachsen.
- Verwendung von Kunststoffschutzfolien für den Transport von Fahrzeugen.
- Verwendung lösungsmittelfreier Klebstoffe.
- Einsatz von FCKW-freien Kältemitteln in Kälteerzeugungssystemen.
- Recycling und energetische Verwertung von Abfällen (RDF).
- Verbesserung der Abwasserqualität.
- Einsatz von Wärmerückgewinnungssystemen (Wärmetauscher, Enthalpierothen usw.).
- Verwendung wasserlöslicher Lacke.

### Recycling der elektrischen und elektronischen Geräte

Alle nicht fest im Fahrzeug verbauten elektrischen und elektronischen Geräte (E.E.G.) müssen dauerhaft und unverwischbar mit folgendem Symbol gekennzeichnet sein:



Dieses Symbol weist daraufhin, dass die E.E.G. nicht in den normalen Haushaltsabfall gelangen dürfen, sondern als Sonderabfall entsorgt werden müssen.

### Produktrecycling





### Umwelthinweis

Das Triman-Logo und das Infotri-Symbol enthalten wichtige Informationen zur Einordnung für den Endverbraucher.

### Italien. Umweltkennzeichnung

Das Gesetzesdekret Nr. 116 (3. September 2020), das die EU-Richtlinie 2018/851 über Abfälle und die EU-Richtlinie 2018/852 über Verpackungen und Verpackungsabfälle umsetzt, schreibt vor, dass alle Verpackungen angemessen gekennzeichnet sein müssen, um die Sammlung, die Wiederverwendung, die Verwertung und das Recycling von Verpackungen zu erleichtern und den Verbrauchern korrekte Informationen über den endgültigen Verwertungsort der Verpackungen zu liefern.

Über den folgenden QR-Code, der zu einer Webseite führt, auf der die in der Verordnung geforderten Informationen zu finden sind, können die Informationen über die Umweltkennzeichnung der im Fahrzeug vorhandenen Verpackung abgerufen werden:



## Funkanlagen

### Vereinfachte Konformitätserklärung

Ihr Fahrzeug besitzt verschiedene radioelektrische Geräte. Die Hersteller dieser Geräte erklären, dass die Geräte die EU-Richtlinie 2014/53/EU erfüllen, sofern das Gesetz es verlangt.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar:

[www.cupraofficial.com/owners/your-cupra/certificates-of-conformity](http://www.cupraofficial.com/owners/your-cupra/certificates-of-conformity)



### Vereinigtes Königreich

Ihr Fahrzeug besitzt verschiedene radioelektrische Geräte. Die Hersteller dieser Geräte erklären, dass diese Geräte, soweit gesetzlich erforderlich, die UK-Funkanlagen-Richtlinie 2017 (SI 2017/1206) erfüllen.

Der vollständige Text der Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar:

[www.cupraofficial.com/owners/your-cupra/certificates-of-conformity](http://www.cupraofficial.com/owners/your-cupra/certificates-of-conformity)

### Herstelleradressen

Im Folgenden werden die Herstelleradressen von jenen Bauteilen angegeben, die aufgrund ihrer Größe oder Charakteristik nicht mit einem Aufkleber versehen werden können, obwohl dies gesetzlich verlangt wird:

#### Zentralsteuergerät (BCM)

Robert Bosch GmbH/Braunschweig  
Theodor-Heuss-Strasse 12  
38122 - Braunschweig, Deutschland  
Tel.: 0049 53188890

#### System Keyless Access

HELLA GmbH & Co. KGaA/Hamm  
Roemerstr. 66  
59075 - Hamm, Deutschland  
Tel.: 0049 23817980

### Dachantenne

ASK Industries S.p.A  
Via dell'Industria n.12/14/16  
60037 Monte San Vito (AN), Italy  
Phone: +3907174521  
Website: www.askgroup.it

Mitsumi Electronics Europe GmbH  
Siemensstrasse 32  
63225 Langen, Germany  
Phone: +49 (0) 6103913-0  
Website: www.minebeamitsumi.co.jp

Molex CVS Hildesheim GmbH  
Daimlerring 31  
31135 Hildesheim, Germany  
Phone: +49 3377 3160  
Website: www.molex.com

### Antennenverstärker

ASK Industries S.p.A  
Via dell'Industria n.12/14/16  
60037 Monte San Vito (AN), Italy  
Phone: +3907174521  
Website: www.askgroup.it

Hirschmann Car Communication GmbH  
Stuttgarter Strasse 45-51  
72654 Neckartenzlingen, Germany  
Phone: +49 7127 140  
Website: www.te.com

KATHREIN Automotive GmbH  
Römerring 1

31137 Hildesheim, Germany  
Phone: +498.031.184-0  
Website: www.kathrein.com

Molex CVS Hildesheim GmbH  
Daimlerring 31  
31135 Hildesheim, Germany  
Phone: +49 3377 3160  
Website: www.molex.com

### Navigationsantenne

Hirschmann Car Communication GmbH  
Stuttgarter Strasse 45-51  
72654 Neckartenzlingen, Germany  
Phone: +49 7127 140  
Website: www.te.com

KATHREIN Automotive GmbH  
Römerring 1  
31137 Hildesheim, Germany  
Phone: +498.031.184-0  
Website: www.kathrein.com

### Connectivity Box

Molex CVS Dabendorf GmbH  
Märkische Strasse 72  
15806 Zossen OT Dabendorf, Germany  
Phone: +49 3377 3160  
Website: www.molex.com

### Infotainment-System Basisversion

Panasonic Automotive Systems Czech  
U Panasonicu 266  
530 06, Pardubice, Czech Republic

### Infotainment-System optional

LG Electronics Mlawa SP  
LG Electronics 7  
06 500, Mlawa

### Schlüssel mit Funkfernbedienung

Digades GmbH Digitales Und Ana/Zittau  
Äußere Weberstr. 20  
02763 - Zittau, Deutschland  
Tel.: 0049 358357750

### Kombiinstrument

*Analoges Kombiinstrument SE38x/SE316*  
Visteon Electronics Germany GmbH  
Visteonstr. 4-10  
50170 Kerpen, Germany

*Analoges Kombiinstrument restliche Modelle*  
Continental Automotive Spain, S.A.  
Crt.a. de Rubí a Ullastrell, n° 12-30  
08191 Rubí (Barcelona - Spain)

## FPK (digital)

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 Panasonicu 266  
530 06, Pardubice, Czech Republic

## Radarsensoren vorn

MRR für SE38X  
Robert Bosch GmbH  
Markwiesenstrasse, 46  
72770 Reutlingen (Kusterdingen) Germany

MRR für Tarraco, Ateca, Ibiza, Arona  
Automotive Distance Control Systems GmbH  
Peter-Dornier-Strasse, 10  
88131, Lindau, Germany

## Radarsensoren hinten

Hella GmbH & Co. KGaA  
Rixbecker Straße 75  
59552 Lippstadt (Germany)

## Online Connectivity Unit

LG ELECTRONICS INC.  
10, Magokjungang 10-ro,  
Gangseo-gu, Seoul, Republic of Korea

## Radioelektrisches Gerät, Frequenzbereiche, maximale Senderleistung

Im Anschluss werden die radioelektrischen Geräte detailliert erläutert,<sup>1)</sup> die in alle CUPRA-Modelle eingebaut werden können. Sofern nichts anderes angegeben, gelten die Daten für alle Modelle (Abweichungen sind in den Fußnoten der Tabellen angegeben):

Frequenzbereich	max. Senderleistung
<b>Schlüssel mit Funkfernbedienung (Fahrzeug)</b>	
433,05-434,78 MHz	10 mW (ERP)
433,05-434,79 MHz	10 mW
434,42 MHz	32 µW

## Funkfernbedienung (Standheizung)

868,7-869,2 MHz (869,0 MHz)	25 mW
-----------------------------	-------

✓ Gültig für: Formentor

## Sender-Empfänger (Standheizung)

868,7-869,2 MHz (869,0 MHz)	23,5 mW
-----------------------------	---------

✓ Gültig für: Formentor

## Bluetooth

2400-2483,5 MHz	10 dBm
-----------------	--------

## Anschluss an Außenantenne am Fahrzeug

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 FFD20: 832-862 MHz	23 dBm
------------------------	--------

✓ Gültig für: Leon, Formentor, Born

## Hilfsantenne für Car2X

5855 - 5925 MHz	2 W PIRE
-----------------	----------

✓ Gültig für: Born

<sup>1)</sup> Die Inbetriebsetzung oder Genehmigung für die Nutzung radioelektronischer Technologie kann in gewissen europäischen Ländern eingeschränkt, nicht möglich oder nur unter zusätzlichen Bedingungen möglich sein.

## Drahtloser Zugangspunkt

2400-2483,5 MHz	10 dBm
-----------------	--------

## Keyless Access

434,42 MHz	32 $\mu$ W
------------	------------

## Radarsensoren für die Assistenzsysteme vorne

76 GHz-77 GHz	28,2 dBm <sup>a)</sup>
	35,0 dBm <sup>b)</sup>

a) Gültig für: Leon, Formentor

b) Gültig für: Ateca

## Radarsensoren für die Assistenzsysteme hinten

24050-24250 MHz	20 dBm
-----------------	--------

## Drahtlose Ladefunktion

110-120 kHz	10 W
-------------	------

## Kombiinstrument

125 kHz	40 dB $\mu$ A/m
---------	-----------------

## Online Connectivity Unit

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

## Zusätzliche Informationen für Länder außerhalb der europäischen Union

### Vereinigtes Königreich

Für die Importeure im Vereinigten Königreich gilt Folgendes:

Volkswagen Group United Kingdom Ltd.  
 Yeomans Drive, Blakelands  
 Milton Keynes, MK 14 5AN  
 United Kingdom

# Technische Daten

## Angaben zu den technischen Daten

### Fahrzeugkenndaten

Die in den technischen Daten angegebenen Werte können je nach Sonderausstattung oder Modellversion sowie bei Sonderfahrzeugen und Ausstattungen für bestimmte Länder abweichen.

Die Angaben in den amtlichen Fahrzeugpapieren haben stets Vorrang.

### Fahrgestellnummer

Je nach Version finden Sie die Fahrgestellnummer an folgenden Stellen:

- Im Infotainment-System über die Funktionsfläche  > **Fahrzeug** > **Innen** > **Kombi-Instrument** > **Service**.
- Vorne, sichtbar durch Seitenfenster unten links in der Windschutzscheibe.
- Hinter dem rechten Vordersitz, unter dem Bodenbelag.
- Auf dem Fahrzeugdatenträger.
- Rechts im Frontraum.

### Typschild

Das Typschild befindet sich am Türrahmen auf der rechten Fahrzeugseite. Fahrzeuge für bestimmte Export-Länder haben kein Typschild.

### Leistungen

Die Werte gelten nur für optimale Fahrbahn- und Witterungsverhältnisse.

Die Fahrzeugleistungen sind ohne jegliche Ausstattung berechnet worden, die diese beeinträchtigen könnten, z. B. Zubehör.

### Gewichte

Die Werte für das Gewicht im Fahrbetrieb gelten für ein fahrbereites Fahrzeug mit Fahrer (75 kg), Betriebsflüssigkeiten sowie ggf. Werkzeug und Reserverad. Das Gewicht im Fahrbetrieb wird durch die Mehrausstattungen und den nachträglichen Einbau von Zubehör erhöht, wodurch sich die mögliche Nutzladung entsprechend verringert.

### WARNUNG

**Die angegebenen Werte für die maximal zulässigen Gewichte dürfen nicht überschritten werden. Es besteht Risiko von Unfällen und Schäden!**

### Elektromotor

#### Elektromotor mit 110 kW / 55 kWh

Maximale Leistung (kW)	110
Motor	Synchronmaschine mit Dauermagneten
Maximales Drehmoment (Nm)	310
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	160
Beschleunigung 0/100 km/h (Sekunden)	8,9
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2240
<b>Hochvoltsystem</b>	
Bruttokapazität der Batterie (kWh)	55
Nettokapazität der Batterie (kWh)	45
Maximale Ladeleistung mit Wechselstrom (kW)	7,2

#### Elektromotor mit 150 kW / 62 kWh

Maximale Leistung (kW)	150
Motor	Synchronmaschine mit Dauermagneten
Maximales Drehmoment (Nm)	310
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	160
Beschleunigung 0/100 km/h (Sekunden)	7,3
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2260
<b>Hochvoltsystem</b>	
Bruttokapazität der Batterie (kWh)	62
Nettokapazität der Batterie (kWh)	58
Maximale Ladeleistung mit Wechselstrom (kW)	11

#### Elektromotor mit 170 kW / 62 kWh

Maximale Leistung (kW)	170
Motor	Synchronmaschine mit Dauermagneten
Maximales Drehmoment (Nm)	310
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	160
Beschleunigung 0/100 km/h (Sekunden)	6,6
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2260
<b>Hochvoltsystem</b>	
Bruttokapazität der Batterie (kWh)	62
Nettokapazität der Batterie (kWh)	58
Maximale Ladeleistung mit Wechselstrom (kW)	11

**Elektromotor mit 170 kW / 82 kWh**

Maximale Leistung (kW)	170
Motor	Synchronmaschine mit Dauermagneten
Maximales Drehmoment (Nm)	310
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	160
Beschleunigung 0/100 km/h (Sekunden)	7,0
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2300

**Hochvoltssystem**

Bruttokapazität der Batterie (kWh)	82
Nettokapazität der Batterie (kWh)	77
Maximale Ladeleistung mit Wechselstrom (kW)	11

## Abmessungen

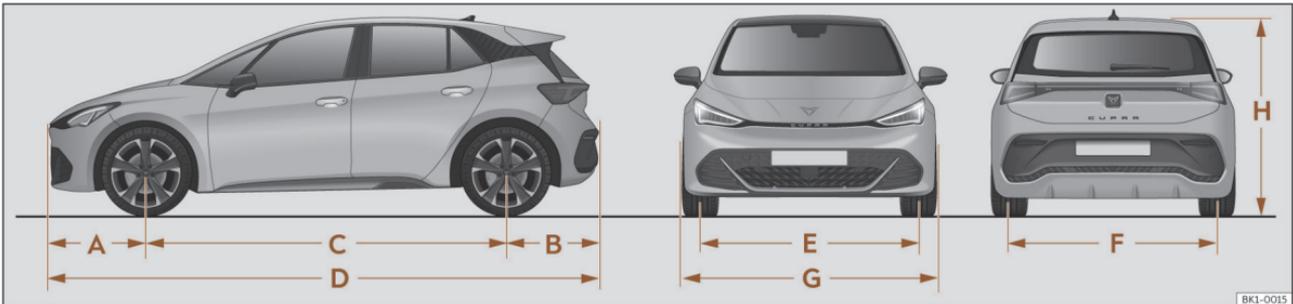


Abb. 205 Abmessungen

## &gt;&gt;&gt; (Abb. 205)

<b>A/B</b>	Überstand vorne/hinten (mm)	779/777
<b>C</b>	Radstand (mm)	2.766
<b>D</b>	Länge (mm)	4.322
<b>E/F</b>	Spurweite vorn/hinten (mm)	1.537/1.513
<b>G</b>	Breite (mm)	1809
<b>H</b>	Höhe bei Leergewicht (mm)	1.540
	Wendekreis (m)	10,2



# Stichwortverzeichnis

## Zahlen und Symbole

12-Volt-Fahrzeuggatterie	316
ab- und anklennen	317
Kontrollleuchten	319
laden	317
Säurestand	317
Starthilfe	294
wechselln	317

## A

Ablagefächer	
siehe Ablagen	228
Ablagen	228
Bordbuch	228
Handschuhfach	228
Abmessungen des Fahrzeugs	361
ACC	175
Airbag-System	51
Aktivierung	53
Beschreibung	52
Deaktivierung des Frontairbags	55
Frontairbags	54
Funktionsweise	53
Kontrollleuchte	53
Airbags	51
Beschreibung	52
Ein- und ausschalten	55
Frontairbags	54
Kopfairbags	58
Mitte	56
Seitenairbags	57
Aktuelle Dokumentation im Anhang	249

Akustische Warnsignale	
Warn- und Kontrollleuchten	18
Akustisches Signal	
Licht	121
Sicherheitsgurt nicht angelegt	45
Allgemeine Übersicht	
Ansicht der allgemeinen Übersicht (Linkslenker)	16
Ansicht der allgemeinen Übersicht (Rechtslenker)	17
der Warn- und Kontrollleuchten	18
Fahrzeugansicht von hinten	14
Fahrzeugansicht von innen	15
Fahrzeugansicht von vorn	13
Ambientebeleuchtung	127
Android Auto™	
Besonderheiten	247
Menü	246
Verbindung herstellen	246
Verbindung trennen	247
Voraussetzungen	246
Anhänger	290
Anhängerbetrieb	
siehe Anhänger	290
Anheben des Fahrzeugs	330
Antiblockiersystem	163
Anzahl der Sitzplätze	43
Anzugsdrehmoment	
Radschrauben	332
Apple CarPlay	
Besonderheiten	246
Menü	245
Verbindung herstellen	245
Verbindung trennen	246
Voraussetzungen	245
Apps	245

Assistenzsysteme	
Allgemeine Hinweise	167
Auto-Hold-Funktion	203
automatische Distanzregelung	175
Automatisches Parksystem Plus	215
Einparkhilfe Plus	206
Fahrassistent (Travel Assist)	190
Frontkamera	169
Geschwindigkeitsbegrenzer	171
Geschwindigkeitsbegrenzer mit vorausschauender Regelung	173
Müdigkeitserkennung	27
Notbremsung (Front Assist)	183
Notfallassistent (Emergency Assist)	195
PreCrash-System	50
Radarsensor hinten	169
Radarsensor vorn	168
Reifendruckkontrollanzeige	332
Reifendruckkontrolle	334
Rundumsicht (Top View Camera)	223
Sicherheitshinweise	167
Spurwechselassistent (Side Assist)	197
Systemgrenzen	167
Ultraschallsensoren	170
Umfeldkameras	171
Verkehrszeichenerkennung	28
Vorausschauende Geschwindigkeitsregelung	181
Assistierter Spurwechsel	193
Auslandsfahrten	150
Ausparkassistent	226
Ausparkassistent (RCTA)	225
Ausparken	
mit dem automatischen Parksystem	214
Ausschalten	
Telefon	279

Außenantenne .....	346
Außenbeleuchtung	
Glühlampe auswechseln .....	305
Außenspiegel	
beheizbare .....	132
einklappen .....	132
Einstellungen .....	132
Auto Hold .....	203
Auto Lock (Zentralverriegelung) .....	99
Auto Unlock .....	99
Auto-Hold-Funktion .....	203
Automatische Distanzregelung .....	175
Bedienung .....	176
Besondere Fahrsituationen .....	178
Bildschirmanzeigen .....	176
Funktionsstörung .....	180
Systemgrenzen .....	179
Warn- und Kontrollleuchte .....	180
Automatische Fahrlichtsteuerung .....	121
Automatische Waschanlage .....	341
Auto-Hold-Funktion ausschalten .....	203
Automatisches Parksysteem .....	209
ausparken (nur Parklücken längs zur Fahrbahn) .....	214
Beschreibung .....	211
Einparkbedingungen .....	213
längs einparken .....	213
quer einparken .....	213
vorzeitig beenden .....	211
Automatisches Parksysteem Plus .....	215
Anzeigen und Bearbeiten .....	218
Parkplatz als Navigationsziel .....	220
programmieren .....	216
von einem Parkplatz fahren .....	219
zu einem Parkplatz fahren .....	219

## B

Batterie .....	95
Batterie wechseln	
vom Fahrzeugschlüssel .....	95
Batteriesäure .....	317
Bedienelemente am Lenkrad .....	111
Beifahrer-Frontairbag	
Kontrollleuchte .....	53
Beleuchtung	
Abblendlicht .....	120
Akustische Warnungen .....	121
Ambientebeleuchtung .....	127
AUTO .....	121
Bedienfelder .....	120
Blinkerhebel .....	122
coming home .....	124
Cornering-Licht .....	121
ein- und ausschalten .....	120
Fernlicht .....	120
Fernlichtassistent .....	123
Fernlichthebel .....	122
Glühlampe auswechseln .....	305
Innenleuchten .....	126
Instrumentenbeleuchtung .....	125
leaving home .....	124
Leseleuchten .....	126
Leuchtweitenregulierung .....	125
Schalterbeleuchtung .....	125
Schlechtwetterlicht .....	120
Standlicht .....	120
Tagfahrlicht .....	121
Warn- und Kontrollleuchten .....	120
Beleuchtung des Kombi-Instruments .....	125
Benutzerverwaltung .....	241

## Besonderheiten

Android Auto™ .....	247
Apple CarPlay .....	246
MirrorLink® .....	248
Rundumsicht (Top View Camera) .....	224
Bildschirm des Kombi-Instruments .....	21, 25
Bildschirmanzeigen	
automatische Distanzregelung .....	176
Drive Profile .....	159
ECO-Tipps .....	30
Geschwindigkeitsbegrenzer .....	171
Notbremsassistent (Front Assist) .....	184
Notfallassistent (Emergency Assist) .....	195
PreCrash-System .....	51
Reifendruckkontrolle .....	332
Service-Intervalle .....	32
Travel Assist .....	191
Verkehrszeichen .....	28
Warn- und Informationshinweise .....	26
Zeit und Datum .....	31
Blinkerhebel .....	122
Bordwerkzeug .....	292
Bordwerkzeug Übersicht .....	292
Brand .....	70
Bremsanlage	
Warnleuchte .....	162
Bremsassistent .....	163
Bremsen .....	161
Bremsassistent .....	163
Bremsflüssigkeit .....	314
Bremskraftverstärker .....	161
elektronische Parkbremse .....	202
neue Bremsbeläge .....	161
Bremsflüssigkeit .....	314

Bremsunterstützende Systeme .....	168
Abbiegebremsefunktion .....	185
Ausweichassistent .....	185
Bildschirmanzeigen .....	184
Ein- und ausschalten .....	186
Erkennung von Fußgängern und Fahrradfahrern .....	185
Systemgrenzen .....	185
vorübergehend deaktivieren .....	187
Warnungen .....	184

## C

Car2X .....	233
Car2X-Kommunikation .....	233
ein- und ausschalten .....	234
Grenzen von Car2X .....	233
Problembehebung .....	235
Coming home .....	124
Cornering-Licht .....	121
CUPRA CONNECT .....	236
Aktivierung .....	237
deaktivieren .....	238
Gesetzliche Bestimmungen .....	238
Nutzer .....	241
Störungen .....	239
CUPRA CONNECT aktivieren .....	237
CUPRA CONNECT Dienste deaktivieren .....	238
Customer Interaction Center .....	239
Cybersicherheit .....	232

## D

Dachgepäckträger .....	290
Daten des Elektromotors .....	359
Datenübertragung .....	236
Deaktivierung des Frontairbags .....	55

Die Sicherheitsgurte .....	
Einstellung .....	47
Gurtaufrollautomat, Gurtstraffer und .....	
Gurtkraftbegrenzer .....	49
Gurtbandverlauf .....	48
Kontrollleuchte .....	45
nicht angelegt .....	46
Schutzfunktion .....	44
Sicherheitshinweise .....	44
Symbole .....	45
Wartung und Entsorgung der Gurtstraffer ..	50
Zweck .....	51
Diebstahlwarnanlage .....	102
Innenraumüberwachung und Abschleppschutz .....	103
Digital Cockpit .....	21
Display .....	
reinigen .....	257
Displayanzeigen .....	
Außentemperatur .....	25
Geöffnete Türen, Front- und .....	
Gepäckraumklappen .....	25
Geschwindigkeitswarnung .....	26
Kilometerzähler .....	25
Kombi-Instrument .....	25
Reichweite .....	26
Drehzahlmesser .....	21
Drive Profile .....	159
Durchfahren überfluteter Fahrbahnen .....	149
Durchgebrannte Glühlampen .....	
Glühlampe auswechseln .....	305
Durchladeeinrichtung .....	289
Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch .....	21
Dynamische Leuchtwertenregulierung .....	125

## E

e-Call .....	70
ECO-Tipps .....	30
Einfahren .....	
neue Bremsbeläge .....	161
neue Reifen .....	321
Einparkhilfe .....	
bedienen .....	208
Einparkhilfe Plus .....	206
Sensoren und Kamera: Reinigung .....	342
siehe automatisches Parksystems .....	209
Störung .....	206
Umfeldanzeige .....	206
visuelle Anzeige .....	209
Einstellen .....	
Kopfstützen .....	116
Licht .....	125
Sitze .....	41
Vordersitze .....	113
Zeit und Datum .....	31
Einstellungen System .....	256
Elektrische Fensterheber .....	108
Elektrische Geräte .....	229
Elektroantrieb .....	153
ausschalten .....	154
Bremsenergie-Rückgewinnung .....	151
e-Sound .....	155
einschalten .....	154
Elektronische Wegfahrsperre .....	155
Fahrstufenschalter .....	156
Fahrzeug in fahrbereitem Zustand verlassen .....	154
Funktionen .....	150
Kontrollleuchten .....	152, 155, 157
Elektronische Differenzialsperre .....	163

Elektronische Parkbremse .....	202	Fahren mit geöffnetem Gepäckraum .....	149	Fahrzeug waschen	
Kontrollleuchten .....	203	Fahrleistungsanzeige .....	23	Außenreinigung .....	342
Elektronische Stabilisierungskontrolle (ESC) ..	163	Fahrmodus .....	160	besondere Pflege .....	344
Elektronische Wegfahrsperrung .....	155	Fahrprofil .....	160	Hochdruckreiniger .....	341
Emergency Assist		Fahrprofile .....	159	Innenreinigung .....	343
siehe Notfallassistent (Emergency Assist) ..	195	Ein Fahrprofil auswählen .....	159	Fahrzeuginformations	358
Energie		Fahrsicherheit .....	40	Fahrzeuginstellungen .....	37
Einsparung .....	147	Fahrstufenschalter .....	156	Fahrzeuginformationen .....	36
Entriegeln und Verriegeln .....	97	Fahrzeug		Fahrzeuglack	
mit der Fernbedienung .....	100	anheben .....	330	Pflege .....	342
mit Zentralverriegelungstaster .....	100	Ansicht allgemeine Übersicht (Linkslenker) ..	16	Fahrzeugortung .....	238
Türen .....	104	Ansicht allgemeine Übersicht (Rechtslenker) ..	17	Fahrzeugpflege .....	340
Entsorgung		Ansicht von hinten .....	14	Servicestellung der Wischerblätter .....	292
Gurtstraffer .....	50	Ansicht von vorn .....	13	Fahrzeugschlüsselsatz .....	94
Ersatzschlüssel .....	94	Daten des Elektromotors .....	359	Faktoren, welche die Fahrsicherheit negativ	
Ersatzteile .....	346	Datenträger .....	358	beeinflussen .....	40
ESC		entriegeln und verriegeln (Keyless Access) ..	97	Fenster .....	108
ein- und ausschalten .....	164	Fahrgestellnummer .....	358	Automatikbetrieb .....	109
elektronische Stabilisierungskontrolle .....	163	Innenansicht .....	15	Hoch-/Tiefblaufautomatik .....	109
Sportmodus .....	164	Kenndaten .....	358	Komfortöffnen .....	108
Event Data Recorder .....	351	verleihen oder verkaufen .....	238	Komfortschließen .....	108
Explosionsgefährdete Orte .....	279	Fahrzeug abschleppen		Kraftbegrenzung .....	109
Externe Audioquellen		Abschleppen im Notfall .....	299	Fernlichtassistent .....	123
Wiedergabelautstärke anpassen .....	257	Abschleppöse vorne .....	299	Fernlichthebel .....	122
<b>F</b>		Abschleppseil .....	297	Freigegebene Ersatzteile .....	340
Fahrassistent (Travel Assist)		Abschleppstange .....	297	Frequenzbereiche .....	263
siehe Travel Assist .....	190	verbotene Abschleppvorgänge .....	298	Front- und Heckscheibenwischerblätter	
Fahren		Vorbereitungen .....	299	reinigen .....	293, 342
Auslandsfahrten .....	150	Fahrzeug anheben .....	330	Servicestellung .....	292
Beladenes Fahrzeug .....	148	Fahrzeug beladen		wechseln .....	293
Durchfahren überfluteter Fahrbahnen .....	149	allgemeine Hinweise .....	285	Frontalunfälle und die Gesetze der Physik .....	46
Mit geöffnetem Gepäckraum .....	149	Durchladeeinrichtung .....	289	Frontkamera .....	169
sicher .....	40	Gepäckraum .....	285	Frontklappe .....	306
wirtschaftlich .....	147	Gepäckstücke verstauen .....	285	öffnen und schließen .....	309
Fahren mit beladenem Fahrzeug .....	148	Ladegut verstauen .....	285		
		Verzurrösen .....	288		



Dropdown-Menü	256
ein- und ausschalten	255
eine WLAN-Verbindung teilen	242
Einstellungen System	256
Erstkonfiguration	35
Fahrzeuginformationen	36
Funktionen ausführen	255
Funktionsflächen	34
Hilfe	32
individuell gestalten	256
Individuell gestaltete Menüs	256
Internetzugang	243
Klangeinstellungen	256
Media-Betrieb	266
Menüs anpassen	256
MirrorLink®	247
Navigation	269
Radio-Betrieb	262
reinigen	257
Sicherheitshinweise	249
technische Daten	258
Telefonschnittstelle	278
Tutorial	32
Übersicht und Bedienungselemente	253
vor der ersten Benutzung	249
Wi-Fi Protected Setup (WPS)	243
WLAN	242
Infotainment-System	
siehe Infotainment	32
Innenraumüberwachung und Abschleppschutz	
Aktivierung	103
Innenspiegel	
abblendbar	132
Inspektion	338
ISOFIX	63
ISOFIX-System	63

## K

Kamera	
reinigen	29
Keyless Access	
Fahrzeug entriegeln und verriegeln	97
Problembhebung	98
Kilometerzähler	21
Gesamtfahrstrecke	25
Tagesfahrstrecke	25
Kindersicherung	
elektrische Fensterheber	108
Kindersitze	
Befestigung mit dem Sicherheitsgurt	67
Befestigungssysteme	62
Einteilung in Gruppen	60
i-Size	63
ISOFIX	63
Sicherheitshinweise	61
System Top Tether	66, 67
Klangeinstellungen	256
Klimaanlage	
Standklimatisierung	144
Klimatisierung	136
Bedienelemente	138
Problembhebung	144
Umluft	140
Kombi-Instrument	21
Service-Intervall-Anzeige	32
Warn- und Informationshinweise	26
Zeit und Datum	31
Kombiinstrument	21
Batterieladezustand und Reichweite	22
Bildschirmanzeigen	25
Fahrleistungsanzeige	23
Head-up-Display (HUD)	24

Symbole	18
Warn- und Kontrollleuchten	18
Komfortfunktion des Blinkers	122
Komfortöffnen	
Fenster	108
Komfortschließen	
Fenster	108
Konnektivität	
WLAN-Zugangspunkt	242
Kontrollleuchten	
allgemeine Übersicht	18
Kopfstützen	115
einstellen	116
zurückbauen	117
Kraftbegrenzung	
Fenster	109
Kühlanlage	136
Kühlsystem	
Kontrollleuchten	314
Kühlmittel nachfüllen	312
Kühlmittelstand prüfen	312
Kunden-Support	239
Kundenbetreuung	239
Kundenhilfe	239

## L

Ladedose	78, 79
Ladekabel	
für Ladestationen (AC)	91
für Steckdosen	92
Ladekabel für die Hochvoltbatterie	90
Ladestationen	
Navigation	274
Lane Assist	188
Kontrollleuchten	190
Warn- und Kontrollleuchte	189

Laufriichtung		Menü .....	247	Route bearbeiten .....	275
Reifen .....	332	Verbindung herstellen .....	247	Routenplan .....	275
Lautstärke		Verbindung trennen .....	247	Symbole .....	271
in externen Audioquellen festlegen .....	257	Voraussetzungen .....	247	Verkehrsfunkmeldungen .....	275
Leaving home .....	124	Mittellarmlehne .....	117	Ziele speichern .....	273
Lendenwirbelstütze .....	113	Mobilität-Service .....	340	Nebelschlussleuchte	
Lenkrad		Mobiltelefone .....	346	Kontrollleuchte .....	120
Bedienelemente .....	111	Motorgeräusch .....	155	Notbetätigung	
einstellen .....	112	Motor Kühlmittel .....	310	Beifahrertür .....	105
Heizung .....	143	Füllstand prüfen .....	312	Notbremswarnung .....	69
Lenkradheizung .....	143	Spezifikationen .....	310	Notfallassistent (Emergency Assist) .....	195
Lenkung		Müdigkeitserkennung .....	27	Bildschirmanzeigen .....	195
elektromechanische Lenkung .....	158	Multimedia .....	248, 262	ein- und ausschalten .....	196
Kontrollleuchte .....	158	Favoriten .....	267	Fehler und Lösungen .....	196
Leuchtweitenregulierung .....	125	Quelle auswählen .....	267	Notfallsperre der Beifahrertür .....	105
Licht ausschalten .....	120	wiedergeben .....	267	Notöffnung	
Licht einschalten .....	120			Fahrertür .....	104
Light Assist .....	123	<b>N</b>		Heckklappe .....	107
Lizenzen .....	257	Navigation .....	269, 273	Notruf .....	70
Lüftung .....	136	Bevorzugte Ziele .....	273	Notruf-Service .....	70
		eine Adresse für eine Zielführung eingeben .....	273	Notsituationen .....	70
		Einschränkungen .....	270	Batterie wechseln .....	317
		Funktion: Zieleingabe .....	273	Bordwerkzeug .....	292
		Funktionen .....	271	durchgebrannte Sicherung ersetzen .....	303
		gespeicherte Daten .....	270	Fahrzeug im Notfall abschleppen .....	297
		Gespeicherte Ziele .....	273	Pannenset .....	334
		Häufigste Ziele .....	273	Rad wechseln .....	328
		Kontaktdaten verwenden .....	274	Starthilfekabel .....	294
		Ladestationen auswählen .....	274	Warnblinkanlage .....	69
		Letzte Ziele .....	273		
		Navigationsansagen .....	269	<b>O</b>	
		Navigationsdaten aktualisieren .....	272	Öffnen .....	99
		Navigationskarte bedienen .....	270	Fenster .....	108
		Navigationskarte vergrößern .....	270	Motorraumklappe .....	309
		Navigationskarte verkleinern .....	270		
		Nutzungsverhalten lernen .....	276		
Make-up Spiegel .....	134				
Marken .....	257				
Massage-Funktion .....	118				
Media-Betrieb .....	266				
Ausstattung .....	267				
Symbole .....	267				
Menü Service					
Fahrzeug-Identifizierungsnummer .....	31				
Service-Intervall-Anzeige .....	31				
Trip neu starten .....	32				
Mikrofaserstoff: reinigen .....	343				
MirrorLink®					
Besonderheiten .....	248				
Einstellungen .....	245				

Öffnen und Schließen .....	99	Problembehebung		Radschrauben .....	326
am Schließzylinder .....	104	Notfallassistent (Emergency Assist) .....	196	Abdeckkappen .....	328
Fenster .....	108	Travel Assist .....	194	Anti-Diebstahl .....	329
Heckklappe .....	107	Produkte für die Fahrzeugpflege .....	340	Anzugsdrehmoment .....	332
mit der Fernbedienung .....	100	Prüflisten		Lockern .....	329
mit Zentralverriegelungstaster .....	100	Rückfahrassistent (Rear View) .....	220	RCTA .....	225
Motorraumklappe .....	309	Voraussetzungen für Android Auto™ .....	246	Rear Traffic Alert .....	225
Sonnenschutzrollo .....	135	Voraussetzungen für Apple CarPlay .....	245	Regensensor	
Türen .....	104	Voraussetzungen für MirrorLink® .....	247	Funktionskontrolle .....	130
Online-Dienste .....	236	<b>R</b>		Reifen .....	321
Original Zubehör .....	340	Rad wechseln .....	328	eingedrungene Fremdkörper .....	321
Orte mit besonderen Vorschriften .....	279	Anheben des Fahrzeugs .....	330	Geschwindigkeitskennbuchstabe .....	322
		Nacharbeiten .....	332	laufrichtungsgelagert .....	321, 332
		Radschrauben .....	329	Lebensdauer .....	324
<b>P</b>		Radarsensor .....	168	neue Reifen .....	322
Pannenset .....	334	Radarsensor hinten .....	169	Reifendruck .....	324
Bestandteile .....	335	Räder		Schneeketten .....	327
Kontrolle nach 10 Minuten Fahrt .....	337	aus- und einbauen .....	331	Verschleißanzeiger .....	325
Reifen abdichten .....	336	Austausch .....	325	wechseln .....	328
Reifen aufpumpen .....	336	neue Räder .....	322	Winterreifen .....	326
Parken .....	201	Radschrauben .....	326	Zubehör .....	322
mit dem automatischen Parksystem .....	213	Schneeketten .....	327	Reifendruckkontrolle .....	334
quer mit dem Rückfahrassistenten .....	222	wechseln .....	328	Reifendruckkontrollen	
Parksysteme		Räder auswuchten .....	324	Reifendruckkontrollanzeige .....	332
automatischer Bremsengriff .....	204	Radio .....	262	Reifenfülldruck .....	324
Problembehebung .....	205	Ausstattung .....	263	Reifenprofil .....	325
Rückfahrassistent (Rear View Camera) .....	220	Empfangsarten .....	263	Reifenprofiltiefe .....	325
Pedale .....	42, 147	Frequenzbereiche .....	263	Reifenreparatur .....	334
PreCrash-System .....	50	Sender einstellen .....	263	Reifenverschleiß .....	325
Bildschirmanzeigen .....	51	Stationstasten .....	263	Reinigung	
Fahrprofilauswahl .....	51	Symbole .....	263	besondere Pflege .....	344
Funktionsstörung .....	51	TP (Verkehrsfunk) .....	264	Fahrzeug außen .....	342
Überwachungssystem Front Assist .....	51	Radio-Betrieb .....	262	Fahrzeug waschen .....	341
Privatsphäre .....	240	Radiobildschirm: reinigen .....	343	Fahrzeuginnenraum .....	343
Einstellungen .....	240	Radschlüssel .....	292	Hochdruckreiniger .....	341
				Reparaturarbeiten .....	346

Reparaturset für Reifen .....	334	Scheibenwaschwasser .....		Service-Umfang .....	339
Richtige Sitzposition .....	41	Füllmengen .....	315	Servicearbeiten .....	338
Beifahrer .....	42	nachfüllen .....	315	Service nachweis .....	338
Fahrer .....	41	prüfen .....	315	Service Mobility .....	340
Rückfahrassistent .....	220	Scheibenwischer .....	128	Service-Erinnerung .....	32
Rückfahrassistent (Rear View) .....	220	beheizbare Waschdüsen .....	129	Service-Intervall-Anzeige .....	31
Betriebshinweise .....	222	Besonderheiten .....	128	Service-Intervalle .....	32
Bildschirmanzeige .....	221	Funktionen .....	129	Sicherheit .....	
ein- und ausschalten .....	221	Kontrollleuchten .....	131	Fahrersicherheit .....	40
Einstellungen .....	222	Scheibenwischer anheben .....	292	Kindersitze .....	59
Prüflisten .....	220	Scheibenwischerblatt entnehmen .....	292	Sicherheit von Kindern .....	59
quer einparken .....	222	Scheibenwischerhebel .....	128	Sicherheitsausstattungen .....	41
Querverkehr .....	221	Sensor für Regen- und Lichterkennung .....	129	Sicherheitsgurt abnehmen .....	47
Voraussetzungen .....	220, 222	Servicestellung .....	292	Sicherheitshinweise .....	249
Rückfahrkamera .....	220	Scheibenwischerblätter wechseln .....	292	Center-Airbag .....	56
Rücklichter .....		Scheinwerfer .....		Gurtstraffer .....	50
Glühlampe auswechseln .....	305	Glühlampe auswechseln .....	305	Kopfairbags .....	58
Rücksitzlehne .....		Schließen .....	99	Seitenairbags .....	57
vorklappen .....	115	Fenster .....	108	Umgang mit den Kindersitzen .....	61
zurückklappen .....	115	Motorraumklappe .....	309	Umgang mit den Sicherheitsgurten .....	44
Rückspiegel .....	131	Schlüssel .....		Sicherheitssystem Safe .....	101
abblendbar .....	132	Batterie wechseln .....	95	Problembeseitigung .....	102
Außenspiegel einstellen .....	132	Entriegeln und Verriegeln .....	100, 104	Sicherungen .....	300
Rundumsicht (Top View Camera) .....	223	Ersatzschlüssel .....	94	durchgebrannte Sicherungen erkennen .....	303
Besonderheiten .....	224	Fahrzeugschlüssel .....	94	ersetzen .....	303
Betriebshinweise .....	224	Funkfernbedienung .....	94	Farbkennzeichnung .....	302
Menüs .....	225	Schlüsselbart herausklappen .....	95	Sicherungskasten .....	301, 302
Modi .....	225	synchronisieren .....	96	Vorbereitungen zum Ersetzen .....	303
<b>S</b> .....		Schlüsselschalter .....	55	Sitze .....	113
Safe .....	101, 155	Schneeketten .....	327	Anzahl der Sitzplätze .....	43
Schalter für die Fenster .....	108	Sendefunkgeräte .....	346	Armlehne .....	117
Scheiben-Waschanlage .....	315	Sensor für Regen- und Lichterkennung .....	129	elektrische Einstellung .....	114
		Service .....		falsche Sitzposition .....	43
		digitaler Serviceplan .....	338	Heizung .....	141
		Inspektion .....	338	Kopfstützen ausbauen .....	117
		Nutzungsbedingungen .....	339	Kopfstützen einbauen .....	117

Kopfstützen einstellen	116	Symbole	
manuelle Einstellung	113	siehe Warn- und Kontrollleuchten	18
Massage-Funktion	118	System Top Tether	66, 67
Rücksitzlehne	115		
Sitzheizung	141	<b>T</b>	
Sitzplätze des Fahrzeugs	43	Tageskilometerzähler	31
Sonnenblenden	134	Taktile Bereiche	253
Sonnenschutz	134	Taschenhaken	289
Sonnenschutzrollo des Glasdachs	135	Technische Änderungen	346
Sprachbedienung	259	Technische Daten	
Aktivierungswort	260	Abmessungen des Fahrzeugs	361
Android Auto™	247	Daten des Elektromotors	359
Beenden	261	Gewichte	358
Siri™ (Apple CarPlay™)	246	Teileersatz	346
Starten	261	Telefon	
Spurhalteassistent (Lane Assist)	188	Anrufen	281
Spurwechselasistent (Side Assist)		ausschalten	279
Anzeige im Außenspiegel	198	Ein Mobiltelefon koppeln	280
Fahrsituationen	199	einschalten	280
Funktionsweise	197	Favoriten	282
Kontrollleuchte	198	Kontakte	282
Spurwechsel Plus	198	Nachrichten senden	282
Systemgrenzen	197	Schnellwahltasten	282
Standklimatisierung	144	Telefonbuch	282
aktivieren	145	Telefonische Kundendienstzentrale	239
ausschalten	145	Telefonschnittstelle	278
einschalten	145	Ausstattung	278
programmieren	145	Explosionsgefährdete Orte	279
Starthilfe	294	Symbole	278
Beschreibung	295	Temperaturanzeige	
Starthilfepunkt	295	außen	25
Starthilfekabel	294	Top Tether	66, 67
Staub- und Pollenfilter	136	Top View Camera	
Steckdosen	229	siehe Rundumsicht (Top View Camera)	223
Stoffe: reinigen	343	Touchscreen	253
		TP (Verkehrsfunk)	264
		Traktionskontrolle	163
		Transport von Kindern	59
		Travel Assist	190
		Assistierter Spurwechsel	193
		Bildschirmanzeigen	191
		ein- und ausschalten	192
		Fehler und Lösungen	194
		Türen	104
		Kindersicherung	105
		Türgriff	104
		Türöffnungsassistent (Exit Assist)	226
		Türschließzylinder	104
		Türschloss	104
		<b>U</b>	
		Uhren	
		Uhr stellen	31
		Uhrzeit	
		einstellen	31
		Ultraschallsensoren	170
		Umfeldkameras	171
		Umluft	140
		Umwelt	
		Recycling elektrischer Geräte	353
		Umweltverträglichkeit	353
		Unfalldatenspeicher	351
		Urheberrechte	257
		USB	248
		USB-Eingang	248
		<b>V</b>	
		Variabler Gepäckraumboden	287
		Verkauf des Fahrzeugs	238
		Verkehrsfunk	
		siehe TP (Verkehrsfunk)	264

Verkehrsinformationen .....	275
Verkehrszeichen	
Bildschirmanzeige .....	28
Verkehrszeichenerkennung .....	28
begrenzte Funktion .....	29
Beschädigungen der Windschutzscheibe ...	29
Bildschirmanzeige .....	28
Funktionsweise .....	28
Geschwindigkeitswarnung .....	29
Verriegeln und Entriegeln .....	97
am Schließzylinder .....	104
mit Zentralverriegelungstaster .....	100
Verwendung der Dienste von CUPRA CONNECT .....	239
Verzurrösen .....	288
Voll-LED-Scheinwerfer .....	305
Vor jeder Fahrt .....	40
Vorausschauende Geschwindigkeitsregelung	181
Aktivierung .....	182
Einschränkungen .....	181
Fahren .....	182
Problembehebung .....	183
Voraussetzungen für Apple CarPlay .....	245

## W

Wagenheber .....	292
Aufnahmepunkte .....	330
Warn- und Kontrollleuchten	
12-Volt-Fahrzeuggatterie .....	319
ACC .....	180
adaptive Fahrwerksregelung (DCC) .....	161
Airbag-System .....	53
Airbags .....	55
Antiblockiersystem ABS .....	165
automatische Distanzregelung .....	176
Bremsanlage .....	162

Brems betätigen .....	175
Elektroantrieb .....	152, 155, 157
elektromechanische Lenkung .....	158
ESC .....	165
ESC ausgeschaltet .....	164
ESC im Sportmodus .....	164
Geschwindigkeitsbegrenzer .....	173
Hochvoltbatterie .....	81
Hochvoltsystem .....	81
Klimatisierung .....	144
Kühlmittel .....	314
Lane Assist .....	189, 190
Lenksäule .....	158
Licht .....	120
Parkbremse .....	203
Reifendruckkontrolle .....	334
Scheibenwischer .....	131
Sicherheitsgurt .....	45
Spurwechselassistent (Side Assist) .....	198
TCS .....	165
Warnblinkanlage .....	69
Warndreieck .....	69
Warnleuchten	
allgemeine Übersicht .....	18
Was ist vor jeder Fahrt zu beachten? .....	40
Wie wird CUPRA CONNECT aktiviert? .....	239
Wie wird das Fahrzeug verbunden? .....	239
Wiedergabelautstärke anpassen .....	257
Winterbetrieb	
Reifen .....	326
Salzschlieren .....	130
Schneeketten .....	327
Winterreifen .....	326
WLAN .....	242

## Z

Zentralverriegelung .....	99
Automatische Verriegelung zum Schutz gegen ungewolltes Öffnen .....	99
Diebstahlwarnanlage .....	102
Funkschlüssel .....	100
Notverriegelung .....	105
System Keyless Access .....	97
Zentralverriegelungstaster .....	100
Zubehör .....	346
Zündung ein- und ausschalten .....	153

Die SEAT S.A. arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Typen und Modelle. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass jederzeit Änderungen des Lieferumfangs in Form, Ausstattung und Technik möglich sind. Aus den Angaben, Abbildungen und Beschreibungen dieser Betriebsanleitung können daher keine Ansprüche abgeleitet werden.

Alle Texte, Abbildungen und Anweisungen dieser Anleitung befinden sich auf dem Informationsstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Die in dieser Anleitung enthaltenen Angaben sind bei Ausgabeschluss gültig. Irrtum bzw. Auslassungen vorbehalten.

Nachdruck, Vervielfältigung oder Übersetzung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der SEAT S.A. nicht gestattet.

Alle Rechte nach dem Gesetz über das Urheberrecht bleiben der SEAT S.A. ausdrücklich vorbehalten. Änderungen vorbehalten.



Dieses Papier wurde aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff hergestellt.

© SEAT S.A. - Nachdruck: 15.11.22

Alemán 10E012705AD (11.22)



10E012705AD

