

OVBD24E1



COLT

# COLT

---

Gebruikershandleiding

COLT - DUTCH - OVBD24E1  
Printed in the Netherlands  
MITSUBISHI MOTORS

 **OPMERKING**

In deze uitgave verwijst “Onderhoudsdocument” naar het “Onderhoudsboekje”.

## ***Welkom aan boord van uw auto***

**In dit instructieboekje** worden aanwijzingen gegeven voor de bediening en het onderhoud, zodat u:

- uw auto goed leert kennen waardoor u al zijn kwaliteiten, functies en zijn vele mogelijkheden ten volle kunt benutten.
- de werking optimaal kunt houden door eenvoudige maar stipt op te volgen onderhoudsvoorschriften.
- zonder overbodig tijdverlies zelf kleine storingen kunt verhelpen, waarvoor geen specialist nodig is.

Door dit instructieboekje zorgvuldig te bestuderen, wordt u geïnformeerd over de mogelijkheden en de nieuwe technieken die erin zijn toegepast. Als sommige punten nog onduidelijk zijn, willen de technici van onze dealers u graag alle verdere informatie geven.

De volgende symbolen kunnen u helpen:



en



Deze verschijnen in de auto en geven aan dat u de handleiding moet raadplegen voor informatie over en/of beperkingen voor handelingen met betrekking tot de uitrusting van uw auto.

- ➔ Overal in de handleiding verwijst een overdracht naar een pagina.



**dit duidt overal in het instructieboekje op een risico, een gevaar of een veiligheidsadvies.**

Dit instructieboekje is tot stand gekomen aan de hand van de gegevens die op het moment van samenstelling van dit boekje bekend waren. **In dit boekje staan alle mogelijke uitrustingen** (standaard of optioneel) **van dit model beschreven. De aanwezigheid ervan in de auto is afhankelijk van de uitvoering, de gekozen opties en het land van aflevering.** Ook kunnen er uitrustingen zijn opgenomen die pas op een later tijdstip in de auto zullen worden toegepast. De schema's in de gebruikershandleiding zijn voorzien van voorbeelden.

Wij wensen u een goede reis in uw auto.

Vertaald uit het Frans. Gehele of gedeeltelijke nadruk of vertaling is verboden zonder schriftelijke toestemming van de constructeur van de auto.

## BUITENKANT

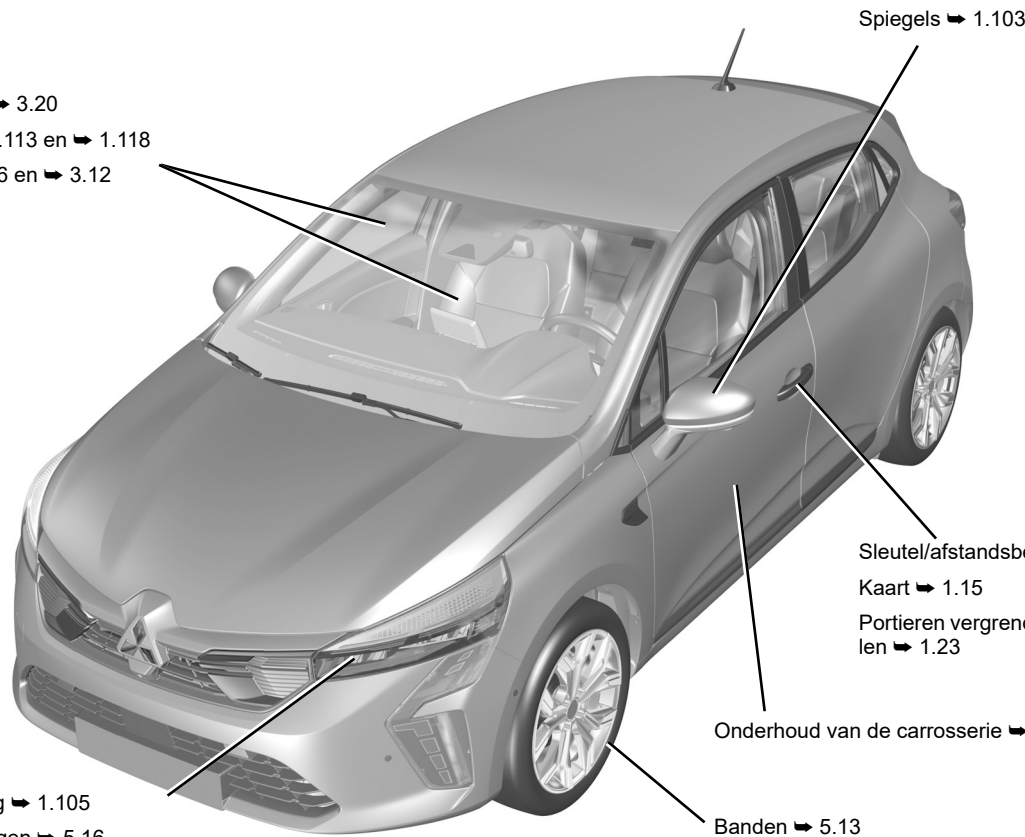
Elektrische ruiten ➔ 3.20

Ruitenwissers ➔ 1.113 en ➔ 1.118

Ontwasemen ➔ 3.6 en ➔ 3.12

Verlichting: werking ➔ 1.105

Verlichting: vervangen ➔ 5.16



Spiegels ➔ 1.103

Sleutel/afstandsbediening ➔ 1.11

Kaart ➔ 1.15

Portieren vergrendelen/ontgrendelen ➔ 1.23

Onderhoud van de carrosserie ➔ 4.16

Banden ➔ 5.13



Tanken van brandstof ➔ 1.120

0.2

OVBD24E1

61109

## INTERIEUR

De juiste zithouding ➔ 1.33

Opbergruimte, indeling interieur ➔ 3.27

61127

Achterbank ➔ 3.34

Hoofdsteun achter ➔ 3.33

Op de voorplaats(en) ➔ 1.30

Hoofdsteunen voor ➔ 1.32

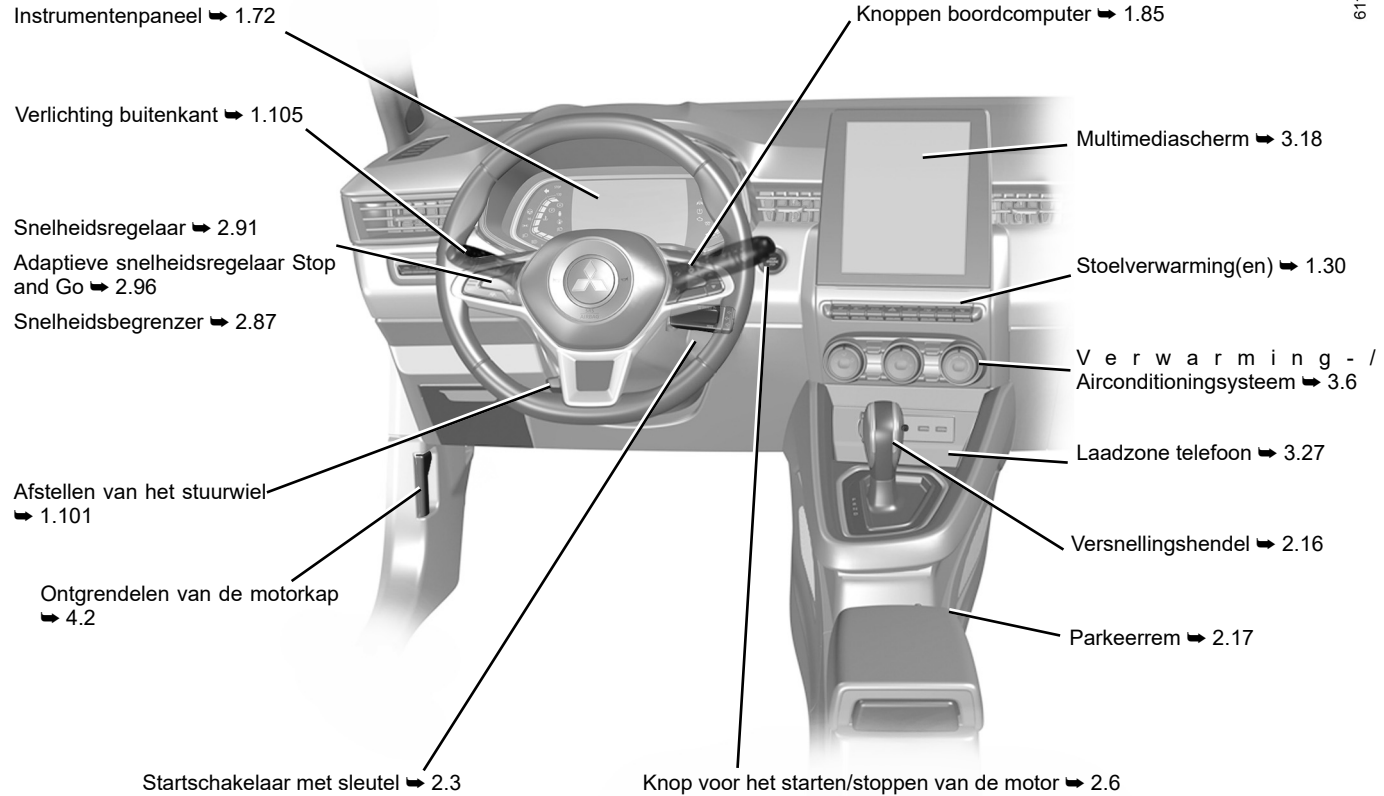
Kinderveiligheid ➔ 1.47

Bagageruimte opbergruimte/inde-  
ling ➔ 3.37

OVBD24E1

0.3

## BESTUURDERSPOSITIE



## RIJHULPSYSTEMEN

ABS (antiblokkeersysteem)

ESC (elektronische stabiliteitscontrole)

Rembekrachtiging

Hulp bij wegrijden op een helling ➔ 2.39

Snelheidsbegrenzer ➔ 2.87

Detectie van verkeersborden ➔ 2.83

Lane departure warning ➔ 2.44

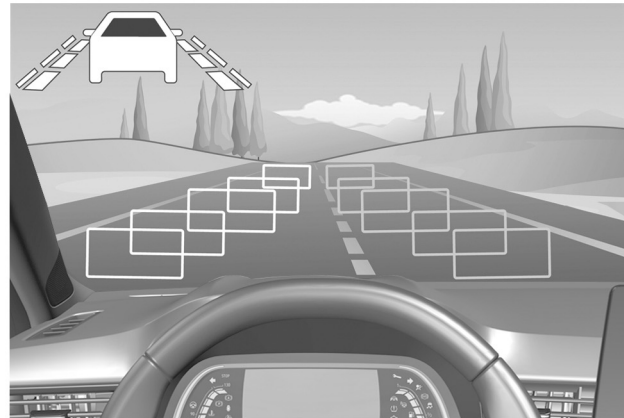
Rijstrookassistent ➔ 2.49

Actieve noodrem ➔ 2.75

Dodehoekwaarschuwing ➔ 2.55

Waarschuwing veiligheidsafstand ➔ 2.62

Stoppen en Starten ➔ 2.10



Snelheidsregelaar ➔ 2.91

Adaptieve snelheidsregelaar Stop and Go ➔ 2.96

Parkeerhulp ➔ 2.126

Achteruitrijcamera ➔ 2.133

360° camera ➔ 2.66

Automatisch parkeren ➔ 2.136

Waarschuwing bij verlies van bandenspanning ➔ 2.33

## VEILIGHEID IN DE AUTO

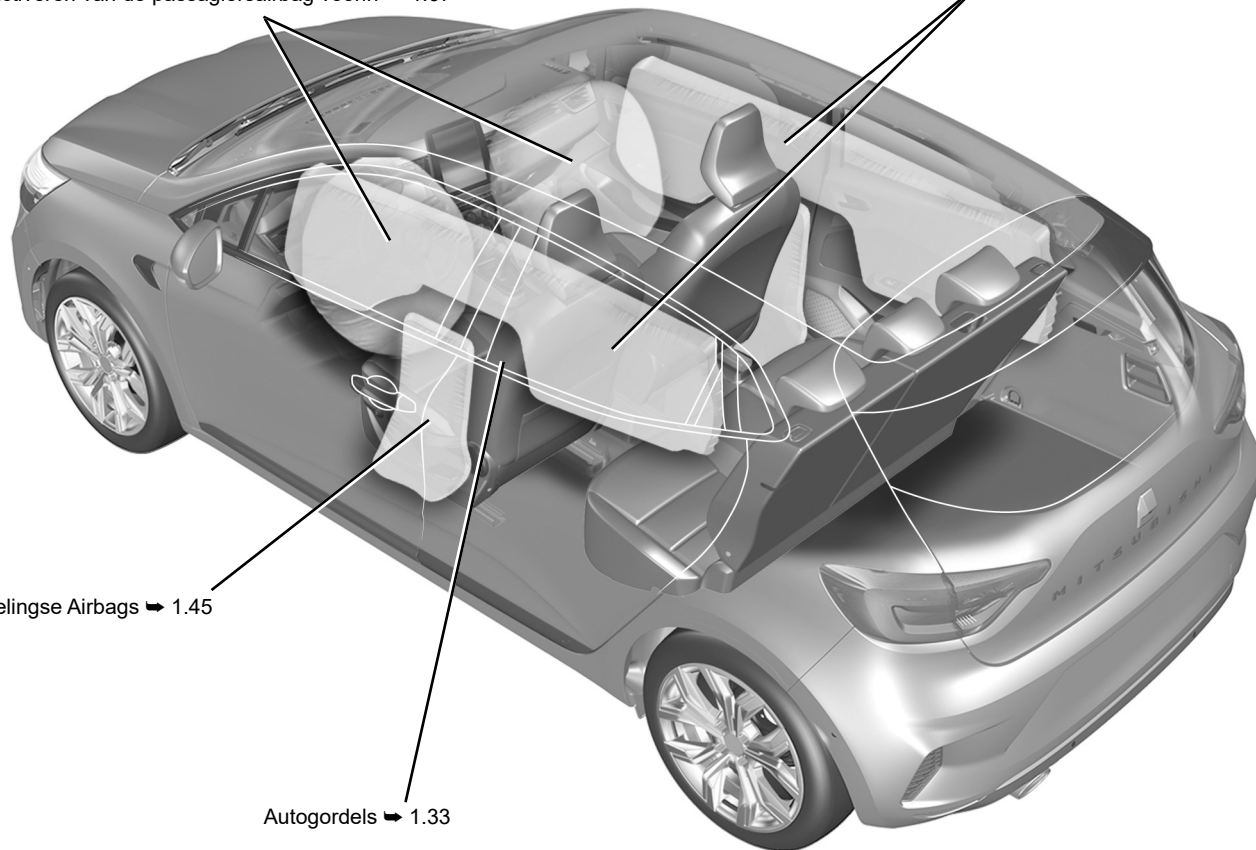
Voorste Airbags ➔ 1.38

Deactiveren van de passagiersairbag voorin ➔ 1.67

ZijruitAirbags ➔ 1.45

Zijdellingse Airbags ➔ 1.45

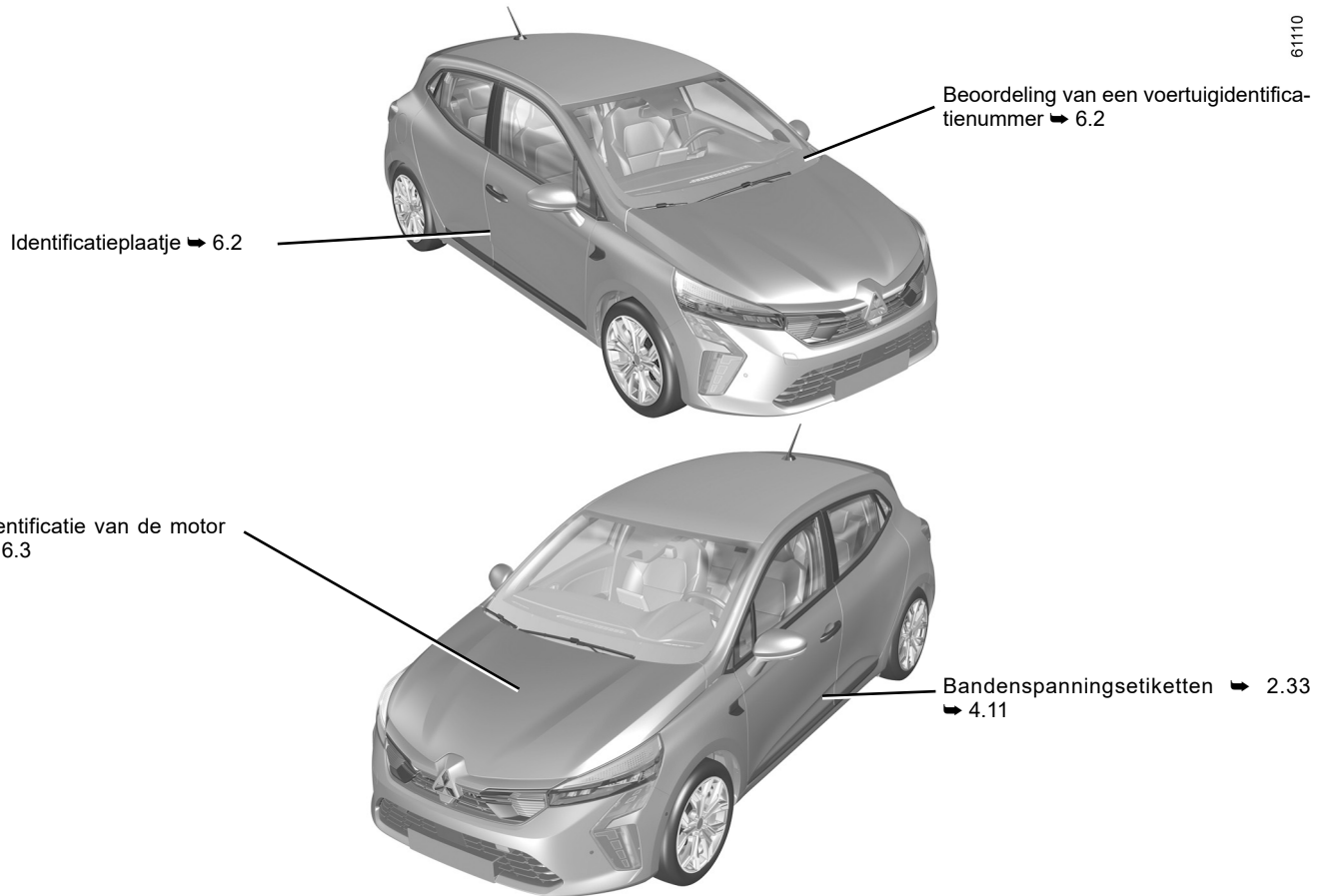
Autogordels ➔ 1.33



61128

## EEN AUTO IDENTIFICEREN - ETIKETTEN

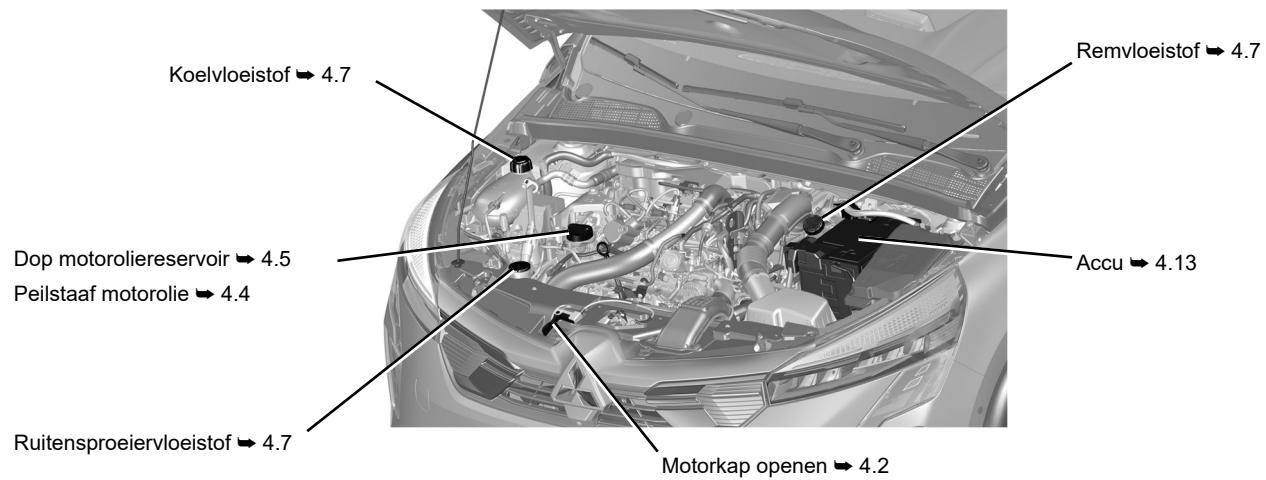
61110



OVBD24E1

0.7

## DE MOTORRUIMTE (periodiek onderhoud)



## PECHHULP

Vervangen van een/de ruitenwischerblad(en) voorruit ➔ 5.38

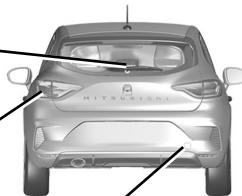
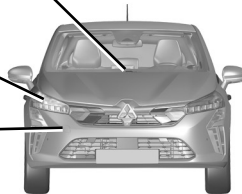
Vervangen van de lampen van de koplampen ➔ 5.16

Sleeppunt voor ➔ 5.40

Vervangen van het ruitenwischerblad achter ➔ 5.38

Vervangen van de lampen van de achterlichten ➔ 5.17

Sleeppunt achter ➔ 5.40

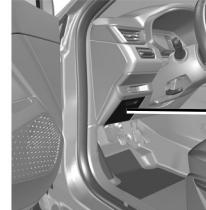


Lekke band:

De gereedschappen ➔ 5.9

Reservewiel ➔ 5.2

Verwisselen van een wiel ➔ 5.11



Zekeringen ➔ 5.34

61112

## HET HYBRIDE VOERTUIG

Hybride voertuig: inleiding ➔ 1.2

Hybride voertuig: werking ➔ 1.6

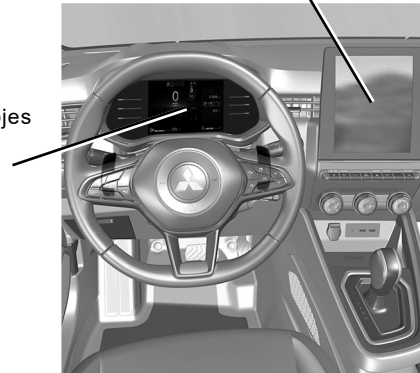
hybride voertuig: belangrijke adviezen ➔ 1.10

Controleen waarschuwingslampjes  
➔ 1.72

Displays en meters ➔ 1.78

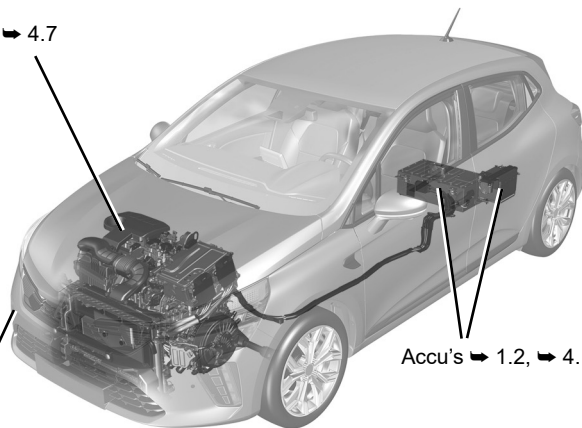
Econometer ➔ 2.22

Automatisch parkeren ➔ 2.136



Koelvloeistof ➔ 4.7

Slepen, pech ➔ 5.40



Accu's ➔ 1.2, ➔ 4.13, ➔ 5.27

# I N H O U D

## Hoofdstuk

**Ken uw auto** .....

**1**

**Rijden** .....

**2**

**Comfort** .....

**3**

**Onderhoud** .....

**4**

**Praktische tips** .....

**5**

**Technische gegevens** .....

**6**

**Alfabetische inhoudsopgave** .....

**7**

0.12

OVBD24E1

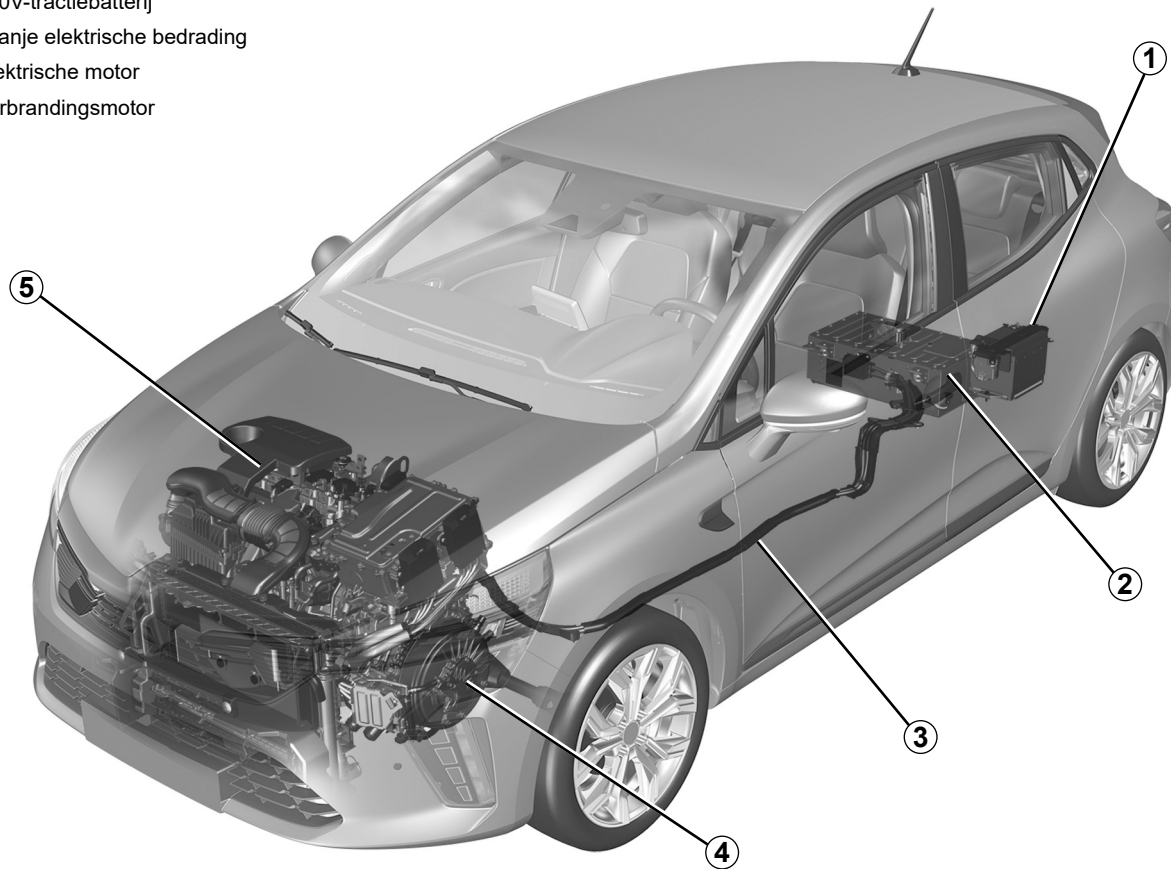


# Hoofdstuk 1: Kennismaken met uw voertuig

Hybride voertuig: inleiding, werking, belangrijke adviezen . . . . .	1.2
Sleutel, afstandsbediening radio: algemene informatie, gebruik, extra portiervergrendeling . . . . .	1.11
Handsfree kaart: algemene informatie, gebruik, vergrendeling . . . . .	1.15
Portieren vergrendelen, ontgrendelen . . . . .	1.23
Portieren openen en sluiten . . . . .	1.27
Voorstoelen - hoofdsteunen voor . . . . .	1.30
Autogordels . . . . .	1.33
Aanvullende veiligheidsvoorzieningen . . . . .	1.38
bij de autogordels voorin . . . . .	1.38
bij de autogordels achterin . . . . .	1.44
aan de zijkant . . . . .	1.45
Kinderveiligheid: algemene informatie . . . . .	1.47
keuze van de bevestiging van het kinderzitje . . . . .	1.50
installatie van het kinderzitje, algemeen . . . . .	1.53
Kinderzitjes: bevestiging met de autogordel of met het Isofix-systeem . . . . .	1.55
uitschakelen, inschakelen van de passagiersairbag voorin . . . . .	1.67
Bedieningsorganen . . . . .	1.70
Controleen waarschuwingslampjes . . . . .	1.72
Displays en meters . . . . .	1.84
boordcomputer . . . . .	1.85
menu voor het personaliseren van de auto-instellingen . . . . .	1.96
Stuurwiel, stuurbevestiging . . . . .	1.101
Spiegels . . . . .	1.103
Verlichting en signalen . . . . .	1.105
Claxon en lichtsignalen . . . . .	1.111
Afstellen van de koplampen . . . . .	1.112
Ruitenwissers, ruitensproeiers . . . . .	1.113
Brandstoftank . . . . .	1.120

## HYBRIDE VOERTUIG: inleiding (1/4)

- 1 12 V-hulpaccu
- 2 230V-tractiebatterij
- 3 Oranje elektrische bedrading
- 4 Elektrische motor
- 5 Verbrandingsmotor



61148

## HYBRIDE VOERTUIG: inleiding (2/4)

Het hybride systeem gebruikt een elektromotor om de prestaties van de verbrandingsmotor te verbeteren (versnelling, starten, enzovoort).

Er is meer versnellingskoppel beschikbaar voor de auto terwijl er minder brandstof wordt verbruikt.

Het voertuig kan ook in volledig elektrische bedrijfsmodus rijden zonder hulp van de verbrandingsmotor.

Het voertuig gebruikt de energie die is opgeslagen in de 230V-tractieaccu.

### Accu's

Het oplaadbare hybride voertuig is uitgerust met twee soorten accu's:

- een 230 V-tractieaccu;
- een 12 V-hulpaccu.

### 230V-tractieaccu

Deze accu zit onder de vloer achterin en bevat de benodigde energie om de elektromotor correct te laten werken.

Deze accu ontladert bij gebruik, zoals elke andere accu.

De tractieaccu wordt opgeladen:

- tijdens de remfasen van het voertuig;
- wanneer de verbrandingsmotor automatisch start om als generator te fungeren.

Het voertuigbereik in de elektrische bedrijfsmodus is afhankelijk van het laadniveau van de tractieaccu, en ook van uw rijstijl en van de energieverbruikende onderdelen (airconditioning, verwarming, enz).

Als de tractieaccu leegraakt, neemt de verbrandingsmotor de aandrijving over totdat de tractieaccu voldoende is opgeladen.

### 12 V-hulpaccu

De 12 V-hulpaccu in de bagageruimte levert de energie die nodig is om het voertuig te openen en te sluiten en om de apparatuur te bedienen.

**Opm.:** de 12V-hulpaccu doet niet mee als de motor wordt gestart. Hiervoor zorgt het hybridesysteem.



Het elektrische systeem van het hybride voertuig gebruikt een gelijkspanning van ongeveer 230 V.

Dit systeem kan tijdens en na het uitzetten van het contact onder spanning staan.

Let op de waarschuwingen op de stickers in de auto.

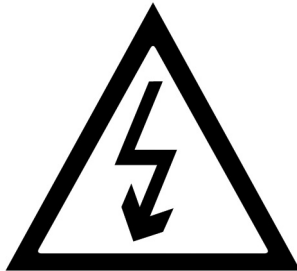
Elke ingreep op of wijziging van het elektrische systeem van 230 volt (componenten, kabels, stekkers, tractieaccu) is strikt verboden vanwege de risico's voor uw veiligheid.

Roep de hulp in van een merkdealer.

**Risico op ernstige brandwonden of mogelijk dodelijke elektrische schokken.**

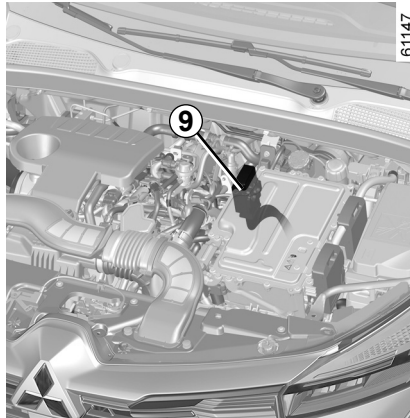
## HYBRIDE VOERTUIG: inleiding (3/4)

A




Het symbool **A** lokaliseert de elektrische elementen van uw auto die risico's voor uw veiligheid met zich kunnen meebrengen.

33436



61147

### Elektrisch 230V-circuit

Het elektrisch 230V-circuit is te herkennen aan de oranje bedrading **9** en aan de onderdelen aangeduid met het symbool .

## HYBRIDE VOERTUIG: inleiding (4/4)

### Geluid

De hybride voertuigen zijn bijzonder stil in de elektrische bedrijfsmodus.

U bent er nog niet aan gewend, en de andere weggebruikers zijn dat evenmin.

Ze kunnen uw auto moeilijk horen als deze rijdt.

Omdat de elektromotor zo stil is, kunt u andere, ongewone geluiden horen (aerodynamisch geruis, banden, enz.), evenals geluiden van het hybride systeem (bijv. de koeling van de tractiebatterij).



Uw hybride voertuig is erg stil. Controleer bij het uitstappen altijd of de versnellingshendel in stand **P** zit; zet de parkeerrem aan en het contact uit.

**RISICO OP ERNSTIG LETSEL**

### Voetgangersclaxon

Met de voetgangersclaxon kunt u andere weggebruikers waarschuwen, met name voetgangers en fietsers.

In de elektrische bedrijfsmodus wordt dit systeem automatisch geactiveerd.

Het geluidssignaal klinkt als de auto rijdt met een snelheid van ongeveer 1 tot 30 km/u.

Raadpleeg de multimedia-instructies voor meer informatie over de voetgangersclaxon.

Bij een storing aan de voetgangersclaxon wordt het controlelampje  weergegeven op het instrumentenpaneel, samen met het bericht Storing geluid exterieur.

Ga naar een merkdealer.

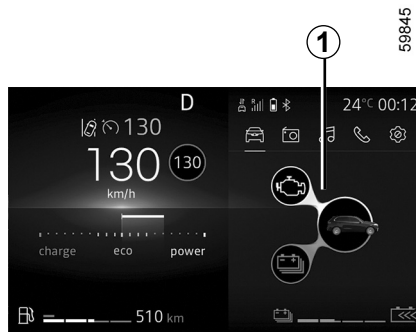
## HYBRIDE VOERTUIG: werking (1/4)

Het hybride systeem selecteert de verbrandingsmotor en/of de elektromotor op basis van de rijstijl (soepel, sportief enz), de verkeerssituatie en de gekozen rijmodus (zie "MULTI-SENSE" in hoofdstuk 3 van de autohandleiding).

Diepe plassen, overstromingen:





Rijd niet verder als het water op de weg hoger staat dan de onderrand van de velgen.



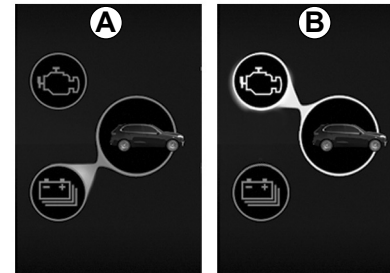
59845

### Energie-indicator 1

Afhankelijk van de geselecteerde rijmodus duidt de indicator **1** de gebruikte energiestromen aan:

-  de elektrische groep (tractiebat-  
terij en elektromotor);
-  de verbrandingsmotor.

59844



De kleur van de stromen varieert:

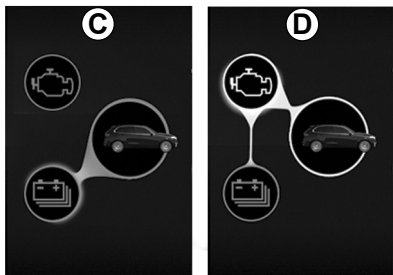
- blauw: elektrische energie;
- wit: energie geproduceerd door de ver-  
brandingsmotor.

### Stroom A "Elektrische tractie"

De elektrische groep levert het vermogen om het voertuig aan te drijven.

### Stroom B "Verbrandingsmotortractie"

De verbrandingsmotor levert het vermogen om het voertuig aan te drijven.

**HYBRIDE VOERTUIG: werking (2/4)****Stroom C “Energierugwinning”**

Wanneer u het gaspedaal loslaat of het rempedaal indrukt, zet de elektromotor en/of het regeneratieve remsysteem de energie die wordt geproduceerd door de vertraging van het voertuig om in elektrische energie.

Deze wordt gebruikt om het voertuig af te remmen en de tractiebatterij op te laden.

**Stroom D “Energieproductie”**

De verbrandingsmotor laadt de tractiebatterij op.

**Opmerking:** een combinatie van verschillende stromen is mogelijk (bijv. een combinatie van stroom **A** en stroom **B** betekent dat zowel de verbrandingsmotor als de elektromotor het voertuig aandrijven).

**Bijzonderheid**

Wanneer de tractiebatterij een maximaal laadniveau bereikt, wordt regeneratief remmen (motorrem) tijdelijk verminderd.

Pas uw rijstijl hierop aan.



De motorrem mag onder geen beding gebruik van het rempedaal vervangen.

OVBD24E1

1.7

## HYBRIDE VOERTUIG: werking (3/4)

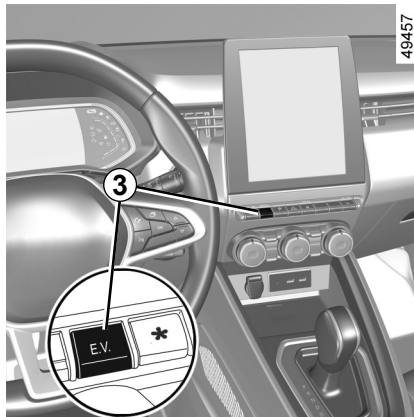


59707

2

### Volledig elektrische rijmodus

Het controlelampje 2 **EV** verschijnt op het instrumentenpaneel om aan te geven dat het hybride systeem alleen de elektrische groep gebruikt om het voertuig aan te drijven.



49457

Wanneer het hybride systeem de verbrandingsmotor en/of de elektromotor gebruikt om het voertuig aan te drijven, kunt u handmatig overschakelen naar de volledig elektrische modus.

Deze modus is toegankelijk als:

- de accu onvoldoende geladen is;
- als de auto minder hard rijdt dan ongeveer 50 km/u.

Druk op de schakelaar 3.

Het controlelampje van schakelaar 3 verschijnt en het controlelampje 2 **EV** verschijnt op het instrumentenpaneel.

Anders verschijnt het bericht “EV niet beschikbaar” op het instrumentenpaneel.

Druk nogmaals op de schakelaar 3 om de volledig elektrische modus uit te schakelen.

Het 3 waarschuwingslampje in de schakelaar dooft.

Het controlelampje 2 **EV** verdwijnt van het instrumentenpaneel wanneer het voertuig overschakelt naar de hybride modus en de verbrandingsmotor start.

**Opmerking:** als het laadniveau van de tractiebatterij laag is, schakelt het voertuig automatisch over naar de hybride modus en start de verbrandingsmotor: het controlelampje 2 **EV** verdwijnt van het instrumentenpaneel en het controlelampje van schakelaar 3 verdwijnt om dit te bevestigen.

## HYBRIDE VOERTUIG: werking (4/4)



### Ventilatierooster 4

Zorg dat er geen objecten of vloeistoffen terecht komen in de ventilatieopening 4.

Neem contact op met een erkende dealer als er een object in de ventilatieopening zit of als er vloeistof lekt.

**Opmerking:** vanaf de achterbank hoort u mogelijk het ventilatorgeluid van het koelsysteem van de tractiebatterij.

Zorg dat u de luchtopening niet blokkeert 4.

Als de ventilatieopening wordt geblokkeerd (bijv. door een object dat erop wordt geplaatst), kan de tractiebatterij oververhit raken en de werking van de elektromotor belemmeren.



Uw hybride voertuig is erg stil. Controleer bij het uitstappen altijd of de versnellingshendel in stand **P** zit; zet de parkeerrem aan en het contact uit.

**RISICO OP ERNSTIG LETSEL**

OVBD24E1

1.9

## HYBRIDE VOERTUIG: belangrijke adviezen



Lees deze adviezen aandachtig door. Als deze adviezen niet worden opgevolgd, kan dat leiden tot **brand, ernstig letsel of elektrische schokken die de dood tot gevolg kunnen hebben.**

### **Bij een ongeluk of elektrische schok**

Bij een ongeval of botsing tegen de onderkant van de auto (bijv. contact met een paaltje, stoeprand of ander straatmeubilair) kan het elektrische circuit of de tractiebatterij beschadigd raken.

Laat uw auto door een merkdealer controleren.

Raak nooit 230V-onderdelen of oranje kabels aan die blootliggen en zichtbaar zijn aan de binnen- of buitenkant van de auto.

Bij ernstige beschadiging van de tractiebatterij zouden er eventuele lekken kunnen ontstaan:

- raak nooit de vloeistoffen (gassen ...) uit de tractiebatterij aan;
- bij lichamelijk contact met veel water spoelen en zo snel mogelijk een arts raadplegen.

### **Bij brand**

Verlaat bij brand onmiddellijk de auto, laat iedereen uitstappen, en neem contact op met de hulpdiensten. Geef daarbij aan dat het een hybride auto betreft.

Als u moet blussen, maak dan alleen gebruik van blusmiddelen van het type ABC of BC die aangewezen zijn bij brand in elektrische installaties. Gebruik geen water of andere blusmiddelen.

Neem bij elke beschadiging aan het elektrische circuit contact op met een merkdealer.

### **Voor elke vorm van slepen**

Zie het punt "Slepen, pechhulp" ➔ 5.40.

### **Wassen van de auto**

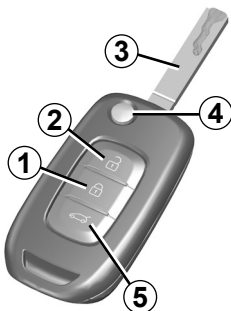
Reinig het motorcompartiment en de 230V-accu nooit met een hogedrukspuit.

Risico van schade aan het elektrische circuit.

**Risico van mogelijk dodelijke elektrische schokken.**

**SLEUTEL, FM-AFSTANDSBEDIENING: algemeen (1/2)**

58914



- 1 Vergrendelen van alle portieren
- 2 Ontgrendelen van alle portieren
- 3 Contactsleutel en sleutel van het bestuurdersportier.
- 5 Alleen de achterklep ontvergrendelen

**Afstandsbediening met inklapbaar inzetstuk:**

- 4 Vergrendelen/ontgrendelen van het inzetstuk van de sleutel. Om het inzetstuk vrij te maken van zijn houder, drukt u op de knop 4, het komt vanzelf naar buiten. Druk op de knop 4 en begeleid het inzetstuk tot in zijn houder.

**Advies**

Stel de afstandsbediening niet bloot aan warmte, koude of vocht.

Gebruik de sleutel alleen waarvoor deze bedoeld is (en niet bijvoorbeeld als flesopener, enz.).

**Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto**

Laat nooit, zelfs niet eventjes, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Het kan zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, door organen te bedienen zoals de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen, enz..

Bovendien kan bij warm en/of zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

OVBD24E1

1.11

## SLEUTEL, FM-AFSTANDSBEDIENING: algemeen (2/2)

### Bereik van de FM-afstandsbediening

Dit wordt beïnvloed door de omgeving: let er bij het vasthouden van de afstandsbediening op dat de portieren niet per ongeluk worden vergrendeld of ontgrendeld.

**Opmerking:** als een portier of de kofferbak open is of niet goed is gesloten, wordt de vergrendeling niet uitgevoerd. Er klinkt een geluidssignaal en de alarm- en zijknipperlichten knipperen niet.

### Radiostoringen

De werking van de afstandsbediening kan gestoord worden in de omgeving van een zendinstallatie of bij gebruik van apparatuur die werkt op dezelfde frequentie als de afstandsbediening.

### Vervangen, extra sleutel of afstandsbediening nodig

Ga uitsluitend naar een merkdealer:

- het vervangen van een sleutel moet altijd bij een merkdealer gebeuren, want het systeem moet daarbij worden gereset met alle sleutels;
- afhankelijk van de auto kunt u maximaal vier afstandsbedieningen gebruiken.

### Als de afstandsbediening niet werkt:

Controleer of de batterij goed en van het juiste model is en correct is geplaatst. De batterijen hebben een levensduur van ongeveer twee jaar.

De accu vervangen ➔ 5.23.

## FM-AFSTANDBEDIENING gebruik

De portieren en kleppen kunnen met de afstandsbediening worden ver-/ontgrendeld.

Deze wordt gevoed door een batterij die kan worden vervangen. ➔ 5.23.

### Portieren vergrendelen

Druk op de vergrendelknop **1**.

De zijknipperlichten en de alarmknipperlichten knipperen **twee keer** om aan te geven dat de portieren **vergrendeld** zijn.

Door twee keer op de **1**-knop te drukken wordt de auto vergrendeld en kunnen de voor- en achterrauten (afhankelijk van de auto) worden gesloten.

**Opmerking:** als een portier of de kofferbak open is of niet goed is gesloten, wordt de vergrendeling niet uitgevoerd. Er klinkt een geluidssignaal en de alarm- en zijknipperlichten knipperen niet.

Afhankelijk van de auto worden de buitenspiegels automatisch in-/uitgeklapt bij het ver-/ontgrendelen van de auto.  
➔ 1.103.

58914



### Ontgrendelen van de portieren

Met een druk op knop **2** kunnen de portieren ontgrendeld worden.

Het **ontgrendelen** wordt aangeduid met **één keer knipperen** van de alarmknipperlichten en de knipperlichten.

**Opmerking:** met contact aan en draaiende motor ➔ 2.3, de knoppen van de afstandsbediening zijn niet geactiveerd.

### Enkel de achterklep vergrendelen

Druk op de knop **3** en houd deze ingedrukt. De achterklep gaat een klein stukje open.



#### Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto

Laat nooit, zelfs niet eventjes, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Het kan zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, door organen te bedienen zoals de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen, enz.. Bovendien kan bij warm en/of zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

## FM-AFSTANDBEDIENING: extra portiervergrendeling

58914



### Om de extra portiervergrendeling in te schakelen

Drukt u twee keer snel achter elkaar op knop **1**.

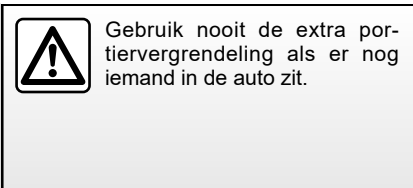
Het vergrendelen wordt bevestigd doordat de alarmknipperlichten en de zijknipperlichten **twee keer traag** en **drie keer snel** knipperen.

Afhankelijk van de auto worden de buitenspiegels automatisch ingeklapt bij het vergrendelen van de auto. ➔ 1.103.

### Deactiveren van de extra portiervergrendeling

Druk op knop **2**.

Het ontgrendelen van de portieren ziet u aan het **één keer knipperen** van de knipperlichten.



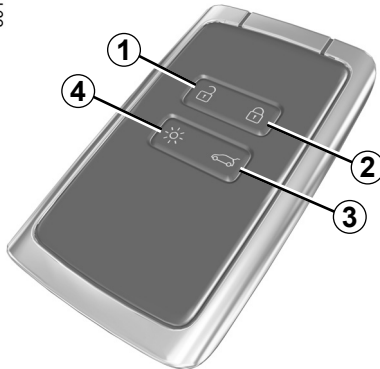
Gebruik nooit de extra portiervergrendeling als er nog iemand in de auto zit.

1.14

OVBD24E1

**HANDSFREE KAART: algemene informatie (1/3)**

39100



- 1 Ontgrendelen van alle portieren.
- 2 Vergrendelen van alle portieren.
- 3 Alleen de achterklep ontgrendelen
- 4 Op afstand inschakelen van de verlichting.

**Met de kaart kunt u:**

- de portieren, de achterklep en de tankdopklep vergrendelen/ontgrendelen (raadpleeg de volgende bladzijdes);
- de verlichting inschakelen op afstand van de auto (raadpleeg de volgende bladzijdes);
- automatisch op afstand sluiten van de elektrisch bediende ruiten ➔ 3.20;
- motor starten ➔ 2.6.

**Actieradius**

Controleer of de batterij van het juiste model en in goede conditie is, en correct geplaatst. De levensduur is ongeveer twee jaar: moet worden vervangen als het bericht "Batterij kaart bijna leeg" op het instrumentenpaneel wordt weergegeven ➔ 5.25.

**Bereik van de card**

Het bereik van de afstandsbediening wordt beïnvloed door de omgeving. Let er op dat de portieren niet per ongeluk worden vergrendeld of ontgrendeld doordat u onopzettelijk op een knop op de kaart drukt.

**Opmerking:** als een portier of de kofferbak open is of niet goed is gesloten, wordt de vergrendeling niet uitgevoerd. Er klinkt een geluidssignaal en de alarm- en zijknipperlichten knipperen niet.

**Radiostoringen**

De werking van de kaart kan gestoord worden in de omgeving van een zendinstallatie of bij gebruik van apparatuur die werkt op dezelfde frequentie als de kaart.

Bij lege batterij, kunt u de auto altijd vergrendelen/ontgrendelen en starten.  
➔ 1.23 ➔ 2.6.

**HANDSFREE KAART: algemene informatie (2/3)**

39100

**Functie “verlichting op afstand”**

Als u op de knop **4** drukt, gaan de dimlichten en de buitenverlichting gedurende ongeveer 20 seconden aan. Hiermee kan de auto op afstand herkend worden, bijvoorbeeld op een parkeerterrein.

Als u op de knop **4** drukt en deze ingedrukt houdt gedurende ongeveer twee seconden, wordt de buitenverlichting ingeschakeld en klinkt een geluidssignaal.

**NB:** nog een druk op knop **4** dooft de verlichting.

**Advies**

Stel de kaart niet bloot aan warmte, koude of vocht.

Bewaar de kaart niet op een plek waar deze verbogen of beschadigd kan raken, bijvoorbeeld als u op de kaart gaat zitten als deze in uw achterzak zit.

**Vervangen: extra kaart nodig**

Als u de kaart verliest of een extra kaart nodig hebt, kunt u deze bestellen bij een merkdealer.

Als u een kaart vervangt, moet u met de auto en **alle kaarten** naar een merkdealer gaan om het systeem te resetten.

U kunt maximaal vier kaarten per auto gebruiken.

**Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto**

Laat nooit, zelfs niet eventjes, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Ze kunnen zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, organen te bedienen zoals bijvoorbeeld de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen.

Bovendien kan bij warm en/of zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

## HANDSFREE KAART: algemene informatie (3/3)

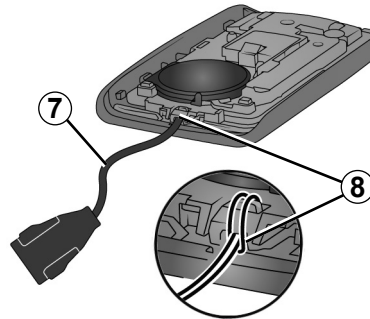
40303



### Riem aanbrengen 7

Schuif de behuizing achter 5 omlaag terwijl u op de zone A drukt.

57037



Steek de riem in het onderdeel 8 en steek het uiteinde van de riem door de gesp.

Plaats de riem bij de opening 6 en sluit het patroon.

**Opmerking:** controleer of de diameter van het riemkoordje 7 past in de opening 6.

## HANDSFREE KAART: gebruik (1/4)



Afhankelijk van het voertuig zijn er twee of drie manieren om het voertuig te ont-/vergrendelen:

- handsfree, terwijl men naar de auto toe loopt of ervan wegloopt;
- de kaart gebruiken in de afstandsbedieningsmodus.

### De handsfree-functie uit- of inschakelen

Afhankelijk van de auto kunt u de ontgrendeling bij het naderen van de auto en vergrendeling bij het weglopen van de auto uit-/inschakelen.

Ook het geluidssignaal dat klinkt als de auto wordt vergrendeld terwijl men ervan wegloopt, kan worden uit- of ingeschakeld. ➔ 1.96.

Bewaar de kaart niet op een plaats waar andere elektronische apparaten (computer, telefoon, enz.) de werking ervan kunnen verstoren.



Laat nooit een kaart in de auto liggen als u de auto verlaat.



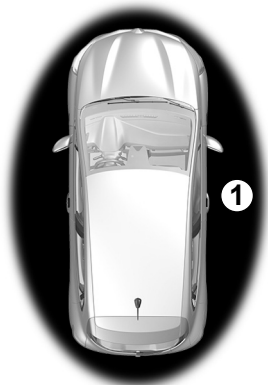
### Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto

Laat nooit, zelfs niet eventjes, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Ze kunnen zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, organen te bedienen zoals bijvoorbeeld de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen.

Bovendien kan bij warm en/of zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

**HANDSFREE KAART: gebruik (2/4)**

58673

**Handsfree ontgrendeling bij het naderen van de auto;**

Als de kaart in de toegangszone **1** is, wordt de auto ontgrendeld. Het ontgrendelen ziet u aan het **één keer oplichten** van de knipperlichten en de zijknipperlichten.

Afhankelijk van de auto worden de buitenspiegels automatisch in-/uitgeklapt bij het ver-/ontgrendelen van de auto.  
 ➔ 1.103.



58674

**Handsfree vergrendelen terwijl men van de auto wegloopt**

Als u van de auto wegloopt met de kaart bij u en met de portieren en achterklep gesloten, wordt de auto automatisch vergrendeld zodra u de toegangszone **1** verlaat.

**N.B.:** de afstand waarop de auto vergrendeld wordt, hangt af van de omgeving.

U kunt zien dat de auto wordt vergrendeld doordat de alarmknipperlichten **tweemaal knipperen** en vervolgens gedurende ongeveer vier seconden **branden**; ook hoort u een geluidssignaal.



39100

Indien de kaart ongeveer 15 minuten binnen de toegangszone **1** blijft, wordt de vergrendeling op afstand uitgeschakeld. Om de auto te ontgrendelen, drukt u op de knop **3**.

De auto kan alleen worden vergrendeld als de kaart binnen de zone **2** is.

## HANDSFREE KAART: gebruik (3/4)

### Bijzonderheden met betrekking tot het ontgrendelen

In bepaalde omstandigheden wordt ontgrendeling bij benadering van het voertuig uitgeschakeld:

- na acht dagen zonder gebruik van het voertuig;
- als de kaart dicht bij het gebied **1** van het voertuig blijft gedurende ongeveer vijf minuten **nadat het voertuig is vergrendeld**;
- na verschillende keren in de buurt van het gebied **1** van het voertuig te zijn geweest **zonder dat de deur werd ontgrendeld**.

Gebruik de kaart als afstandsbediening om het voertuig te ontgrendelen en de modus opnieuw te activeren.



58874

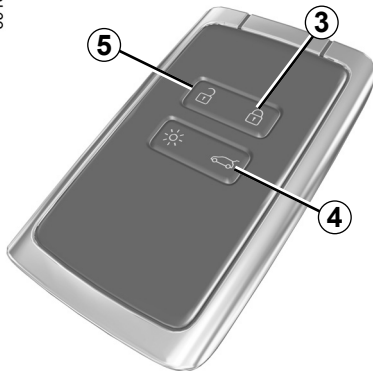
### Bijzonderheden met betrekking tot handsfree vergrendelen

Nadat de auto is vergrendeld met de handsfree-functie, moet u ongeveer drie seconden wachten voordat u de auto weer kunt ontgrendelen. Tijdens deze drie seconden kunt u nagaan of de auto goed vergrendeld is door aan de handgrepen van de deuren te trekken.

**Opmerking:** als een portier of de kofferbak open is of niet goed is gesloten, wordt de vergrendeling niet uitgevoerd. Er klinkt een geluidssignaal en de alarm- en zijknipperlichten knipperen niet.

**HANDSFREE KAART: gebruik (4/4)**

39100

**Gebruik van de card met afstandsbediening****Ontgrendelen met behulp van de kaart**

Druk op de knop **5**.  
Het ontgrendelen ziet u aan het **één keer oplichten** van de knipperlichten en de zijknipperlichten.

Als de motor draait werken de knoppen van de card niet.

**Vergrendelen met de kaart**

Druk, met de portieren en de bagageruimte gesloten, op de knop **3**: de auto wordt vergrendeld.

U kunt zien dat de auto is vergrendeld doordat de alarmknipperlichten **tweemaal knipperen** en vervolgens gedurende ongeveer vier seconden **branden**; ook hoort u een geluidssignaal.

Druk twee keer op de knop **3** om de auto te vergrendelen en de voor- en achterrauiten (afhankelijk van de auto) te sluiten.

**Opmerking:**

- de maximale afstand waarop de auto vergrendeld wordt, hangt af van de omgeving;
- als een portier of de achterklep open is of niet goed is gesloten, wordt de vergrendeling niet uitgevoerd. Er klinkt een geluidssignaal en de alarm- en zijknipperlichten knipperen niet.

58874



Wanneer de card zich bij een **gestarte motor** en na het openen en sluiten van een deur niet langer binnen de zone **2** bevindt, waarschuwt de boodschap "Kaart niet gedetecteerd" u dat de card zich niet langer in de auto bevindt. Dit helpt om bijvoorbeeld te voorkomen dat u wegrijdt nadat een passagier is uitgestapt met de kaart bij zich.

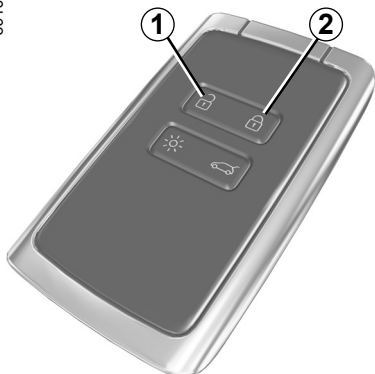
De waarschuwing verdwijnt zodra de card weer gedetecteerd is.

**Enkel de achterklep vergrendelen**

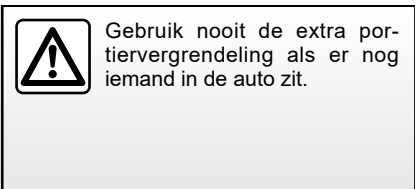
Druk op de knop **4** en houd deze ingedrukt. De achterklep wordt lichtjes geopend.

## HANDSFREE KAART: VERGREDELING

39100



Als de auto extra portiervergrendeling heeft, kunnen hiermee de portieren worden vergrendeld en niet met de handgrepen aan de binnenkant van de portieren worden ontgrendeld (na het inslaan van een ruit om het portier van binnenuit te openen).



Gebruik nooit de extra portiervergrendeling als er nog iemand in de auto zit.

1.22

### Om de extra portiervergrendeling in te schakelen

Drukt u twee keer snel achter elkaar op knop 2.

Het vergrendelen wordt bevestigd doordat de alarmknipperlichten en de zijknipperlichten **twee keer traag** en **drie keer snel** knipperen.

Afhankelijk van de auto worden de buitenspiegels automatisch ingeklapt bij het vergrendelen van de auto ➔ 1.103.

### Deactiveren van de extra portiervergrendeling

Druk op de 1-knop.

Het ontgrendelen van de portieren ziet u aan het **één keer knipperen** van de knipperlichten.

OVBD24E1

## VERGRENDELEN, ONTGRENDELEN VAN DE PORTIEREN (1/4)

### Als de afstandsbediening of, afhankelijk van de auto, de kaart niet werkt

In bepaalde gevallen werken de FM-afstandsbediening of de kaart niet:

- batterij van de FM-afstandsbediening of kaart leeg, accu van de auto ontladen, enz;
- gebruik van apparaten die op dezelfde frequentie als de card werken (mobiele telefoon, enz.);
- de auto bevindt zich in een sterk elektromagnetisch veld.

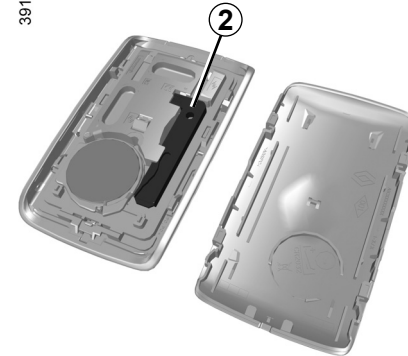
40303



In dat geval is het mogelijk:

- de FM-afstandsbediening of de nood-sleutel die in de kaart is geïntegreerd (afhankelijk van de auto) gebruiken om het bestuurdersportier te ontgrendelen;
- de schakelaar voor het vergrendelen/ontgrendelen van de portieren van binnenuit te gebruiken (raadpleeg de volgende bladzijden).

39102



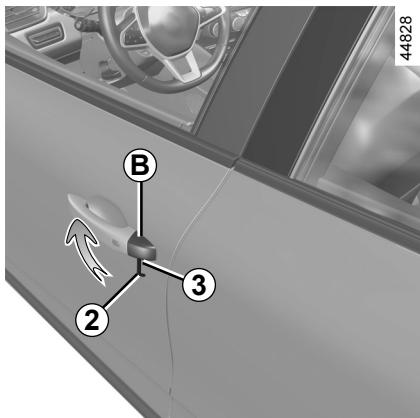
### In de card geïntegreerde sleutel

De 2 geïntegreerde sleutel kunt u gebruiken om het bestuurdersportier te vergrendelen of te ontgrendelen wanneer de card niet werkt.

#### Toegang tot sleutel 2

Schuif de behuizing achter 1 omlaag terwijl u op de zone A drukt.

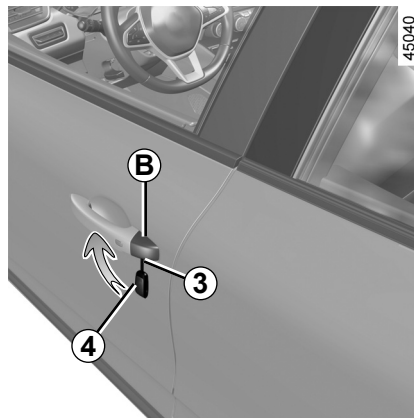
## VERGRENDELEN, ONTGRENDELEN VAN DE PORTIEREN (2/4)



### Gebruik van de sleutel die in de kaart is ingebouwd

- Steek het uiteinde van de sleutel **2** in de uitsparing **3** onder aan het afdekkapje **B** van het portier van de bestuurder.
- beweeg het omhoog om het afdekkapje **B** te verwijderen;
- steek de sleutel **2** in het slot van het portier van de bestuurder, vergrendel dit en ontgrendel dit.

Zodra u zich in de auto bevindt, steekt u de geïntegreerde sleutel terug in de uitsparing van de kaart.



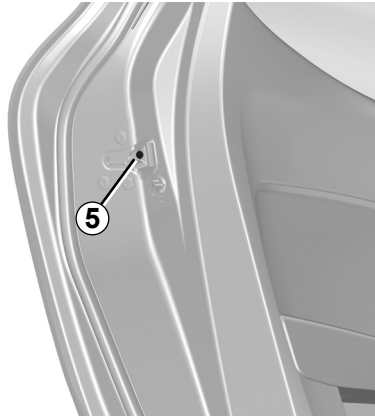
### Auto's met sleutel, afstandsbediening

#### Gebruik van de sleutel

- Steek het uiteinde van de sleutel **4** in de uitsparing **3** onder aan het afdekkapje **B** van het portier van de bestuurder;
- beweeg het omhoog om het afdekkapje **B** te verwijderen;
- steek de sleutel **4** in het slot van het portier van de bestuurder, vergrendel dit en ontgrendel dit.

## VERGRENDELEN, ONTGRENDELEN VAN DE PORTIEREN (3/4)

45438



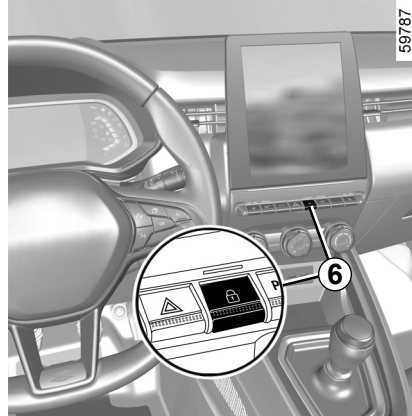
### Handmatig vergrendelen van de portieren

Verdraai, met open portier, de schroef 5 (met behulp van het uiteinde van de sleutel) en sluit het portier.

Nu is het portier van buitenaf vergrendeld.

Het openen kan alleen van binnenuit gebeuren of met de nood sleutel voor het portier van de bestuurder.

59787



### Schakelaar voor het vergrendelen/ontgrendelen van de portieren van binnenuit

De schakelaar 6 bedient gelijktijdig de portieren, de achterklep en de tankdopklep.

Als een portier (of de achterklep) open of niet goed gesloten is, vergrendelen/ontgrendelen de portieren snel.

Als u een voorwerp met geopende achterklep vervoert, kunt u toch de portieren vergrendelen. Zet hiervoor de motor uit, druk op de schakelaar 6 en houd deze ingedrukt om de overige portieren te vergrendelen.

OVBD24E1

1.25

## VERGRENDELEN, ONTGRENDELEN VAN DE PORTIEREN (4/4)

### Controlelampje van de portiervergrendeling

Wanneer het contact aan is, geeft het 6 waarschuwinglampje in de schakelaar de staat van de portiervergrendeling aan:

- lampje brandt, de portieren zijn vergrendeld;
- lampje uit, de portieren zijn ontgrendeld.

Als u de portieren vergrendelt, blijft het controlelampje branden en dooft daarna.



#### Verantwoordelijkheid van de bestuurder

Bedenk dat het rijden met vergrendelde portieren een belemmering kan zijn voor hulpverleners in geval van nood.

1.26

### Vergrendelen van de portieren zonder kaart of sleutel

Bijvoorbeeld bij een lege batterij of als de kaart of de sleutel tijdelijk niet werkt, enz.

**Druk met de motor uit en een portier of de achterklep geopend, langer dan vijf seconden op de schakelaar 6.**

Bij het sluiten van het portier worden alle portieren en kleppen vergrendeld.

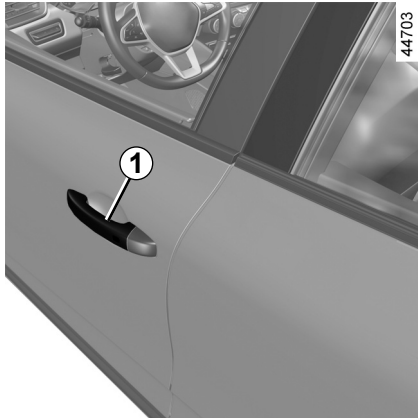
**Opmerking:** De auto kan van buitenaf alleen worden ontgrendeld als de kaart zich in de toegangszone van de auto bevindt of met behulp van de sleutel.



Laat nooit een sleutel of kaart in de auto liggen als u de auto verlaat.

OVBD24E1

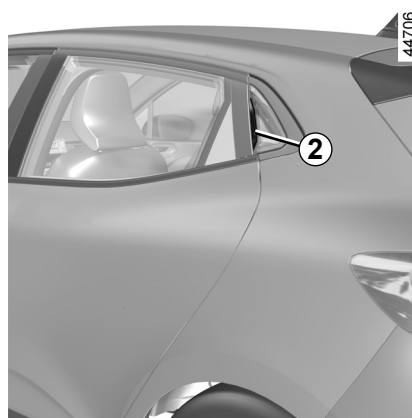
## PORTIEREN OPENEN EN SLUITEN (1/2)



### Openen van buitenaf

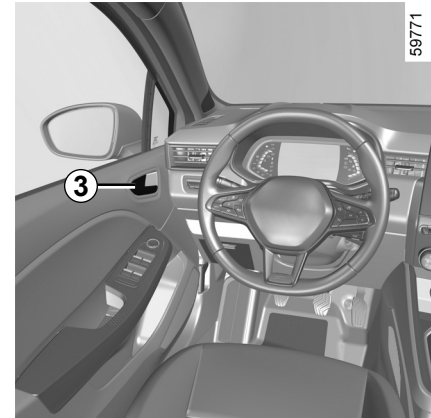
#### Voorportieren

Als de portieren ontgrendeld zijn of u de kaart bij u draagt, houd de handgreep **1** vast en trek deze naar u toe.



### Achterdeuren

Trek met de portieren ontgrendeld aan de handgreep **2**.



### Openen van binnenuit

Trek aan de handgreep **3**.



Uit veiligheidsoverwegingen, mag u de deur alleen openen en sluiten als de auto stilstaat.

## PORTIEREN OPENEN EN SLUITEN (2/2)

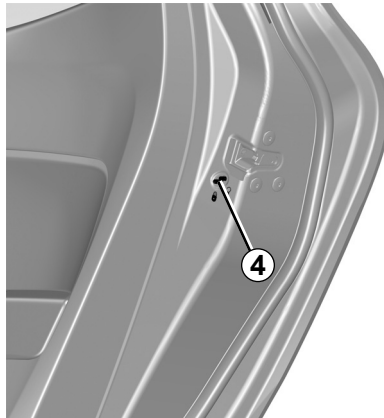
### Waarschuwingssignaal verlichting brandt nog

Als bij het openen van een voorportier de lichten nog branden terwijl het contact is afgezet dan klinkt er een signaal om u te waarschuwen.

### Waarschuwing portier vergeten te sluiten

Als de auto stilstaat, verschijnt het waarschuwingsslampje  op het instrumentenpaneel tezamen met een controlelampje dat aangeeft welk van de portieren en kleppen (portieren, achterklep) open of niet goed gesloten is.

Zodra de auto ongeveer 10 km/u rijdt, geeft een waarschuwingsslampje aan of een of meer portieren of de achterklep geopend zijn of niet correct gesloten zijn. Bovendien wordt het bericht "Achterklep open" of "Portier open" weergegeven en is een geluidssignaal te horen gedurende 40 seconden of tot het portier/de achterklep wordt gesloten.



44708

### Kinderveiligheid

Een achterportier kan niet van binnenuit worden geopend als u het knopje **4** omzet. Controleer of het portier inderdaad niet van binnenuit geopend kan worden. Herhaal dit bij het andere achterportier.



### Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto

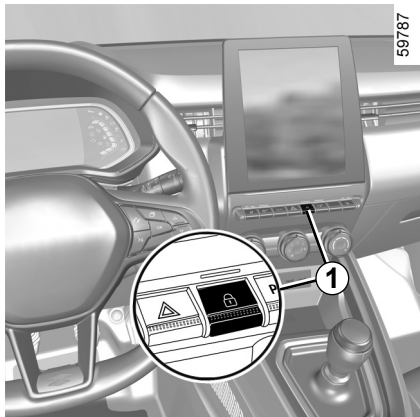
Laat nooit, zelfs niet eventjes, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Het kan zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, door organen te bedienen zoals de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen, enz..

Bovendien kan bij warm en/of zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

## AUTOMATISCHE PORTIERVERGREDELING TIJDENS HET RIJDEN



### De werking van het systeem

Na het wegrijden van de auto, vergrendelen de portieren automatisch als de auto een snelheid van ongeveer 10 km/u heeft bereikt.

De portieren ontgrendelen automatisch:

- door te drukken op de schakelaar van de portiervergrendeling **1**;
- bij stilstaande auto, door een voorportier te openen van in de auto.

**NB:** na het openen/sluiten van een portier, vergrendelt dit weer automatisch zodra de auto 10 km/u rijdt;

### Inschakelen/Uitschakelen van de functie

**Om te activeren:** druk bij stilstaande auto met draaiende motor op de schakelaar **1**.

Het schakelaarlampje **1** verschijnt.

**Om te deactiveren:** druk bij stilstaande auto met draaiende motor op de schakelaar **1**.

Het **1** waarschuwingslampje in de schakelaar dooft.

De functie kan ook worden ingeschakeld en uitgeschakeld via het multimediascherm (afhankelijk van de auto). ➔ 1.96.

### storingen

Als u een storing constateert (geen automatische vergrendeling, het **1** lampje in waarschuwingschakelaar licht niet op wanneer de portieren en de achterklep zijn vergrendeld, enz.), controleert u of de automatische vergrendeling niet per ongeluk is uitgeschakeld. Ook controleert u of alle portieren en de achterklep goed gesloten zijn.

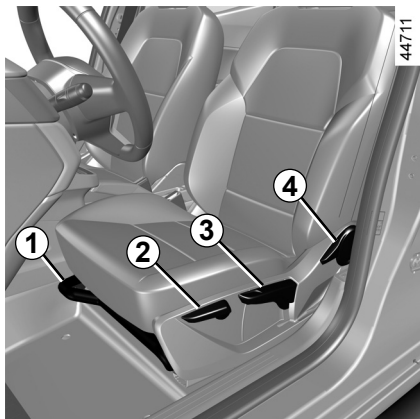
Als deze goed gesloten zijn, moet u een merkdealer raadplegen.



#### Verantwoordelijkheid van de bestuurder

Bedenk dat het rijden met vergrendelde portieren een belemmering kan zijn voor hulpverleners in geval van nood.

## VOORSTOELEN (1/2)



### Vooruit of achteruit schuiven van de stoel

Til de handgreep **1** op en houd deze vast om de stoel te ontgrendelen.

In de gewenste stand laat u hem los. Controleer of de stoel vergrendeld is.

### Zitting hoger of lager zetten

Beweeg de hendel **3** zo vaak als nodig is omhoog of omlaag tot de gewenste positie is bereikt.

### Rugleuning verstellen

Trek de handgreep **2** of **4** omhoog en zet de rugleuning in de gewenste stand.

Laat dan de handgreep los en controleer de vergrendeling.



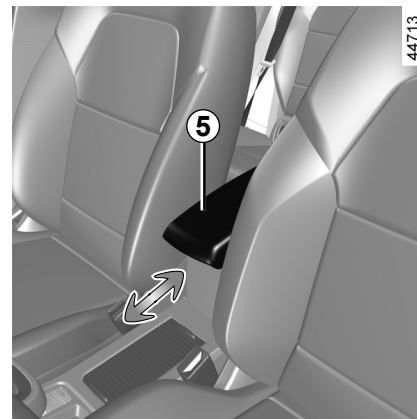
Controleer na het afstellen of de rugleuningen goed zijn vergrendeld.



**Voer deze verstellingen uitsluitend uit als de auto stilstaat.**

Voor een optimale werking van de autogordels moet u de rugleuningen niet te veel achterover zetten.

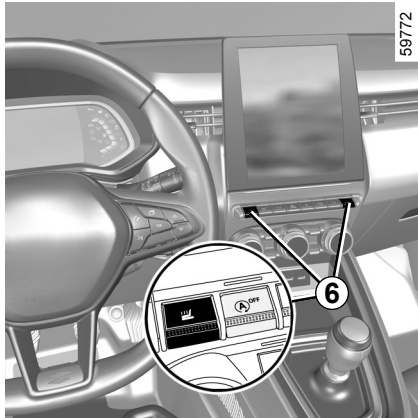
Laat geen spullen op de vloer (bij de bestuurder) liggen. In geval van plotseling remmen zouden deze onder de pedalen terecht kunnen komen, waardoor de bestuurder deze niet meer goed kan bedienen.



### Armsteun in het midden **5** (afhankelijk van de auto)

Als u de stand van de armsteun wilt aanpassen, schuift u deze naar voren of naar achteren totdat deze niet verder kan.

## VOORSTOELEN (2/2)



### Stoelverwarming

Contact aan:

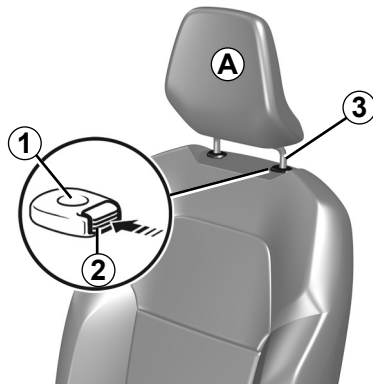
- Als u de eerste keer op de schakelaar **6** op de gewenste stoel drukt, wordt de hoge stand van het verwarmingssysteem geactiveerd. Beide geïntegreerde waarschuwingslichtjes op de schakelaar gaan branden;
- druk een tweede keer op de schakelaar om de verwarming in de stand laag te zetten. Een geïntegreerd waarschuwingslampje gaat branden;
- druk een derde keer om de verwarming uit te schakelen.

### storingen

Wanneer er een storing wordt gedetecteerd, gaan de waarschuwingslampjes van de schakelaar **6** voor de betreffende stoel na ongeveer vijf seconden uit.

Ga naar een merkdealer.

## HOOFDSTEUNEN VOOR



### Hoofdsteun hoger zetten

Druk op de knop **2** en trek de hoofdsteun omhoog tot de gewenste hoogte. Controleer de vergrendeling.

### Hoofdsteun lager zetten

Druk op de knop **2** en duw de hoofdsteun tot de gewenste stand omlaag. Controleer de vergrendeling.

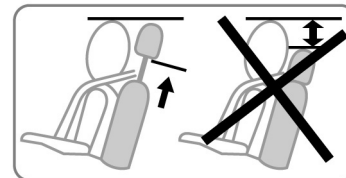
### Verwijderen van de hoofdsteun

Zet deze in de hoogste stand (zet de rugleuning indien nodig schuin naar achteren). Wanneer de hoofdsteun in de hoogste stand staat, drukt u op de knop **2** en trekt u de hoofdsteun omhoog tot deze vrij komt.

### Hoofdsteun terugplaatsen

Controleer of de poten van de hoofdsteun **3** schoon zijn.

Steek de poten van de hoofdsteun in de houders **1** (zet de rugleuning indien nodig schuin naar achteren). Schuif de hoofdsteun naar binnen tot hij blokkeert en druk daarna op de knop **2** om deze op de gewenste hoogte af te stellen. Controleer de vergrendeling van elke poot **3** in de rugleuning.



De hoofdsteun is een veiligheidsorgaan, dat altijd op zijn plaats moet zitten en goed moet zijn afgesteld. Hij geeft een maximale beveiliging als de bovenkant van de hoofdsteun op gelijke hoogte is met de kruin en de afstand tussen het achterhoofd en de hoofdsteun bij **A** zo klein mogelijk is.

## AUTOGORDELS (1/5)

Gebruik tijdens het rijden altijd de autogordel. Het niet dragen van de gordel is gevaarlijk en strafbaar. Bovendien dient u zich te houden aan de wetgeving van het land waarin u zich bevindt

**Stel, voordat u start de juiste zithouding af, en daarna voor alle inzittenden de autogordel om de beste bescherming te krijgen.**

### De juiste zithouding

- **Ga goed diep in uw stoel zitten** (na uw mantel, jas, enz. uitgetrokken te hebben). Dit is belangrijk voor een goede ondersteuning van de rug;
- **verschuif de stoel zodat u makkelijk bij de pedalen kunt komen.** Plaats de stoel zo ver naar achteren dat u de pedalen nog net geheel kunt indrukken. Stel de rugleuning zo af dat u de armen moet strekken om bij de bovenkant van het stuurwiel te kunnen komen;
- **stel de hoofdsteun af.** De afstand tussen de hoofdsteun en uw achterhoofd moet zo klein mogelijk zijn;
- **stel de hoogte van het zitkussen af.** Met deze afstelling kunt u de stoelpositie selecteren die u zo goed mogelijk zicht biedt op het verkeer;
- **stel de stand van het stuurwiel af.**

Zorg ervoor dat de achterbank goed is vergrendeld zodat de autogordels achter correct werken. ➔ 3.34.

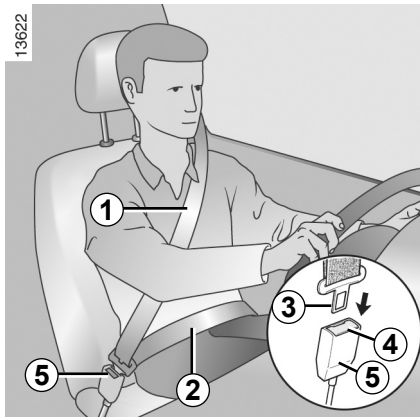


Een verkeerd afgestelde of gedraaide autogordel kan bij een ongeval letsel veroorzaken.

Gebruik één autogordel per persoon, kind of volwassene.

Zwangere vrouwen moeten ook hun gordel dragen. Let in dat geval op dat de heupgordel niet te veel op de onderbuik drukt, zonder de gordel te los te dragen.

## AUTOGORDELS (2/5)



### Afstellen van de autogordel

Voor juiste afstelling en plaatsing van de veiligheidsgordels op alle stoelen:

- verstel de stoelen (zitpositie en rugleuninghoek indien beschikbaar);
- ga goed tegen de rugleuning aan zitten;

- plaats de schouderriem **1** zo dicht mogelijk bij de basis van de nek zonder dat deze er daadwerkelijk tegenaan rust (pas eventueel de hoogte van de veiligheidsgordel aan, indien aanwezig) en zorg ervoor dat de borstriem **1** in contact met de schouder;
- plaats de heupgordel **2** zo dat deze plat op de dijen en tegen het bekken ligt.

De autogordel moet zo direct mogelijk tegen het lichaam gedragen worden. Bijv.: niet over te dikke kleding of over ertussen gestoken voorwerpen, enz.

### Vergrendelen

Trek de riem **langzaam en rustig** over u heen en druk de gesp **3** in de sluiting **5** (controleer de vergrendeling door aan de gesp **3** te trekken).

Als de gordel blokkeert, laat hem dan een stuk teruggaan en rol hem opnieuw af.

Als de autogordel compleet is geblokkeerd, trek dan langzaam, maar krachtig, aan de gordel om deze ongeveer 3 cm naar buiten te trekken. Laat hem zichzelf oprollen en rol hem opnieuw af.

Als het probleem aanhoudt, dient u een merkdealer te raadplegen.

### Ontgrendelen


Druk op de knop **4**, de gordel wordt door het oprolmechanisme teruggetrokken. Begeleid hem.

## AUTOGORDELS (3/5)



**Waarschuingslampje autogordel van de bestuurder vergeten en, afhankelijk van de auto, van de voorpassagier**

Dit verschijnt op het centrale display wanneer het contact wordt ingeschakeld terwijl de veiligheidsgordel van de bestuurder en/of de passagier voorin (als de passagiersstoel bezet is) niet is vastgemaakt. Als er, afhankelijk van de auto, iemand op de stoel zit en een van deze twee veiligheidsgordels niet is vastgemaakt of wordt losgemaakt terwijl de auto harder dan circa 20 km/u rijdt, knippert

het waarschuingslampje  en klinkt er gedurende circa 120 seconden een pieptoon.

**Opmerking:** een voorwerp op de zitting van de passagiersstoel voor kan soms het waarschuingslampje activeren, afhankelijk van het voertuig.

### Waarschuwing achtergordel niet vastgemaakt (afhankelijk van de auto)

Het **6** pictogram verschijnt op het instrumentenpaneel wanneer het contact wordt ingeschakeld. Dit informeert de bestuurder elke keer over de bevestigingsstatus van elk van de veiligheidsgordels achterin:

- het contact wordt aangezet;
- er een portier wordt geopend;
- vast- of losmaken van een veiligheidsgordel achter.



afspelen van **6 afbeelding:**

- groen lampje: autogordel vastgemaakt;
- rode indicator: de stoel is bezet en de veiligheidsgordel is niet vastgemaakt;
- grijs lampje: plaats niet bezet.


Afhankelijk van het voertuig kan het waar-

schuingslampje  op het centrale display ook verschijnen bij inschakelen van het contact, als er een achterstoel is bezet en de veiligheidsgordel niet is vastgemaakt. Wanneer de voertuigsnelheid lager is dan ongeveer 20 km/u, verschijnt het waarschu-

wingslampje  op het centrale display wanneer een veiligheidsgordel achterin wordt losgemaakt.

Ook het pictogram **6** verschijnt gedurende ongeveer 60 seconden telkens wanneer een van de veiligheidsgordels achter wordt vast- of losgemaakt.

Wanneer de voertuigsnelheid 20 km/u bereikt of overschrijdt en een van de veiligheidsgordels achter tijdens de rit wordt losgemaakt:

- knippert het controlelampje  op het centrale display;

en

- klinkt er een pieptoon gedurende 30 tot 120 seconden (afhankelijk van de versie);

en

- verschijnt het pictogram **6** circa minstens 60 seconden en wordt de indicator van de desbetreffende stoel rood.

Controleer altijd of de passagiers achterin hun gordel hebben vastgemaakt en of het aangegeven aantal vastgemaakte gordels overeenkomt met het aantal bezette zitplaatsen achterin.

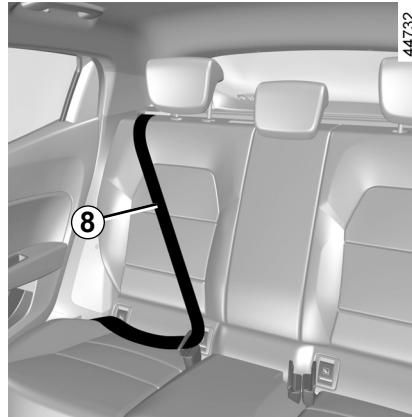
**Opmerking:** soms kan een voorwerp op de zitting van een van de achterstoelen de waarschuwingen activeren, afhankelijk van de auto.

## AUTOGORDELS (4/5)



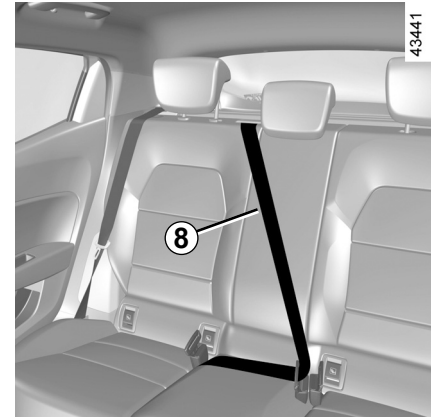
### Hoogteverstelling van de gordel van de voorstoelen

Verplaats de knop 7 om de hoogte van de gordel zo af te stellen dat de riem van de borstkas loopt zoals hiervoor is aangegeven. Druk op de knop 7 en zet de hoofdsteun omhoog of omlaag. Controleer na het afstellen of de knop weer goed is vergrendeld.



### Autogordels achter 8

Het vergrendelen, ontgrendelen en afstellen gebeuren op dezelfde manier als bij de voorste gordels.



Controleer de plaats en werking van de autogordel achterin na het kantelen van de achterbank.

## AUTOGORDELS (5/5)

De volgende raadgevingen gelden voor de autogordels voor en achter.



- Verander niets aan de oorspronkelijke onderdelen van het veiligheidsmechanisme; riemen, stoelen en bevestigingen. Raadpleeg een merkdealer voor het monteren van bijv. een kinderzitje.
- Zorg dat er geen voorwerpen tussen de riemen worden gestoken die speling kunnen veroorzaken (wasknijpers, klemmetjes, enz.): een autogordel die te los zit, kan verwondingen veroorzaken in geval van een ongeluk.
- Draag nooit de schoudergordel achter de rug of onder de arm langs aan de kant van het portier.
- Een autogordel mag nooit door meer personen tegelijk gebruikt worden; sla uw gordel nooit om een baby of een kind heen dat op uw schoot zit.
- De gordel mag niet gedraaid zijn.
- Na een botsing moet u de gordels laten controleren en indien nodig vervangen. Gordels die beschadigingen vertonen moeten ook worden vervangen.
- Let er bij het terugplaatsen van de achterbank op dat de autogordels en sluitingen goed zitten, zodat deze weer op de juiste wijze kunnen worden gebruikt.
- Let op dat de gesp van de gordel in de juiste sluiting vastzit.
- Zorg dat er geen voorwerp in de sluiting van de gordel kan komen waardoor de werking belemmerd wordt.
- Zorg dat u de sluiting goed plaatst (deze mag niet verborgen of bedekt worden door of blijven haken achter personen of voorwerpen).

## AANVULLENDE VOORZIENINGEN OP DE VOORGORDEL (1/6)

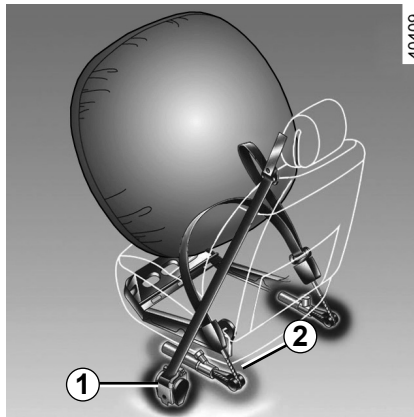
Afhankelijk van de auto, kunnen deze bestaan uit:

- gordelspanners van het oprolmechanisme van de autogordel;
- gordelspanners van de heupgordel;
- krachtbegrenzers voor de bescherming van de borstkas;
- airbags bestuurder en passagier voorin.

Deze voorzieningen worden gelijktijdig of afzonderlijk, afhankelijk van de ernst van de aanrijding, geactiveerd bij een frontale botsing.

Afhankelijk van de ernst van de aanrijding, kan het systeem de volgende middelen activeren:

- de blokkering van de autogordel;
- de gordelspanner van het oprolmechanisme van de autogordel (die in werking komt om de speling van de autogordel op te heffen);
- gordelspanners van de heupgordel zodat degene die op de stoel zit er niet vanaf glijdt;
- voorin airbag.



### Gordelspanners

De gordelspanners dienen ervoor om de autogordel strak tegen het lichaam te trekken en daardoor de inzittende in zijn stoel te drukken wat de effectiviteit van de gordel verhoogt.

Bij contact aan, kan tijdens een ernstige frontale aanrijding, afhankelijk van de ernst van de schok, het systeem de volgende onderdelen activeren:

- de gordelspanner van het oprolmechanisme van de autogordel **1** die de gordel direct strak trekt;
- De gordelspanner van het oprolmechanisme van de heupgordel **2** van de voorstoelen.



- Laat al deze veiligheidsvoorzieningen controleren na een aanrijding.
- Het is streng verboden zelf werkzaamheden uit te voeren aan het gehele systeem (gordelspanners, airbags, rekeneenheden, bedrading) of deze in een andere auto over te zetten.
- Om te voorkomen dat het systeem onopzettelijk wordt geactiveerd en verwondingen veroorzaakt, mag uitsluitend deskundig personeel van de merkdealer aan de airbags werken.
- Het elektrische ontstekingsmechanisme van de gordelspanners mag uitsluitend door speciaal opgeleid personeel met speciaal gereedschap worden gecontroleerd.
- Laat de gaspatronen van de gordelspanners en de airbags door een merkdealer verwijderen voordat de auto wordt gesloopt.

## AANVULLENDE VOORZIENINGEN OP DE VOORGORDEL (2/6)

### Krachtbegrenzer

Vanaf een bepaalde hevigheid van de schok van de aanrijding komt dit mechanisme in werking om de kracht die de gordel op het lichaam uitoefent te begrenzen tot een draaglijk niveau.

### Airbags van bestuurder en passagier voorin

Deze bevinden zich bij de linker en rechter voorstoel.

Een symbool onder op de voorruit geeft aan of dit systeem aanwezig is (afhankelijk van de auto).

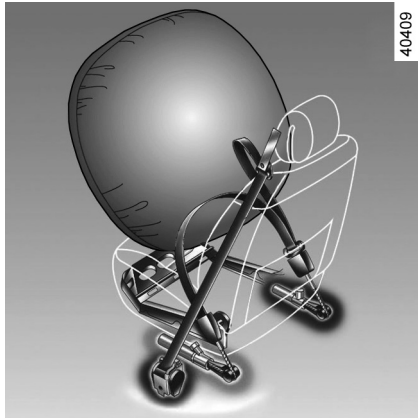
Elk airbagsysteem bestaat uit:

- een airbag en een gaspatroon in het stuurwiel voor de bestuurder en in het dashboard voor de passagier voorin;
- een rekeneenheid voor bewaken van het die de elektrische ontsteking van de gaspatroon regelt;
- aparte opname-elementen;
- een controlelampje  op het instrumentenpaneel.



Bij het afgaan van de airbag vindt een explosie plaats. Daarom komen bij het ontplooiën van de airbag warmte en rook vrij zonder enig brandgevaar en klinkt er een luide knal. De airbag die onmiddellijk naar buiten komt, kan ongevaarlijke, lichte schaafwonden of ander ongemak veroorzaken.

## AANVULLENDE VOORZIENINGEN OP DE VOORGORDEL (3/6)



### Werking

Het systeem werkt alleen als het contact aanstaat.

Bij een zware frontale aanrijding, worden de airbags snel opgeblazen om de klap van het hoofd en de borstkas van de bestuurder tegen het stuurwiel en van de passagier tegen het dashboard op te vangen. Daarna lopen de airbags direct weer leeg om het verlaten van de auto niet te bemoeilijken.

### Storingen



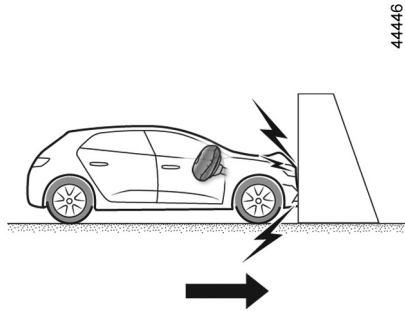
Dit controlelampje verschijnt als de motor wordt gestart; het verdwijnt weer na ongeveer drie seconden.

Als het niet oplicht bij het aanzetten van het contact of als blijft branden, wijst dit op een storing in het systeem.

Raadpleeg zo spoedig mogelijk een merkdealer.

Wacht u hier te lang mee dan betekent dat, dat de bescherming in de tussenliggende periode misschien niet optimaal is.

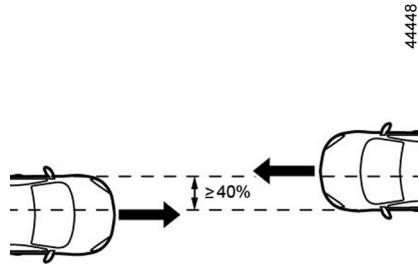
## AANVULLENDE VOORZIENINGEN OP DE VOORGORDEL (4/6)



44446

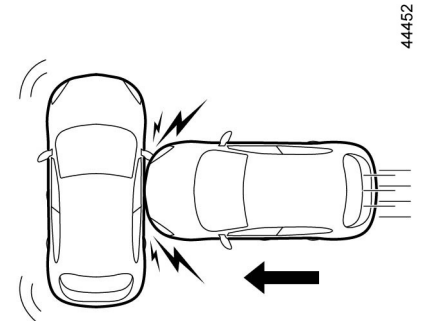
**De volgende gevallen activeren de gordelspanners of airbags.**

**Bij een frontale botsing** tegen een star (niet-vernoodbaar) oppervlak, met een snelheid van **25 km/u** of hoger.



44448

**Bij een frontale botsing** met een ander, gelijkaardig of zwaarder voertuig, met een contactzone van meer dan 40% en een snelheid van **40 km/u** of hoger voor de twee voertuigen.



44452

**Bij een botsing tegen de zijkant** door een ander, gelijkaardig of zwaarder voertuig, met een snelheid van **50 km/u** of hoger.

## AANVULLENDE VOORZIENINGEN OP DE VOORGORDEL (5/6)



44449

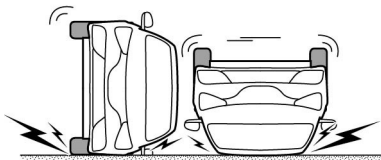


**In de volgende voorbeelden kunnen de gordelspanners of de airbags in werking treden:**

- Botsing onder de auto, zoals een stoep-rand;
- gaten in het wegdek;
- een val of harde landing;
- stenen.
- ...

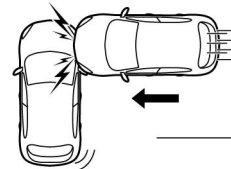


44450

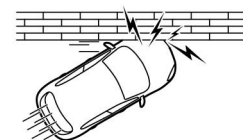
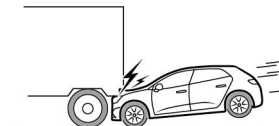


**In de volgende voorbeelden bestaat het gevaar dat de gordelspanners of airbags niet geactiveerd worden:**

- botsing van achteren, zelfs een zware;
- als de auto omslaat;
- ...



44451



- aanrijding tegen de zijkant, aan de voor- of achterkant van de auto;
- frontale aanrijding, onder de achterkant van een vrachtwagen;
- frontale botsing tegen een obstakel met een scherpe hoek;
- ...

## AANVULLENDE VOORZIENINGEN OP DE VOORGORDEL (6/6)

Hier volgt een aantal aanwijzingen om elke belemmering bij het opblazen van de airbag of verwonding door rondvliegende voorwerpen te voorkomen.



### Waarschuwingen met betrekking tot de bestuurdersairbag

- Verander niets aan het stuurwiel of de naafdop.
- Dek de naafdop niet af.
- Bevestig geen voorwerpen (speldjes, logo, klokje, telefoonsteun, enz.) op het stuurwiel.
- Het stuurwiel mag niet worden gedemonteerd. Uitsluitend speciaal opgeleide monteurs van de merkdealer mogen deze werkzaamheden uitvoeren.
- Ga niet te dicht op het stuurwiel zitten tijdens het rijden: zit met uw armen licht gebogen (zie “De juiste zithouding” ➔ 1.33). Zo blijft er voldoende ruimte over voor een goede en effectieve bescherming door de werking van de airbag.

### Waarschuwingen inzake de passagiers airbag

- Plak of bevestig niets op het dashboard (speldjes, logo's, klokjes, telefoonhouder enz.) in de airbagzone.
- Houd de ruimte tussen het dashboard en de voorpassagier vrij (geen dier of pakjes op schoot, geen paraplu of wandelstok tegen het dashboard zetten).
- Laat de passagier nooit zijn voeten op het dashboard leggen. Dit kan zeer gevaarlijk zijn. Kom niet te dicht (met knieën, hoofd of handen) bij het dashboard.
- Schakel de aanvullende veiligheidsvoorzieningen van de autogordel van de passagier voorin direct weer in na het verwijderen van een kinderzitje, om de bescherming van de passagier te garanderen in geval van een botsing.

**HET IS VERBODEN EEN KINDERZITJE ACHTERSTEVOREN OP DE PASSAGIERSSTOEL VOOR TE PLAATSEN TENZIJ DE AANVULLENDE VEILIGHEIDSVORZIENINGEN VAN DE AUTOGORDEL VAN DE VOORPASSAGIER UITGESCHAKELD ZIJN. ➔ 1.67.**

## AANVULLENDE VEILIGHEIDSVORZIENINGEN ACHTERIN

Afhankelijk van de auto, kunnen deze bestaan uit:

- **Gordelspanners in het oprolmechanisme (gordels aan de zijkant);**
- **Krachtbegrenzers voor bescherming van de borstkas.**

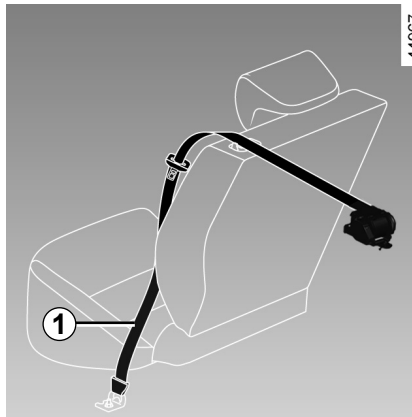
Deze voorzieningen worden gelijktijdig of afzonderlijk, afhankelijk van de ernst van de aanrijding, geactiveerd bij een frontale botsing.

Afhankelijk van de ernst van de aanrijding, kan het systeem de volgende middelen activeren:

- de blokkering van de autogordel;
- De gordelspanner van het oprolmechanisme van de autogordel (die in werking treedt om de speling van de autogordel op te heffen).

### Krachtbegrenzer

Vanaf een bepaalde hevigheid van de schok van de aanrijding komt dit mechanisme in werking om de kracht die de gordel op het lichaam uitoefent te begrenzen tot een draaglijk niveau.



### Gordelspanners zijkant

De gordelspanners dienen ervoor om de autogordel strak tegen het lichaam te trekken en daardoor de inzittende in zijn stoel te drukken wat de effectiviteit van de gordel verhoogt.

Bij contact aan, kan tijdens een ernstige frontale aanrijding, afhankelijk van de ernst van de schok, het systeem de gordelspanner **1** activeren die onmiddellijk de gordel strak trekt.



- Laat al deze veiligheidsvoorzieningen controleren na een aanrijding.
- Het is streng verboden zelf werkzaamheden uit te voeren aan het gehele systeem (gordelspanners, airbags, rekeneenheden, bedrading) of deze in een andere auto over te zetten.
- Om te voorkomen dat het systeem onopzettelijk wordt geactiveerd en verwondingen veroorzaakt, mag uitsluitend deskundig personeel van de merkdealer aan de airbags werken.
- Het elektrische ontstekingsmechanisme van de gordelspanners mag uitsluitend door speciaal opgeleid personeel met speciaal gereedschap worden gecontroleerd.
- Laat de gaspatronen van de gordelspanners en de airbags door een merkdealer verwijderen voordat de auto wordt gesloopt.

## VEILIGHEIDSVORZIENINGEN BESCHERMING ZIJKANT

### Zij Airbag

Dit is een airbag die aan de kant van het portier ondergebracht is in de rugleuning van elk van de voorstoelen en komt in werking om de inzittenden te beschermen bij een zware aanrijding tegen de zijkant.

### Zijruit Airbag

Dit type airbag wordt (afhankelijk van de auto) boven langs de zijkant van de auto gemonteerd. Ze worden geactiveerd langs de zijruiten bij de voor- en achterportieren om de inzittenden te beschermen bij een hevige botsing tegen de zijkant.



#### Waarschuwing betreffende de zijairbag

- **Stoelhoezen plaatsen:** voor stoelen met een airbag zijn stoelhoezen nodig die speciaal voor uw auto zijn ontworpen. Raadpleeg een merkdealer om te weten of dergelijke hoezen leverbaar zijn. Het gebruik van andere hoezen (of hoezen die bestemd zijn voor een ander model) kan de goede werking van deze airbag belemmeren en daardoor de veiligheid van de inzittenden in gevaar brengen.
- Plaats geen accessoires, voorwerpen of dieren tussen de rugleuning, het portier en de interieurbekleding. Dek de rugleuning van de stoel ook nooit af met bijvoorbeeld kleding of accessoires. De werking van de airbag kan hierdoor belemmerd worden en verwondingen veroorzaken als de airbag wordt geactiveerd.
- Demontage of wijziging van de stoel en de interieurbekleding is verboden, tenzij dit gebeurt door deskundig personeel van de merkdealer.
- De spleten in de rugleuningen voor (aan de kant van het portier) komen overeen met de zone waarbinnen de airbag zich kan opblazen: het is verboden hier voorwerpen in te stoppen.

## AANVULLENDE BEVESTIGINGSMIDDELEN

Hier volgt een aantal aanwijzingen om elke belemmering bij het opblazen van de airbag of verwonding door rondvliegende voorwerpen te voorkomen.



De airbag is bedoeld als aanvulling op de werking van de autogordel. De airbag en de autogordel vormen één veiligheidssysteem. De gordel moet altijd worden gedragen. Het niet-dragen kan bij een ongeval de inzittenden blootstellen aan zware verwondingen. Dit kan ook het risico op lichte oppervlakkige wonden bij het opblazen van de airbag verergeren, hoewel dergelijke kleine verwondingen nooit zijn uitgesloten bij gebruik van een airbag.

Bij een botsing, zelfs een zware, tegen de achterkant of bij het over de kop gaan van de auto worden de airbags of de gordelspanners niet altijd geactiveerd. Zware stoten onder de auto veroorzaakt door stoepen, gaten in het wegdek, stenen, kunnen de airbagsystemen activeren.

- **Het is streng verboden** zelf werkzaamheden uit te voeren aan airbags, gordelspanners rekeneenheid, bedrading, enz. Deze mogen uitsluitend door speciaal opgeleide monteurs van de merkdealer worden gecontroleerd en gerepareerd.
- Om te voorkomen dat de airbag(s) ten onrechte wordt/worden opgeblazen of juist niet als dat wel nodig zou zijn, mag uitsluitend deskundig personeel van de merkdealer aan het systeem werken.
- Laat het airbagsysteem controleren na een aanrijding of (een poging tot) diefstal van de auto.
- Als u de auto uitleent of verkoopt, breng de nieuwe berijder/eigenaar dan op de hoogte van deze bijzonderheden door hem dit instructieboekje bij de auto te leveren.
- Laat de gaspatro(o)n(en) door een merkdealer verwijderen voordat de auto wordt gesloopt.

## KINDERVEILIGHEID: algemeen (1/2)

### Vervoer van kinderen

U dient zich te houden aan de wetgeving van het land waarin u zich bevindt.

Het kind moet, net als een volwassene, altijd correct zitten en zijn vastgemaakt, ongeacht het traject. U bent verantwoordelijk voor de kinderen die u vervoert.

Een kind is geen volwassene in miniatuur-formaat. Het staat bloot aan specifieke letselrisico's doordat de spieren en botten nog in de groei zijn. De autogordel alleen is niet geschikt voor het vervoer. Gebruik het juiste kinderzitje en gebruik het correct.



Als u wilt voorkomen dat de portieren worden geopend, gebruikt u de functie "Kinderslot".  
→ 1.27.



Een botsing met 50 km/u komt overeen met een val van 10 meter hoogte.

Het niet vastmaken van een kind is hetzelfde als het laten spelen op een balkon zonder balustrade op de vierde verdieping!

Houd een kind nooit in uw armen.

Bij een ongeluk zal u het niet kunnen tegenhouden, zelfs niet als u zelf in uw gordel vastzit.

Als uw auto betrokken is geweest bij een verkeersongeluk, moet u het kinderzitje vervangen en de gordels en de ISOFIX verankeringen laten controleren.



### Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto

Laat nooit, zelfs niet eventjes, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Het kan zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, door organen te bedienen zoals bijvoorbeeld de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen.

Bovendien kan bij warm en/of zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

## KINDERVEILIGHEID: algemeen (2/2)

### Gebruik van een kinderzitje

De bescherming die het kinderzitje biedt is afhankelijk van zijn capaciteit om het kind vast te houden en van de installatie ervan. Door een verkeerde installatie komt de bescherming van het kind in gevaar bij krachtig remmen of een botsing.

Controleer voordat u een kinderzitje koopt, of het voldoet aan de wettelijke eisen van het land waar u zich bevindt en of het gemonteerd kan worden in uw auto. Raadpleeg een merkdealer om te weten welke zitje geadviseerd worden voor uw auto.

De voorschriften voor het vervoer van kinderen zijn specifiek voor elk land. Het gebruik van een kinderzitje tijdens het vervoer is afhankelijk van de leeftijd en/of de grootte en/of het gewicht van het kind.

Voor kinderen die geen kinderzitje nodig hebben: zorg ervoor dat de veiligheidsgordel correct is afgesteld en vastgemaakt.

Houd u in elk geval aan de voorschriften van het land waarin u zich bevindt.

Lees, vóór het monteren van een kinderzitje, de gebruiksaanwijzing en houd u aan de instructies. Neem, bij problemen met het installeren, contact op met de fabrikant van de uitrusting. Bewaar de gebruiksaanwijzing bij het zitje.

Geef het goede voorbeeld door uw gordel vast te maken en leer uw kind:

- om de veiligheidsgordel goed om te doen;
- in en uit te stappen aan de andere kant van het verkeer.

Gebruik geen tweedehands kinderzitje of zonder gebruiksaanwijzing.

Let op dat niets in de buurt van het kinderzitje de installatie ervan belemmert.



Laat een kind nooit onbewaakt achter in de auto.

Controleer of uw kind altijd vastzit en het harnas of de gordel correct is afgesteld en aangepast. Vermijd te dikke kleding waardoor ruimte tussen de riemen kan ontstaan ➔ 1.33.

Zorg ervoor dat uw kind zijn hoofd of armen niet uit het raam kan steken.

Controleer regelmatig de juiste houding van het kind, met name als het slaapt.

## KINDERVEILIGHEID: keuze van het kinderzitje



31235

### Kinderzitje “achterstevoren”

Het hoofd van een baby is, naar verhouding, zwaarder dan dat van een volwassene en de nek is zeer kwetsbaar. Vervoer het kind zo lang mogelijk in deze stand (minstens tot het 2 jaar is). Zo worden het hoofd en de nek ondersteund.

Kies een omhullend zitje voor een betere bescherming opzij en vervang het zodra het hoofd van het kind boven het kuipzitje uitsteekt.



38824

### Kinderzitje “vooruit”

Maximaal 18 kg of 4 jaar, het kind mag in een voorwaarts gerichte zitje reizen.

Kies het juiste zitje voor het kind: hoofd en buik zijn de meest kwetsbare lichaamsdelen. Een vooruit geplaatst kinderzitje dat stevig in de auto is vastgezet, vermindert het risico dat het kind zijn hoofd stoot. Vervoer uw kind in een vooruit geplaatst zitje met een harnas als de lengte van het kind dat toelaat.

Kies voor een kuipzitje voor een betere zijdelingse bescherming.



31234

### Zittingverhogers

Vanaf 15 kg of 4 jaar kan een kind reizen op een zittingverhoger waarmee de autogordel kan worden aangepast aan zijn lichaamsbouw. De zitting van de verhoger moet geleiders hebben die de gordel over de heupen van het kind en niet over de buik laten lopen. Een in hoogte verstelbare rugleuning met een gordelgeleider wordt geadviseerd om de gordel op het midden van de schouder te plaatsen. Deze mag nooit over de hals of over de armen lopen.

Kies een omhullend zitje voor een betere bescherming opzij.

## KINDERVEILIGHEID: keuze van de bevestiging van het kinderzitje (1/3)

Er zijn twee bevestigingssystemen voor kinderzitjes: met de autogordel of met het ISOFIX systeem.

### Bevestiging met de autogordel

De autogordel moet worden afgesteld om goed te kunnen werken bij krachtig remmen of bij een botsing.

Laat de gordel lopen zoals de fabrikant van het kinderzitje voorschrijft.

Controleer altijd de vergrendeling van de autogordel door eraan te trekken en zet hem daarna zo strak mogelijk door op het kinderzitje te drukken.

Controleer of het zitje goed vastzit door het zitje naar links/rechts en naar voren/achteren te bewegen: het zitje moet stevig vast blijven zitten.

Controleer of het kinderzitje niet dwars is geïnstalleerd en niet tegen een ruit rust.



Gebruik geen kinderzitje dat de gordel waarmee het vastzit zou kunnen losmaken: het onderstel van het zitje mag niet op de gesp en/of de sluiting van de gordel rusten.



De autogordel mag nooit losgemaakt of verdraaid worden. Laat de gordel nooit onder de armen of achter de rug lopen. Controleer of de gordel niet beschadigd is door scherpe randen. Als de autogordel niet normaal werkt, kan deze het kind niet beschermen. Raadpleeg een merkdealer. Gebruik deze zitplaats niet zolang de gordel niet is gerepareerd.

## KINDERVEILIGHEID: keuze van de bevestiging van het kindersitje (2/3)

### Bevestiging met ISOFIX systeem

Goedgekeurde kindersitjes ISOFIX zijn gestandaardiseerd volgens de huidige regelgeving als één van de vier onderstaande gevallen van toepassing is:

- universeel ISOFIX 3-punts vooruit;
- semi-universeel ISOFIX 2-punts;
- Specifiek;
- i-Size voorzien van een van de volgende onderdelen:
  - een riem die aan de derde ring van de betreffende stoel wordt vastgemaakt;
  - of een steun die op de vloer van de auto rust, geschikt voor de goedgekeurde stoel i-Size, met als bedoeling te voorkomen dat het kindersitje beweegt bij een botsing.

Controleer in het laatste geval of uw kindersitje geïnstalleerd kan worden door de lijst van geschikte auto's te raadplegen.



Verander niets aan de onderdelen van het oorspronkelijk gemonteerde systeem: gordels, ISOFIX, stoelen en de bevestigingen ervan.



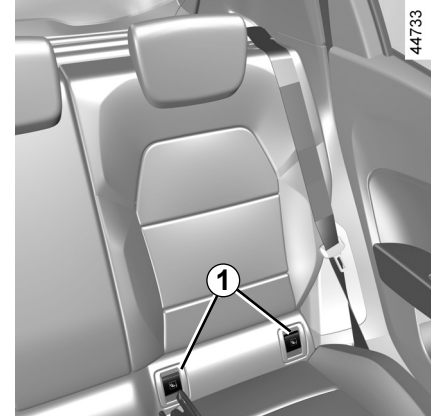
De ISOFIX verankeringen mogen alleen gebruikt worden voor kindersitjes met het ISOFIX systeem. Bevestig nooit andere kindersitjes, noch de gordel of andere voorwerpen op deze verankeringspunten. Controleer of niets in de weg zit bij de verankeringspunten. Als uw auto betrokken is geweest bij een verkeersongeluk, moet u de ISOFIX verankeringen laten controleren en het kindersitje vervangen.




Voordat u een ISOFIX kindersitje installeert dat u hebt gekocht voor een andere auto, moet u nagaan of het geïnstalleerd mag worden. Raadpleeg de lijst van de fabrikant van het zitje waarop de auto's staan waarin het zitje gebruikt mag worden.

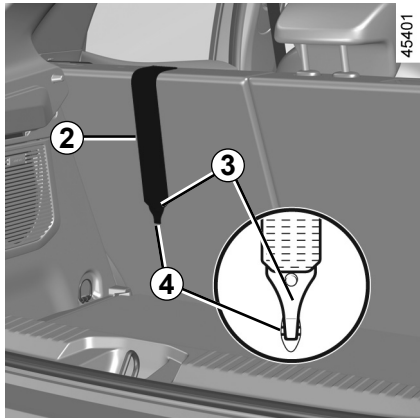
Bevestig het kindersitje met de ISOFIX grensels als het deze heeft. Het ISOFIX systeem garandeert een gemakkelijke, snelle en veilige montage.

Het ISOFIX systeem bestaat uit 2 ringen en, in sommige gevallen, een derde ring.



De twee ringen **1** bevinden zich tussen de rugleuning en de zitting van de stoel en zijn te herkennen aan een symbool .

## KINDERVEILIGHEID: keuze van de bevestiging van het kindersitje (3/3)




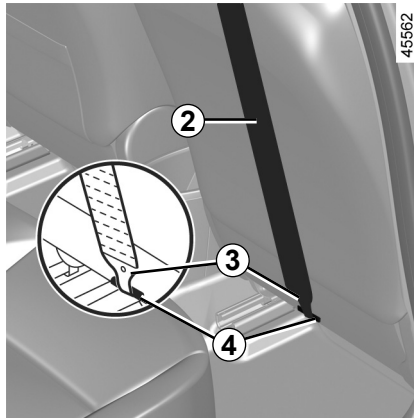
### Bevestiging met het ISOFIX systeem (vervolg)

De derde ring **4** wordt gebruikt voor het vastmaken van de bovenste riem **2** bij bepaalde kindersitjes.


### Plaatsen achter

De bovenste riem **2** moet tussen de rugleuning en de hoedenplank worden geleid. Hiervoor verwijdert u de hoedenplank ➔ 3.36.

Bevestig de haak **3** aan een van de ringen **4** die gemarkeerd zijn met het symbool .



### Zitplaats voorin passagier

Bevestig de haak **3** van de bovenste riem **2** aan de ring **4** die is gemarkeerd met het symbool .

### Alle zitplaatsen

Trek aan de bovenste riem **2** zodat de rugleuning van het kindersitje strak tegen de rugleuning van de autostoel aanligt.



De ISOFIX verankeringen mogen alleen gebruikt worden voor kindersitjes met het ISOFIX systeem. Bevestig nooit andere kindersitjes, noch de gordel of andere voorwerpen op deze verankeringspunten.

Controleer of niets in de weg zit bij de verankeringspunten.

Als uw auto betrokken is geweest bij een verkeersongeluk, moet u de ISOFIX verankeringen laten controleren en het kindersitje vervangen.



Controleer of de rugleuning van het vooruit geplaatste kindersitje goed tegen de rugleuning van de stoel in de auto is geplaatst. In dit geval rust het kindersitje niet altijd op de zitting van de stoel in de auto.

## KINDERVEILIGHEID: installatie van het kinderzitje, algemeen (1/2)

Op bepaalde zitplaatsen mogen geen kinderzitjes bevestigd worden. Op het schema op de volgende bladzijde ziet u waar u een kinderzitje mag bevestigen.



Monteer het kinderzitje bij voorkeur op een zitplaats achterin.

Controleer of het kinderzitje of de voeten van het kind het goed vergrendelen van de voorstoel niet belemmeren. ➔ 1.30.

Controleer of het kinderzitje, door het installeren ervan in de auto, niet loskomt van het onderstel.

Als u de hoofdsteun moet verwijderen, berg deze dan goed op zodat deze niet in een projectiel kan veranderen bij krachtig remmen of een botsing.

Maak het kinderzitje altijd goed vast aan de auto, ook als het niet in gebruik is, zodat het niet in een projectiel kan veranderen bij krachtig remmen of een botsing.

De genoemde types kinderzitjes zijn niet overal leverbaar. Controleer, voordat u een ander kinderzitje gebruikt, bij de fabrikant of het gemonteerd kan worden.

### Aan de voorkant

Het vervoer van een kind op de plaats van de voorpassagier is niet in alle landen toegestaan. Raadpleeg de geldende wetgeving en volg de aanwijzingen van het schema op de volgende bladzijde.

Voordat u een kinderzitje op deze plaats installeert (indien dit toegestaan is):

- zet de autogordel zo ver mogelijk naar beneden;
- schuif de stoel zo ver mogelijk naar achteren;
- zet de rugleuning enigszins schuin (ongeveer 25°);
- zet de zitting, indien mogelijk, zo ver mogelijk omhoog.

Zet de hoofdsteun van de stoel steeds goed omhoog zodat deze het kinderzitje niet hindert ➔ 1.32.

Als het kinderzitje is geïnstalleerd en als dit mogelijk is, verplaatst u de autostoel indien nodig naar voren (voor de nodige ruimte op de achterste zitplaatsen voor de passagiers of andere kinderzitjes). Een kinderzitje dat achterstevoren staat, mag het dashboard niet raken of niet in maximale naar voren geschoven positie staan.

Wijzig de andere afstellingen niet meer na het installeren van het kinderzitje.



### LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL:

voordat u een kinderzitje achterstevoren op deze stoel plaatst, moet u controleren of de passagiersairbag voor is uitgeschakeld. ➔ 1.67.

## KINDERVEILIGHEID: installatie van het kinderzitje, algemeen (2/2)

### Op zitplaats achter aan de zijkant

Een reiswieg wordt dwars in de auto geïnstalleerd en neemt ten minste twee zitplaatsen in beslag. Plaats het hoofd van het kind aan de tegenover het portier gelegen kant.

Zet de voorstoel van de auto zo ver mogelijk naar voren om een kinderzitje achterstevoren te installeren, en zet daarna de stoel ervoor zo ver mogelijk terug zonder dat deze tegen het kinderzitje komt.

Voor de veiligheid van het vooruit geplaatste kind:

- zet de desbetreffende stoel zo ver mogelijk naar achteren;
- zet de stoel vóór het kind naar voren en stel de positie van de rugleuning in om contact tussen de stoel en de benen van het kind te vermijden.



Controleer of het kinderzitje of de voeten van het kind een goede vergrendeling van de voorstoel niet belemmeren.

➔ 1.30 of ➔ 3.34.

1.54

Verwijder altijd de hoofdsteun van de achterstoel waarop het kinderzitje wordt geplaatst. ➔ 3.33. Zet de achterstoel indien nodig zo ver mogelijk naar achteren. Dit moet gebeuren voordat u het kinderzitje plaatst. Controleer of het kinderzitje goed tegen de rugleuning van de achterstoel rust.



### Installatie van de zittingverhoger (groep 2 of 3)

Controleer de werking van de veiligheidsgordel (rol de gordel op). ➔ 1.33.

Stel de veiligheidsgordel als volgt af:

- plaats de schouderriem op de schouder van het kind zonder de nek te raken;
- plaats de heupgordel zo dat deze plat op de dijen en tegen het bekken ligt.

Pas, indien nodig de stand van de auto-stoel aan.

OVBD24E1

### Op middelste zitplaats achter

Controleer of de gordel geschikt is voor de bevestiging van uw kinderzitje. Raadpleeg een merkdealer.



Een kinderzitje met vloersteunen mag nooit worden geïnstalleerd op de middelste zitplaats achterin.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

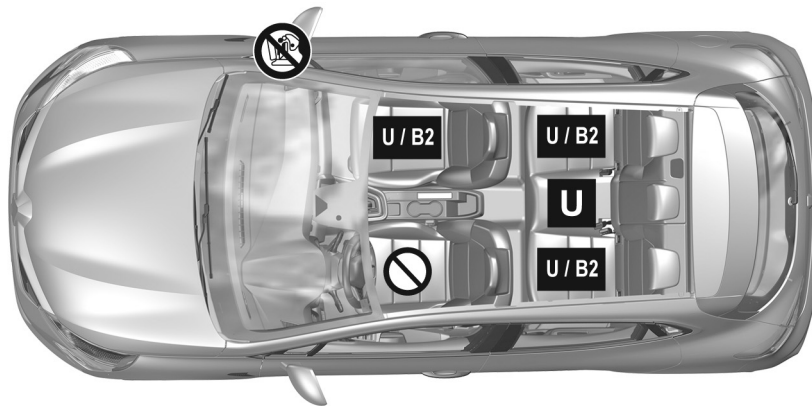


Monteer het kinderzitje bij voorkeur op een zitplaats achterin.

Om op deze zitplaats een ISOFIX-kinderzitje te installeren, moet de middelste autogordel eerst manueel worden losgemaakt voordat u de grendels vastmaakt.

## KINDERZITJES: bevestiging met autogordel (1/6)

### Overzicht van de installatie vijfdeursuitvoering



59899



**LEVENSGEVAAR OF RISICO OP ERNSTIG LETSEL:** voordat u een naar achter gericht kinderzitje plaatst op de passagiersstoel voorin, moet u controleren of de airbag is uitgeschakeld. ➔ 1.67.



Door het gebruik van een niet bij de auto passend kinderveiligheidssysteem wordt de baby of het kind niet correct beschermd. Het kan ernstig of zelfs dodelijk letsel oplopen.



Controleer de staat van de airbag voordat u een passagier laat plaatsnemen of een kinderzitje installeert.



Plaats verboden voor het installeren van een kinderzitje.

**Kinderzitje bevestigd met behulp van de gordel**



Plaats toegelaten voor de bevestiging met de gordel van een als “Universeel” goedgekeurd zitje.

**B2:** stoel waarop een kinderzitje met “B2” goedkeuring mag worden bevestigd via de autogordel.



Controleer of uw kind altijd vastzit en het harnas of de gordel correct is afgesteld en aangepast ➔ 1.33.

Pas indien nodig de zitpositie aan.

OVB24E1

1.55

**KINDERZITJES: bevestiging met autogordel (2/6)**

In de tabel hieronder staat dezelfde informatie als op het overzicht van de vorige bladzijde, overeenkomstig de wettelijke voorschriften.

Uitvoering vijf zitplaatsen					
Type kinderzitje	Gewicht van het kind	Zitplaats voorin passagier		Zitplaatsen achter aan de zijkanten	Achterplaats midden
		Zonder airbag of met uitgeschakelde airbag	Met ingeschakelde airbag		
<b>Reiswieg dwars</b> Groep 0	< tot 10 kg	X	X	U (2)	X
<b>Kuipzitje achterstevo- ren geplaatst</b> Groepen 0 of 0 +	< tot 10 kg en tot < 13 kg	U (1) (5)	X	U (3)	U (3) (6)
<b>Kuipzitje/kinderzitje achterstevo- ren</b> Groepen 0 + en 1	< tot 13 kg en 9 tot 18 kg	U (1) (5)	X	U (3)	U (3) (6)
<b>Kinderzitje vooruit ge- plaatst</b> Groep 1	9 tot 18 kg	X	U (5)	U (4)	U (4) (6)
<b>Zittingverhoger</b> Groepen 2 en 3	15 tot 25 kg en 22 tot 36 kg	X	U / B2 (5)	U / B2 (4)	U (4)



**(1) LEVENSGEVAAR OF RISICO OP ERNSTIG LETSEL:** voordat u een naar achter gericht kinderzitje plaatst op de passagiersstoel voorin, moet u controleren of de airbag is uitgeschakeld. ➔ 1.67.

## KINDERZITJES: bevestiging met autogordel (3/6)

**X** = Stoel niet geschikt voor het installeren van dit type kinderzitje.

**U** = Plaats toegestaan voor bevestiging met autogordel van een kinderzitje dat goedgekeurd is als "Universeel" voor deze leeftijdscategorie; controleer of het gemonteerd kan worden.

**B2** = Zittingverhogers in groep 2 en 3 (15 tot 25 kg en 22 tot 36 kg).

(2) Een reiswieg wordt dwars in de auto geïnstalleerd en neemt ten minste twee zitplaatsen in beslag. Plaats het hoofd van het kind richting de binnenkant van de auto.

(3) Zet de stoel van de auto indien nodig zo ver mogelijk naar achteren. Om een kinderzitje achterstevoren te installeren, zet u de voorstoel van de auto zo ver mogelijk naar voren. Zet daarna de voorstoel zo ver mogelijk terug zonder dat deze tegen het kinderzitje komt.

(4) Verwijder in ieder geval de hoofdsteun van de stoel achteraan waarop het kinderzitje is geplaatst. Dit moet gebeuren voordat u het kinderzitje plaatst. ➔ 3.33. Schuif de stoel vóór het kind naar voren, zet de rugleuning naar voren om contact tussen de stoel en de benen van het kind te voorkomen.

(5) Zet de stoel van de auto zo ver mogelijk naar achteren en zo hoog mogelijk en zet de rugleuning licht schuin (ongeveer 25°).



(6) **LEVENSGEVAAR OF RISICO OP ERNSTIG LETSEL:** een kinderzitje met een vloersteun mag nooit worden geplaatst.

**KINDERZITJES: bevestiging met autogordel (4/6)**

In de tabel hieronder staat dezelfde informatie als op het overzicht van de volgende bladzijde, overeenkomstig de wettelijke voorschriften.

Société-uitvoeringen			
Type kinderzitje	Gewicht van het kind	Zitplaats voorin passagier	
		Zonder airbag of met uitgeschakelde airbag	Met ingeschakelde airbag
<b>Reiswieg dwars</b> Groep 0	< tot 10 kg	X	X
<b>Kuipzitje achterstevoren geplaatst</b> Groepen 0 of 0 +	< tot 10 kg en tot < 13 kg	U (1) (5)	X
<b>Kuipzitje/kinderzitje achterstevoren</b> Groepen 0 + en 1	< tot 13 kg en 9 tot 18 kg	U (1) (5)	X
<b>Kinderzitje vooruit geplaatst</b> Groep 1	9 tot 18 kg	X	U (5)
<b>Zittingverhoger</b> Groepen 2 en 3	15 tot 25 kg en 22 tot 36 kg	X	U / B2 (5)



**(1) LEVENSGEVAAR OF RISICO OP ERNSTIG LETSEL:** voordat u een naar achter gericht kinderzitje plaatst op de passagiersstoel voorin, moet u controleren of de airbag is uitgeschakeld. ➔ 1.67.

## **KINDERZITJES: bevestiging met autogordel (5/6)**

**X** = Stoel niet geschikt voor het installeren van dit type kinderzitje.

**U** = Plaats toegestaan voor bevestiging met autogordel van een kinderzitje dat goedgekeurd is als "Universeel" voor deze leeftijdscategorie; controleer of het gemonteerd kan worden.

**B2** = Zittingverhogers in groep 2 en 3 (15 tot 25 kg en 22 tot 36 kg).

**(5)** Zet de stoel van de auto zo ver mogelijk naar achteren en zo hoog mogelijk en zet de rugleuning licht schuin (ongeveer 25°).

## KINDERZITJES: bevestiging met autogordel (6/6)

### Overzicht van de installatie in de Société-uitvoering



59900

**LEVENSGEVAAR OF RISICO OP ERNSTIG LETSEL:** voordat u een naar achter gericht kinderzitje plaatst op de passagiersstoel voorin, moet u controleren of de airbag is uitgeschakeld. ➔ 1.67.

1.60



Door het gebruik van een niet bij de auto passend kinderveiligheidssysteem wordt de baby of het kind niet correct beschermd. Het kan ernstig of zelfs dodelijk letsel oplopen.

OVBD24E1



Controleer de staat van de airbag voordat u een passagier laat plaatsnemen of een kinderzitje installeert.



Plaats verboden voor het installeren van een kinderzitje.

**Kinderzitje bevestigd met behulp van de gordel**



Plaats toegelaten voor de bevestiging met de gordel van een als "Universeel" goedgekeurd zitje.

**B2:** stoel waarop een kinderzitje met "B2" goedkeuring mag worden bevestigd via de autogordel.

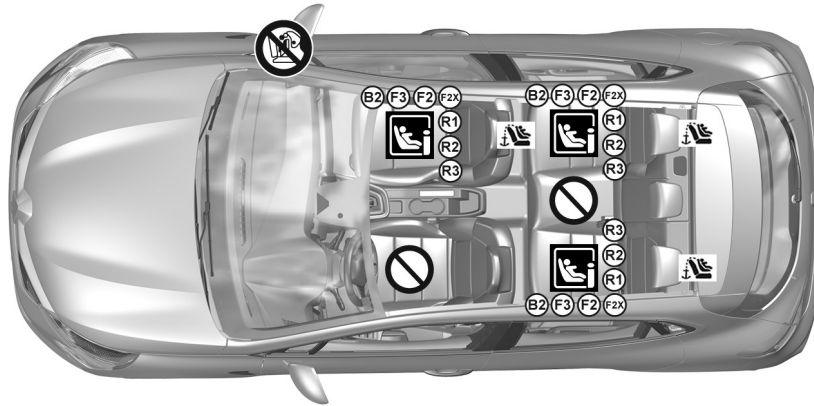


Controleer of uw kind altijd vastzit en het harnas of de gordel correct is afgesteld en aangepast ➔ 1.33.

Pas indien nodig de zitpositie aan.

## KINDERZITJES: aangebracht met behulp van het ISOFIX-SYSTEEM (1/6)

### Overzicht van de installatie vijfdeursuitvoering



59901

#### Kinderzitje bevestigd met behulp van de ISOFIX bevestiging



Plaats waar een ISOFIX kinderzitje is toegelaten.



De zitplaatsen achterin zijn voorzien van een verankeringspunt voor de bevestiging van een universeel ISOFIX-kinderzitje vooruit. De verankeringspunten bevinden zich in de rugleuning van de passagiersstoel voor en in de rugleuning van de achterbank.



Plaats verboden voor het installeren van dit type kinderzitje.



Door het gebruik van een niet bij de auto passend kinderveiligheidssysteem wordt de baby of het kind niet correct beschermd. Het kan ernstig of zelfs dodelijk letsel oplepen.



#### LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIGE VERWONDINGEN:

voordat u een achterstevoren geplaatst kinderzitje op de passagiersstoel plaatst, controleert u of de passagiersairbag voor is gedeactiveerd ➔ 1.67.



Monteer het kinderzitje bij voorkeur op een zitplaats achterin.

Om op deze zitplaats een ISOFIX-kinderzitje te installeren, moet de middelste autogordel eerst manueel worden losgemaakt voordat u de grendels vastmaakt.

OVBD24E1

1.61

**KINDERZITJES: aangebracht met behulp van het ISOFIX-SYSTEEM (2/6)**

In de tabel hieronder staat dezelfde informatie als op het overzicht op de vorige bladzijden, overeenkomstig de wettelijke voorschriften.

Type kinderzitje	Gewicht van het kind	Grootte van het ISOFIX zitje	Passagiersstoel voorin		Zitplaatsen achter aan de zijkanten	Zitplaats midden achter
			Zonder airbag of met uitgeschakelde airbag	Met ingeschakelde airbag		
<b>Reiswieg dwars</b> Groep 0	< tot 10 kg	L1 [F] L2 [G]	X	X	X	X
<b>Kuipzitje achterstevo- ren geplaatst</b> Groepen 0 of 0 +	< tot 13 kg	R1 [E]	IL (1) (4)	X	IL (2)	X
<b>Kuipzitje/kinderzitje ach- terstevooren</b> Groepen 0 + en 1	< tot 13 kg en 9 tot 18 kg	R3 [C] R2 [D]	IL (1) (4)	X	IL (2)	X
<b>Kinderzitje vooruit ge- plaatst</b> Groep 1	9 tot 18 kg	F3 [A] F2 [B] F2X [B1]	X	IUF - IL (1)	IUF - IL (2) (3)	X
<b>Zittingverhoger</b> Groepen 2 en 3	15 tot 25 kg en 25 tot 36 kg	B2	X	IUF - IL (1)	IUF - IL (2) (3)	X
<b>Stoel i-Size</b>			i-U (1) (4)	i-UF	i-U	X

## KINDERZITJES: aangebracht met behulp van het ISOFIX-SYSTEEM (3/6)

**X** = Plaats niet toegestaan voor het installeren van dit type kinderzitje.

**IUF/IL** = Plaats toegestaan voor bevestiging door middel van ISOFIX-bevestigingen, indien aanwezig, van een kinderzitje dat goedgekeurd is als "Universeel/semi-universeel of specifiek voor een auto"; controleer of het gemonteerd kan worden.

**i-U** = Geschikt voor "universele" i-Size -bevestigingsmiddelen, voorwaarts en achterwaarts gericht.

**i-UF** = Alleen geschikt voor "universele" i-Size-bevestigingsmiddelen, voorwaarts en achterwaarts gericht.

- (1) Zet de stoel van de auto zo ver mogelijk naar achteren en zo hoog mogelijk en zet de rugleuning licht schuin (ongeveer 25°).
- (2) Zet de stoel van de auto indien nodig zo ver mogelijk naar achteren. Om een kinderzitje achterstevoren te installeren, zet u de voorstoel van de auto zo ver mogelijk naar voren. Zet daarna de voorstoel zo ver mogelijk terug zonder dat deze tegen het kinderzitje komt.
- (3) Verwijder in ieder geval de hoofdsteun van de stoel achteraan waarop het kinderzitje is geplaatst. Dit moet gebeuren voordat u het kinderzitje plaatst. ➔ 3.33. Schuif de stoel vóór het kind naar voren, zet de rugleuning naar voren om contact tussen de stoel en de benen van het kind te voorkomen.

De grootte van een ISOFIX kinderzitje wordt aangegeven door een letter:

- A, B, B1 [F3, F2, F2X]: voor naar voren gerichte zitjes in groep 1 (9 tot 18 kg);
- C en D [R3, R2]: naar achteren gerichte zitjes of kuipzitjes in groep 0+ (minder dan 13 kg) of groep 1 (9 tot 18 kg);
- E [R1]: naar achteren gerichte zitjes in groep 0 (minder dan 10 kg) of 0+ (minder dan 13 kg);
- F, G [L1, L2]: reiswieg in groep 0 (minder dan 10 kg);
- [B2]: stoelverhogers van groep 2 en 3 (15 tot 25 kg en 22 tot 36 kg).



**(4) LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL:** voordat u een kinderzitje achterstevoren op deze stoel plaatst, moet u controleren of de passagiersairbag voor is uitgeschakeld. ➔ 1.67.

**KINDERZITJES: aangebracht met behulp van het ISOFIX-SYSTEEM (4/6)**

In de tabel hieronder staat dezelfde informatie als op het overzicht op de volgende bladzijden, overeenkomstig de wettelijke voorschriften.

Société-uitvoeringen				
Type kinderzitje	Gewicht van het kind	Grootte van het ISOFIX zitje	Passagiersstoel voorin	
			Zonder airbag of met uitgeschakelde airbag	Met ingeschakelde airbag
<b>Reiswieg dwars</b> Groep 0	< tot 10 kg	L1 [F] L2 [G]	X	X
<b>Kuipzitje achterstevo- ren geplaatst</b> Groepen 0 of 0 +	< tot 13 kg	R1 [E]	IL (1) (4)	X
<b>Kuipzitje/kinderzitje ach- terstevoeren</b> Groepen 0 + en 1	< tot 13 kg en 9 tot 18 kg	R3 [C]	X	X
		R2 [D]	IL (1) (4)	X
<b>Kinderzitje vooruit ge- plaatst</b> Groep 1	9 tot 18 kg	F3 [A] F2 [B] F2X [B1]	X	IUF - IL (1)
<b>Zittingverhoger</b> Groepen 2 en 3	15 tot 25 kg en 25 tot 36 kg	B2	X	IUF - IL (1)
<b>Stoel i-Size</b>			i-U (1) (4)	i-UF

1.64

OVBD24E1

## KINDERZITJES: aangebracht met behulp van het ISOFIX-SYSTEEM (5/6)

**X** = Plaats niet toegestaan voor het installeren van dit type kindersitje.

**IUF/IL** = Plaats toegestaan voor bevestiging door middel van ISOFIX-bevestigingen, indien aanwezig, van een kindersitje dat goedgekeurd is als "Universeel/semi-universeel of specifiek voor een auto"; controleer of het gemonteerd kan worden.

**i-U** = Geschikt voor "universele" i-Size -bevestigingsmiddelen, voorwaarts en achterwaarts gericht.

**i-UF** = Alleen geschikt voor "universele" i-Size-bevestigingsmiddelen, voorwaarts en achterwaarts gericht.

**(1)** Zet de stoel van de auto zo ver mogelijk naar achteren en zet de rugleuning licht schuin (ongeveer 25°).

De grootte van een ISOFIX kindersitje wordt aangegeven door een letter:

- A, B, B1 [F3, F2, F2X]: voor naar voren gerichte zitjes in groep 1 (9 tot 18 kg);
- C en D [R3, R2]: naar achteren gerichte zitjes of kuipzitjes in groep 0+ (minder dan 13 kg) of groep 1 (9 tot 18 kg);
- E [R1]: naar achteren gerichte zitjes in groep 0 (minder dan 10 kg) of 0+ (minder dan 13 kg);
- F, G [L1, L2]: reiswieg in groep 0 (minder dan 10 kg);
- [B2]: stoelverhogers van groep 2 en 3 (15 tot 25 kg en 22 tot 36 kg).



**(4) LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL:** voordat u een kindersitje achterstevoren op deze stoel plaatst, moet u controleren of de passagiersairbag voor is uitgeschakeld. ➔ 1.67.

**KINDERZITJES: aangebracht met behulp van het ISOFIX-SYSTEEM (6/6)****Overzicht van de installatie in de Société-uitvoering**

59902

**Kinderzitje bevestigd met behulp van de ISOFIX bevestiging**

Plaats waar een ISOFIX kinderzitje is toegelaten.



De zitplaatsen achterin zijn voorzien van een verankeringspunt voor de bevestiging van een universeel ISOFIX-kinderzitje vooruit. De verankeringspunten bevinden zich in de rugleuning van de passagiersstoel voor en in de rugleuning van de achterbank.



Plaats verboden voor het installeren van dit type kinderzitje.



Door het gebruik van een niet bij de auto passend kinderveiligheidssysteem wordt de baby of het kind niet correct beschermd. Het kan ernstig of zelfs dodelijk letsel opleveren.

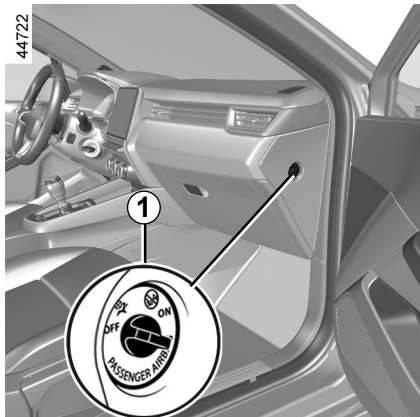
1.66

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIGE VERWONDINGEN:**

voordat u een achterstevoren geplaatst kinderzitje op de passagiersstoel voor plaatst, controleert u of de passagiersairbag voor is gedeactiveerd  
 ➔ 1.67.

OVBD24E1

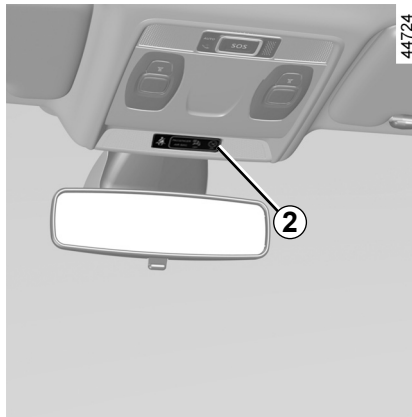
## KINDERVEILIGHEID: uitschakelen, inschakelen van de AIRBAG van de passagier voorin (1/3)



### Uitschakelen van de passagiersairbag voorin

Voordat u een kinderzitje op de passagiersstoel voorin installeert:

- controleer of het kinderzitje op deze stoel kan worden geïnstalleerd;
- het volgende is van essentieel belang: **deactivering** van de airbag voor een kinderzitje waarin het kind achterstevoren in de auto zit.



**De airbag uitschakelen: met stilstaande auto en contact uit** de grendel **1** indrukken en in stand **OFF** plaatsen.

Nadat u het contact weer aangezet hebt, **moet** u controleren of het controlelampje





verschijnt op het display **2**.

**Dit lampje blijft constant branden om u eraan te herinneren dat u een kinderzitje kunt gebruiken.**



De passagiersairbag voorin mag alleen worden geactiveerd of gedeactiveerd wanneer de **auto stilstaat** met het **contact uit**.

Als dit bij rijdende auto gebeurt, lichten de controlelampjes  en  op.

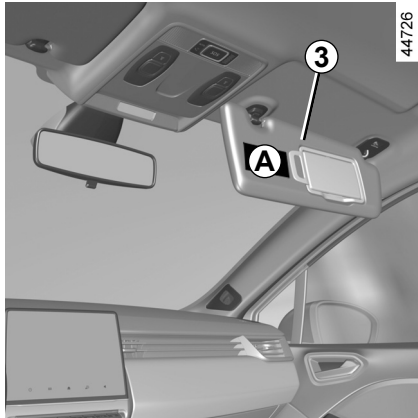
Om de staat van de airbag weer in overeenstemming te brengen met de stand van de grendel, zet u het contact uit en weer aan.



### GEVAAR

Omdat het gevaarlijk is als de passagiersairbag voorin wordt geactiveerd als er een kinderzitje achterstevoren op de stoel is geplaatst, mag u **NOOIT** een bevestigingssysteem voor kinderen achterstevoren installeren op een stoel met een **ACTIEVE** frontale **airbag**. Dit kan de **DOOD** van het **KIND** of **ERNSTIG LETSEL** tot gevolg hebben.

## KINDERVEILIGHEID: uitschakelen, inschakelen van de AIRBAG van de passagier voorin (2/3)



57809



De merktekens op het dashboard en de stickers **A** aan elke kant van de zonneklep van de passagier **3** (bijvoorbeeld de sticker hierboven), herinneren u aan deze instructies.



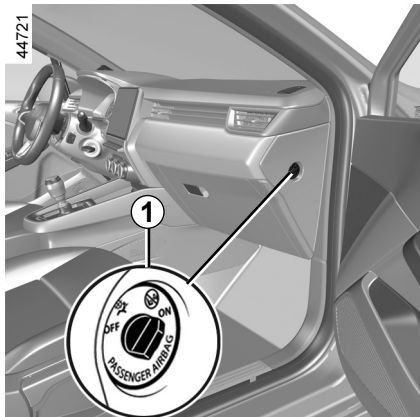
### GEVAAR

Omdat het gevaarlijk is als de passagiersairbag voorin wordt geactiveerd als er een kinderzitje achterstevoren op de stoel is geplaatst, mag u **NOOIT** een bevestigingssysteem voor kinderen achterstevoren installeren op een stoel met een **ACTIEVE** frontale **airbag**. Dit kan de **DOOD** van het **KIND** of **ERNSTIG LETSEL** tot gevolg hebben.

1.68

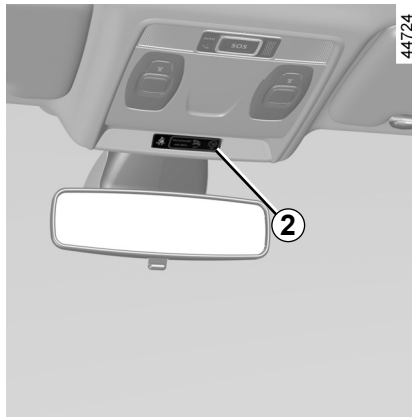
OVBD24E1

## KINDERVEILIGHEID: uitschakelen, inschakelen van de AIRBAG van de passagier voorin (3/3)





### Inschakelen van de passagiersairbag voorin

Zodra het kinderzitje van de passagiersstoel verwijderd is, moet u de airbag weer inschakelen om de voorpassagier bij een botsing te beschermen.



**Opnieuw starten van de airbag: auto gestopt, contact uit**, druk op en draai de grendel naar de stand **1 ON**.

Als het contact is ingeschakeld, **moet** u controleren of het controlelampje  uit is en of het controlelampje  op het display **2** na elke start gedurende ongeveer 1 minuut brandt.

De passagiersairbag voor is ingeschakeld.

### Storingen



In geval van een storing aan het systeem voor het in- en uitschakelen van de passagiersairbag, is het verboden een achterstevoren geplaatst kinderzitje op de voorstoel te gebruiken.

Het gebruik van de voorstoel door een passagier wordt ook afgeraden.

Raadpleeg zo spoedig mogelijk een merkdealer.



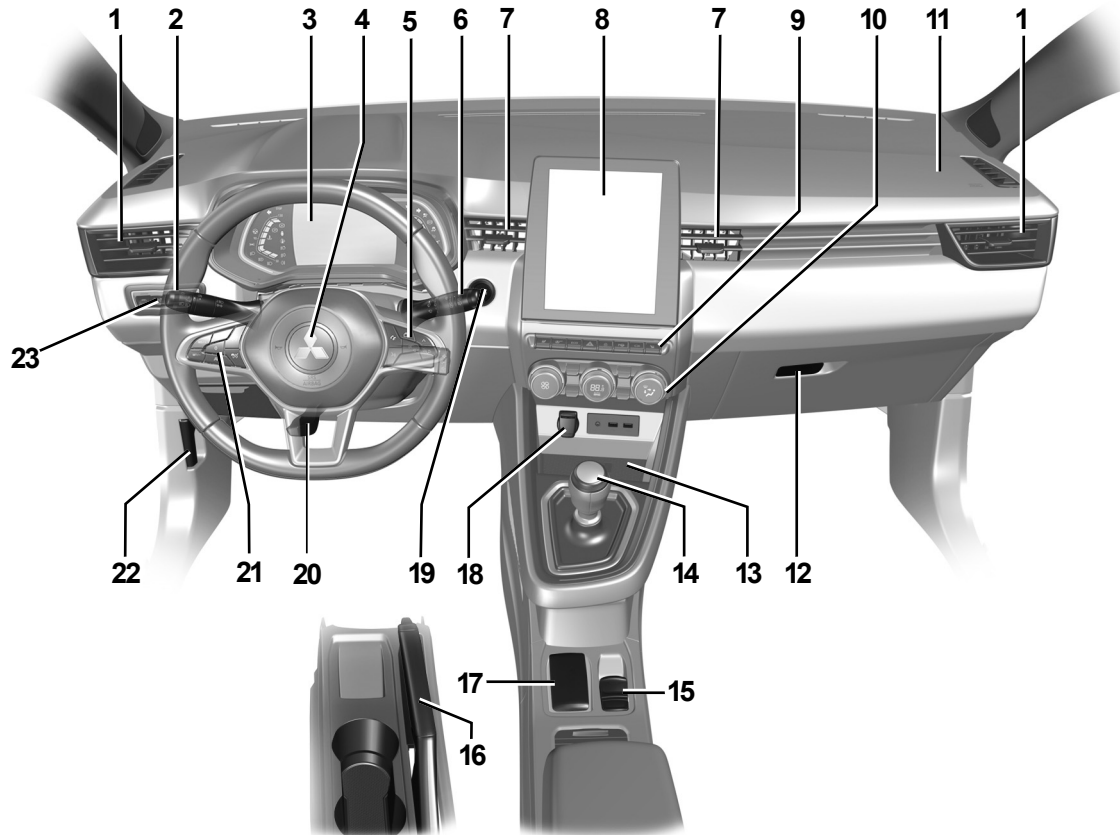
De passagiersairbag voorin mag alleen worden geactiveerd of gedeactiveerd wanneer de **auto stilstaat met het contact uit**.

Als dit bij rijdende auto gebeurt, lichten de controlelampjes  en  op.

Om de staat van de airbag weer in overeenstemming te brengen met de stand van de grendel, zet u het contact uit en weer aan.

## BESTUURDERSSTOEL (1/2)

61123



1.70

OVBD24E1

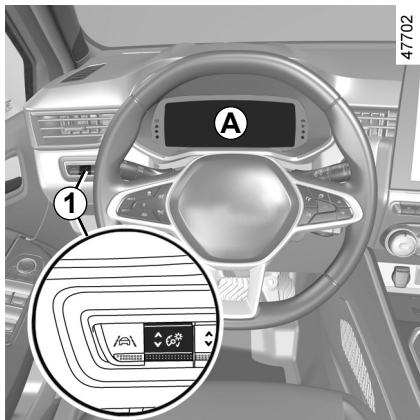
## BESTUURDERSSTOEL (2/2)

De aanwezigheid van de hierna beschreven uitrusting IS AFHANKELIJK VAN DE UITVOERING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <p><b>1</b> Ventilatieroosters links en rechts.</p> <p><b>2</b> Schakelaar voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- richtingaanwijzer;</li> <li>- verlichting;</li> <li>- Mistachterlicht.</li> </ul> <p><b>3</b> Instrumentenpaneel.</p> <p><b>4</b> Plaats bestuurdersairbag en claxon.</p> <p><b>5</b> Schakelaars voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- functiekeuze van de boordcomputer en van het menu voor het personaliseren van de auto-instellingen;</li> <li>- afstandsbediening van de radio, van het navigatiesysteem</li> </ul> <p><b>6</b> Schakelaar voor de ruitenwissers en -sproeiers voor en achter.</p> <p><b>7</b> Centrale ventilatieroosters.</p> <p><b>8</b> Multimediascherm.</p> | <p><b>9</b> Schakelaars voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stoelverwarming voor;</li> <li>- inschakelen/uitschakelen van de functie Stop and Start;</li> <li>- inschakelen/uitschakelen, afhankelijk van de auto, van de ECO- of MULTI-SENSE -modus;</li> <li>- alarmknipperlichten;</li> <li>- Portiervergrendeling;</li> <li>- inschakelen/uitschakelen van de parkeerhulp;</li> <li>- Inschakelen/uitschakelen van de 360°-camera.</li> <li>- ...</li> </ul> <p><b>10</b> Bediening van de verwarming of de air-conditioning.</p> <p><b>11</b> Plaats passagiersairbag.</p> <p><b>12</b> Dashboardkastje.</p> <p><b>13</b> Laadzone/opbergruimte voor telefoon.</p> <p><b>14</b> Versnellingshendel.</p> <p><b>15</b> Schakelaars voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inschakelen/uitschakelen van de automatische parkeerrem;</li> <li>- inschakelen/uitschakelen van de functie AUTOHOLD.</li> </ul> | <p><b>16</b> Handrem.</p> <p><b>17</b> Houder voor handsfree kaart</p> <p><b>18</b> Accessoireaansluiting.</p> <p><b>19</b> Knop voor het starten/stoppen van de motor.</p> <p><b>20</b> Hoogte- en diepteverstelling van het stuurwiel.</p> <p><b>21</b> Hoofdschakelaar en knoppen van de functies snelheidsregelaar/-begrenzer, adaptieve snelheidsregelaar en rijstrookcentrerings.</p> <p><b>22</b> Knop voor het ontgrendelen van de motorkap.</p> <p><b>23</b> Schakelaars voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- regelweerstand instrumentenverlichting;</li> <li>- verstellen van de koplampen;</li> <li>- Inschakelen/uitschakelen van de stuurwielverwarming;</li> <li>- Inschakelen/uitschakelen van de Rijstrookassistent en Waarschuwing bij verlaten rijstrook.</li> </ul> |
|---|--|---|

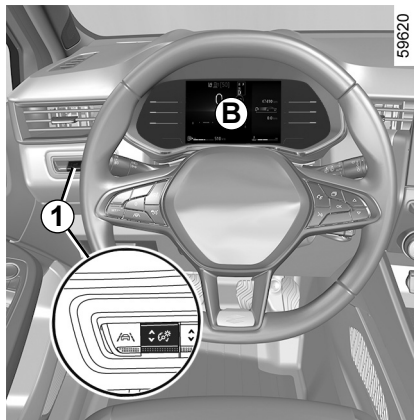
## CONTROLE- EN WAARSCHUWINGSLAMPJES (1/6)

De hierna beschreven weergave informatie HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.




**Instrumentenpaneel A of B:** gaat branden wanneer het contact wordt ingeschakeld.

Pas de intensiteit aan door zo vaak als nodig op de schakelaar **1** te drukken of eraan te trekken.



In sommige gevallen wordt het verschijnen van het waarschuwingslampje vergezeld door een bericht op het instrumentenpaneel.

Het controlelampje  geeft aan dat u meteen voorzichtig **naar een merkdealer** moet rijden.

Als u dit advies negeert, loopt u het risico dat uw auto beschadigd wordt.



Voor uw eigen veiligheid dwingt het waarschuwingslampje **STOP** u onmiddellijk te stoppen zonder het verkeer in gevaar te brengen.

Stop de motor en start deze niet opnieuw.

Roep de hulp in van een merkdealer.



Als er geen visueel of geluidssignaal terug komt, geeft het een storing van het instrumentenpaneel weer.

U moet direct stoppen zonder het overige verkeer in gevaar te brengen.

Zorg dat de auto inderdaad goed gestopt is en neem contact op met een merkdealer.

## CONTROLE- EN WAARSCHUWINGSLAMPJES (2/6)

De hierna beschreven weergave informatie **HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.**



Controlelampje markeringslicht



Controlelampje grootlicht



Controlelampje dimlicht



Controlelampje mistlichten voor



Controlelampje mistachterlicht



Controlelampje automatisch grootlicht ➔ 1.105



Controlelampje richtingaanwijzers links



Controlelampje richtingaanwijzers rechts



Richtingaanwijzerairbag

Het licht op bij het aanzetten van het contact of het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden.

Als het niet oplicht bij het aanzetten van het contact of als het oplicht bij draaiende motor, wijst dit op een storing in het systeem.

Raadpleeg zo spoedig mogelijk een merkdealer.



Waarschuwinglampje stop onmiddellijk

Dit gaat branden wanneer het contact wordt aangezet of de motor wordt gestart en dooft zodra de motor draait.

Het gaat tegelijk met andere waarschuwinglampjes en/of boodschappen branden en gaat vergezeld van een geluidssignaal.

Voor uw veiligheid dwingt dit u direct te stoppen zodra dit op veilige wijze kan.

Stop de motor en start deze niet opnieuw.

Roep de hulp in van een merkdealer.



Waarschuwinglampje storing remsysteem

Het licht op bij het aanzetten van het contact of het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden.

Als het tijdens het remmen gaat branden met het waarschuwinglampje **STOP** en er een geluidssignaal klinkt, dan wijst het op een daling van de hoeveelheid remvloeistof of een storing aan het remsysteem.

Stop onmiddellijk en raadpleeg een merkdealer.



Waarschuwinglampje laadstroom

Het licht op bij het aanzetten van het contact of het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden.

Als het tijdens het rijden gaat branden samen met het waarschuwinglampje **STOP** en er een geluidssignaal klinkt, betekent dit dat het elektrische circuit onvoldoende of te veel geladen wordt.

Stop en roep de hulp in van een merkdealer.

## CONTROLE- EN WAARSCHUWINGSLAMPJES (3/6)

De hierna beschreven weergave informatie **HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.**



### Waarschuwinglampje oliedruk

Het licht op bij het aanzetten van het contact of het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden.

Als het tijdens het rijden gaat branden samen met het waarschuwinglampje **STOP** en er een geluidssignaal klinkt, moet u direct stoppen en het contact uitzetten.

Controleer het oliepeil.

Als het peil normaal is, betreft het controlelampje iets anders.

Roep de hulp in van een merkdealer.



### Waarschuwinglampje snelheidsafhankelijke stuurbevestiging

Het licht op bij het aanzetten van het contact of het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden.

Als het tijdens het rijden oplicht samen met het waarschuwinglampje **STOP**, duidt dit op een storing in het systeem.

Roep de hulp in van een merkdealer.



### Waarschuwinglampje geopend(e) portier(en) ➔ 1.27




### Waarschuwinglampje

Als dit tijdens het rijden rood wordt en het controlelampje **STOP** verschijnt, moet u voor de veiligheid stoppen zodra de verkeersomstandigheden het toelaten.

Stop de motor en start deze niet opnieuw.

Roep de hulp in van een merkdealer.

Als dit tijdens het rijden geel wordt en het controlelampje  verschijnt, moet u zo snel mogelijk een merkdealer raadplegen.

**Rijd ondertussen voorzichtig.**

Als u dit advies negeert, loopt u het risico dat uw auto beschadigd wordt.



### Waarschuwinglampje handrem of elektronische parkeerrem vastgezet ➔ 2.16 ➔ 2.17



### Controlelampje "AUTOHOLD"-systeem ➔ 2.21



### Waarschuwinglampje

Dit gaat branden wanneer het contact wordt aangezet of de motor wordt gestart en dooft zodra de motor draait.

Het kan tegelijk met andere controlelampjes en/of berichten verschijnen.

Dit betekent dat u zo snel mogelijk, maar wel **voorzichtig**, naar een merkdealer moet rijden.

Als u dit advies negeert, loopt u het risico dat uw auto beschadigd wordt.



### Controlelampje voor het elektronisch stabiliteitsprogramma (ESC) en tractiecontrole

Het licht op bij het aanzetten van het contact of het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden.

Dit lampje kan om meerdere redenen verschijnen: ➔ 2.39.



### Waarschuwinglampje om aan te geven dat het elektronisch stabiliteitsprogramma (ESC) en de tractiecontrole niet beschikbaar zijn

## CONTROLE- EN WAARSCHUWINGSLAMPJES (4/6)

De hierna beschreven weergave informatie **HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.**



### Waarschuwinglampje antiblokkersysteem

Het licht op bij het aanzetten van het contact of het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden.

Als dit lampje tijdens het rijden oplicht, wijst dit op een storing in het ABS-systeem.

Er kan dan met de auto worden geremd als bij een auto zonder ABS.

Raadpleeg snel een merkdealer.



### Waarschuwinglampje roetfilter

➔ 2.14



### Waarschuwinglampje luchtverontreiniging

Bij auto's die hiermee zijn uitgerust, gaat dit lampje branden wanneer de motor wordt gestart en, afhankelijk van de auto, wanneer het contact wordt uitgeschakeld terwijl de motor zich in stand-by bevindt ➔ 2.10 Daarna dooft het.

- Als het continu brandt, moet u zo snel mogelijk een merkdealer raadplegen;
- Als het knippert, moet u vaart verminderen tot het knippen ophoudt. Neem zo snel mogelijk contact op met een merkdealer ➔ 2.31.



### Controlelampje bij te lage bandenspanning

Het licht op bij het aanzetten van het contact of het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden. ➔ 2.33.



### Waarschuwinglampje brandstofpeil

Het licht oranje op bij het aanzetten van het contact of bij het starten van de motor en dooft binnen enkele seconden.

Als het lampje oranje oplicht tijdens het rijden en er een geluidssignaal klinkt, moet u zo snel mogelijk tanken.

Er is dan nog voldoende brandstof over om nog ongeveer 50 km te rijden.



### Controlelampje ECO-modus.

Het lampje gaat branden als de modus ECO actief is ➔ 2.22.



### Controlelampje vrijloop

➔ 2.22



### Indicatielampjes voor overschakelen naar de volgende versnelling

Dit verschijnt wanneer u beter naar een hogere versnelling (pijl omhoog) of een lagere versnelling (pijl omlaag) zou schakelen. ➔ 2.22.

## CONTROLE- EN WAARSCHUWINGSLAMPJES (5/6)

De hierna beschreven weergave informatie HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.



### Waarschuwinglampje koel- vloei-stof-temperatuur

Dit licht blauw op wanneer u het contact aanzet of de motor start.

Als het rood wordt, moet u stoppen en de motor een tot twee minuten stationair laten draaien.

De temperatuur moet omlaag gaan en het controlelampje moet opnieuw blauw worden.

Als dit niet zo is moet u de motor stoppen.

Laat deze afkoelen voordat u de koelvloeistof controleert.

Roep de hulp in van een merkdealer.



### Waarschuwinglampje motor op stand-by ➔ 2.10



### Waarschuwinglampje motor kan niet op stand-by worden gezet ➔ 2.10



### Waarschuwinglampje voet op het rempedaal

Dit lampje verschijnt wanneer u het rempedaal moet intrappen. ➔ 2.141.



### Controlelampje van de snel- heidsbegrenzer ➔ 2.87



### Waarschuwinglampje snel- heidsregelaar ➔ 2.91



### Waarschuwinglampje adap- tieve snelheidsregelaar Stop and Go ➔ 2.96



### Storingslampje elektronische parkeerrem ➔ 2.136



### Controlelampje snelheidswaar- schuwing ➔ 1.78



### Controlelampje waarschuwing bij verlaten van rijstrook ➔ 2.44



### Waarschuwinglampje rij- strookassistentysysteem ➔ 2.49



### Controlelampje Rijstrookcentering ➔ 2.110



### (Afhankelijk van de auto) Controlelampje ABS- storing of ABS niet beschikbaar ➔ 2.75



### Controlelampje detectie handen op stuurwiel ➔ 2.49 ➔ 2.110



### Op het display C



### Passagiers Airbag ON ➔ 1.67



### Passagiers Airbag OFF ➔ 1.67



### Waarschuwinglampje herinne- ring veiligheidsgordel voor en achter (afhankelijk van de auto) ➔ 1.33

## CONTROLE- EN WAARSCHUWINGSLAMPJES (6/6)

De hierna beschreven weergave informatie **HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.**

### Hybride versie



#### Controlelampje elektronisch systeem

Dit verschijnt als de temperatuur van de elektrische eenheid te hoog is.

Stop het voertuig zonder het contact uit te schakelen.

De temperatuur moet zakken en het controlelampje moet verdwijnen.

Raadpleeg anders een merkdealer.

**Het branden van het waarschuwingslampje kan gepaard gaan met een vermindering van de prestaties van de auto.**




#### Waarschuwinglampje laadstroom 12 V-hulpaccu

Als het lampje gepaard gaat met het controlelampje **STOP** en een geluidssignaal, is de lading in het elektrische circuit te laag of te hoog ➔ 5.27.



#### Controlelampje storing tractiebatterij

Als dit lampje samen met het controlelampje  verschijnt, duidt dit op een storing in de werking van de tractiebatterij.

Raadpleeg snel een merkdealer.



#### Controlelampje tractiebatterijpeil

Het gele lampje verschijnt als het laadniveau van de tractiebatterij de reservedrempel bereikt ➔ 1.78.



Als er geen visueel of geluidssignaal terug komt, geeft het een storing van het instrumentenpaneel weer.

U moet direct stoppen zonder het overige verkeer in gevaar te brengen.

Zorg dat de auto inderdaad goed gestopt is en neem contact op met een merkdealer.



#### Controlelampje elektrische bedrijfsmodus

Dit verschijnt wanneer het voertuig alleen wordt aangedreven door de elektromotor en de tractiebatterij ➔ 1.6.



#### Controlelampje 'storing in elektronisch systeem'

Dit lampje duidt op een elektrotechnische storing (tractiebatterij en elektromotor).

Raadpleeg snel een merkdealer.



#### Controlelampje elektromotor

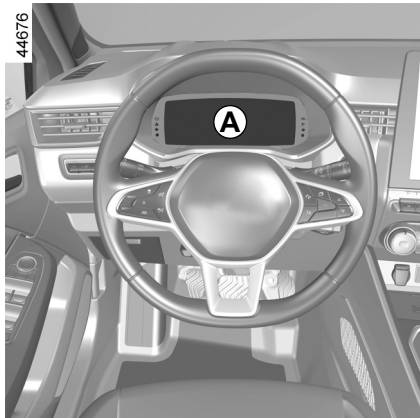
Dit lampje duidt op een storing in het elektrotechnische systeem van de elektromotor.

Raadpleeg snel een merkdealer.



#### Controlelampje storing voetgangersclaxon

## DISPLAYS EN METERS (1/7)



### Instrumentenpaneel A

Dit gaat branden wanneer het contact wordt ingeschakeld. Het oplichten van sommige controlelampjes gaat vergezeld van een boodschap.

Afhankelijk van de auto kunt u de inhoud en de kleuren van uw instrumentenpaneel naar eigen keuze instellen.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing bij auto's met een multimediascherm.

Bij auto's zonder multimediascherm ➔ 1.96.

### Snelheidsmeter 1

Afhankelijk van de geselecteerde rijstijl varieert het display.



### Toerenteller 2 (schaalverdeling × 1000)

Deze wordt op een andere manier weergegeven volgens de gekozen instelling op het instrumentenpaneel. Afhankelijk van de geselecteerde rijstijl wordt deze mogelijk niet weergegeven.

### Geluidssignaal snelheidsverklikker

Afhankelijk van de auto en het land wordt

het waarschuwingslampje  weergegeven en is een geluidssignaal te horen. Dit geluidssignaal is te horen zodra de auto sneller rijdt dan 120 km/u. Het waarschuwingslampje blijft branden zolang de snelheid hoger is dan 120 km/u.

### Indicatielampje rijstijl 3 ➔ 2.22

### Totaalteller 4 ➔ 1.89

### Boordcomputer 5 ➔ 1.85

### Geschat bereik met resterende brandstof 6

Deze waarde wordt aangegeven na 400 meter gereden te hebben. ➔ 1.89.

### Boordcomputer en multimedia-informatie 7

Afhankelijk van de auto kunt u informatie weergegeven van het multimediascherm (kompas, telefoon, navigatie enz.) OF informatie van de boordcomputer.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.

## DISPLAYS EN METERS (2/7)



### Koelvloeistoftemperatuurmeter 9

Bij normaal gebruik, moet de meter 9 voor de zone 8 blijven.

Bij intensief gebruik kan de indicator in de buurt van de zone komen.

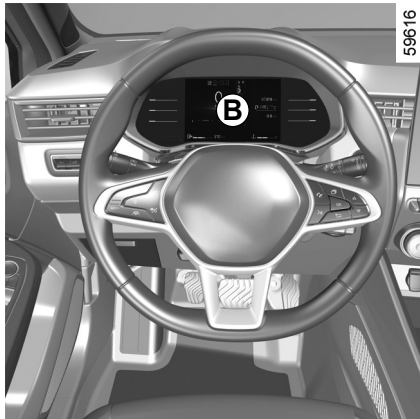
Dit is alleen ernstig als het controlelampje **STOP** verschijnt, samen met een bericht op het instrumentenpaneel en een piepsignaal.

### Brandstofpeilmeter 10

Als het minimumpeil is bereikt, licht het waarschuwingslampje  in de meter oranje op en klinkt een geluidssignaal.

Ga zo snel mogelijk tanken.

## DISPLAYS EN METERS (3/7)



### Instrumentenpaneel B

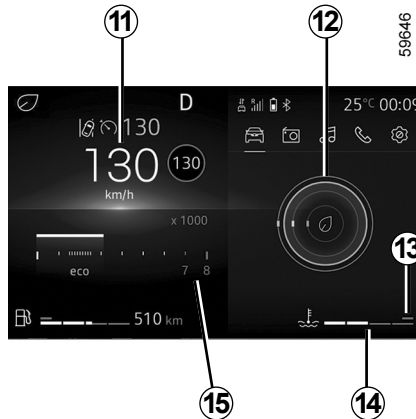
Dit gaat branden wanneer het contact wordt ingeschakeld.

Het oplichten van sommige controlelampjes gaat vergezeld van een boodschap.

Afhankelijk van de auto kunt u de inhoud en de kleuren van uw instrumentenpaneel naar eigen keuze instellen.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing bij auto's met een multimediascherm.

Bij auto's zonder multimediascherm ➔ 1.96.



### Geluidssignaal snelheidsverklipper

Afhankelijk van de auto en het land wordt

het waarschuwingslampje  weergegeven en is een geluidssignaal te horen. Dit geluidssignaal is te horen zodra de auto sneller rijdt dan 120 km/u. Het waarschuwingslampje blijft branden zolang de snelheid hoger is dan 120 km/u.

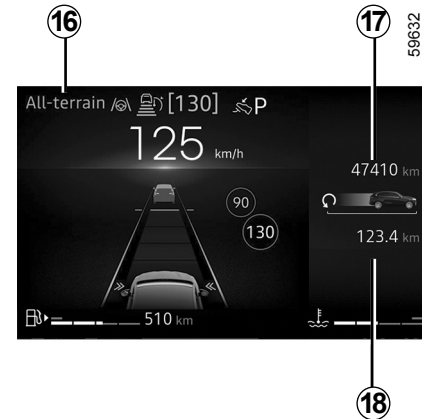
### Snelheidsmeter 11

Afhankelijk van de geselecteerde rijstijl varieert het display.

Indicatielampje rijstijl 12 ➔ 2.22.

### Koelvloeistoftemperatuurmeter 14

Bij normaal gebruik, moet de meter 14 voor de zone 13 blijven.



Bij intensief gebruik kan de indicator in de buurt van de zone komen.

Dit is alleen ernstig als het controlelampje **STOP** verschijnt, samen met een bericht op het instrumentenpaneel en een piepsignaal.

### Toerenteller 15 (schaalverdeling × 1000)

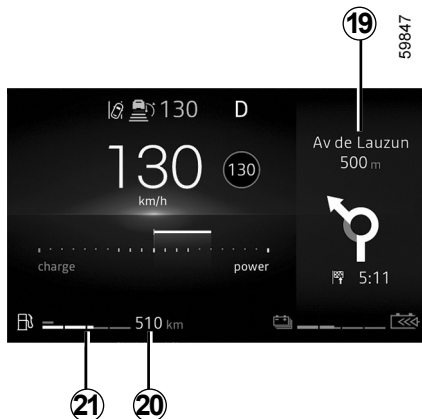
Deze wordt op een andere manier weergegeven volgens de gekozen instelling op het instrumentenpaneel. Afhankelijk van de geselecteerde rijstijl wordt deze mogelijk niet weergegeven.

Geselecteerde rijmodus 16 ➔ 3.2

Totaalteller 17 ➔ 1.89

Boordcomputerzone 18 ➔ 1.85

## DISPLAYS EN METERS (4/7)

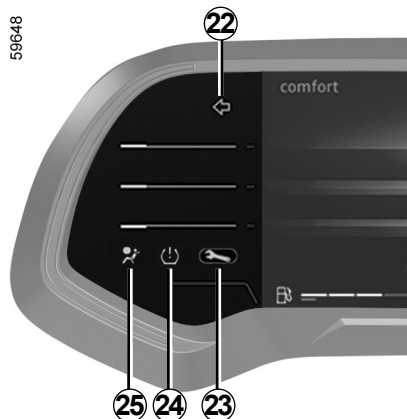
**Multimedia-informatie 19**

Afhankelijk van de auto kunt u informatie van het multimediascherm weergeven (kompas, telefoon, navigatie, enz.).

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.

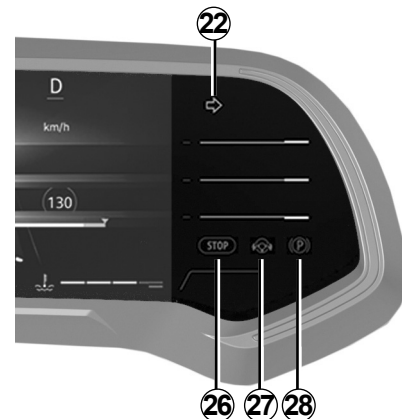
**Geschat bereik met resterende brandstof 20**

Deze waarde wordt aangegeven na 400 meter gereden te hebben ➔ 1.89.

**Brandstofpeilmeter 21**

Als het minimumpeil is bereikt, wordt het waarschuwingslampje  dat is opgenomen in de meter oranje en klinkt er een geluidssignaal.

Ga zo snel mogelijk tanken.

**Richtingaanwijzers 22****Waarschuwingslampje 23 ➔ 1.72****Controlelampje bij te lage bandenspanning 24 ➔ 2.33****Waarschuwingslampje airbag 25 ➔ 1.38****Waarschuwingslampje stop onmiddellijk 26 ➔ 1.72****Controlelampje detectie handen op stuurwiel 27 ➔ 2.49 ➔ 2.110****Waarschuwingslampje parkeerrem of elektronische parkeerrem 28 ➔ 2.16 ➔ 2.17**

## DISPLAYS EN METERS (5/7)

### Hybride versie

#### Instrumentenpaneel B

Dit gaat branden wanneer het contact wordt ingeschakeld.

Het oplichten van sommige controlelampjes gaat vergezeld van een boodschap.

#### Restniveau 230V-accu29

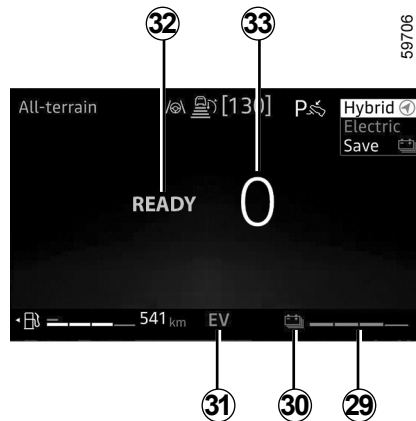
#### Batterij bijna leeg

Bij extreem gebruik op lage snelheid kan het laadniveau van de accu zakken tot een laag niveau.

Het 30 controlelampje brandt geel om u te waarschuwen.


Het vermogen van de elektromotor wordt beperkt om te zorgen dat het hybride systeem correct werkt, totdat het laadniveau van de accu voldoende is.

Kies voor een soepeler rijstijl of stop de auto, indien mogelijk, zonder het contact uit te schakelen tot het 30 controlelampje weer blauw wordt.



#### Drempels van onmiddellijke stilstand

Bij extreem en langdurig gebruik van het voertuig (bijv. slepen of rijden op steile hellingen of ruig terrein) met snelheden lager dan 10 km/u, kan het laadniveau de drempelwaarde voor onmiddellijke blokkering bereiken.

Er klinkt een pieptoon en het rode controlelampje  verschijnt.

Als het laadniveau blijft dalen, wordt het elektrische bereik niet meer getoond.

Stop indien mogelijk het voertuig, als de verkeersomstandigheden het toelaten.

Laat de verbrandingsmotor draaien totdat de waarschuwingslampjes verdwijnen.

Dit is nodig om de tractiebatterij op te laden.

#### Controlelampje elektrische bedrijfsmodus 31

Dit verschijnt als het voertuig enkel wordt aangedreven door de tractiebatterij.

#### Weergave “klaar om te rijden 32

Het bericht READY verschijnt als het contact wordt ingeschakeld en verdwijnt als de auto sneller rijdt dan 5 km/u.

#### Snelheidsmeter 33

Afhankelijk van de geselecteerde rijstijl varieert het display.

## DISPLAYS EN METERS (6/7)



**Energie-indicator 34** ➔ 1.6

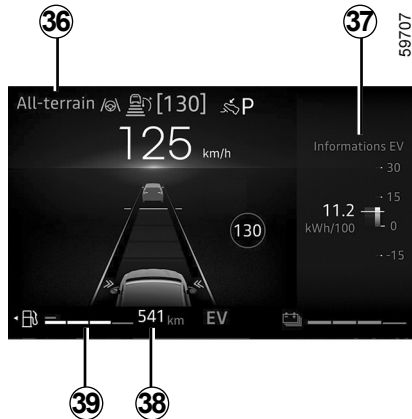
**Verbruiksmeter 35** ➔ 2.22

**Geselecteerde rijmodus 36** ➔ 3.2

**Tripcomputerzone of multimedia-informatiezone 37**

**Geschat bereik met resterende brandstof 38**

Deze waarde wordt aangegeven na 400 meter gereden te hebben ➔ 1.89.



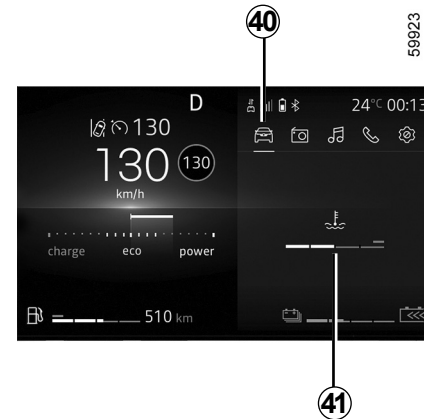
**Brandstofpeilmeter 39**

Als het minimumpeil is bereikt, licht het waarschuwingslampje  in de meter oranje op en klinkt een geluidssignaal.

Vul de tank zo snel mogelijk, ongeacht het resterende laadniveau.

Als het voertuig geen brandstof meer bevat, tankt u minimaal 8 liter brandstof.

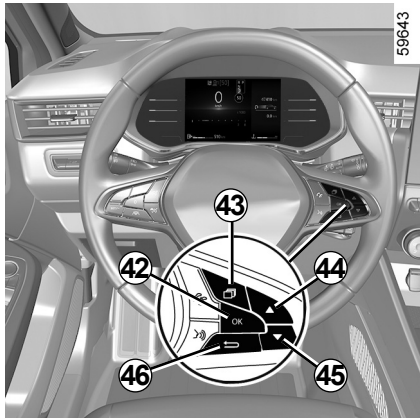
Anders blijft de hybride modus onbeschikbaar.



**Temperatuurweergave verbrandingsmotor 41**

Druk op de **43** schakelaar voor toegang tot de wereld "Voertuig" **40** en druk vervolgens op de schakelaar **3** of **4** totdat **41** wordt weergegeven.

## DISPLAYS EN METERS (7/7)



### Waarschuwing minimumpeil motorolie

Als de motor wordt gestart, verschijnt een waarschuwing op het instrumentenpaneel als het minimum oliepeil is bereikt. ➔ 4.4.

Bij de eerste waarschuwing kunt u deze laten verdwijnen door te drukken op de schakelaar **42 "OK"**.

De volgende waarschuwingen verdwijnen automatisch na ongeveer 30 seconden.



### Instrumentenpaneel in mijlen (mogelijkheid om over te gaan op km/u)

#### Auto's zonder een multimediascherm

- Schakel het contact uit en druk zo vaak als nodig op de schakelaar **43** om de wereld het tabblad "Instellingen" **47** weer te geven;
- Druk op **44** of **45** tot u bij "Voertuig instellingen" bent en druk dan op de schakelaar **42 "OK"**;

- Druk op **44** of **45** tot u bij "INSTRUM. PANEEL" bent en druk dan op de schakelaar **42 "OK"**;
- druk herhaaldelijk op **44** of **45** om naar "Eenheid: km/h" (of "Eenheid: mph", indien nodig) te gaan en druk vervolgens op de schakelaar **42 "OK"**;
- druk op de schakelaar **46** om terug te keren naar het vorige menu.

#### Auto's uitgerust met een multimediascherm.

Zie de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem om de eenheid te selecteren.

**Opmerking:** in beide gevallen gaat de boordcomputer na een onderbreking van accuvoeding automatisch terug naar de oorspronkelijke eenheid.

Om terug te gaan naar de vorige eenheid, gaat u op dezelfde manier te werk.


Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.

## BOORDCOMPUTER: algemene informatie (1/4)

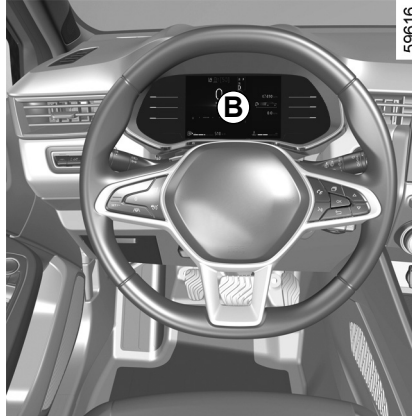


### Boordcomputer A of B

Afhankelijk van de auto, beschikt hij over de volgende functies:

- afgelegde afstand;
- gegevens van de reis;
- informatieboodschappen;
- storingsboodschappen (in combinatie met het controlelampje );
- alarmboodschappen (in combinatie met het lampje **STOP**);
- menu voor het personaliseren van de auto-instellingen. ➔ 1.96.

Alle functies zijn beschreven op de volgende bladzijden.



**BOORDCOMPUTER: algemene informatie (2/4)**

46756

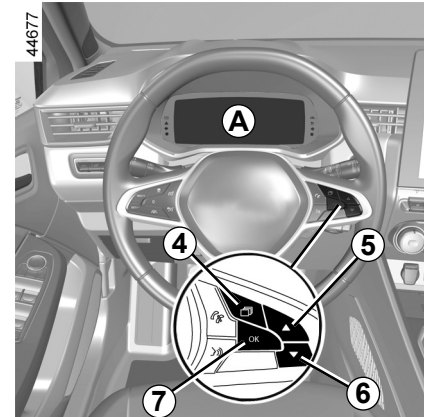
**Auto uitgerust met boordcomputer A**

De functies worden verdeeld over zones **1**, **2** en **3**.

De positie van de zones varieert afhankelijk van de rijstijl geselecteerd.

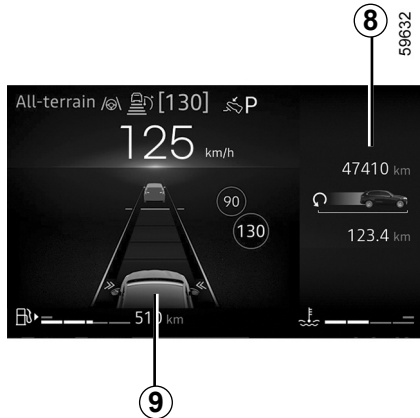
Zone **3** betreft rijkhulpmiddelen en kan niet worden aangepast.

Druk op de schakelaar **4** om te wisselen tussen de zones **1** en **2**, en selecteer de functies door herhaaldelijk te drukken op **5** of **6**.



44677

## BOORDCOMPUTER: algemene informatie (3/4)

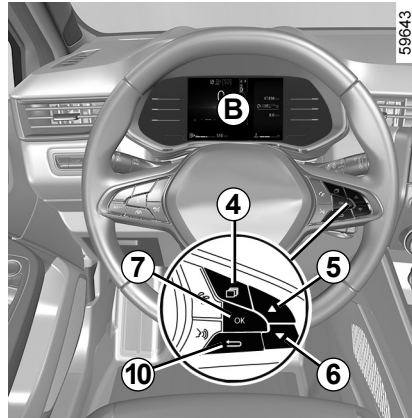


### Auto uitgerust met boordcomputer **B**

U ziet de functies in de menu's **8** en **9**.

Druk op de schakelaar **4** om tussen de zones te bladeren en de functies te selecteren door herhaaldelijk op de schakelaar **5** of **6** te drukken.

Druk op de schakelaar **10** om terug te keren naar het vorige menu.

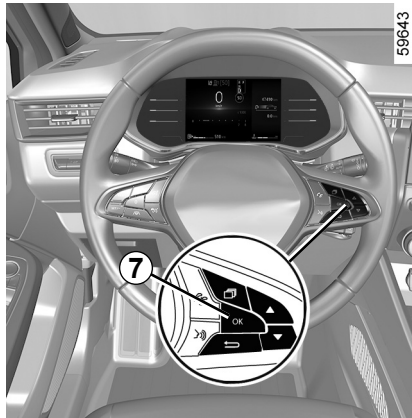


## BOORDCOMPUTER: algemene informatie (4/4)

### Selecties

(het display hangt af van de uitvoering van de auto en het land)

- a) Functieoverzicht, storings- en informatieberichten;
- b) Ritinstellingen:
  - gemiddeld verbruik;
  - huidig verbruik;
  - geschat bereik met resterende brandstof;
  - afgelegde afstand;
  - gemiddelde snelheid;
- c) dagteller en gemiddelde snelheid;
- d) De bandenspanning resetten.
- e) instelling van de tijd.
- f) Onderhoudsinterval:
  - Onderhoudsinterval
  - resterende afstand tot olieversing.



### Resetten van de dagteller en ritinstellingen (resetknop)

Selecteer een van de reisgegevens en houd vervolgens **7 OK** ingedrukt totdat het display weer op nul staat.

### Automatische nulinstelling van de gegevens van de reis

De nulinstelling gebeurt automatisch als één van de gegevens zijn maximale waarde bereikt.

### Betekenis van de waarden gedurende de eerste paar kilometer na een nulinstelling

De waarden van gemiddeld verbruik, bereik en gemiddelde snelheid worden stabiel en nauwkeuriger naarmate de afgelegde afstand vanaf de laatste nulinstelling groter wordt.

De eerste kilometers na een nulinstelling kunt u constateren dat de actieradius toeneemt tijdens het rijden.





Dit komt doordat rekening wordt gehouden met het gemiddeld verbruik sinds de laatste nulinstelling.

Maar het gemiddeld verbruik kan afnemen als:

- de auto met een constante snelheid rijdt;
- de motor zijn bedrijfstemperatuur bereikt (nulinstelling bij koude motor);
- u vanuit druk stadsverkeer op de buitenweg komt.






**BOORDCOMPUTER: gegevens van de reis (1/4)**

De hierna beschreven weergave informatie HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.

Voorbeelden van de selectie	Betekenis van de gekozen aanduiding
<p>Geen bericht in geheugen</p>	<p>⇒ <b>a) Functieoverzicht</b> Aanduiding achtereenvolgens: – informatieboodschappen (passagiersairbag OFF enz.); – storingsberichten (Controleer inspuitstelsel enz.).</p>
<p> 7.4 L/100</p>	<p>⇒ <b>b) Actueel verbruik</b> De waarde wordt aangegeven zodra de auto sneller rijdt dan 30 km/u.</p>
<p> 5.8 L/100</p>	<p>⇒ <b>Gemiddeld verbruik</b> sinds de laatste reset De waarde wordt aangegeven na minstens 400 meter gereden te hebben sinds de laatste nulinstelling.</p>
<p> 112,4 km</p>	<p>⇒ <b>c) Dagteller: afgelegde afstand</b> sinds de laatste reset</p>
<p> 123.4 km/h</p>	<p>⇒ <b>Gemiddelde snelheid</b> sinds de laatste reset Deze waarde wordt aangegeven na 400 meter gereden te hebben.</p>


**BOORDCOMPUTER: gegevens van de reis (2/4)**

De hierna beschreven weergave informatie HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.

Voorbeelden van de selectie	Betekenis van de gekozen aanduiding
90 km/h	 <b>d) Actuele snelheid</b> (afhankelijk van de auto)
Bandendruk init. lang drukken	 <b>e) Reset van de bandenspanning</b>  2.33
16:30	 <b>f) Tijd instellen</b>  1.99

**BOORDCOMPUTER: gegevens van de reis (3/4)**

De hierna beschreven weergave informatie **HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.**

Voorbeelden van de selectie	Betekenis van de gekozen aanduiding
<p data-bbox="318 323 691 370"><b>Boordcomputer met de ingebouwde onderhoudsboodschap</b></p> <div data-bbox="262 413 728 521" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>Onderhoudsbeurt binnen 30 000 km / 12 maanden</p> </div> <div data-bbox="262 556 728 663" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>Onderhoudsbeurt over 300 km / 24 dagen</p> </div> <div data-bbox="262 696 728 803" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Onderhoud uitvoeren</p> </div>	<p data-bbox="789 391 1425 413"><b>g) Afstand tot de volgende onderhoudsbeurt of olieerversing</b></p> <p data-bbox="817 424 1248 447"><b>Afstand tot de volgende onderhoudsbeurt</b></p> <p data-bbox="817 448 1581 518"><b>Met het contact aan en een stilstaande motor</b>, toegang tot de informatie "Aantal km tot volgende onderhoudsbeurt". Als de afstand dichtbij de termijn is, zijn verschillende gevallen mogelijk:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="817 520 1581 590">– als het resterende aantal km minder is dan <b>1500 km</b> of <b>één maand</b>: wordt het bericht "Onderhoudsbeurt over" weergegeven samen met de eerstvolgende mogelijkheid (afstand of tijd);</li> <li data-bbox="817 591 1581 661">– bereik gelijk aan <b>0 km</b> of <b>datum van onderhoudsbeurt bereikt</b>: bericht "Onderhoud uitvoeren" verschijnt samen met waarschuwingslampje . Laat zo snel mogelijk een onderhoudsbeurt uitvoeren.</li> </ul>
<p data-bbox="238 897 1581 944"><b>Reset:</b> om de afstand tot de volgende onderhoudsbeurt te resetten, houdt u de toets <b>OK</b> ongeveer 10 seconden ingedrukt, totdat de rijafstand tot de volgende onderhoudsbeurt permanent wordt weergegeven.</p> <p data-bbox="238 955 1581 1002"><b>Opmerking:</b> als een onderhoudsbeurt wordt uitgevoerd zonder de olie te verversen, moet alleen de afstand tot de volgende onderhoudsbeurt worden gereset. Bij olie verversen moet zowel de afstand tot de volgende onderhoudsbeurt als tot de volgende olieerversing worden gereset.</p>	

**BOORDCOMPUTER: gegevens van de reis (4/4)**

De hierna beschreven weergave informatie **HANGT AF VAN DE UITRUSTING VAN DE AUTO EN VAN HET LAND.**


Voorbeelden van de selectie	Betekenis van de gekozen aanduiding
<p data-bbox="274 323 720 370"><b>Boordcomputer met de boodschap afstand tot de volgende onderhoudsbeurt (vervolg)</b></p> <div data-bbox="260 407 731 512" style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> <p data-bbox="374 431 615 487">Olie verversen binnen 30 000 km / 24 maanden</p> </div>	<p data-bbox="784 388 1421 411"><b>g) Afstand tot de volgende onderhoudsbeurt of olieerversing</b></p> <p data-bbox="813 422 1048 444"><b>Afstand olieerversing</b></p> <p data-bbox="813 444 1585 491"><b>Met het contact aan en een niet-draaiende motor,</b> toegang tot de km-stand om het aantal km tot de volgende olieerversing weer te geven.</p> <p data-bbox="238 608 1585 680">afhankelijk van de auto past de afstand tot olieerversing zich aan de rijstijl aan (veel langzaam rijden, huis-aan-huis bezorgen, lang rijden met stationair toerental, trekken van een aanhangwagen enz.). De resterende afstand tot de volgende olieerversing kan dus in sommige gevallen sneller afnemen dan de werkelijk afgelegde afstand.</p> <p data-bbox="238 693 1585 740"><b>Reset:</b> om de afstand tot de volgende onderhoudsbeurt te resetten, houdt u de toets <b>OK</b> ongeveer 10 seconden ingedrukt, totdat het aantal km tot de volgende olieerversing permanent wordt weergegeven.</p> <p data-bbox="238 740 1585 787"><b>Opmerking:</b> als een onderhoudsbeurt wordt uitgevoerd zonder de olie te verversen, moet alleen de afstand tot de volgende onderhoudsbeurt worden gereset. Bij olie verversen moet zowel de afstand tot de volgende onderhoudsbeurt als tot de volgende olieerversing worden gereset.</p>


**BOORDCOMPUTER: informatieboodschappen**

Zij kunnen u helpen bij het starten van de auto of u informeren over een keuze of een omstandigheid.  
Voorbeelden van informatieboodschappen worden hierna gegeven.

<b>Voorbeelden van boodschappen</b>	<b>Betekenis van de gekozen aanduiding</b>
<b>“Parkeerrem aangetrokken”</b>	Geeft aan dat de parkeerrem is vastgezet.
<b>“Draai stuurwiel + START”</b>	Draai het stuurwiel licht terwijl u op de startknop van de auto druk om de stuurkolom te ontgrendelen.
<b>“Test systemen”</b>	Wordt weergegeven, contact aan, als de auto zichzelf controleert.

## BOORDCOMPUTER: storingsboodschappen

Zij verschijnen bij het waarschuwingslampje  en het is noodzakelijk direct voorzichtig naar een merkdealer te rijden. Als u dit voorschrift negeert, loopt u het risico dat uw auto beschadigd wordt.

Zij verdwijnen door een druk op de keuzetoets van de aanduiding of na enkele secondes en worden opgeslagen in het functieoverzicht. Het lampje  blijft branden. Voorbeelden van storingsboodschappen worden hieronder gegeven.

Voorbeelden van boodschappen	Betekenis van de gekozen aanduiding
“Controleer voertuig”	Geeft een storing aan van een van de opname-elementen van de pedalen, van het beheersysteem van de accu of van een opname-element van het oliepeil.
“Controleer airbag”	Geeft een storing aan van de aanvullende veiligheidsvoorzieningen. In geval van een ongeval, bestaat het risico dat ze niet geactiveerd worden.
“Controleer lucht verontreiniging”	Geeft een storing aan van het roetfiltersysteem van de auto.
“Elektrische syst controleren”	Geeft een storing aan van het tractiesysteem.

## BOORDCOMPUTER: alarmboodschappen

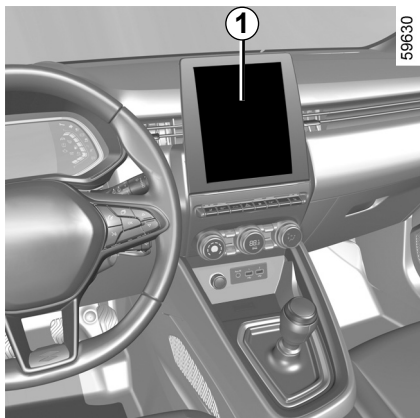
Zij verschijnen met het controlelampje **STOP** en dwingen u, voor uw veiligheid, direct te stoppen zonder het verkeer in gevaar te brengen. Stop de motor en start deze niet opnieuw. Roep de hulp in van een merkdealer.

Hierna krijgt u voorbeelden van waarschuwingen.

**Opmerking:** de berichten verschijnen afzonderlijk of afwisselend (als er meerdere berichten zijn), eventueel samen met een controlelampje en/of een geluidssignaal.

Voorbeelden van boodschappen	Betekenis van de gekozen aanduiding
“Risico op motorschade”	Geeft een storing van het inspuitsysteem, een oververhitting van de motor van de auto of een ernstig probleem met de motor van de auto aan.
“Storing remsysteem”	Geeft een probleem in het remsysteem aan.
“Elektr. storing GEVAAR”	Geeft een probleem in het laadstroomcircuit van de accu aan (dynamo, enz.).
“ <b>Lekke band</b> ”	Dit betekent dat minstens een van de banden lek is of veel te lage spanning heeft.
“Storing stuurbekracht.”	Geeft een probleem met de stuurinrichting aan.
“Elektr. storing motor”	Geeft vermogensverlies van de auto aan.
“Elektr. storing GEVAAR”	Geeft een storing van het elektrische systeem aan.

## MENU VOOR HET PERSONALISEREN VAN DE AUTO-INSTELLINGEN (1/3)



Deze functie zorgt, afhankelijk van de uitrusting van de auto, voor het in-/uitschakelen en de afstelling van sommige functies van de auto.

### Auto's met een multimediascherm 1

#### Toegang tot het instelmenu

Zie de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor informatie over de diverse instellingen.

Selecteer een menu en vervolgens de functie die moet worden gewijzigd (de weergave hangt af van de uitrusting en het land van de auto):

#### a) "Rijden":

- indicator volume;
- Vrijloop;
- ...

#### b) "Toegang":

- Ontgrendeling van het bestuurdersportier;
- Portieren vergrendelen tijdens het rijden;
- Openen/sluiten van de handsfree-modus;
- Afstandsbediening vergrendelen/ontgrendelen bij naderen;
- Geluid vergrendeling op afstand;
- Modus stil;
- Automatische vergrendeling.

#### c) "Verl. / wissers":

- Uitschakelvertraging;
- Wissen in zijn achteruit;
- Automatisch wissen voorruit;
- Veeg na een wasbeurt.

#### d) "Welkom":

- Welkom buitenkant;
- Automatische uitklappen van de spiegels;
- Welkom interieur;
- Automatische modus binnenlicht.

Afhankelijk van de functie, selecteer:

- "ON" of "OFF" om in of uit te schakelen;

of

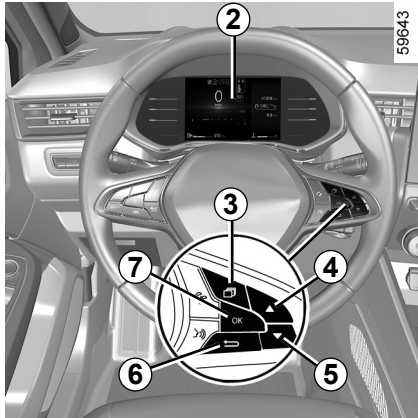
- een periode om de tijd dat de lichten aan zijn aan te passen (d.w.z. de functie "Uitschakelvertraging").

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.



Voer deze verstellingen uitsluitend uit als de auto stilstaat.

## MENU VOOR HET PERSONALISEREN VAN DE AUTO-INSTELLINGEN (2/3)



### Auto's zonder een multimediascherm

#### Toegang tot het menu met de instellingen op het display 2

Druk zo vaak als nodig is op de schakelaar 3 om naar de wereld "Instellingen" te gaan en druk vervolgens op 7 "OK" om te bevestigen.

Druk herhaaldelijk op 4 of 5 om naar het menu "Voertuig instellingen" te gaan en druk vervolgens op "OK" om te bevestigen.

Selecteer met 4 of 5 de te wijzigen functie en bevestig vervolgens door te drukken op "OK" (het display kan afwijken afhankelijk van de uitrusting en het land):

#### "INSTRUM.PANEEL":

- Taal;
- Eenheid;
- Stijl;
- Kleur.

#### "VOERTUIG":

- Wissen van de achterraut bij achteruitrijden;
- Automatische wissen van de voorruit;
- Wissen na ruitensproeien;
- Vrijloop in de ECO-modus;
- indicator volume;
- Welkom buitenkant.

#### "PARKEER ASSIST.":

- Voor;
- Achter;
- Zijkant;
- Pieptoonvolume.

#### "RIJHULPSYSTEMEN":

- Volume waarschuwingsgeluid bij verlaten rijstrook;
- Waarschuwinggevoeligheid bij verlaten rijstrook;
- Waarschuwingstrilling bij verlaten rijstrook;
- Gevoeligheid rijstrookassistent;
- Dodehoekwaarschuwing;
- Actief remmen;

- Snelheidswaarschuwing;
- vermoeidheidswaarschuwing;
- Afstandwaarschuwing

#### "VERLICHTING":

- Automatische modus binnenlicht;
- Automatische uitschakelvertraging;
- Uitschakelvertraging: XX seconden;
- ...

#### "TOEGANG":

- Portieren vergrendelen tijdens het rijden;
- Handsfree openen/sluiten;
- Alleen ontgrendeling van bestuurdersportier;
- Automatisch opnieuw vergrendelen;
- Ontgrendelen bij naderen;
- Vergrendelen bij weglopen;
- Stil vergrendelen;
- Automatisch openen/sluiten;
- Automatisch uitklappen van buitenspiegels;
- ...

#### "RESET".

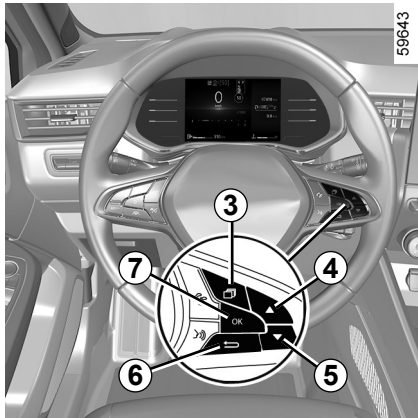


functie ingeschakeld;

functie uitgeschakeld.

Druk op de schakelaar 6 om terug te keren naar het vorige menu.

## MENU VOOR HET PERSONALISEREN VAN DE AUTO-INSTELLINGEN (3/3)



Als u een van de keuzes “PARKEER ASSIST.” of “INSTRUM.PANEEL” selecteert, krijgt u opnieuw een selectie (geluidsvolume van de parkeerhulp of taal van het instrumentenpaneel).

Bepaal in dat geval uw keuze en bevestig deze door op de schakelaar “7 OK” te drukken, de geselecteerde waarde wordt weergegeven met een  vóór de regel.

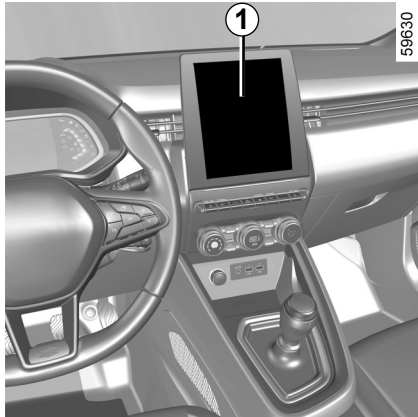
Druk op de schakelaar 6 om het menu te verlaten.

Het kan nodig zijn dit een aantal keren te herhalen.

Het menu voor het personaliseren van de instellingen van de auto kan niet gebruikt worden tijdens het rijden.

Boven 20 km/u schakelt het display van het instrumentenpaneel automatisch terug naar de boordcomputer.

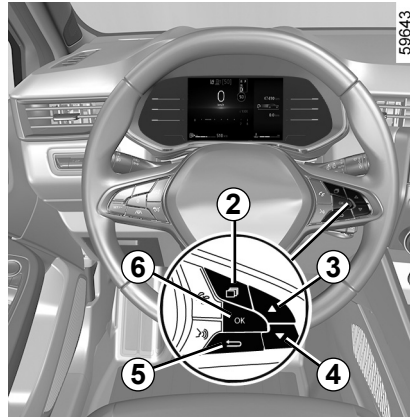
## KLOKJE EN BUITENTEMPERatuur (1/2)



**Auto's uitgerust met een multimedia-scherm.**

De tijd en/of buitentemperatuur verschijnen op het mediascherm **1**.

Raadpleeg de multimedia-instructies.



**Auto's zonder een mediascherm**

Druk zo vaak als nodig op de schakelaar **2** om naar de wereld "Instellingen" te gaan.

Druk herhaaldelijk op **3** of **4** om naar het menu "Tijd instellingen" te gaan en druk vervolgens op **6 "OK"**.

Houd de schakelaar **6 "OK"** ingedrukt totdat de tijd knippert.

Stel de tijd in met **3** of **4**, druk op **6 "OK"** om te bevestigen en stel vervolgens de minuten in met **3** of **4** en druk vervolgens op **6 "OK"** om te bevestigen.

Druk op de schakelaar **5** om terug te keren naar het vorige menu.

## KLOKJE EN BUITENTEMPERATUUR (2/2)

Afhankelijk van de auto, als de elektrische voeding onderbroken is geweest (losgenomen accukabel, zekering doorgebrand enz.) wordt de klok automatisch weer gelijk gezet na enkele minuten, zodra het systeem weer informatie kan ontvangen GPS.

### Buitentemperatuurmeter

#### Bijzonderheid:

Als de buitentemperatuur tussen -3 °C en +3 °C ligt, knipperen de symbolen °C (waarschuwing voor kans op gladheid).



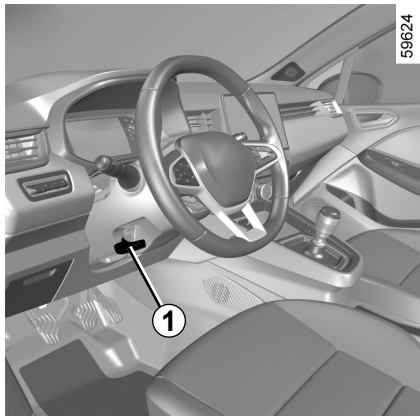
#### Buitentemperatuurmeter

De buitenthermometer is beslist geen gladheidsdetector. Gladheid is niet alleen van de temperatuur afhankelijk, maar van meer factoren zoals de ligging van de weg en de vochtigheid van de lucht.

1.100

OVBD24E1

## STUURWIEL, MET STUURBEKRACHTING (1/2)



### Hoogte- en diepteverstelling van het stuurwiel

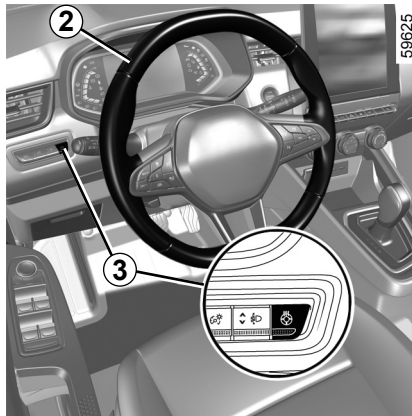
Laat de hendel **1** zakken en zet het stuurwiel in de gewenste stand.

Til daarna de hendel geheel terug omhoog en voorbij het zware punt om het stuurwiel te blokkeren.

Controleer of het stuurwiel goed is vergrendeld.



Voer, om veiligheidsredenen, deze afstellingen uitsluitend uit als de auto stilstaat.



### Stuurwielverwarming

(Afhankelijk van de auto)

Met deze functie wordt het stuurwiel verwarmd **2**.

### De werking van de startvergrendeling

Wanneer de temperatuur is bereikt, worden de zones ongeveer 30 minuten verwarmd, waarna de functie automatisch wordt uitgeschakeld.

### Schakel de functie in

Druk met het contact aan op de schakelaar **3**: het waarschuwingslampje in de schakelaar licht op.

### Uitschakelen van de functie

#### – Automatisch:

De functie wordt ongeveer 30 minuten na de verwarmingsfase automatisch uitgeschakeld.

Het **3** waarschuwingslampje in de schakelaar blijft aan.

**Opmerking:** als de functie automatisch is uitgeschakeld, drukt u twee keer op de schakelaar **3** om deze opnieuw te activeren.

Als de schakelaar **3** niet opnieuw wordt ingedrukt, wordt de functie weer ingeschakeld wanneer het contact wordt aangezet.

#### – Handmatig:

Als u de functie wilt uitschakelen tijdens de verwarmingsfase, drukt u op de schakelaar **3**.

Het **3** waarschuwingslampje in de schakelaar dooft.

## STUURWIEL, MET STUURBEKRACHTIGING (2/2)

### Stuurbekrachting

Rijd nooit met een accu die niet genoeg geladen is.

### Snelheidsafhankelijke stuurbekrachting

De snelheidsafhankelijke stuurbekrachting past de mate van bekrachting automatisch aan de snelheid waarmee u rijdt aan.

Bij het parkeren is er veel bekrachting (voor meer comfort) en met het toenemen van de snelheid vermindert de bekrachting (voor een grotere veiligheid bij snel rijden).

### Bijzonderheid van Stop and Start

Wanneer de motor op stand-by wordt gezet, werkt de stuurbekrachting niet.

In dit geval wordt de stuurbekrachting opnieuw ingeschakeld wanneer de motor opnieuw wordt gestart of de snelheid hoger wordt dan 1 km/u (afdaling, helling enz.).

**Opmerking:** de stuurbekrachting hangt af van de geselecteerde modus in het menu "MULTI-SENSE" ➔ 3.2.

Laat het stuurwiel niet in een uiterste stand gedraaid staan als de auto stil staat.

Bij stilstaande motor of bij een storing in het systeem blijft het mogelijk het stuurwiel te draaien.

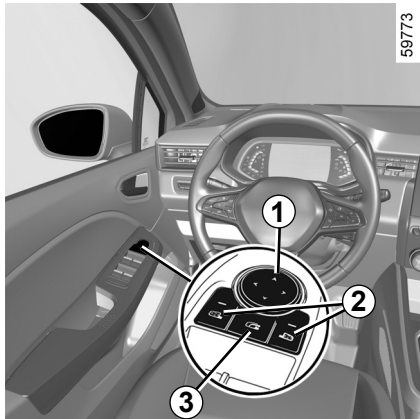
Er moet meer kracht gezet worden.

Draai nooit aan het stuurwiel wanneer de accu is ontkoppeld.



Zet nooit de motor af tijdens het rijden: bij uitgeschakelde motor is er geen bekrachting.

## SPIEGELS (1/2)



### Spiegels

#### Afstellen

Wanneer u de buitenspiegel selecteert met behulp van de **2** schakelaar, verschijnt het ingebouwde controlelampje op de schakelaar.

Gebruik vervolgens de **1**-knop om de gewenste stand in te stellen.

#### Verwarmde buitenspiegels

Het ontdoeien gebeurt tegelijk met het verwarmen van de achterraut. ➔ 3.6 ➔ 3.12.

#### Elektrisch inklapbare spiegels

De buitenspiegels klappen automatisch uit als de auto wordt ontgrendeld.

De spiegels klappen automatisch in bij het vergrendelen van de auto.

**Opmerking:** u kunt het automatisch in- of uitklappen van de buitenspiegels uit-/inschakelen ➔ 1.96.

U kunt het systeem uitzetten met de schakelaar **3**.

In deze situatie blijven de buitenspiegels ingeklapt totdat de knop **3** opnieuw wordt ingedrukt, zonder automatisch inklappen.

#### bijzonderheid

Wanneer de achteruitkijkspiegel handmatig is in- of uitgeklaapt, kan hij worden teruggezet naar een bepaalde gebruiksstand.

Dit kan door op de schakelaar **3** te drukken.

U hoort een mechanische klik vanuit het spiegelblok.

Als u geen klikgeluid hoort, drukt u opnieuw op de **3**-schakelaar totdat u het klikgeluid van de buitenspiegels hoort.



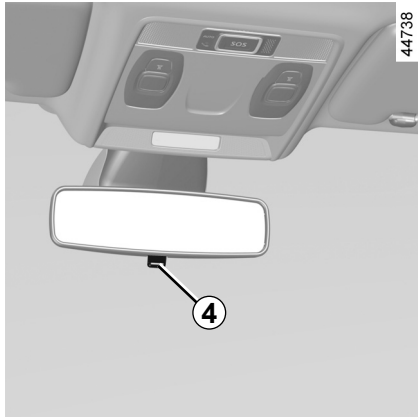
Voer deze verstellingen uitsluitend uit als de auto stilstaat.



Voorwerpen die worden waargenomen in de achteruitkijkspiegel zijn in werkelijkheid dichterbij dan ze lijken.

Voor uw eigen veiligheid dient u hiermee rekening te houden bij het bepalen van de afstand, voordat u een manoeuvre uitvoert.

## SPIEGELS (2/2)



### Binnenspiegel

De binnenspiegel is verstelbaar.

#### Spiegel met knopje 4

Om te voorkomen dat u in het donker verblind wordt door achter u rijdende voertuigen, kan het spiegelglas in de nachtstand gekanteld worden met het knopje 4 achter de spiegel.

#### Spiegel zonder knopje 4

De achteruitkijkspiegel wordt automatisch donkerder wanneer er een auto achter u rijdt met groot licht of zeer fel licht.



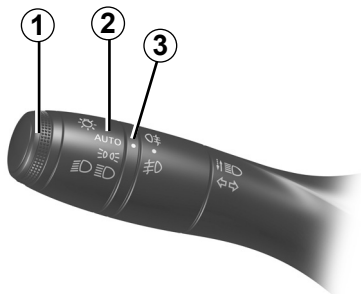
Voer deze verstellingen uitsluitend uit als de auto stilstaat.



Voorwerpen die worden waargenomen in de achteruitkijkspiegel zijn in werkelijkheid dichterbij dan ze lijken.

Voor uw eigen veiligheid dient u hiermee rekening te houden bij het bepalen van de afstand, voordat u een manoeuvre uitvoert.

## VERLICHTING EN SIGNALLEN (1/6)



44972



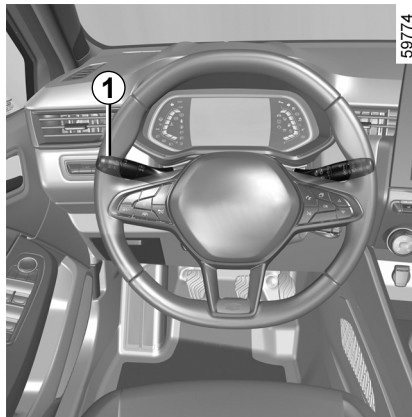
### Markeringslichten

Draai de ring **2** tot het symbool bij het merkteken **3** staat:

Dit controlelampje op het instrumentenpaneel licht op.

### Functie verlichting overdag

De dagrijverlichting schakelt overdag automatisch in zonder dat u de schakelaar **1** hoeft te bedienen bij het starten van de motor, en gaat uit bij het stoppen van de motor.



59774



### Dimlicht

#### Handbediend

Draai de ring **2** tot het symbool bij het merkteken **3** staat: Dit controlelampje op het instrumentenpaneel licht op.

#### Automatische werking (afhankelijk van de auto)

Draai de ring **2** tot het symbool **AUTO** bij het merkteken **3** staat: draaiende motor, de dimlichten schakelen automatisch in en uit, naargelang de helderheid buiten, zonder dat u de schakelaar **1** hoeft te bedienen.

Afhankelijk van de auto gaan de dimlichten automatisch aan na enkele wisbewegingen van de ruitenwisserbladen.



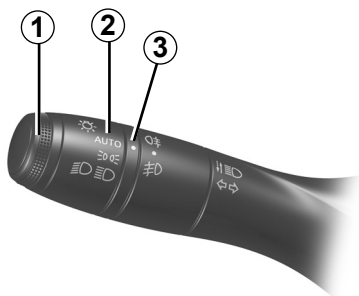
Controleer voordat u in het donker wegrijdt, de werking van de verlichting en stel indien nodig de stand van de koplampen af op de belasting van de auto.  
➔ 1.112.

Zorg ervoor dat de lichten niet bedekt zijn (vuil, modder, sneeuw, vervoer van voorwerpen, enz.).

OVBD24E1

1.105

## VERLICHTING EN SIGNALLEN (2/6)



44972



### Grootlicht

Met draaiende motor, duw met de dimlichten aan tegen de lichtschakelaar **1**. Dit controlelampje op het instrumentenpaneel licht op.

Om het grootlicht uit en het dimlicht weer in te schakelen, trekt u de lichtschakelaar **1** opnieuw naar u toe.

### Functie “Zet lichten omhoog tijdens het rijden”

Als het grootlicht is ingeschakeld, verbetert de functie “Zet lichten omhoog tijdens het rijden” het zicht van de bestuurder door het dimlicht en grootlicht automatisch omhoog te zetten.



### Automatisch grootlicht

Afhankelijk van de auto ontsteekt en dooft dit systeem automatisch het grootlicht.

Het gebruikt een camera geplaatst achter de binnenspiegel om voorliggers en tegenliggers te detecteren.

Het systeem kan onder bepaalde omstandigheden niet goed werken, met name:

- extreme weersomstandigheden (regen, sneeuw, mist enz.);
- als er iets achter de voorruit of voor de camera zit;
- als een achterligger of tegenligger weinig verlichting voert of afgedekte lampen heeft;
- verkeerde afstelling van de koplampen;
- reflecterende systemen;
- ...

Het grootlicht wordt automatisch ontstoken wanneer:

- er weinig licht buiten is;
- er geen andere auto of verlichting wordt gedetecteerd;
- als de auto sneller dan ongeveer 40 km/u rijdt.

Als niet aan een van de voorwaarden hieronder wordt voldaan, wordt overgeschakeld naar dimlicht.

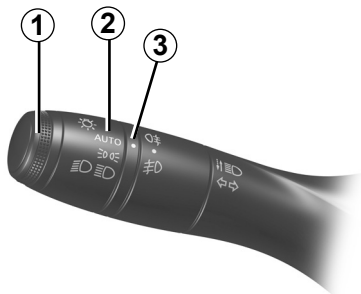
**Opmerking:** zorg ervoor dat de voorruit niet is bedekt (door vuil, modder, damp enzovoort).

### Om automatisch grootlicht in te schakelen:

Draai de ring **2** tot het symbool **AUTO** bij de markering **3** staat en duw tegen de schakelaar **1**.

Het controlelampje  verschijnt op het instrumentenpaneel.

## VERLICHTING EN SIGNALLEN (3/6)



44972



### Automatisch grootlicht (vervolg)

Om automatisch grootlicht uit te schakelen:

- draai de ring **2** in een andere stand dan **AUTO**;
- of
- Trek aan de schakelaar **1**.

Het controlelampje  op het instrumentenpaneel gaat uit..

**Opmerking:** het grootlicht wordt geactiveerd bij het uitschakelen van de functie voor automatisch grootlicht.

### storingen

Wanneer het bericht “Controleer autom verlichting” op het instrumentenpaneel verschijnt, wordt het systeem uitgeschakeld.

Raadpleeg een merkdealer.



Het gebruik 's nachts van een draagbaar navigatiesysteem op het gedeelte van de voorruit onder de camera, kan de werking van het automatische grootlichtsysteem verstoren (risico van reflecties op de voorruit).



Het systeem voor automatisch inschakelen van grootlicht kan nooit de oplettendheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen met betrekking tot de voertuigverlichting en het aanpassen aan de licht-, zicht- en verkeersomstandigheden.

OVBD24E1

1.107

## VERLICHTING EN SIGNALLEN (4/6)



44972

### Uitschakelen van de lichten

De lichten gaan automatisch uit na stoppen van de motor, openen van het bestuurdersportier of vergrendelen van de auto.


In dat geval schakelen, bij de volgende keer starten van de motor, de lichten opnieuw in, overeenkomstig de stand van ring 2.


**N.B.:** als de mistlichten branden, dooft de verlichting niet automatisch.

### Geluidssignaal vergeten verlichting

Indien de lichten nog branden nadat de motor is uitgeschakeld, klinkt er een signaal bij het openen van het bestuurdersportier om u te waarschuwen dat de lichten nog branden (om ontlading van de accu of andere problemen te voorkomen).

### storingen

Als het bericht "Controleer verlichting" verschijnt in combinatie met het 

waarschuwinglampje en het  waarschuwinglampje knippert op het instrumentenpaneel, is er een storing in de verlichting.

Raadpleeg een merkdealer.

### Functie welkomst en afscheid (afhankelijk van de auto)

Wanneer de functie is ingeschakeld, gaan de dagrijverlichting en de markeringslichten achter automatisch aan wanneer card wordt gedetecteerd of de auto wordt ontgrendeld.

Ze gaan automatisch uit:

- ongeveer één minuut nadat ze zijn aangegaan;
- wanneer de motor wordt gestart, naargelang van de stand van de schakelaar voor de verlichting;

of

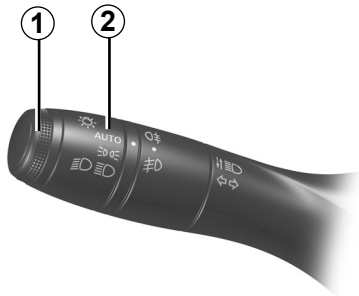
- wanneer de auto wordt vergrendeld.

### Inschakelen/Uitschakelen van de functie

Zie de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem om de externe welkomstfunctie in of uit te schakelen.

Selecteer "ON" of "OFF".

## VERLICHTING EN SIGNALLEN (5/6)



44972

### Functie “uitschakelvertraging”

Met deze functie kunt u de markeringslichten en dimlichten korte tijd inschakelen (bijv. voor het bijlichten bij het openen van een hek).

Met de motor gestopt, de lichten **uitgeschakeld** en de ring **2** in stand **AUTO**, trekt u de hendel **1** naar u toe: de markeringslichten en dimlichten schakelen ongeveer 30 seconden in en de controlelampjes

 en  verschijnen op het instrumentenpaneel.

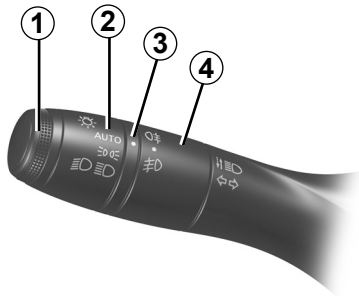
Om deze tijd te verlengen, kunt u de schakelaar tot vier keer naar u toe trekken (de maximale tijd is ongeveer twee minuten).

Het bericht “verlichting op \_ \_ \_” gevolgd door de resterende tijd worden ter bevestiging op het instrumentenpaneel weergegeven.

Daarna kunt u uw auto vergrendelen.

Om de verlichting uit te schakelen voordat deze automatisch uitschakelt, verdraait u de ring **2** (de stand is onbelangrijk) en draait u deze daarna terug in de stand **AUTO**.

## VERLICHTING EN SIGNALLEN (6/6)



44972



### Mistachterlicht

Draai de middelste ring **4** van de schakelaar zo dat het symbool bij het merkteken **3** staat en laat dan los.

De werking is afhankelijk van de gevoerde verlichting; het controlelampje op het instrumentenpaneel gaat branden.

Zodra de weersomstandigheden dit toelaten moet u de mistachterlichten uitschakelen om de achter u rijdende weggebruikers niet te hinderen.

### Lichten uit

Draai de middelste ring **4** opnieuw tot het merkteken **3** tegenover het symbool van de mistlampen staat die u wilt uitschakelen.

Het bijbehorende controlelampje op het instrumentenpaneel dooft.

Bij het uitschakelen van de verlichting, gaan ook de mistlichten voor en achter uit.

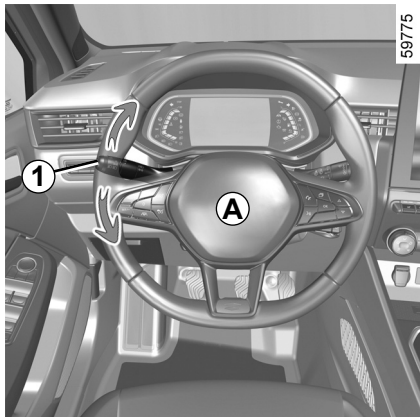
Bij mist, sneeuw of bij het vervoer van voorwerpen die voorbij de voorkant van het dak uitsteken, werkt de automatische verlichting niet altijd.

Het inschakelen van de mistlichten blijft onder controle van de bestuurder: de controlelampjes op het instrumentenpaneel informeren u over het inschakelen (controlelampje brandt) of uitschakelen (controlelampje uit).

1.110

OVBD24E1

## CLAXON EN LICHTSIGNALLEN



### Claxon

Druk op het midden van het stuurwiel **A** om de claxon te laten klinken.

### Lichtsignaal

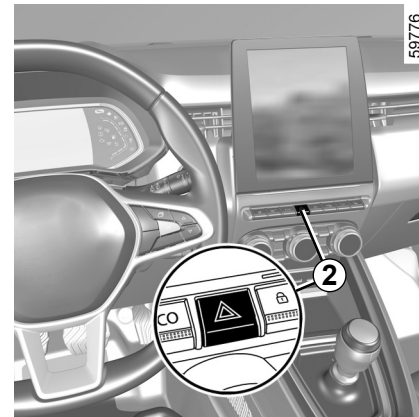
Trek schakelaar **1** naar u toe en laat deze los om met de koplampen te knipperen.

### Richtingaanwijzers

Zet de schakelaar **1** in dezelfde richting als waarin u het stuurwiel wilt bewegen.

### Werking van de sneltoets

Verschuif de hendel **1** even omhoog of omlaag, waarbij u het weerstandspunt niet overschrijdt, en laat hem dan weer los: de hendel keert terug naar zijn oorspronkelijke stand en het betreffende richtingaanwijzerlampje knippert drie keer.



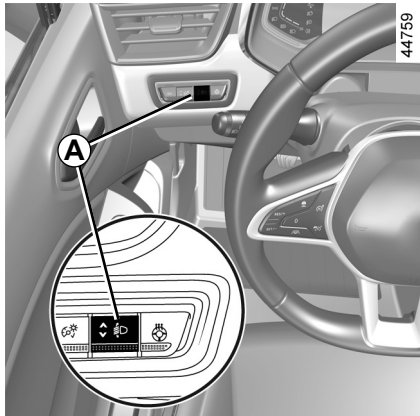
### Alarmknipperlichten (waarschuwingssignaal)

Gebruik schakelaar **2**.

Hierdoor komen de vier knipperlichten en de zijknipperlichten tegelijk in werking.

Gebruik deze alleen als gevaar dreigt om andere weggebruikers te waarschuwen dat u gedwongen bent te stoppen op een abnormale plaats of zelfs waar dit verboden is, of bij bijzondere rij- of verkeersomstandigheden.

## KOPLAMPEN AFSTELLEN



Schakelaar **A** wordt gebruikt om de hoogte van de koplampen aan te passen aan de belasting van de auto.

Als de dimlichten branden, drukt u op of trekt u aan schakelaar **A** zo vaak als nodig is voor het selecteren van de gewenste stand op het instrumentenpaneel.

De geselecteerde positie wordt gedurende ongeveer 30 seconden weergegeven op het instrumentenpaneel.

**Opmerking:** Afhankelijk van de auto wordt elke keer als de motor wordt gestart, de geselecteerde stand gedurende ongeveer 30 seconden getoond op het instrumentenpaneel, en gedurende ongeveer 5 seconden elke keer als er op de schakelaar **A** wordt gedrukt.

1.112

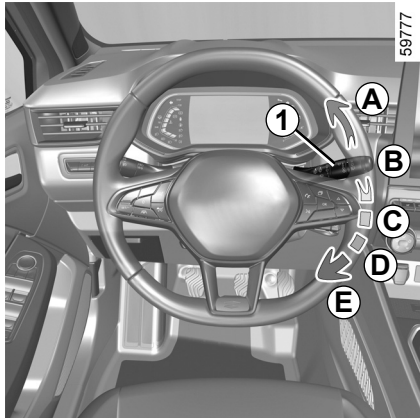
OVBD24E1

Voorbeelden van de stand van knop **A**, afhankelijk van de belasting

<b>Bestuurder alleen of met een passagier voorin</b>	0
<b>Alle stoelen bezet</b>	1 of 2
<b>Bestuurder met passagiers en bagage (of belading) tot de maximaal toegelaten totale massa</b>	2 of 3
<b>Bestuurder zonder passagiers of bagage (of belading) tot de maximaal toegelaten totale massa</b>	4

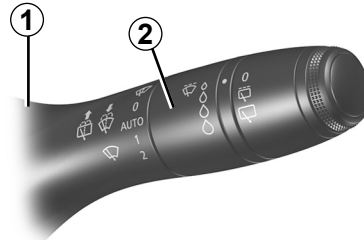
In de volgende tabel ziet u enkele voorbeelden. Stel in alle gevallen bediening **A** in volgens de belading van de auto, zodat de weg goed zichtbaar is en andere weggebruikers niet verblind worden.

## RUITENWISSER, -SPROEIER VOOR (1/5)



### Auto voorzien van ruitenwisser voor met interval

- A een keer wissen**  
Door kort te drukken maakt de ruitenwisser één wisbeweging.
- B stoppen**
- C wissen met intervallen**  
De wissers vegen met tussenpozen van enkele secondes. De duur van het interval is te regelen door de ring **2** te verdraaien;
- D langzaam continu wissen**
- E snel continu wissen**



### Bijzonderheid

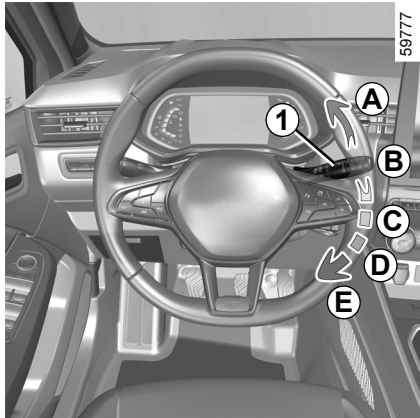
**Tijdens het rijden**, gaat de wisser langzamer werken als de auto stopt.

Van snel continu wissen naar langzaam continu wissen.

Zodra de auto weer gaat rijden, beginnen de wissers weer met de oorspronkelijk ingestelde snelheid te werken.

Als u de schakelaar **1** in een andere stand zet, schakelt u hiermee bovengenoemd automatisme uit.

## RUITENWISSER, -SPROEIER VOOR (2/5)



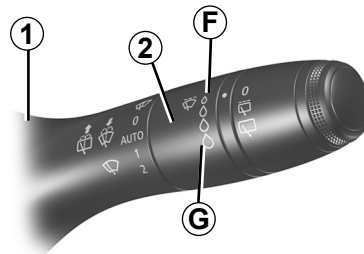
### Auto voorzien van ruitenwisser voor met regensensor

De regensensor bevindt zich op de voorruit, voor de binnenspiegel.

#### A een keer wissen

Door kort te drukken maakt de ruitenwisser één wisbeweging.

#### B stoppen



#### C automatisch wissen

In deze stand signaleert het systeem water op de voorruit en schakelt het wissen in met een aangepaste wissnelheid. De inschakeldrempel van het wissen en de duur van het interval is te regelen door de ring 2 te verdraaien:

- **F**: minimale gevoeligheid;
- **G**: maximale gevoeligheid.

Hoe hoger de gevoeligheid, des te sneller reageren de ruitenwissers en wordt de frequentie van het wissen verhoogd.

Wanneer automatisch wissen is ingeschakeld of de gevoeligheid wordt verhoogd, wordt één wisbeweging uitgevoerd.

#### Opmerking:

- de regensensor heeft enkel een ondersteunende functie. Bij beperkte zichtbaarheid moet de bestuurder zijn ruitenwisser handmatig inschakelen. Bij mist of sneeuwval werkt de ruitenwisser niet altijd automatisch en blijft deze onder uw controle.
- Bij temperaturen onder nul wordt automatisch wissen niet ingeschakeld wanneer de auto wordt gestart. Deze functie wordt automatisch ingeschakeld wanneer de auto sneller rijdt dan een bepaalde snelheid (ongeveer 8 km/uur).
- schakel automatisch wissen niet in bij droog weer;
- ontdooi de voorruit volledig voordat u het automatisch wissen inschakelt;
- wanneer u de auto door een wasstraat rijdt, moet u de ring 1 in stand **B** zetten om het automatisch wissen uit te zetten.

## RUITENWISSER, -SPROEIER VOOR (3/5)

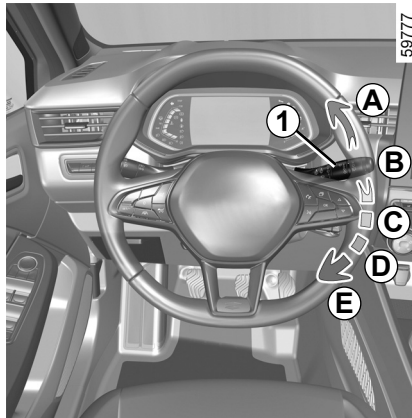
### storingen

Bij een storing van het automatisch wissen, schakelt de ruitenwisser over op wissen met intervallen.

Roep de hulp in van een merkdealer.

De werking van de regensensor kan worden verstoord bij:

- beschadigde ruitenwissers: door een waterlaagje of sporen van de ruitenwisser in de detectiezone van de sensor kan de reactiesnelheid van het automatisch wissen vertragen of de frequentie van het wissen verhogen;
- een voorruit met een chip of barst ter hoogte van de sensor, of een voorruit die is bedekt met stof, vuil, insecten, ijs, het gebruik van was en waterafstotend stoffen; de ruitenwisser zal minder gevoelig zijn of reageert mogelijk helemaal niet.



**D** langzaam continu wissen

**E** snel continu wissen

### Bijzonderheid

**Tijdens het rijden**, gaat de wisser langzamer werken als de auto stopt.

Van snel continu wissen naar langzaam continu wissen.

Zodra de auto weer gaat rijden, beginnen de wissers weer met de oorspronkelijk ingestelde snelheid te werken.

Als u de schakelaar **1** in een andere stand zet, schakelt u hiermee bovengenoemd automatisme uit.

### Vorzorgsmaatregelen

- Controleer bij vorst voordat u de ruitenwisser inschakelt of de ruitenwisserbladen niet zijn vastgevroren. Als u de ruitenwisser inschakelt terwijl de bladen zijn vastgevroren, kunt u zowel de bladen als de motor van de ruitenwisser beschadigen.
- Activeer de ruitenwissers niet op een droge ruit. Dit kan leiden tot vroegtijdige slijtage of beschadiging van de wisserbladen.

## RUITENWISSER, -SPROEIER VOOR (4/5)

### Bijzondere stand van de ruitenwisser voor (onderhoudsstand)

In deze stand kunnen de bladen worden opgetild om ze van de voorruit te verwijderen.

Dit kan nuttig zijn:

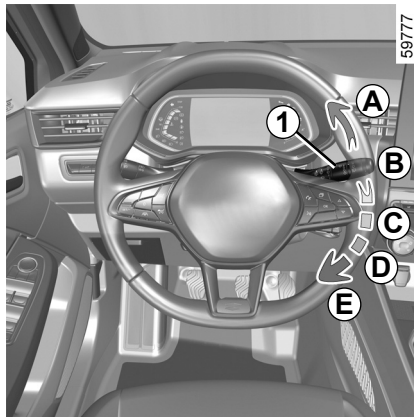
- om de bladen te reinigen;
- om de bladen van de voorruit los te maken in winterse weersomstandigheden;
- vervang de bladen. ➔ 5.38.

Zet, met het contact aan of draaiende motor, de hendel twee keer **1** in de stand **A** (één wisbeweging).

De wisserbladen stoppen iets boven de motorkap.

Om de bladen terug te zetten in de laagste stand, met het contact aan, moet u ervoor zorgen dat de ruitenwissers zijn neergeklapt op de voorruit. Zet daarna de schakelaar **1** in stand **A** (één wisbeweging).

Voordat u het contact inschakelt, moet u de ruitenwisser neerklappen op de voorruit. Anders loopt u kans dat de motorkap of de ruitenwisser beschadigd raakt wanneer u de ruitenwisser inschakelt.



Voordat u iets aan de voorruit doet (wassen, ontdooien, reinigen, enz.), zet u de schakelaar **1** in stand **B** (uit).

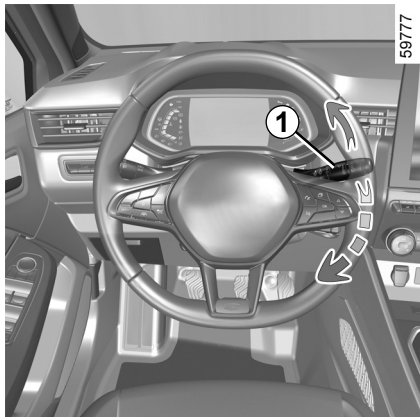
**Risico van verwonding en/of beschadigingen.**

Wanneer er zich obstakels op de voorruit bevinden (vuil, sneeuw, ijs ...), maakt u de voorruit (inclusief de centrale zone achter de binnenspiegel) schoon voordat u de ruitenwissers inschakelt (risico op oververhitting van de motor).

Als een obstakel de beweging van een blad verhindert, kan dat blad stoppen met wassen.

Verwijder het obstakel en schakel de ruitenwisser opnieuw in met de ruitenwisserschakelaar.

## RUITENWISSER, -SPROEIER VOOR (5/5)



### Ruitensproeier

**Contact aan:** trek de schakelaar **1** naar u toe en laat deze weer los.

Door langer te drukken wordt de ruitensproeier geactiveerd en maken de ruitensproeiers twee wisbewegingen, een paar seconden later gevolgd door een derde.

Voor auto's uitgerust met een multimedia-scherm, kunt u ervoor kiezen de derde wisbeweging van de ruitensproeierbladen in of uit te schakelen. ➔ 1.96.

**Opmerking:** Bij temperaturen onder nul kan de ruitensproeier aanvriezen op de voorruit en het zicht verminderen. Verwarm de voorruit met behulp van de ontvassingschakelaar voordat u ze reinigt.



Controleer bij werkzaamheden onder de motorkap, of de schakelaar van de ruitensproeier in stand **B** (uit) staat.

**Verwondingsgevaar.**

### De werking van een ruitensproeierblad

Let op de staat van de ruitensproeierbladen. Hun levensduur hangt van u af:

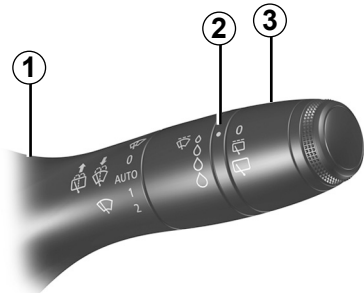
- houd de bladen schoon: reinig de bladen en de ruit regelmatig met water en zeep;
- gebruik ze niet op een droge ruit;
- maak ze los van de ruit als ze lange tijd niet zijn gebruikt.

Vervang ze in elk geval zodra hun werking afneemt, ongeveer eens per jaar. ➔ 5.38.

### Voorzorgen bij het gebruik van de wissers

- Maak, als het vriest of sneeuwt, de achterruit schoon voordat u de ruitensproeier aanzet (de motor kan oververhitten).
- zorg dat niets de beweging van de wisser hindert.

## ACHTERRUITSPROEIER, -WISSER (1/2)



44877



### Achterrauitwisser

Draai met ingeschakeld contact aan de ring **3** op de hendel **1** totdat het symbool tegenover het referentiepunt **2** staat.

- **stoppen**
- **wissen met intervallen**  
De ruitenwisserbladen vegen met tussenpozen van enkele seconden. De frequentie van het wissen varieert naargelang de rijsnelheid van de auto;
- **langzaam continu wissen**

Om de werking te stoppen, laat u opnieuw de ring **3** draaien.

**Opmerking:** als u de auto door een wasstraat rijdt, moet u de ring **3** van de schakelaar **1** in ruststand zetten om het automatisch wissen uit te zetten.

Houd u aan de gebruiksvorschriften.

Gebruik de ruitenwisserarm niet om de achterklep te openen of te sluiten.



Voordat u iets aan de achterruit doet (wassen van de auto, ontdooien, reinigen enz.) moet u de schakelaar **1** in ruststand zetten.

**Risico van verwonding en/of beschadigingen.**

### De werking van een ruitenwisserblad

Let op de staat van de ruitenwisserbladen. Hun levensduur hangt van u af:

- houd de bladen schoon: reinig de bladen en de ruit regelmatig met water en zeep;
- gebruik ze niet op een droge ruit;
- maak ze los van de ruit als ze lange tijd niet zijn gebruikt.

Vervang ze in elk geval zodra hun werking afneemt, ongeveer eens per jaar. ➔ 5.38.

### Voorzorgen bij het gebruik van de wissers

- Maak, als het vriest of sneeuwt, de achterruit schoon voordat u de ruitenwisser aanzet (de motor kan oververhitten).
- zorg dat niets de beweging van de wisser hindert.

## ACHTERRUITSPROEIER, -WISSER (2/2)

### Inschakelen/uitschakelen van de achterruiwiser

Wanneer de achteruitversnelling wordt ingeschakeld, wordt het intervalwissen van de achterruiwiser ingeschakeld (als de ruitenwissers van de voorruit werken). Als uw auto is uitgerust met een menu om de auto-instellingen te personaliseren, kunt u deze functie in- of uitschakelen. ➔ 1.96.

Voor auto's die niet zijn uitgerust met een menu om de instellingen te personaliseren, kunt u de functie laten deactiveren door een merkdealer.

Wanneer er zich obstakels op de achterruiwiser bevinden (vuil, sneeuw ...), probeert de ruitenwiser alle obstakels weg te wassen. Als een obstakel de beweging van het blad verhindert, kan het blad stoppen. Verwijder het obstakel, wacht ongeveer 30 seconden en schakel de ruitenwiser opnieuw in met de schakelaar voor het wassen.

### Vorzorgsmaatregelen

- Controleer bij vorst voordat u de ruitenwiser inschakelt of de ruitenwiserbladen niet zijn vastgevroren op de ruit. Als u de ruitenwiser bedient terwijl het blad geblokkeerd is door vorst, bestaat het risico dat zowel het blad als de motor van de ruitenwiser beschadigd raken.
- Activeer de ruitenwissers niet op een droge ruit. Dit kan leiden tot vroegtijdige slijtage of beschadiging van de wiserbladen.



44977

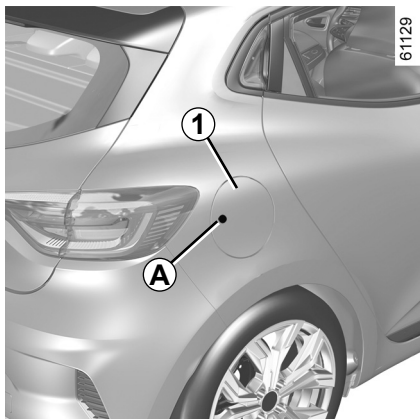


### Ruitenwissers/ ruitensproeiers achter

Duw met het contact aan lang tegen de schakelaar **1** en laat vervolgens los.

Als de schakelaar langer ingedrukt gehouden wordt, zullen (behalve de ruitensproeier) de ruitenwiser twee wisbewegingen maken, enkele seconden later gevolgd door een derde (druppel-wisfunctie).

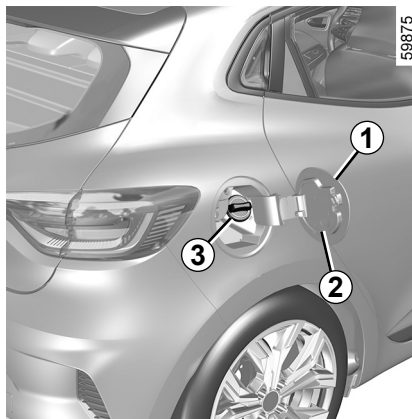
Als u de schakelaar loslaat, blijft de achterruiwiser werken.

**BRANDSTOFTANK (1/3)****Bruikbare inhoud van de tank:**

- Ongeveer **42 liter** voor de uitvoering met benzinemotor;
- Ongeveer **48 liter** voor de hybride versie.

Om bij ontgrendelde auto het klepje **1** te openen, drukt u op de zone **A** en laat u vervolgens los. Het klepje **1** gaat een beetje open. Tijdens het tanken gebruikt u de houder **2** op het klepje **1** om de dop **3** aan op te hangen.

Meer informatie over het tanken vindt u bij "Tanken van brandstof". Sluiten: druk het klepje met de hand tegen de aanslag.

**De tankdop is van een speciaal type.**

Vraag naar ditzelfde type als u een andere dop koopt.

Ga naar een merkdealer.

Rook niet tijdens het tanken en ontsteek geen open vuur in de nabijheid van de brandstoftank of de tankdop.

Maak de omgeving van het vulsysteem niet schoon met een hogedrukreiniger.

**Soort brandstof**

**Gebruik brandstof van goede kwaliteit** die overeenkomt met de normen die in elk land zijn vastgelegd en **beslist** overeenkomt met de indicaties op de sticker op klepje **1**.  
➔ 6.6.

Brandstofsoorten die voldoen aan de Europese normen die ook gelden voor de motoren van auto's die in Europa zijn verkocht: zie tabel ➔ 6.6.



Vermeng de dieselbrandstof nooit met benzine (loodvrij of E85), zelfs niet een kleine hoeveelheid.

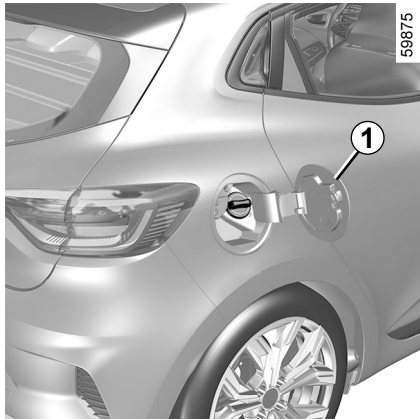
Gebruik geen ethanol als uw auto hier niet voor aangepast is.

Voeg **geen** reagens toe aan de brandstof, anders kan de motor beschadigd raken ➔ 6.6.

Als u een additief wilt toevoegen aan de brandstof, gebruik dan een product dat is goedgekeurd door onze technische dienst.

Ga naar een merkdealer.

## BRANDSTOFTANK (2/3)



Gebruik **uitsluitend** ongelode benzine.

Het octaangetal (RON) moet conform de gegevens zijn die op de sticker van het klepje **1** staan. ➔ 6.6.

Controleer na het tanken, of de dop en het klepje gesloten zijn.

### Tanken van brandstof

Wanneer het contact uit is, steekt u het vulpistool **zo ver mogelijk** naar binnen voordat u met tanken begint (spatgevaar). Houd hem in deze stand tijdens het tanken.

Als het vulpistool automatisch is afgeslagen, mag u nog maximaal twee liter brandstof bijvullen.

Let er op dat bij het tanken geen water bij de brandstof komt. Het klepje **1** en zijn omgeving moeten schoon blijven.

#### bijzonderheid

Bij het stoppen van de auto gedurende ongeveer 3 maanden **moet u brandstof toevoegen om te voorkomen dat de brandstofpomp beschadigt**.

Om dit te doen, met het contact uit, vult u ten minste **5 liter** bij. Start vervolgens de motor om de pomp in werking te zetten en de brandstof in het brandstofcircuit te versen.

Als het niet mogelijk om ten minste 5 liter brandstof toe te voegen vanwege het brandstofpeil in de tank, rijd dan door tot de tank de gewenste capaciteit heeft.

Schade die ontstaan is als gevolg van het tanken van loodhoudende benzine wordt niet door de fabrieksgarantie gedekt.

Om te voorkomen dat er per ongeluk loodhoudende benzine wordt getankt, heeft de vulhals een nauwe doorlaat met een veiligheidssysteem waarin **alleen een vulpistool met loodvrije benzine past**.



Als u brandstof wilt tanken, zet u de motor uit (dus **NIET** stand-by bij voertuigen met de STOP and START-functie): u moet het contact **UIT** zetten. ➔ 2.4, ➔ 2.6.

**Risico van brand.**

## BRANDSTOFTANK (3/3)



Wijzig of repareer niet zelf het brandstofsysteem (rekeneenheden, bedrading, brandstofcircuit, inspuitstukken of verstuivers, beschermkappen) vanwege de grote gevaren voor de veiligheid die hierdoor kunnen ontstaan. Laat deze werkzaamheden uitsluitend door uw merkdealer uitvoeren.

1.122



### Aanhoudende stank van brandstof

In geval van een aanhoudende stank van brandstof, moet u:

- onmiddellijk stoppen, rekening houdend met het overige verkeer en het contact afzetten;
- de alarmknipperlichten aanzetten en alle passagiers uit laten stappen en ze ver van het verkeer houden;
- roep de hulp in van een merkdealer.

OVBD24E1

## Hoofdstuk 2: Het rijden

Inrijden . . . . .	2.2
Startschakelaar . . . . .	2.3
Starten, Stoppen van de motor . . . . .	2.4
Functie Stop & Start . . . . .	2.10
Bijzondere kenmerken van benzine-uitvoeringen, roetfilter. . . . .	2.14
Versnellingshendel, handrem . . . . .	2.16
Elektronische parkeerrem. . . . .	2.17
Functie "AUTOHOLD" . . . . .	2.21
Tips voor het rijden, Eco-rijden . . . . .	2.22
Tips voor onderhoud en minder luchtverontreiniging . . . . .	2.31
Milieu . . . . .	2.32
Waarschuwing bij verlies van bandenspanning. . . . .	2.33
Hulpen correctiesystemen tijdens het rijden . . . . .	2.39
Lane departure warning. . . . .	2.44
Rijstrookassistent . . . . .	2.49
Dodehoekwaarschuwing . . . . .	2.55
Waarschuwing veiligheidsafstand . . . . .	2.62
360° camera . . . . .	2.66
Actieve noodrem . . . . .	2.75
Detectie van verkeersborden. . . . .	2.83
Snelheidsbegrenzer. . . . .	2.87
Snelheidsregelaar . . . . .	2.91
Adaptieve snelheidsregelaar. . . . .	2.96
Assistent voor snelwegen en files . . . . .	2.110
Parkeerhulp . . . . .	2.126
Achteruitrijcamera . . . . .	2.133
Automatisch parkeren . . . . .	2.136
Automatische transmissie . . . . .	2.141
Noodoproep. . . . .	2.146
Uitparkeerwaarschuwing . . . . .	2.149

## INRIJDEN

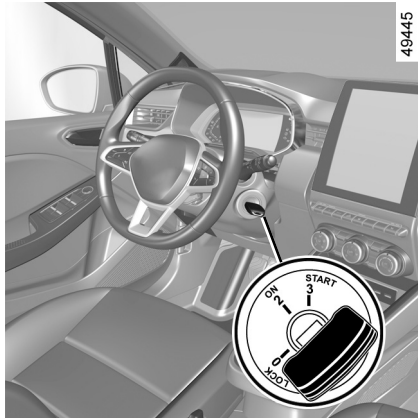
Rijd de eerste **1 000 km** niet sneller dan 130 km/uur in de hoogste versnelling en laat de motor met niet meer dan 3 000 tot 3 500 tr/min draaien.

Pas na **ongeveer 3 000 km** zult u over het volle vermogen van de motor kunnen beschikken.

**Opmerking:** bij een nieuwe auto in de inrijfase: het koelvloeistofpeil kan hoger zijn dan de markering "**MAXI**" op de tank, en vervolgens dalen tot tussen de niveaus "**MINI**" en "**MAXI**". Dit levert geen risico op.

**Onderhoudsbeurten:** zie het onderhoudsdocument van uw auto.

## CONTACTSLOT: auto met sleutel



### Startschakelaar

#### Stand LOCK 0: "Stop en stuurslot"

Als u de sleutel uit het slot trekt en het stuur draait, hoort u een klik: de stuurinrichting is nu vergrendeld.

Bij het vrijzetten van het stuurslot draait u het stuur iets heen en weer bij het verdraaien van de sleutel.

#### Stand "Contact aan" ON 2

Het contact staat aan.

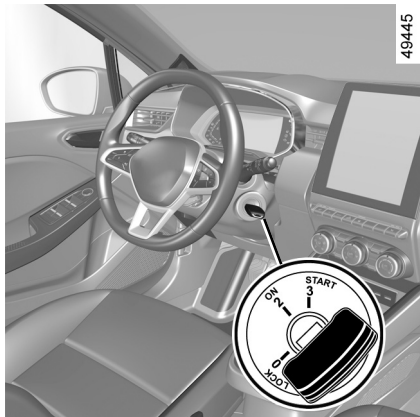
Alle accessoires (radio enzovoort) kunnen worden gebruikt.

#### Stand START 3: "Starten"

Indien de motor niet aanslaat, moet u de contactsleutel terug draaien tot de controlelampjes uit gaan voor u opnieuw kunt starten.

Laat de contactsleutel los zodra de motor is aangeslagen.

## DE MOTOR STARTEN, STOPPEN: auto met sleutel (1/2)



### Starten van de motor

#### Om te starten:

Bij auto's uitgerust met een automatische versnellingsbak, plaatst u de hendel in stand **P**.



**Zet het contact nooit uit voordat de auto compleet stilstaat.** Als de motor niet meer draait, werken de sturen en rembekrachtiging enz. niet meer. Ook werken veiligheidsvoorzieningen zoals airbags en gordelspanners niet meer.

2.4

### Benzinemotor

- Geef bij het starten **geen gas**;
- laat de contactsleutel los zodra de motor is aangeslagen.

**Bijzonderheid:** als de motor wordt gestart bij een zeer lage buitentemperatuur (minder dan  $-10^{\circ}\text{C}$ ): houd het koppelingspedaal ingedrukt tot de motor draait.

### Stoppen van de motor

Laat de motor stationair draaien en draai de sleutel terug in de stand "**LOCK**" **0**.

**Let op:** als bij auto's uitgerust met een handgeschakelde versnellingsbak de motor afslaat, verschijnt het bericht "Ontkoppelen" op het instrumentenpaneel. Druk het koppelingspedaal helemaal in om de motor opnieuw te starten.



Parkeer de auto niet of blijf niet met draaiende motor staan op een plaats waar de uitlaat zich boven brandbaar materiaal bevindt. Onder ongunstige omstandigheden (droogte, harde wind) kan brand ontstaan als de hete uitlaat in contact komt met gras of bladeren.

OVBD24E1



Start uw auto nooit in vrijloop op een helling. De stuurbekrachtiging kan hierdoor worden uitgeschakeld. **Kans op ongevallen.**



**Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto**

Laat nooit, zelfs niet eventjes, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Ze kunnen zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, organen te bedienen zoals bijvoorbeeld de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen.

Bovendien kan bij warm en/of zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

## DE MOTOR STARTEN, STOPPEN: auto met sleutel (2/2)



### Hybride versie

#### Inschakelen

Zet het contact aan:

- zet de versnellingshendel in stand **P**;
- druk op het rempedaal;
- draai de sleutel naar de startpositie **3 "START" zonder gas te geven**;
- laat de sleutel los zodra het bericht READY verschijnt op het instrumentenpaneel en u een geluidssignaal hoort.

Het bericht verdwijnt als de snelheid boven ongeveer 5 km/u komt.

#### Het hybride systeem stoppen

Met stilstaande auto: draai de contactsleutel naar de stand **0 "LOCK"**.

Het contact wordt uitgeschakeld en het bericht READY verdwijnt van het instrumentenpaneel.



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u altijd het contact uitzetten.



**Zet het contact nooit uit voordat de auto compleet stilstaat.** Als de motor niet meer draait, werken de stuur- en rembekrachtiging enz. niet meer. Ook werken veiligheidsvoorzieningen zoals airbags en gordelspanners niet meer.



Controleer voordat u het voertuig verlaat, of het contact is uitgeschakeld.



#### Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto

Laat nooit, zelfs niet eventjes, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Ze kunnen zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, organen te bedienen zoals bijvoorbeeld de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen.

Bovendien kan bij warm en/of zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

## DE MOTOR STARTEN, STOPPEN: auto met kaart (1/4)

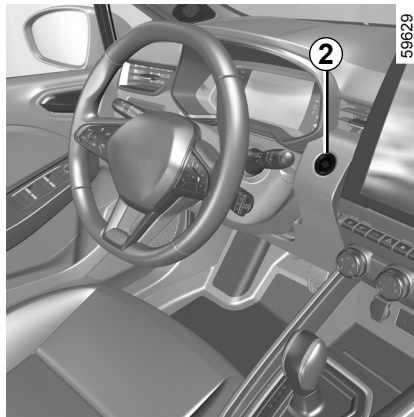


58674

De kaart moet worden ingevoerd binnen de detectiezone **1**.

Om te starten:

- trap bij auto's met een automatische transmissie in de stand **P** het rempedaal in en druk op de knop **2**.  
Bij de hybride versie verschijnt het bericht **READY** op het instrumentenpaneel en klinkt er een pieptoon.  
Het bericht verdwijnt als de snelheid boven ongeveer 5 km/u komt.  
Laat het rempedaal los zodra de motor is gestart;



59629

- voertuigen met een handgeschakelde versnellingsbak, trapt het rempedaal in, druk op knop **2** en laat het rempedaal los zodra de motor is gestart.  
Als een versnelling is ingeschakeld, moet u ook het koppelpedaal indrukken.

### Bijzonderheden

- Als er niet is voldaan aan een van de startvoorwaarden, verschijnt het bericht "Druk op rem + START" of "Ontkoppelen + START" of "Selecteer stand P" op het instrumentenpaneel.
- in sommige gevallen moet het stuurwiel worden bewogen bij het indrukken van de startknop **2** om het ontgrendelen van de stuurkolom mogelijk te maken, het bericht "Draai stuurwiel + START" waarschuwt u daarvoor.

**Let op:** als bij auto's met een handgeschakelde versnellingsbak de motor afslaat, verschijnt het bericht "Ontkoppelen" op het instrumentenpaneel. Druk het koppelpedaal helemaal in om de motor opnieuw te starten.

**DE MOTOR STARTEN, STOPPEN: auto met kaart (2/4)****“Handsfree” starten met achterklep open**

In dat geval mag de kaart zich niet in de bagageruimte bevinden, om te vermijden dat u ze kwijtraakt.

**Functie accessoires**

(Contact aanzetten)

Zodra u bent ingestapt, hebt u een aantal functies van de auto (radio, navigatiesysteem ruitenwischer, enz.) ter beschikking.

Om de andere functies te gebruiken, drukt u met de kaart in de auto op de knop **2** zonder de pedalen in te drukken.



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u altijd het contact uitzetten.



**Zet het contact nooit uit voordat de auto compleet stilstaat.** Als de motor niet meer draait, zijn er geen stuur- en rembekrachtiging meer. Ook werken veiligheidsvoorzieningen, zoals airbags en gordelspanners, niet meer.



Parkeer de auto niet of blijf niet met draaiende motor staan op een plaats waar de uitlaat zich boven brandbaar materiaal bevindt. Onder ongunstige omstandigheden (droogte, harde wind) kan brand ontstaan als de hete uitlaat in contact komt met gras of bladeren.

**Verantwoordelijkheid van de bestuurder tijdens het parkeren of stoppen van de auto**

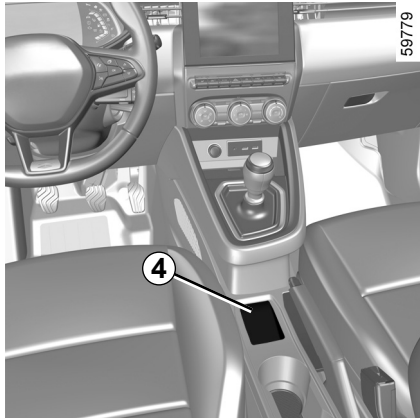
Laat nooit, ook niet heel even, een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter als u deze verlaat.

Het kan zichzelf of anderen in gevaar brengen door bijvoorbeeld de motor te starten, door organen te bedienen zoals de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen, enz..

Bovendien kan bij warm, zonnig weer de temperatuur in het interieur heel erg snel oplopen.

**LEVENSGEVAAR OF GEVAAR VAN ERNSTIG LETSEL.**

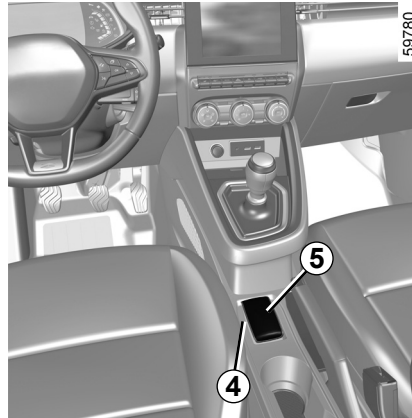
## DE MOTOR STARTEN, STOPPEN: auto met kaart (3/4)



### storingen

In sommige gevallen werkt de handsfree-card niet:

- wanneer de kaartbatterij leeg is, accu ontladen enz.;
- nabijheid van een apparaat dat de dezelfde frequentie gebruikt (scherm, mobiele telefoon, computerspel, enz.);
- de auto bevindt zich in een sterk elektromagnetisch veld.



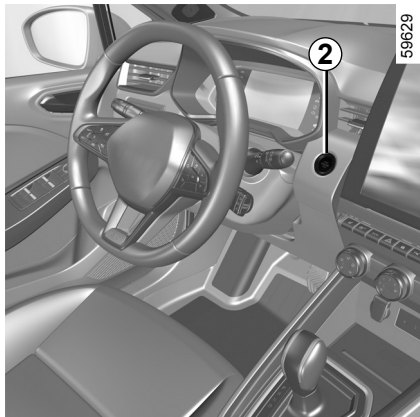
De boodschap "Plaats de kaart in zone + START" verschijnt op het instrumentenpaneel.

Druk op het rempedaal of koppelingspedaal en leg de card **5** (knop aan de zijkant) op de daarvoor bedoelde plaats **4**.

Druk op de knop **2** om de auto te starten.

Het bericht verdwijnt.

## DE MOTOR STARTEN, STOPPEN: auto met kaart (4/4)



### Voorwaarden voor het stoppen van de motor

De auto moet stilstaan, met de hendel in stand **P** bij een auto met een automatische transmissie.

Bij de hybride versie verschijnt het bericht **READY** op het instrumentenpaneel.

Druk met de kaart in de auto op de knop **2**: de motor stopt.

Bij de hybride versie verdwijnt het bericht **READY** van het instrumentenpaneel.

De stuurkolom vergrendelt bij het openen van één van de portieren of bij het vergrendelen van de auto.

Als de kaart niet in het interieur aanwezig is of als de kaartaccu leeg is als de auto stilstaat en u de motor wilt uitzetten, verschijnt het bericht "Kaart afwezig druk lang **START**" op het instrumentenpaneel: druk langer dan drie seconden op de knop **2**.

Als de kaart niet meer in de auto aanwezig is, moet u eerst zeker weten dat u ze kunt terugvinden voordat u lang op de knop drukt, want zonder de kaart kunt u de auto niet meer starten.

Als de motor is gestopt, blijven de op dat moment ingeschakelde accessoires (radio, enz.) ongeveer 10 minuten werken.

Als het bestuurdersportier geopend wordt, schakelen de accessoires uit.



Controleer, als u de auto verlaat en vooral als u de kaart bij u hebt, of de motor volledig is uitgeschakeld.

### Speciaal geval bij de hybride versie

Met stilstaande auto, in de elektrische bedrijfsmodus, verschijnt het bericht "MOTOR ACTIEF ZET CONTACT UIT" op het instrumentenpaneel en klinkt er een pieptoon indien:

- de autogordel van de bestuurder niet is vastgemaakt;
- de motorkap open is;
- het bestuurdersportier open is.



**Zet het contact nooit uit voordat de auto compleet stilstaat.** Als de motor niet meer draait, werken de stuur- en rembekrachtiging enz. niet meer. Ook werken veiligheidsvoorzieningen zoals airbags en gordelspanners niet meer.

## FUNCTIE STOP AND START (1/4)


Dit systeem zorgt voor een lager brandstofverbruik en vermindert de uitstoot van broeikasgassen. Het systeem wordt automatisch ingeschakeld wanneer de auto begint te rijden. Tijdens het rijden stopt het systeem de motor (stand-by) wanneer het voertuig tot stilstand komt of langzaam rijdt (verkeersopstopping, verkeerslichten enz.), afhankelijk van het voertuig.

### Omstandigheden waarbij de motor op stand-by wordt gezet

De auto heeft na de laatste stilstand gereeden.

#### Voor auto's met automatische versnellingsbak:

- de versnellingsbak staat in stand **D**, **M** of **N**;
- en
- het rempedaal wordt (voldoende hard) ingedrukt;

Als het controlelampje  knippert, de auto stilstaat en het bericht "Rempedaal indrukken" op het instrumentenpaneel verschijnt, geeft dit aan dat het rempedaal onvoldoende is ingetrapt;

en

- het gaspedaal wordt niet ingedrukt;


en

- Wanneer de voertuigsnelheid gedurende circa een seconde nul is of, afhankelijk van het voertuig, lager dan circa 5 km/u.

De motor blijft op stand-by staan wanneer stand **P** inschakelt, of wanneer stand **N** inschakelt terwijl de parkeerrem is aangetrokken en het rempedaal wordt losgelaten.

#### Voor auto's met een handgeschakelde versnellingsbak:


- de versnellingshendel in de neutrale stand staat (neutraal);

Als het waarschuwinglampje  knippert, de auto stilstaat, en het bericht "Selecteer neutraal" op het instrumentenpaneel verschijnt, geeft dit aan dat u de versnellingshendel in de stand Neutraal moet zetten;

en

- het koppelingspedaal wordt losgelaten;
- en
- de auto rijdt trager dan ongeveer 5 km/u.

#### Voor alle auto's:

Het controlelampje  op het instrumentenpaneel gaat vast branden om u te waarschuwen dat de motor op stand-by staat.

De uitrustingen van de auto blijven in werking terwijl de motor stilstaat.

De stuurbevoegdheid werkt mogelijk niet meer als de motor naar stand-by gaat.

In dat geval werkt deze pas weer als de motor niet meer in stand-by is of als de snelheid hoger is dan ongeveer 1 km/u (bij af dalen, enz.).



Wanneer de motor op stand-by wordt gezet, wordt de automatische parkeerrem (afhankelijk van de auto) niet automatisch vastgezet.



Rijd niet met de auto wanneer de motor op stand-by staat (het waarschuwinglampje  wordt op het instrumentenpaneel weergegeven).



Voordat de auto wordt verlaten, MOET de motor worden afgezet (en niet op stand-by worden gezet). ➔ 2.4 ➔ 2.6.

## FUNCTIE STOP AND START (2/4)

### Verhinderen dat de motor op stand-by wordt gezet

In bepaalde omstandigheden, zoals bij invoegen op een kruispunt, is het mogelijk om bij geactiveerd systeem de motor draaiende te houden om snel te kunnen starten.

### Voor voertuigen met een automatische versnellingsbak, wanneer de motor alleen in stand-by wordt gezet wanneer het voertuig stopt:

Laat de auto stilstaan en oefen slechts een lichte druk uit op het rempedaal.

### Voor auto's met een handgeschakelde versnellingsbak:

Houd het koppelingspedaal ingedrukt.



Als u brandstof wilt tanken, zet u de motor uit (dus NIET stand-by bij voertuigen met de STOP and START-functie): u moet het contact UIT zetten. ➔ 2.4 ➔ 2.6.

**Risico van brand.**

### Stand-by uitschakelen

#### Voor auto's met automatische versnellingsbak:

- bij openen van het bestuurdersportier;

of

- als de bestuurdersgordel niet is vastgemaakt;

of

- het rempedaal is niet ingedrukt en stand **D** of **M** (afhankelijk van de auto) is ingeschakeld;

of

- het rempedaal wordt losgelaten en de versnelling staat in de stand **N** met de handrem uit;

of

- het rempedaal wordt opnieuw ingedrukt en de versnelling staat in de stand **P** of **N** terwijl de handrem is ingeschakeld;

of

- de versnelling staat in de stand **R**;

of

- het gaspedaal is ingedrukt;

of

- Afhankelijk van het voertuig zijn in de handmatige modus (**M**) de versnellingshendels ingeschakeld ➔ 2.141.

functie "AUTOHOLD" ingeschakeld ➔ 2.21, het rempedaal is mogelijk losgelaten en de motor op stand-by blijven staan.

Druk op het gaspedaal om het voertuig uit stand-by te halen.

## FUNCTIE STOP AND START (3/4)

### Voor auto's met een handgeschakelde versnellingsbak:

- als het bestuurdersportier wordt geopend, zonder dat daarbij een versnelling is ingeschakeld en het koppelingspedaal niet is ingedrukt;

of

- als de bestuurdersgordel wordt losgemaakt zonder dat een versnelling ingeschakeld en het koppelingspedaal niet is ingedrukt;

of

- de versnellingsbak staat in neutraal en het koppelingspedaal wordt lichtjes ingedrukt;

of

- de versnelling is ingeschakeld en het koppelingspedaal is volledig ingedrukt.

**Bijzonderheid:** afhankelijk van de auto,

brandt het controlelampje  gedurende enkele seconden op het instrumentenpaneel als u het contact uitzet wanneer de motor op stand-by staat.

### Voor auto's uitgerust met een handgeschakelde versnellingsbak:

Het herstarten kan worden onderbroken als het koppelingspedaal te snel wordt losgelaten terwijl een versnelling wordt ingeschakeld.

2.12

### Omstandigheden waarbij de motor niet op stand-by wordt gezet

Onder bepaalde omstandigheden kan het systeem de motor niet op stand-by zetten. Dit is het geval als:

- het bestuurdersportier niet is gesloten;
- de autogordel van de bestuurder niet is vastgemaakt;
- de achteruitversnelling is ingeschakeld;
- de motorkap niet is vergrendeld;
- de buitentemperatuur is te hoog of te laag;
- de accu onvoldoende geladen is;
- het verschil tussen de temperatuur in de auto en de ingestelde temperatuur van de thermostatische airconditioning te groot is;
- de parkeerhulp is ingeschakeld;
- de hoogte is te groot;




Schakel altijd de functie Stop and Start uit voordat u werkzaamheden in de motorruimte uitvoert.

OVB24E1

- de helling is te steil voor auto's met automatische transmissie;
- de functie "Helder zicht" is ingeschakeld ➔ 3.12 ;
- de motortemperatuur is te laag;
- de luchtzuiveringscyclus wordt vernieuwd;
- ...

Het waarschuwingslampje  verschijnt op het instrumentenpaneel en geeft aan dat de motor niet in stand-by kan gaan.

Het  waarschuwingslampje op het instrumentenpaneel licht mogelijk op met het bericht:

- "Optimaliseren laden accu" batterij opladen prioriteren;
- "Prioriteit thermisch comf" airconditioning prioriteren;
- "Prioriteit draaiende motor" werkzaamheden van de motor prioriteren.


## FUNCTIE STOP AND START (4/4)


### Bijzonderheid van het automatisch weer starten van de motor

Onder bepaalde omstandigheden kan de motor vanzelf weer starten om uw veiligheid en uw comfort te waarborgen.

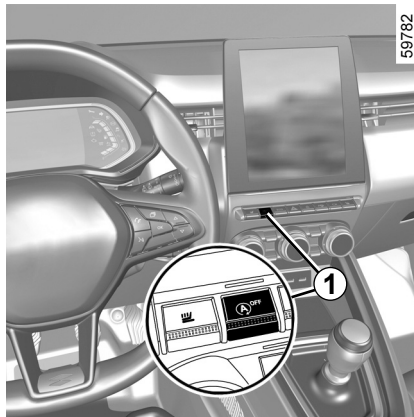
Dat kan zich met name voordoen wanneer:


- de buitentemperatuur is te hoog of te laag;
- de functie “Helder zicht” is ingeschakeld ➔ 3.12;
- de accu onvoldoende geladen is;
- de rijsnelheid van de auto hoger is dan 5 km/u (bij afdalen);
- het rempedaal herhaaldelijk wordt ingedrukt of er vaak wordt geremd;
- ...

Het  waarschuwingslampje op het instrumentenpaneel licht op om u te melden dat de motor automatisch opnieuw wordt gestart.



Voordat de auto wordt verlaten, MOET de motor worden afgezet (en niet op stand-by worden gezet). ➔ 2.4 ➔ 2.6.



Het  waarschuwingslampje op het instrumentenpaneel licht mogelijk op met het bericht:

- “Optimaliseren laden accu” batterij opladen prioriteren;
- “Prioriteit thermisch comf” airconditioning prioriteren;
- “Prioriteit draaiende motor” werkzaamheden van de motor prioriteren.

Let op: als de motor op stand-by staat, drukt u op de schakelaar **1** om de motor automatisch opnieuw te starten.

OVBD24E1

### Inschakelen, uitschakelen van de functie

Druk de schakelaar **1** in om de functie uit te schakelen.

Het bericht “Stop & Start uitgeschakeld” verschijnt op het instrumentenpaneel en het contactwaarschuwingslampje **1** verschijnt.

Met nog een keer indrukken schakelt het systeem weer in.

Het bericht “Stop & Start actief” verschijnt op het instrumentenpaneel en de schakelaar **1** verdwijnt.

Het systeem wordt automatisch weer ingeschakeld bij elke vrijwillige start van het voertuig door het indrukken van de startknop. ➔ 2.4 ➔ 2.6.

### Storingen

Het bericht “Stop & Start controleren” verschijnt op het instrumentenpaneel en het schakelaarlampje **1** verschijnt als het systeem wordt uitgeschakeld.

Raadpleeg een merkdealer.

2.13

## BIJZONDERE KENMERKEN VAN BENZINE-UITVOERINGEN, ROETFILTER (1/2)

Onder bepaalde omstandigheden, zoals:

- te lang doorrijden als het waarschuwingslampje brandstofreserve brandt;
- het gebruik van loodhoudende benzine;
- het gebruik van niet goedgekeurde smeermiddelen of brandstofadditieven.

Of bij het optreden van storingen zoals:

- een defect ontstekingsstelsel, brandstofgebrek of losse bougiekabel waardoor de ontsteking overslaat en de auto met horten en stoten rijdt;
- Vermogensverlies.

kan de katalysator oververhit raken **waarvoor hij minder effectief wordt en ook andere delen van de auto te heet kunnen worden.**

Indien u één van de hiervoor genoemde storingen constateert, dient u uw auto zo spoedig mogelijk door een merkdealer te laten herstellen.

Door de in het garantie- en onderhoudsdocument voorgeschreven onderhoudsbeurten uit te laten voeren door een merkdealer kunt u dergelijke storingen voorkomen.

### Bij startmoeilijkheden

**Blijf niet proberen om te motor te starten** (door op de startknop te drukken of de auto te duwen of te slepen) **zonder dat u de oorzaak van de storing vaststelt en verhelpt**, om schade aan de katalysator of de startmotor en voortijdige slijtage van de accu te voorkomen.

Ga niet door met starten maar roep de hulp in van een merkdealer en laat de storing verhelpen.



Parkeer de auto niet of blijf niet met draaiende motor staan op een plaats waar de uitlaat zich boven brandbaar materiaal bevindt. Onder ongunstige omstandigheden (droogte, harde wind) kan brand ontstaan als de hete uitlaat in contact komt met gras of bladeren.

## BIJZONDERE KENMERKEN VAN BENZINE-UITVOERINGEN, ROETFILTER (2/2)

### Roetfilter

Het roetfilter wordt gebruikt bij de behandeling van uitlaatgassen van de benzinemotor.


Het waarschuwingslampje  op het instrumentenpaneel geeft, afhankelijk van de auto, aan dat het filter is verstopt en moet worden schoongemaakt. Om het reinigen


nadat het  waarschuwingslampje is gaan branden, rij tussen ongeveer 50 en 110 km/u, rekening houdend met de verkeersomstandigheden en de snelheidsbeperkingen, totdat het lampje dooft.

Na ongeveer 5 tot 20 minuten zou het waarschuwingslampje moeten doven.

**Opmerking:** het controlelampje kan na 20 minuten uitgaan als niet volledig is voldaan aan de rijcondities voor het reinigen van het filter.

Als de auto stopgezet is voordat het controlelampje gedoofd is, moet u de handeling opnieuw uitvoeren vanaf het begin.

Als het filter verzadigd is geraakt, gaat het  waarschuwingslampje branden en

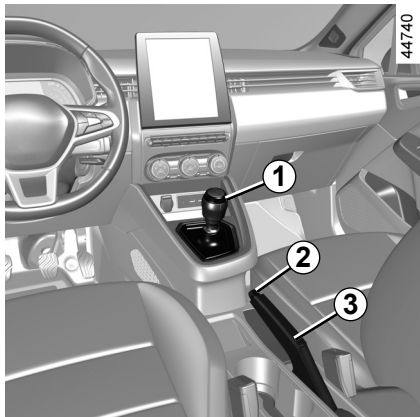
afhankelijk van de auto, het  waarschuwingslampje branden op het instrumentenpaneel, samen met het bericht "Controleerinspuitsysteem". Raadpleeg in dat geval een merkdealer.

Als het **STOP** waarschuwingslampje oplicht en, afhankelijk van de auto, het  waarschuwingslampje oplicht, samen met het bericht "Risico op motorschade", stop de auto, zet de motor uit en neem contact op met een merkdealer.



Het waarschuwingslampje **STOP** dwingt u, voor uw veiligheid, direct te stoppen zonder het verkeer in gevaar te brengen. Stop de motor en start deze niet opnieuw. Roep de hulp in van een merkdealer.

## VERSNELLINGSHENDEL, HANDREM



### Versnellingshendel

**Auto's met handgeschakelde versnellingsbak:** volg de tekening op knop 1.

**Auto's met automatische versnellingsbak:** ➔ 2.141.


### Inschakelen achteruitversnelling

De achteruitrijlichten gaan branden, zodra de achteruitversnelling is ingeschakeld en het contact aanstaat.

### Handrem

#### Vrijzetten

Trek de handgreep 3 iets omhoog waarna u de knop 2 indrukt en de handgreep omlaag duwt.

Het waarschuwingslampje  op het instrumentenpaneel gaat uit.

Indien u de handgreep niet voldoende terug duwt, blijft op het instrumentenpaneel een rood waarschuwingslampje branden.

#### Vastzetten

Trek de handgreep 3 omhoog.

Controleer of de auto blijft stilstaan.

Het controlelampje  op het instrumentenpaneel licht op.



Tijdens het rijden moet de handrem helemaal vrij gezet zijn (rood waarschuwingslampje uit), risico van oververhitting of beschadiging.



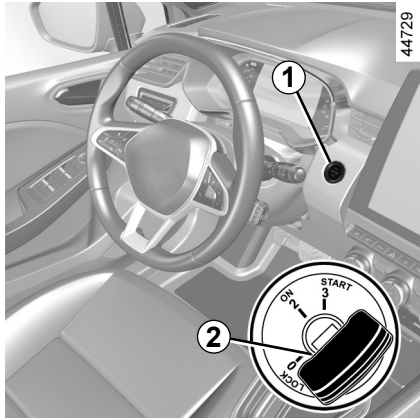
Bij stilstaande auto kan het nodig zijn, afhankelijk van de helling en de belasting van de auto, om de handrem minstens twee extra tanden vaster te zetten en een versnelling in te schakelen (1<sup>e</sup> of achteruitversnelling) voor auto's met handgeschakelde versnellingsbak of stand **P** voor auto's met automatische transmissie.



Bij het manoeuvreren kan de auto aan de onderkant ergens tegenaan rijden (bijvoorbeeld: contact met een paaltje, een trottoir of ander stadsmeubilair) en daardoor beschadigen (bijvoorbeeld: vervorming van een as, enz.).

Om ieder risico van een ongeluk te voorkomen, moet u uw auto door een merkdealer laten controleren.

## AUTOMATISCHE PARKEERREM (1/4)



### Automatische werking

#### Vastzetten van de automatische parkeerrem

Bij stilstaande auto kunt u de auto blokkeren met behulp van de automatische parkeerrem:

- door te drukken op de knop voor starten/stoppen van de motor 1 of door de contactsleutel naar de stand 2 “ON” (2) te draaien;
- of
- als de bestuurdersgordel niet is vastgemaakt;
- of
- bij het openen van het bestuurdersportier;




of

- bij auto's met een automatische transmissie, wanneer stand P wordt ingeschakeld.

In alle andere gevallen, bijvoorbeeld de motor is afgeslagen of staat in de modus stand-by als gevolg van de Stop and Start ➔ 2.10, de elektronische parkeerrem wordt niet automatisch ingeschakeld. De handbediening moet dan gebruikt worden.

Voor bepaalde modellen in sommige landen wordt de rem niet automatisch vastgezet. Zie “Handbediening”.


Het inschakelen van de automatische parkeerrem wordt bevestigd door het bericht “Parkeerrem aangetrokken”, het controle-

lampje  op het instrumentenpaneel en het controlelampje 3 op de schakelaar 4. Na het stilzetten van de motor, dooft het controlelampje 3 enkele minuten na het vastzetten van de automatische parkeerrem en het

controlelampje  gaat uit bij het vergrendelen van de auto.



De elektronische parkeerrem kan worden gebruikt om de auto stil te zetten. Controleer, voordat u de auto verlaat, of de automatische parkeerrem inderdaad is vastgezet.

Controlelampje 3 op schakelaar 4 en controlelampje  op het instrumentenpaneel verschijnen om aan te geven dat de parkeerrem is ingeschakeld. De lampjes gaan uit als de portieren worden vergrendeld. Afhankelijk van de auto bevindt zich een sticker op het bovenste deel van de voorruit om u hieraan te herinneren.

## AUTOMATISCHE PARKEERREM (2/4)

### Automatische werking (vervolg)

**Opmerking:** in sommige situaties (automatische parkeerrem defect, handmatig ontgrendelen van de automatische parkeerrem, enz.), klinkt er een geluidssignaal en verschijnt het bericht "Parkeerrem aantrekken" op het instrumentenpaneel om u te waarschuwen dat de automatische parkeerrem is losgezet:

- met draaiende motor: bij het openen van het bestuurdersportier;
- met motor uit (bijvoorbeeld als de motor afslaat): bij het openen van een voorportier.

In dit geval, trekt u en laat u de schakelaar **4** weer los om de automatische parkeerrem aan te trekken.

### De parkeerrem automatisch vrij zetten

Het loszetten gebeurt zodra u gas geeft om weg te rijden.

### Handbediend

U kunt de elektronische parkeerrem met de hand bedienen.



### Handmatig vastzetten van de automatische parkeerrem

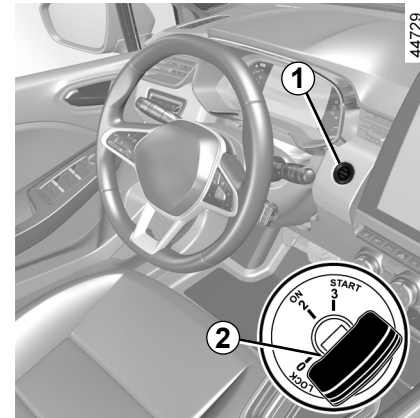
Trek aan schakelaar **4**. Het controlelampje **3**

en het controlelampje  verschijnen op het instrumentenpaneel.

### Handmatig loszetten van de automatische parkeerrem


Druk op de schakelaar **1** zonder op de rempedaal te trappen of zet de sleutel **2** in de stand **ON 2** om het contact aan te zetten. Druk op het rempedaal los en druk dan op de schakelaar **4**: controlelampje **3** op de

schakelaar en controlelampje  op het instrumentenpaneel gaan uit.



De elektronische parkeerrem kan worden gebruikt om de auto stil te zetten. Controleer, voordat u de auto verlaat, of de automatische parkeerrem inderdaad is vastgezet.

Controlelampje **3** op schakelaar **4** en

controlelampje  op het instrumentenpaneel verschijnen om aan te geven dat de parkeerrem is ingeschakeld. De lampjes gaan uit als de portieren worden vergrendeld.

Afhankelijk van de auto bevindt zich een sticker op het bovenste deel van de voorruit om u hieraan te herinneren.

## AUTOMATISCHE PARKEERREM (3/4)



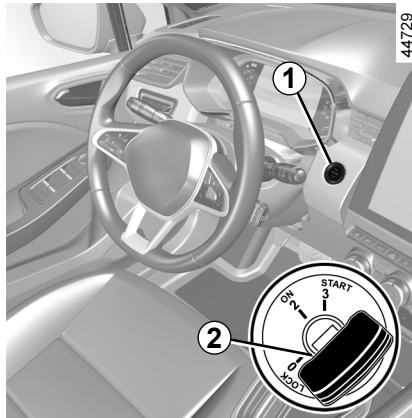
### Kortstondige stop

Om de elektronische parkeerrem handmatig te activeren (als u moet stoppen voor een verkeerslicht of bij stilstaande auto met draaiende motor enzovoort): trek aan de schakelaar **4** en laat los.

Het loszetten is automatisch zodra de auto weer gaat rijden.

### Bijzondere gevallen

Als u op een helling wilt stoppen of als u met een caravan of een aanhangwagen parkeert, moet u de handgreep **4** enkele seconden uitgetrokken houden om een maximale remwerking te krijgen.



Parkeren met vrijgezette automatische parkeerrem (bijvoorbeeld als het vriest):

- Schakel een versnelling of stand **P** in: de aandrijfwielen worden mechanisch vergrendeld door de aandrijfjas.
- Stop de motor door te drukken op de start/stopknop **1** of door de contactsleutel **2** te draaien.
- maak de veiligheidsgordel van de bestuurder los;
- open het bestuurdersportier;

- zet de elektronische parkeerrem handmatig los (lees “Elektronische parkeerrem handmatig loszetten” op de vorige pagina);
- afhankelijk van de auto wordt de elektronische parkeerrem automatisch geactiveerd. U moet deze handmatig loszetten.

## AUTOMATISCHE PARKEERREM (4/4)

### Uitvoering met automatische transmissie

Bij bestuurdersportier open of slecht gesloten en draaiende motor, wordt het automatisch loszetten uit veiligheidsoverwegingen gedeactiveerd, (dit om te voorkomen dat de auto alleen zonder bestuurder weg rolt).

Het bericht "Ontgrendel parkeerrem handmatig" verschijnt op het instrumentenpaneel als de bestuurder het gaspedaal indrukt.




Verlaat uw auto voordat u de versnellingshendel in stand **P** hebt gezet en de motor hebt afgezet.

Als u namelijk gas geeft terwijl een versnelling is ingeschakeld, kan de stilstaande auto gaan rijden.

**Kans op ongevallen.**

2.20

### storingen

- Bij een storing verschijnt het waarschuwingslampje  op het instrumentenpaneel, samen met het bericht "Controleer parkeerrem" en soms het

waarschuwingslampje .

Raadpleeg snel een merkdealer.

- Bij een storing van de automatische parkeerrem verschijnt het waarschuwingslampje **STOP**, samen met het bericht "Storing remsysteem", een geluidssignaal en soms het waarschuwingslampje



U moet direct stoppen zonder het overige verkeer in gevaar te brengen.



Als er geen visueel of geluidssignaal terug komt, geeft het een storing van het instrumentenpaneel weer.

U moet direct stoppen zonder het overige verkeer in gevaar te brengen. Zorg dat de auto inderdaad goed gestopt is en neem contact op met een merkdealer.



Als het bericht "Elektr. storing GEVAAR" of "Controleer accu" of "Storing remsysteem" verschijnt, blokkeert u de auto door (bij een handgeschakelde versnellingsbak) de eerste versnelling te selecteren, of (bij een automatische versnellingsbak) de stand **P** te selecteren, of door gedurende ongeveer 10 seconden te trekken aan de schakelaar **4**.

Blokkeer de wielen van het voertuig als de helling en de omstandigheden dit vereisen.

**Risico dat de auto wegroft.**

Raadpleeg de merkdealer.

OVB24E1

## DE AUTOHOLD-FUNCTIE

De auto is gestopt (bijvoorbeeld bij een rood verkeerslicht, een kruispunt, een file, enz.), de functie waarborgt de remkracht zelfs wanneer de bestuurder het rempedaal loslaat.

De remkracht wordt opgeheven zodra de bestuurder voldoende accelereert met een ingeschakelde versnelling.

### Inschakelen

Gebruik schakelaar **2**.

Het **1** waarschuwingslampje van de schakelaar **2** licht op om te bevestigen dat de functie ingeschakeld is.

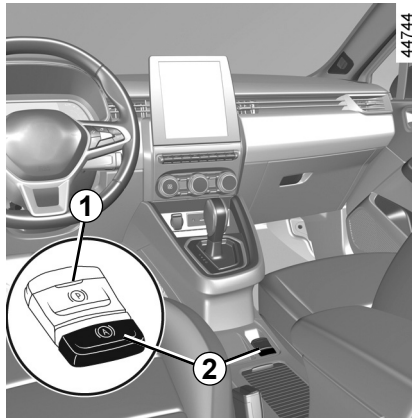
### Uitschakelen

Trap het rempedaal in en druk tegelijkertijd op de schakelaar **2**.

Het **1** waarschuwingslampje van de schakelaar **2** dooft om te bevestigen dat de functie uitgeschakeld is.

Als de remkracht in stand wordt gehouden, wordt de parkeerrem automatisch ingeschakeld wanneer:

- De bestuurder de auto verlaat;
- of
- De auto langer dan ongeveer drie minuten stilstaat.



### Voorwaarden voor het in stand houden van de remkracht

Aan de volgende voorwaarden moet worden voldaan:

- de autogordel van de bestuurder is vastgemaakt;
- en
- de elektronische parkeerrem is vrijgezet;
- en
- de auto staat niet stil op een zeer steile helling.

De in stand gehouden remkracht wordt bevestigd door het waarschuwingslampje

 op het instrumentenpaneel.

### Voorwaarden voor het onderbreken van de remkracht

Aan de volgende voorwaarden moet worden voldaan:

- de bestuurder accelereert voldoende met een ingeschakelde versnelling;

of

- de bestuurder schakelt de functie uit.

Het controlelampje  op het instrumentenpaneel gaat uit.

Telkens als de motor wordt gestart, heeft de functie de modus die is ingesteld op het moment dat de motor voor het laatst werd uitgeschakeld.



De elektronische parkeerrem kan worden gebruikt om de auto stil te zetten. Controleer, voordat u de auto verlaat, of de automatische parkeerrem inderdaad is vastgezet.

Het controlelampje op schakelaar **2** en

het waarschuwingslampje  op het instrumentenpaneel lichten op om aan te geven dat de parkeerrem is aange trokken en doven wanneer de portieren vergrendeld zijn. Afhankelijk van de auto bevindt zich een sticker op het bovenste deel van de voorruit om u hieraan te herinneren.

## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (1/9)

Het brandstofverbruik is, samen met het energieverbruik voor de hybride versie, goedgekeurd in overeenstemming met de voorgeschreven standaardmethoden.

Deze methoden zijn voor alle autofabrikanten hetzelfde en maken het mogelijk om auto's met elkaar te vergelijken.

Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de gebruiksomstandigheden, de uitrusting en de rijstijl.

Raadpleeg voor een optimaal brandstofverbruik onderstaande aanbevelingen.

Afhankelijk van het voertuig zijn er verschillende functies beschikbaar om u te helpen het brandstof- of energieverbruik te verminderen:

- de toerenteller;
- Indicatielampje voor overschakelen naar de volgende versnelling;
- het indicatielampje rijstijl;
- de trajectbalans en tips voor zuinig rijden via het bedieningsscherm;
- indicator Eco-acceleratie;
- stand ECO;
- de vrijloofunctie;
- de functie Stop and Start ➔ 2.10.

Bij de hybride versie is ook een verbruiksmeter beschikbaar.

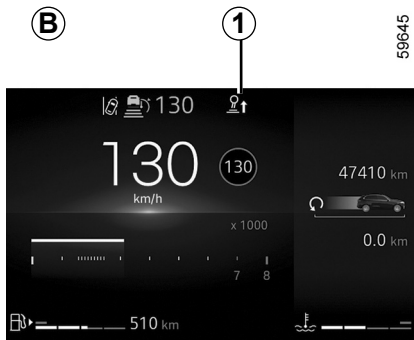
Deze informatie wordt aangevuld door het navigatiesysteem, als de auto hiermee is uitgerust.

## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (2/9)



### Op het instrumentenpaneel A of B

Afhankelijk van de auto, kan de informatie- weergave worden ingedeeld en gepersonaliseerd aan de hand van de personaliseringsstijl van het instrumentenpaneel die is gekozen met het multimediascherm.



### Waarschuwinglampje voor overschakelen naar de volgende versnelling 1

Afhankelijk van de auto geeft een waarschuwinglampje op het instrumentenpaneel het beste moment aan om naar een hogere of lagere versnelling te schakelen om het brandstofverbruik zo laag mogelijk te houden:

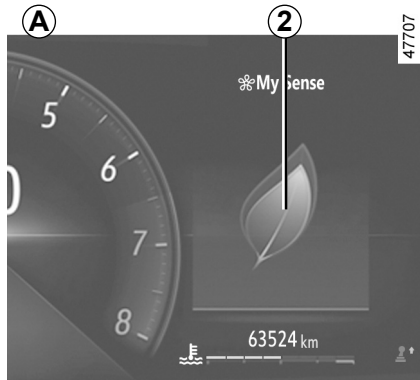


schakel een hogere versnelling in;

schakel een lagere versnelling in.

Als u deze indicator regelmatig volgt, daalt het brandstofverbruik van uw auto.

## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (3/9)



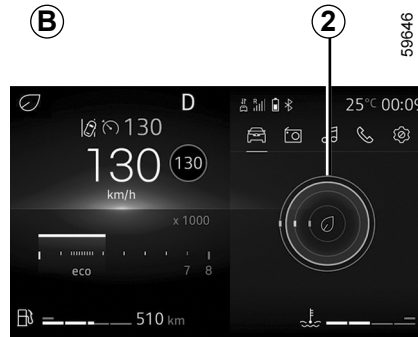
### Indicatielampje rijstijl 2

Dit lampje informeert u in real time over uw rijstijl. De indicator 2 waarschuwt u.

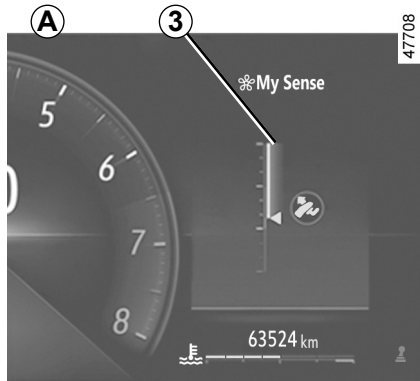
Hoe meer blaadjes op 2 worden weergegeven, hoe soepeler en zuiniger u rijdt.

Als u deze indicator regelmatig volgt, daalt het brandstofverbruik van uw auto.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.



## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (4/9)



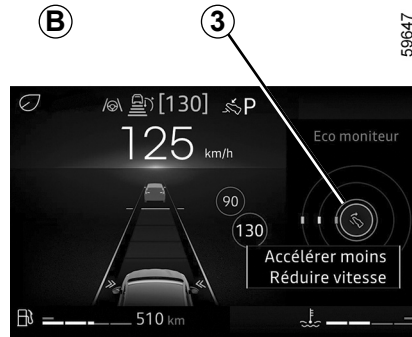
### Acceleratie-indicator Eco 3

Deze informeert u in real time of er sprake is van een matige of sterke acceleratie.

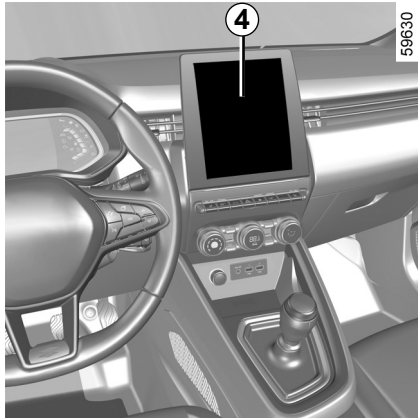
Dit wordt weergegeven met de waarschuwingslampje 3:

- groen: acceleratie is matig en correct;
- wit: acceleratie is te groot;
- grijs: acceleratie is te groot.

**Opmerking:** Het is niet mogelijk om tegelijkertijd de rijstijlindicator 2 en de indicator Eco-acceleratie 3 weer te geven.



## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (5/9)



### Op het multimediascherm

#### Trajectbalans

Nadat de motor is uitgezet, wordt "Trajectbalans" op het multimediascherm **4** weergegeven zodat u informatie over uw laatste traject kunt bekijken.

Het geeft aan:

- de algemene score;
- score-evolutie;
- afstand zonder brandstofverbruik.

Een algemene melding van 0 tot 100 geeft u de mogelijkheid om uw prestaties als zuinig bestuurder in te schatten.

Hoe hoger het cijfer, hoe lager het brandstofverbruik.

De tips voor zuinig rijden worden u gegeven om uw prestaties te verbeteren.

Het opslaan van uw voorkeurstrajecten geeft u de mogelijkheid om uw prestaties onderling te vergelijken en ze te vergelijken met de prestaties van andere gebruikers van de auto.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.

## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (6/9)

### stand ECO

De ECO-modus is een functie die het brandstofverbruik zo laag mogelijk houdt.

Dit heeft invloed op bepaalde rijwerkingen (acceleratie, schakelen, snelheidsregelaar, deceleratie, enz).

Doordat de versnelling wordt beperkt, wordt gezorgd voor een rijstijl die geschikt is voor in de stad of de periferie waarbij weinig brandstof wordt verbruikt.

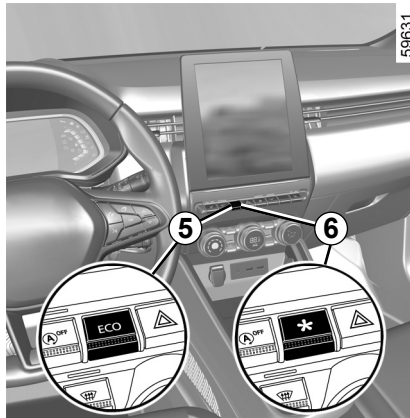
### Activeren van de functie

Afhankelijk van de auto kan de functie worden ingeschakeld:

- door op de schakelaar **5** te drukken;
- door op de schakelaar **6** te drukken ➔ 3.2;
- op het multimediascherm (zie de multimedia-instructies).

Het controlelampje **Eco** verschijnt op het instrumentenpaneel om de inschakeling te bevestigen.

Tijdens het rijden kan de ECO-modus tijdelijk worden verlaten om de motor weer op volle kracht te laten werken.



Druk daartoe het gaspedaal diep in.

De ECO-modus wordt weer ingeschakeld zodra u de druk op het gaspedaal vermindert.

### Uitschakelen van de functie


Afhankelijk van de auto kan de functie worden uitgeschakeld:

- door op de schakelaar **5** te drukken;
- door op de schakelaar **6** te drukken ➔ 3.2.

Het controlelampje **Eco** op het instrumentenpaneel gaat uit om de uitschakeling te bevestigen.

### Vrijlooptfunctie

Afhankelijk van de auto wordt, bij auto's met een automatische transmissie, in de remfasen (met de voet volledig van het gaspedaal), de vrijloop ingeschakeld (automatisch neutraal) om afremmen op de motor te verminderen zodat u verder komt zonder gas te geven, om brandstof te besparen.

Het controlelampje vrijloop  verschijnt in de ECO-modus als de parameter "Vrijloop in ECO-modus" is ingesteld op ON in de gebruikersinstellingen. ➔ 1.96.

Het controlelampje brandt zwak als de auto niet in vrijloop is.

Dit lampje brandt helder als de auto in vrijloop is (automatisch neutraal).

## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (7/9)

59848



### Verbruiksmeter

(op het instrumentenpaneel)

Aan de verbruiksmeter kunt u meteen het energieverbruik van uw auto zien.

### Blaue gebruikszone A “terugwinning van energie”

Wanneer u tijdens het rijden het gaspedaal loslaat of het rempedaal indrukt, genereert de elektromotor tijdens het afremmen elektriciteit die wordt gebruikt om af te remmen en de tractiebatterij op te laden.

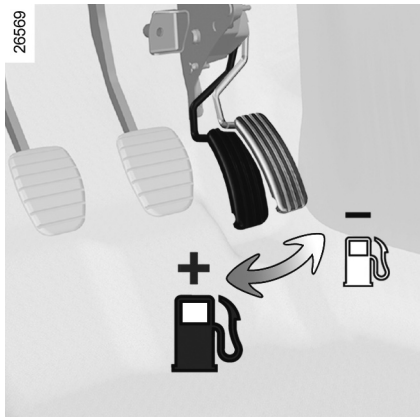
### Energieverbruik, gebruiksgebied B

De kleur van de laadmeter varieert:

- **Groen:** de volledig elektrische modus; de tractiebatterij levert de energie waarmee de elektromotor het voertuig aandrijft.
- **Wit:** de hybride modus; de tractiebatterij en/of de verbrandingsmotor leveren de energie om het voertuig aan te drijven.

De aanwezigheid en weergave van deze informatie is afhankelijk van de gekozen sfeerinstelling.

## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (8/9)



### Tips voor het rijden en ECO-rijden

#### Het thermische comfort

Het is normaal dat het brandstofverbruik van de auto stijgt bij gebruik van de verwarming (vooral wanneer de buitentemperatuur onder nul daalt) of airconditioning.

#### Rijgedrag

- Rijd kalm tot de motor zijn bedrijfstemperatuur heeft bereikt; dit is beter dan warmdraaien bij stilstaande auto.

- Rijden met hoge snelheid stimuleert het brandstofverbruik van het voertuig enorm.

Voorbeelden (bij constante snelheid):

- vertragen van 130 km/u naar 110 km/u bespaart ongeveer tot 20% brandstof;
- vertragen van 90 km/u naar 80 km/u bespaart ongeveer tot 10% brandstof.
- Dynamisch rijden met veel en vaak optrekken en afremmen kost veel brandstof in verhouding tot de bespaarde tijd.
- Laat het toerental van de motor in de lagere versnellingen niet te ver oplopen. Kies indien mogelijk altijd de hoogste versnelling.
- Rijd bij een stoplicht kalm weg.
- Rem zo weinig mogelijk. Regel de snelheid van de auto met het gaspedaal door voor een obstakel of een bocht tijdig gas terug te nemen.

- Geef op een helling geen gas bij: houd het gaspedaal bij voorkeur in dezelfde stand.
- Bij een moderne auto is het niet nodig bij het schakelen tweemaal te ontkoppelen of voor het stilzetten van de motor nog even gas te geven.
- Diepe plassen, overstromingen:



Rijd niet door als het water op de weg hoger staat dan de onderrand van de velgen.



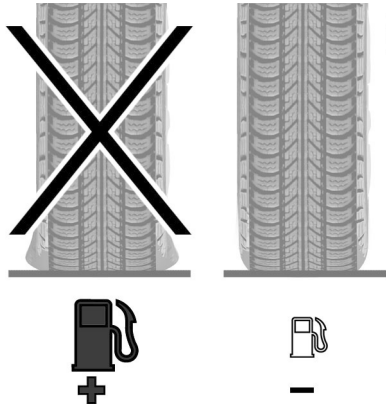
#### Hinder bij het rijden

Gebruik aan de bestuurderskant matten die geschikt zijn voor de auto en zet deze vast aan de vooraf geïnstalleerde onderdelen. Controleer regelmatig of ze goed vastzitten.

Stapel niet meerdere matten op elkaar.

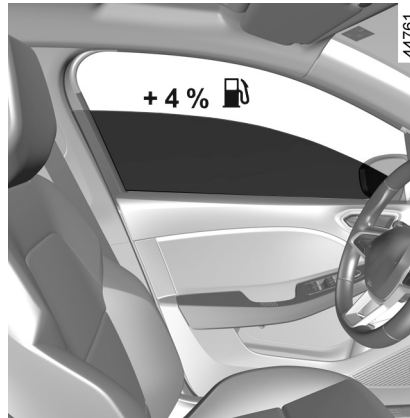
**Gevaar van hakende pedalen.**

## TIPS VOOR HET RIJDEN, ECO-MODUS (9/9)



### Banden

- Door een te lage bandenspanning neemt het verbruik toe.
- Om het brandstofverbruik te optimaliseren, stelt u de hoogste bandenspanning in of de aanbevolen spanning die op de rand van het bestuurdersportier wordt weergegeven. ➔ 4.11.
- Indien banden worden gemonteerd die niet zijn voorgeschreven, kan het verbruik stijgen.



### Tips voor het gebruik

- Gebruik bij voorkeur de ECO-modus.
- Ook het opwekken van elektriciteit kost brandstof. Schakel alleen die verbruikers in die u nodig hebt. **Maar** veiligheid voor alles: Rijd met dimlicht zodra het zicht minder wordt (zien en gezien worden).
- Gebruik de ventilatie-openingen. Bij 100 km/u verhogen opestaande ruiten het verbruik met 4%.
- Vul de tank niet tot aan de rand, dit voorkomt overstromen.

- Bij auto's die zijn uitgerust met een niet-automatische airconditioning, schakelt u de airconditioning uit als deze niet nodig is.

### Tips voor zuinig rijden en minder luchtverontreiniging:

Open bij zeer warm weer of als de auto in de zon heeft gestaan enkele minuten de portieren voordat u start, zodat de hete lucht uit de auto kan ontsnappen.

- Rijd niet met een leeg imperiaal op uw auto.
- Gebruik een aanhangwagen voor het vervoer van grote voorwerpen.
- Gebruik een goedgekeurde dakspoiler als u met een caravan op reis gaat en stel de spoiler in de juiste stand af.
- Gebruik uw auto zo weinig mogelijk op korte afstanden. De motor komt dan niet op temperatuur.

## TIPS VOOR ONDERHOUD EN MINDER LUCHTVERONTREINIGING

Uw auto voldoet aan de eisen voor recycling aan het einde van de gebruiksduur, die van kracht werden in 2015.

Bepaalde onderdelen van uw auto zijn daarom ontwikkeld met het oog op hun later recycling.

Deze onderdelen zijn gemakkelijk te demonteren om opgehaald en behandeld te worden door gespecialiseerde recyclingbedrijven.

Door zijn ontwerp, door de fabrieksafstellingen en door zijn matig verbruik is uw auto in overeenstemming met de wettelijke bepalingen over luchtverontreiniging in ons land. Hij produceert zo weinig mogelijk schadelijke uitlaatgassen en rijdt zo zuinig mogelijk. Maar de luchtverontreiniging en het verbruik van uw auto hangen ook van u af. Let op dat hij goed wordt onderhouden en goed wordt gebruikt.

### Onderhoud

Overtreding van de bepalingen inzake luchtverontreiniging is strafbaar.

Voor een goede werking van het uitlaatsysteem en het handhaven van de emissiewaarden mogen er alleen originele door de fabrikant voorgeschreven onderdelen gebruikt worden voor het brandstof- en uitlaatsysteem van uw auto.

Laat uw auto controleren en afstellen door een merkdealer, in overeenstemming met de instructies in het onderhoudsprogramma van uw auto: de merkdealer beschikt over alle gereedschappen om de oorspronkelijke afstellingen van uw auto te garanderen.

### Afstelling van de motor

- **Bougies:** voor het verkrijgen van de optimale omstandigheden waarbij een laag verbruik, een hoog rendement en goede prestaties samengaan, is het beslist noodzakelijk dat de door ons voorgeschreven bougies worden gebruikt. Laat steeds bougies van het juiste merk en type met de juiste elektrodenafstand monteren. Raadpleeg hiervoor een merkdealer.
- **Oplichten en stationair toerental:** geen afstelling nodig.

- **LuchtfILTER, brandstoffilter:** een vervuild filterelement vermindert het rendement. Laat het vervangen.

### Controle van de uitlaatgassen

Het controlesysteem van de uitlaatgassen waarschuwt bij een storing in de werking van de katalysator.

Een dergelijke storing kan leiden tot een verhoogde uitstoot van schadelijke uitlaatgassen en schade aan mechanische organen.



Dit waarschuwingslampje op het instrumentenpaneel geeft eventuele storingen van het systeem aan:

- Dit gaat branden bij het aanzetten van het contact, en dooft bij het starten van de motor.
- Als het continu brandt, moet u zo snel mogelijk een merkdealer raadplegen;
  - als het knippert, moet u vaart verminderen tot het knippen ophoudt. Raadpleeg zo spoedig mogelijk een merkdealer.

## MILIEU

Uw auto is ontwikkeld met een zo groot mogelijke aandacht voor het **milieu** gedurende zijn gehele bestaan: bij zijn fabricage, tijdens zijn gebruik en ten slotte als hij gesloopt wordt.

### Fabricage

De fabricage van uw auto vindt plaats in een fabriek die stappen onderneemt tot vermindering van de milieueffecten op de leefomgeving en de natuur (vermindering van wateren energieverbruik, lichten geluidsoverlast, wateren luchtverontreiniging, scheiden van afval en terugwinnen van materialen uit afvalstoffen).

### Emissies

De auto is ontworpen om in de gebruiksfase minder broeikasgassen (CO<sub>2</sub>) uit te storen en dus minder te verbruiken.

Bovendien zijn de auto's uitgerust met systemen, zoals een katalysator, een lambda sonde om de uitlaatgassen te reinigen. Een filter met actieve koolstof voorkomt dat de uit de tank afkomstige benzinedamp in de atmosfeer terecht komt.

### Denk zelf ook aan het milieu

- Gebruikte en vervangen onderdelen na een door u zelf uitgevoerde onderhoudbeurt aan uw auto (accu, oliefilter, luchtfilter, batterijen, enz.) en oliebekken (leeg of gevuld met oude olie) moeten bij daarvoor bestemde depots voor klein chemisch afval ingeleverd worden.

- De auto moet aan het eind van zijn bestaan door een gespecialiseerd bedrijf worden gesloopt om te worden gerecycled.
- Houd u aan de lokale voorschriften.

### Kringloop

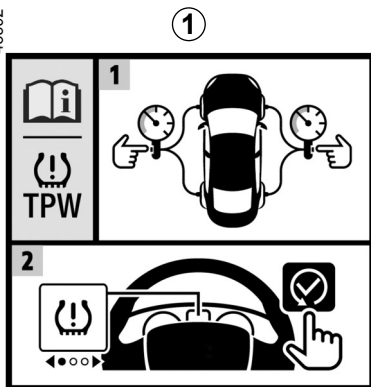
Uw auto is voor 85% recycleerbaar en voor 95% herbruikbaar.

Om deze doelstellingen te behalen, is een groot aantal onderdelen van de auto ontworpen om gerecycled te worden. De constructie en de materialen zijn zodanig ontworpen dat de demontage van deze componenten en hun herverwerking in specifieke bedrijven wordt vergemakkelijkt.

Om het gebruik van grondstoffen terug te dringen, bevat de auto met name veel onderdelen van gerecycleerde kunststoffen en duurzame materialen (materialen van planten of dieren, zoals katoen en wol).

## WAARSCHUWING BIJ VERLIES VAN BANDENSPANNING (1/6)

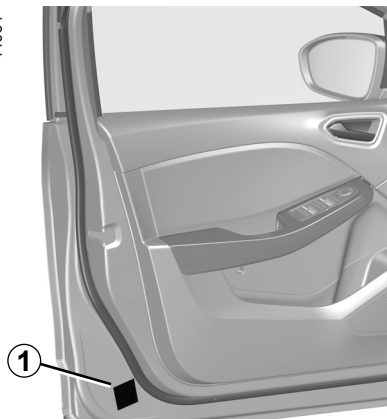
43592



Wanneer de auto ermee is uitgerust, waarschuwt dit systeem voor verlies van spanning in een of meerdere banden.


Het systeem kan worden geïdentificeerd door het label **1** in de auto.

44964

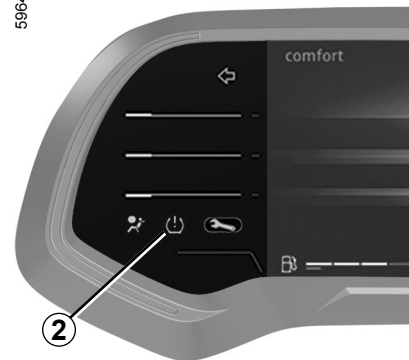


### De werking van het systeem

Dit systeem detecteert een verlies van spanning in een van de banden door tijdens het rijden de snelheid van de banden te meten.

Het controlelampje  **2** op het dashboard licht op om de bestuurder te waarschuwen dat de druk te laag is (lage bandenspanning, lekke band enz.).

59648



## WAARSCHUWING BIJ VERLIES VAN BANDENSPANNING (2/6)

### Werkingsomstandigheden

Het systeem moet worden gereset met de bandenspanning die op het bandenspanningsetiket wordt vermeld ➔ 4.11.

Zo niet dan geeft het systeem mogelijk geen correcte waarschuwing bij een grote daling van de bandenspanning.

### Resetten moet altijd gebeuren na controle van de bandenspanning in de vier banden als deze koud zijn.

In de volgende situaties bestaat het risico dat het systeem te traag of niet correct werkt:

- systeem niet gereset na het oppompen van de banden of na elke andere verrichting aan de wielen;
- onjuiste reset van systeem: andere bandenspanning dan de aanbevolen spanning;

- aanzienlijke wijziging van de belading of verdeling van de belading aan één kant van de auto;
- sportief rijden en aanzienlijk versnellen;
- rijden op een besneeuwd of glad wegdek;
- rijden met sneeuwkettingen;
- monteren van maar één nieuwe band;
- gebruik van banden die niet door de merkdealer goedgekeurd zijn.

Een plots verlies van bandenspanning (klapband ...) wordt mogelijk niet door het systeem worden opgespoord.

### Reset van de referentiewaarde voor bandenspanning

Deze gebeurt:

- na elke keer opnieuw op spanning brengen of resetten van de bandenspanning;
- na het verwisselen van een wiel
- na het wisselen van de wielen.

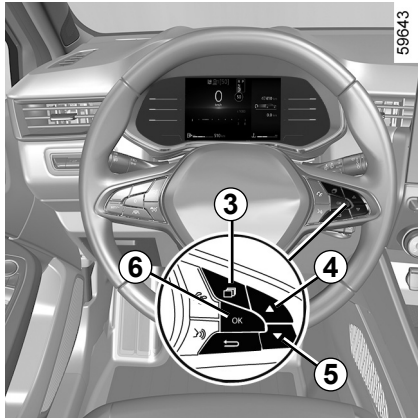
De bandenspanning moet afgestemd zijn op het huidige gebruik van de auto (onbelast, belast, rijden op de autosnelweg ...).



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Deze functie neemt niet de taak van de bestuurder over.

De bestuurder moet altijd opletten en blijft verantwoordelijk. Controleer de bandenspanning, inclusief het reservewiel, één keer per maand.

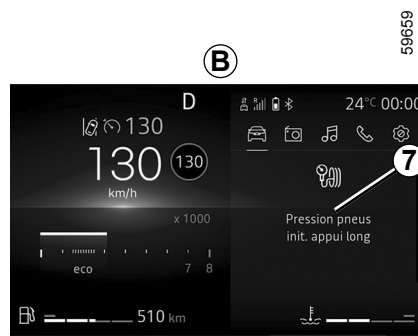
## WAARSCHUWING BIJ VERLIES VAN BANDENSPANNING (3/6)



### Resetprocedure

Contact aan, **auto staat stil**:

- voor voertuigen met een instrumentenpaneel type **A** of **B** ➔ 1.85, druk de schakelaar **3** zo vaak als nodig is kort in om naar de wereld “Voertuig” te gaan;
- druk de schakelaar **4** of **5** kort in om naar de pagina “Bandendruk init. lang drukken” te gaan **7**;



- druk op de schakelaar **6** “OK” en houd deze ingedrukt om de reset te starten.

Houd de schakelaar **6** ingedrukt totdat het bericht “Operatie uitgevoerd” verschijnt.

U kunt nu rijden.

Als de auto is uitgerust met een navigatiesysteem, kan de resetprocedure ook worden uitgevoerd via het multimedia-scherm: raadpleeg de instructies van de apparatuur.

## WAARSCHUWING BIJ VERLIES VAN BANDENSPANNING (4/6)

De onderstaande tabel toont de mogelijke berichten voor de bandenresetprocedure.

Treepvlak	Boodschappen	Interpretatie
–	Bandendruk init. bij stilstand	Het bericht verschijnt onderweg. Als u de spanning van de vier banden wilt resetten, stop dan de auto.
1	Bandendruk init. lang drukken	Houd de schakelaar <b>6 "OK"</b> ingedrukt om de spanning van de vier banden te resetten terwijl de auto stilstaat, schakel over naar resetten totdat het bericht "Als druk OK is ingedrukt houden" verschijnt.
2	Als druk OK is ingedrukt houden	Het bericht knippert om aan te geven dat het systeem de resetprocedure heeft geregistreerd. Als alle vier de banden correct zijn afgesteld, conform de bandenspanningswaarden op het bandenspanningsetiket ➔ 4.11, druk op de schakelaar <b>6 "OK"</b> en houd deze ingedrukt totdat de melding "Operatie uitgevoerd" wordt weergegeven.
3	Operatie uigevoerd	De resetprocedure is succesvol afgerond. U kunt nu rijden.

## WAARSCHUWING BIJ VERLIES VAN BANDENSPANNING (5/6)

### Corrigeren van de bandenspanning

De spanningen van de vier banden moeten koud worden ingesteld (raadpleeg het label op de zijkant van het bestuurdersportier).

Indien u de bandenspanning niet bij koude banden kunt controleren, moet u de opgegeven waarden met **0,2 tot 0,3 bar (3 PSI)** verhogen.

### Verlaag nooit de spanning van een warme band.

Elke keer dat de banden worden opgepompt of de bandenspanning wordt gecorrigeerd, moet de referentiewaarde voor de bandenspanning worden gereset.

### Vervangen van wielen/banden

Gebruik alleen apparatuur die is goedgekeurd door het netwerk.

Zo niet dan treedt het systeem mogelijk te laat of niet correct in werking ➔ 5.13.

Elke keer dat een wiel/band wordt verwisseld, moet de bandenspanning worden gecorrigeerd en moet de referentiewaarde voor de bandenspanning worden gereset.

### Reservewiel

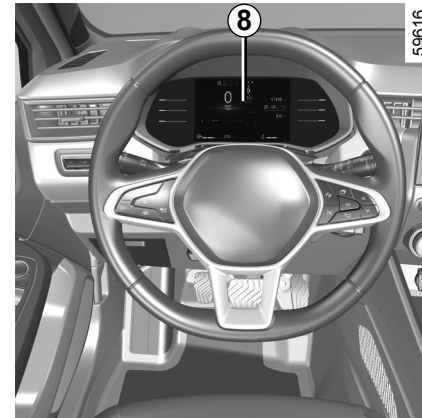
Zodra het aanwezige reservewiel op de auto is gemonteerd, moet de bandenspanning worden gecorrigeerd en moet de referentiewaarde voor de bandenspanning worden gereset.

### Spuitbussen voor bandenreparatie en pompset

Gebruik alleen apparatuur die is goedgekeurd door het netwerk.

Zo niet dan treedt het systeem mogelijk te laat of niet correct in werking ➔ 5.6.

Nadat de pompset voor de banden is gebruikt, corrigeert u de bandenspanning en reset u de referentiewaarde voor de bandenspanning.







### Bandenspanningsstoringen

De tabel op de volgende pagina vermeldt de waarschuwingsberichten die op het instrumentenpaneel **8** verschijnen wanneer het systeem een bandenspanningsstoring detecteert.

**WAARSCHUWING BIJ VERLIES VAN BANDENSPANNING (6/6)**

De informatie op het instrumentenpaneel duidt op mogelijke bandenspanningsstoringen (bijv. een leeggelopen of lekke band).

Controleen waarschuwingslampjes	Boodschappen	Interpretatie
	Banden oppompen en initialiseren	Dit geeft aan dat er een te lage bandenspanning of lekke band is gedetecteerd. Controleer en stel de spanning van de vier banden in koude toestand in en reset het systeem.
	Bandendruk aan- passen en init.	Dit geeft aan dat de reset niet is gelukt. Controleer de bandenspanning en stel deze opnieuw af voordat u de resetprocedure opnieuw start.
	Bandendruk aan- passen en init.	Dit geeft aan dat de laatste systeemreset meer dan 6 maanden of ongeveer 10.000 km geleden is uitgevoerd. Controleer de bandenspanning en stel deze opnieuw af voordat u opnieuw een resetprocedure start.
	Controleer TPW	Dit duidt op een storing in het systeem. Ga naar een merkdealer.
	TPW niet beschikbaar	Dit geeft aan dat een reservewiel voor noodgevallen met een andere maat dan de andere vier wielen op het voertuig is gemonteerd. Het systeem blijft niet beschikbaar totdat een wiel van dezelfde maat als de andere wielen is gemonteerd en de resetprocedure is uitgevoerd.

## HULP- EN CORRECTIESYSTEMEN TIJDENS HET RIJDEN (1/5)

Afhankelijk van de auto, kunnen deze bestaan uit:

- het antiblokkeersysteem van de wielen (ABS);
- elektronisch stabiliteitsprogramma (ESC) met onderstuurcontrole en tractiecontrole;
- de noodstopbekrachtiging;
- hulp bij het wegrijden op een helling.

Op de volgende bladzijden zijn andere rijhulpsystemen beschreven.



Deze functies zijn extra hulpmiddelen in kritieke situaties waarbij het rijgedrag van de auto aangepast wordt.

Deze functies kunnen de taak van de bestuurder niet overnemen. **De limieten van de auto blijven onveranderd; ga daarom dus niet harder rijden.** Deze functies kunnen dus in geen geval de oplettenheid of de verantwoordelijkheid van de bestuurder overnemen - de bestuurder moet altijd alert zijn op plotse gebeurtenissen die zich tijdens het rijden kunnen voordoen.

OVBD24E1

### Antiblokkeersysteem van de wielen (ABS)

Bij krachtig remmen voorkomt ABS het blokkeren van de wielen, zodat de remweg beheersbaar en de auto bestuurbaar blijft.

In deze situatie zijn uitwijkmanoeuvres tijdens het remmen mogelijk. Bovendien verbetert dit systeem de remweg, met name op een weg met weinig grip (natte weg, enz.).

Als het systeem de remdruk voor u regelt, voelt u een lichte trilling in het rempedaal. Het ABS kan echter nooit de natuurkundige eigenschappen van de grip tussen de banden en het wegdek verbeteren. Blijf **altijd** de gebruikelijke voorzichtigheid in acht houden (afstand bewaren enz.).

Bij krachtig remmen kunt u het rempedaal **diep ingedrukt houden**. Het is niet nodig "pompend" te remmen. Het ABS regelt de kracht in het remsysteem.

2.39

## HULP- EN CORRECTIESYSTEMEN TIJDENS HET RIJDEN (2/5)

### Storingen

-  en  worden verlicht op het instrumentenpaneel en de berichten “Controleer ABS”, “Controleer remsysteem” en “Controleer ESC” worden getoond: dit geeft aan dat ABS, ESC en de noodstopbekrachtiging zijn uitgeschakeld. **Het remmen blijft mogelijk;**
- , ,  en **STOP** verschijnen op het instrumentenpaneel, samen met het bericht “Storing remsysteem”: **dit wijst op een storing in het remsysteem.**

Raadpleeg in beide gevallen een merkdealer.



Het remsysteem werkt nog gedeeltelijk. Maar **het is gevaarlijk om krachtig te remmen**. U moet direct stoppen zonder het overige verkeer in gevaar te brengen. Roep de hulp in van een merkdealer.

## HULP- EN CORRECTIESYSTEMEN TIJDENS HET RIJDEN (3/5)

### Elektronisch stabiliteitsprogramma (ESC) met onderstuurcontrole en tractiecontrole

#### Elektronisch stabiliteitsprogramma ESC

Dit systeem helpt u de controle over de auto te behouden in kritieke rij situaties (uitwijken voor een obstakel, verlies van grip op de weg in een bocht, enz.).

#### De werking van het systeem

Een opname-element in het stuurwiel registreert de richting waarin de bestuurder de auto wil laten rijden.

Andere opname-elementen in de auto registreren de werkelijke verplaatsingsrichting.

Het systeem vergelijkt de door de bestuurder gegeven bevelen en gekozen richting met de werkelijke verplaatsingsrichting van de auto en corrigeert deze laatste door, indien nodig, op bepaalde wielen te remmen en/of het motorvermogen aan te passen. Als het systeem wordt geactiveerd, knippert het

waarschuwingsslampje  op het instrumentenpaneel.

#### Onderstuurcontrole

Dit verbetert de werking van het ESC bij sterk onderstuur van de auto (als de voorwielen hun grip verliezen).

#### Tractiecontrole

Dit systeem helpt het slippen van de aangedreven wielen te beperken en de auto bij het weggrijden, accelereren of decelereren te controleren.

#### De werking van het systeem



Met behulp van opname-elementen bij de wielen, meet en vergelijkt het systeem constant de snelheid van de aangedreven wielen en remt het deze af als ze doorslippen. Als een wiel neigt naar doorslippen, zorgt het systeem voor het afremmen van het betreffende wiel, totdat de snelheid van het wiel overeenkomt met de grip op de weg.

Het systeem reageert ook door het toeren-tal van de motor aan te passen aan de hoeveelheid grip onder de wielen, onafhankelijk van de mate waarin het gaspedaal wordt ingedrukt.

In sommige situaties (rijden op een heel zachte ondergrond: bv. sneeuw, modder of rijden met sneeuwkettingen), kan het systeem de kracht van de motor verminderen om het doorslippen te beperken.

#### storingen

Als het systeem een storing detecteert, verschijnt het bericht "Controleer ESC" op het instrumentenpaneel en lichten de waarschu-

wingslampjes  en  op. In dit geval zijn het ESC en de tractiecontrole uitgeschakeld.

Ga naar een merkdealer.

## HULP- EN CORRECTIESYSTEMEN TIJDENS HET RIJDEN (4/5)

### Noodstopbekrachtiging

Dit systeem is een aanvulling op het ABS dat zorgt voor het verminderen van de remweg van de auto.

### De werking van het systeem

Het systeem herkent wanneer een noodstop wordt uitgevoerd. In dit geval ontwikkelt het remsysteem onmiddellijk de maximale kracht en kan het ABS-systeem in werking treden.

Het ABS-remsysteem blijft werken zolang het rempedaal ingedrukt is.

### Remlichten gaan aan

Afhankelijk van de auto kunnen deze knippen bij krachtig afremmen.

### Remanticipatie


Afhankelijk van de auto anticipeert het systeem, als u snel het gaspedaal loslaat, op het remmen om de remweg te verminderen.

### Bijzondere gevallen

Tijdens het gebruik van de snelheidsregelaar:

- als u het gaspedaal gebruikt, kan het systeem in werking komen als u het pedaal loslaat;
- als u het gaspedaal niet gebruikt, wordt het systeem niet geactiveerd.

### storingen

Als het systeem een storing signaleert, verschijnt het bericht “Controleer remsysteem” op het instrumentenpaneel, in combinatie met het waarschuwingslampje .

Ga naar een merkdealer.



Deze functies zijn extra hulpmiddelen in kritieke situaties waarbij het rijgedrag van de auto aangepast wordt.

Deze functies kunnen de taak van de bestuurder niet overnemen. **De limieten van de auto blijven onveranderd; ga daarom dus niet harder rijden.** Deze functies kunnen dus in geen geval de oplettenheid of de verantwoordelijkheid van de bestuurder overnemen - de bestuurder moet altijd alert zijn op plotse gebeurtenissen die zich tijdens het rijden kunnen voordoen.

## HULP- EN CORRECTIESYSTEMEN TIJDENS HET RIJDEN (5/5)

### Hulp bij wegrijden op een helling

Afhankelijk van de helling van de weg helpt dit systeem de bestuurder bij het wegrijden op een helling. Het voorkomt dat de auto achteruit rolt, door automatisch de remmen vast te zetten als de bestuurder het rempedaal loslaat om het gaspedaal te bedienen.

### Werking van het systeem

Het werkt alleen als de versnellingshendel niet in de neutrale stand staat (niet in **N** of **P** voor een automatische transmissie) en als de auto geheel stil staat (rempedaal ingedrukt).

Het systeem houdt de auto ongeveer **2 seconden** stil. Daarna komen de remmen geleidelijk vrij (de auto rolt naargelang de helling).



Het systeem van de hulp bij het wegrijden op een helling kan niet in alle gevallen totaal verhinderen dat de achteruit rijdt (zeer steile helling, enz.).

De bestuurder kan altijd het rempedaal bedienen om het achteruitrijden van de auto te verhinderen.

De hulp bij het wegrijden op een helling mag niet gebruikt worden om de auto langdurig stil te houden: gebruik het rempedaal.

Deze functie is niet bedoeld om de auto permanent te laten stilstaan.

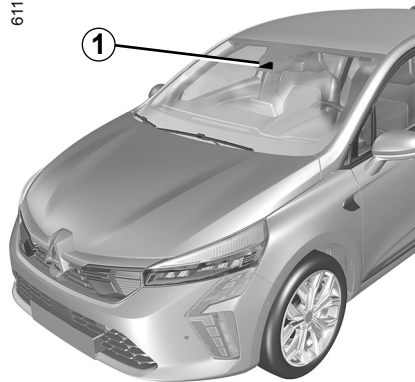
Gebruik indien nodig het rempedaal om de auto te stoppen.

De bestuurder moet bijzonder voorzichtig rijden op een glad oppervlak of bij weinig grip.

**Gevaar van ernstige verwondingen.**

## WAARSCHUWING BIJ VERLATEN VAN RIJSTROOK (1/5)

61113



Op basis van informatie van de camera **1** waarschuwt de functie de bestuurder wanneer een doorgetrokken of onderbroken streep wordt overschreden of als de auto de berm nadert (bermplank, vangrail, stoep, op-hoging, enz.) zonder dat de richtingaanwijzers zijn ingeschakeld.

### Plaats van de camera **1**

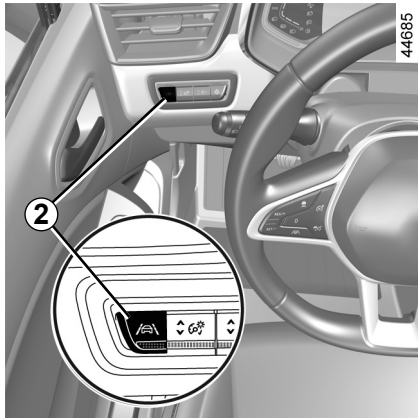
Zorg ervoor dat de voorruit niet is bedekt (door vuil, modder, condens enzovoort).




Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

**Met de waarschuwingsfunctie bij het overschrijden van de wegmarkering wordt de verplaatsingsrichting van de auto niet gecorrigeerd.**

## WAARSCHUWING BIJ VERLATEN VAN RIJSTROOK (2/5)



### Inschakelen/uitschakelen


Als u de functie wilt activeren, drukt u zo vaak als nodig op de schakelaar **2** om "Waarschuwing bij verlaten rijstrook" op het instrumentenpaneel te selecteren. Het bericht "Lane departure geactiveerd" en het waarschuwingslampje  verschijnen op het instrumentenpaneel.

Als u de functie wilt uitschakelen, drukt u zo vaak als nodig op de schakelaar **2** om "Lane departure gedeactiveerd" (of, afhankelijk van de auto "Lane Keeping gedeactiveerd") op het instrumentenpaneel te selecteren.


Het controlelampje  op het instrumentenpaneel gaat uit.

### Werking

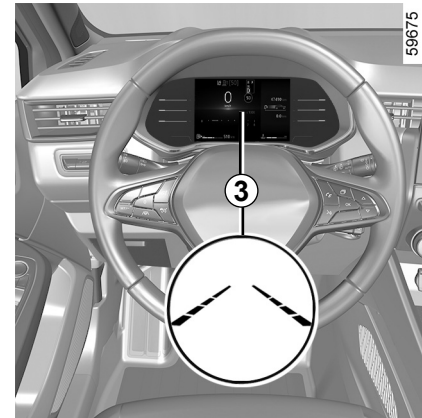
Wanneer de functie is geactiveerd, worden

het waarschuwingslampje  en de linker- en rechterstreep **3** op het instrumentenpaneel grijs weergegeven.

**De functie is gereed om te waarschuwen als:**

- snelheid ligt tussen ongeveer 70 km/u en 180 km/u;
- en
- het waarschuwingslampje  en de indicatoren voor de linker-/rechterstreep **3** worden wit weergegeven.

**De waarschuwingsfunctie wordt geactiveerd als** de auto een streep overschrijdt of als de auto een berm nadert (bermplank, vangrail, stoep, ophoging, enz.) zonder dat de richtingaanwijzers zijn ingeschakeld.



De bestuurder wordt gewaarschuwd:


- door een trilling in het stuurwiel;
- en
- het waarschuwingslampje  en de indicator **3** voor de overschreden streep worden rood.

Telkens wanneer de auto wordt gestart, blijft de functie in de modus die is opgeslagen toen de motor voor het laatst werd uitgeschakeld.

## WAARSCHUWING BIJ VERLATEN VAN RIJSTROOK (3/5)

### Tijdelijk niet beschikbaar

- De streep wordt zeer snel overschreden;
- er wordt continu over een streep gereden;
- ongeveer vier seconden na het wisselen van baan;
- scherpe bochten;
- slecht zicht;
- activering van één van de richtingaanwijzers;
- sterke acceleratie;
- ...

Als de functie niet beschikbaar is, zijn het waarschuwingslampje  en de indicatoren linker-/rechterstreep op het instrumentenpaneel grijs.

### Omstandigheden waarin het systeem niet wordt ingeschakeld

Het systeem kan niet worden ingeschakeld wanneer:

- de achteruitversnelling is ingeschakeld;
- het gezichtsveld van de camera is belemmerd;
- het controlelampje  wordt weergegeven.

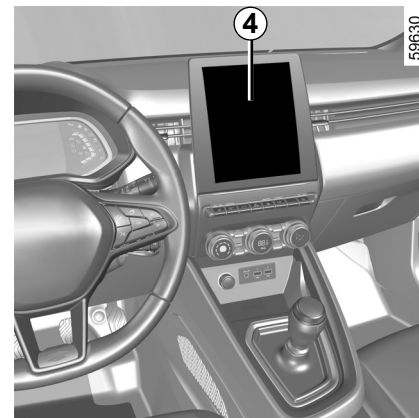
Het waarschuwingslampje  en de indicatoren linker-/rechterstreep op het instrumentenpaneel worden grijs.

### Afstellen

#### Auto's uitgerust met een multimediascherm.

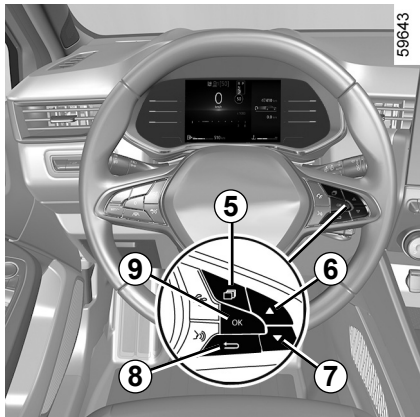
Zie de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem om de instellingen van het multimediascherm **4** te bekijken:

- “Trilintensiteit”: pas het trillingniveau van het stuurwiel aan;



- “Waarschuwing”: pas het gevoeligheidsniveau van de streepdetectie aan. Selecteer hiervoor:
  - “Late”: streep gedetecteerd bij overschrijding;
  - “Standaard”: streep gedetecteerd bij naderen;
  - “Early” streep in de buurt gedetecteerd.

## WAARSCHUWING BIJ VERLATEN VAN RIJSTROOK (4/5)




### Afstellingen (vervolg)


#### Auto's zonder een multimediascherm

- Druk met stilstaande auto zo vaak als nodig op de schakelaar **5** om naar de wereld “Instellingen” te gaan;
- druk herhaaldelijk op **6** of **7** om het menu “Voertuig instellingen” weer te geven. Druk op de schakelaar **9 OK**;

- druk herhaaldelijk op **6** of **7** om het menu “RIJHULPSYSTEMEN” weer te geven. Druk op de schakelaar **9 OK**;
- druk herhaaldelijk op **6** of **7** om naar de verschillende niveaus van de instellingen “Volume waarschuwingsgeluid bij verlaten rijstrook”, “Trillingen bij verlaten van rijstrook” of “Gevoeligheid bij verlaten van rijstrook” te gaan. Druk op de schakelaar **9 OK** om de gewenste niveaus te bevestigen;
- druk op de schakelaar **8** om terug te keren naar het vorige menu.

### storingen

In geval van een storing worden de indicatoren linker- en rechterstreep (en, afhankelijk van de weergavestijl, het waarschuwingslampje ) niet meer weergegeven of blijven deze grijs op het instrumentenpaneel.

In sommige gevallen wordt het bericht “Controleer camera voor” of het waarschuwingslampje  weergegeven op het instrumentenpaneel.

Ga naar een merkdealer.

## WAARSCHUWING BIJ VERLATEN VAN RIJSTROOK (5/5)



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

### **Werkzaamheden/reparaties van het systeem**

- Bij een botsing kan de uitlijning van de camera worden gewijzigd, wat gevolgen kan hebben voor de correcte werking. Schakel de functie uit en neem contact op met een merkdealer.
  - Alle werkzaamheden in de buurt van de camera (reparaties, vervangingen, aanpassingen aan de voorruit) moeten worden uitgevoerd door een vakman.
- Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

### **Storingen van het systeem**

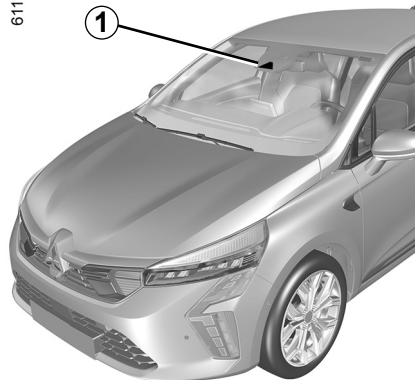
Bepaalde omstandigheden kunnen het systeem storen of de correcte werking ervan verhinderen, zoals:

- bedekte voorruit (vuil, ijs, sneeuw, condensatie enzovoort).
- een complexe omgeving (tunnel enzovoort);
- slechte weersomstandigheden (sneeuw, zware regen, hagel, ijzel, enz.).
- slecht zicht (nacht, mist enzovoort);
- de wegmarkeringen zijn onregelmatig of moeilijk te onderscheiden (bijv. gedeeltelijk gewist, grote onderlinge afstand, vervormd wegdek);
- verblinding (felle zon, lichten van tegemoetkomende auto's enzovoort);
- de weg is smal, bochtig of golvend (scherpe bochten enzovoort);
- u rijdt dicht achter een andere auto op dezelfde rijstrook.

### **Risico van vals alarm of afwezigheid van waarschuwingen**

## RIJSTROOKASSISTENT (1/6)

61113



Met behulp van de informatie van de camera **1** activeert de functie een corrigerende actie op het besturingssysteem van de auto wanneer een doorgetrokken of onderbroken streep wordt overschreden of als de auto de berm nadert (bermplank, vangrail, stoep, ophoging, enz.) zonder dat de richtingaanwijzers zijn ingeschakeld.

U kunt op elk moment de **controle over de auto weer overnemen** door aan het stuurwiel te draaien.

### Plaats van de camera 1

Zorg ervoor dat de voorruit niet is bedekt (door vuil, modder, condens enzovoort).



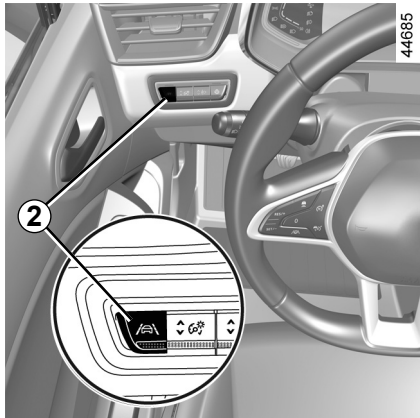
Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

OVBD24E1


2.49

## RIJSTROOKASSISTENT (2/6)



### Inschakelen/uitschakelen

Als u de functie wilt activeren, drukt u zo vaak als nodig op de schakelaar **2** om "Rijstrookassistent" op het instrumentenpaneel te selecteren.

Het bericht "Lane Keeping geactiveerd" en het waarschuwingslampje  verschijnen op het instrumentenpaneel.

Wanneer Rijstrookassistent is geactiveerd, is de functie "Waarschuwing bij verlaten van rijstrook" automatisch geactiveerd. ➔ 2.44.

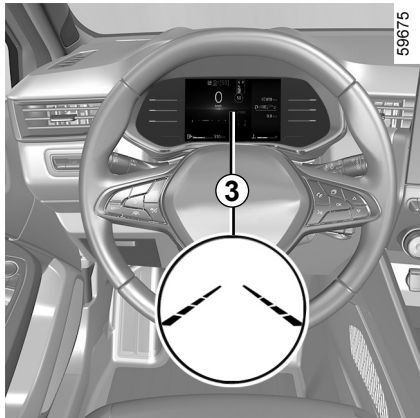
Als u de functie wilt uitschakelen, drukt u zo vaak als nodig op de schakelaar **2** om "Lane Keeping gedeactiveerd" op het instrumentenpaneel te selecteren.

Het controlelampje  op het instrumentenpaneel gaat uit..


**Opmerking:** Als u de functie "Rijstrookassistent" uitschakelt, wordt ook de functie "Waarschuwen bij verlaten van rijstrook" uitgeschakeld.

Telkens wanneer de auto wordt gestart, blijft de functie in de modus die is opgeslagen toen de motor voor het laatst werd uitgeschakeld.

## RIJSTROOKASSISTENT (3/6)



### Werking

Wanneer de functie is geactiveerd, worden het waarschuwingslampje  en de linker- en rechterstreep **3** op het instrumentenpaneel grijs weergegeven.

**De functie is actief** als de snelheid van de auto tussen ongeveer 70 en 180 km/u ligt en


als het controlelampje  en de indicatoren voor de linker-/rechterstreep **3** wit zijn.

**De functie werkt als** de auto een streep overschrijdt of als de auto de berm nadert (bermplank, vangrail, stoep, ophoging, enz.) zonder dat de richtingaanwijzers zijn ingeschakeld.

In deze gevallen:

- activeert de functie een actie op de stuurinrichting van de auto om de verplaatsingsrichting van de auto te corrigeren;
- gaat het lampje **3** aan de kant van de overschreden streep geel branden op het instrumentenpaneel.

**Opmerking:** bochten kunnen enigszins worden afgesneden zonder dat de functie wordt geactiveerd.

Als de corrigerende actie op de stuurinrichting onvoldoende is, gaan het waarschuwingslampje  en de indicator **3** aan de kant van de overschreden streep rood branden op het instrumentenpaneel en gaat het stuurwiel trillen.

### Bijzondere gevallen

Bij het gebruik van de functie:


- als het systeem geen actie van de bestuurder op het stuurwiel detecteert, verschijnt het oranje controlelampje  op het instrumentenpaneel, met het bericht "Handen aan het stuur houden". Ook hoort u een geluidssignaal.
- Het geluidssignaal, het controlelampje en het bericht blijven totdat de bestuurder de controle overneemt;
- Als het systeem te lang actief blijft, klinkt er een geluidssignaal en knippert het lampje **3** naast de betreffende streep, totdat de bestuurder de controle overneemt.

U kunt de correctie van de verplaatsingsrichting op elk moment onderbreken door het stuurwiel te bewegen.

## RIJSTROOKASSISTENT (4/6)

### Tijdelijk niet beschikbaar


- De streep wordt zeer snel overschreden;
- er wordt continu over een streep gereden;
- ongeveer vier seconden na het wisselen van baan;
- scherpe bochten;
- slecht zicht;
- activering van één van de richtingaanwijzers;
- sterke acceleratie;
- noodstop;
- ...

Als de functie niet beschikbaar is, worden het waarschuwingslampje  en de waarschuwingslampjes linker-/rechterstreep worden op het instrumentenpaneel grijs weergegeven.

### Omstandigheden waarin het systeem niet wordt ingeschakeld

Het systeem kan niet worden ingeschakeld wanneer:

- de achteruitversnelling is ingeschakeld;
- het gezichtsveld van de camera is belemmerd;
- het controlelampje  wordt weergegeven.

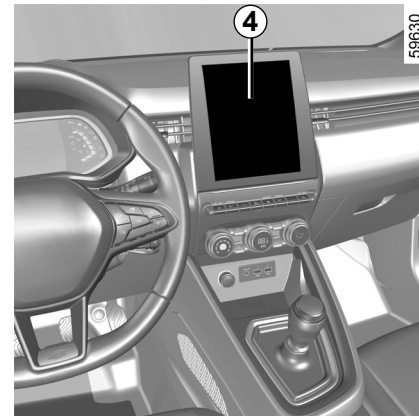
Het waarschuwingslampje  en de waarschuwingslampjes linker-/rechterstreep worden op het instrumentenpaneel grijs weergegeven.

### Afstellen

#### Auto's uitgerust met een multimediascherm.

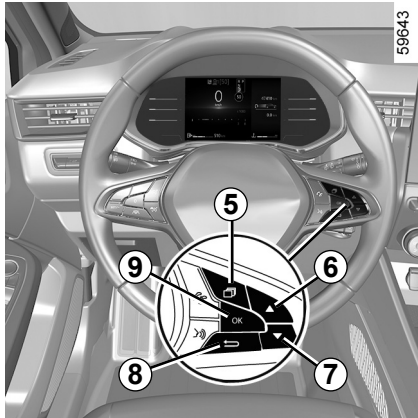
Zie de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem om de instellingen van het multimediascherm **4** te bekijken:

- “Trilintensiteit”: pas het trillingniveau van het stuurwiel aan;



- “Waarschuwing”: pas het gevoeligheidsniveau van de streepdetectie aan. Selecteer hiervoor:
  - “Late”: streep gedetecteerd bij overschrijding;
  - “Standaard”: streep gedetecteerd bij naderen;
  - “Early” streep in de buurt gedetecteerd.

## RIJSTROOKASSISTENT (5/6)



### Afstellingen (vervolg)


#### Auto's zonder een multimediascherm

- Druk met stilstaande auto zo vaak als nodig op de schakelaar **5** om naar de wereld “Instellingen” te gaan;
- Druk herhaaldelijk op **6** of **7** om het menu “Voertuig instellingen” weer te geven. Druk op de schakelaar **9 OK**;

- Druk herhaaldelijk op **6** of **7** om het menu “RIJHULPSYSTEMEN” weer te geven. Druk op de schakelaar **9 OK**;
- druk herhaaldelijk op **6** of **7** om naar de niveau-instelling “Gevoeligheid bij verlaten van rijstrook” te gaan. Druk op de schakelaar **9 OK** om het gewenste niveau te bevestigen;
- druk op de schakelaar **8** om terug te keren naar het vorige menu.

### storingen

Wanneer het systeem een storing signaleert, verschijnt het bericht “Controleer camera voor” op het instrumentenpaneel.

Afhankelijk van het voertuig kan samen met het bericht het controlelampje  verschijnen op het instrumentenpaneel.

Ga naar een merkdealer.

## RIJSTROOKASSISTENT (6/6)



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

### Werkzaamheden/reparaties van het systeem

- Bij een botsing kan de uitlijning van de camera worden gewijzigd, wat gevolgen kan hebben voor de correcte werking. Schakel de functie uit en neem contact op met een merkdealer.
  - Alle werkzaamheden in de buurt van de camera (reparaties, vervangingen, aanpassingen aan de voorruit) moeten worden uitgevoerd door een vakman.
- Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

### Storingen van het systeem

Bepaalde omstandigheden kunnen het systeem storen of de correcte werking ervan verhinderen, zoals:

- bedekte voorruit (vuil, ijs, sneeuw, condensatie enzovoort).
- een complexe omgeving (tunnel enzovoort);
- slechte weersomstandigheden (sneeuw, zware regen, hagel, ijzel, enz.);
- slecht zicht (nacht, mist enzovoort);
- de wegmarkeringen zijn onregelmatig of moeilijk te onderscheiden (bijv. gedeeltelijk gewist, grote onderlinge afstand, vervormd wegdek);
- verblinding (felle zon, lichten van tegemoetkomende auto's enzovoort);
- de weg is smal, bochtig of golvend (scherpe bochten enzovoort);
- u rijdt dicht achter een andere auto op dezelfde rijstrook.

In dit geval reageert de "Rijstrookassistent" mogelijk onjuist of helemaal niet.

### Risico van ongewenste, onjuiste correctie of geen correctie van de verplaatsingsrichting.

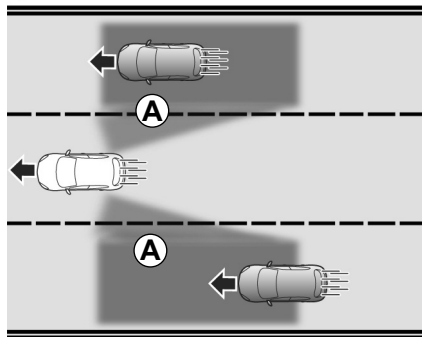
#### Uitschakelen van de functie

Schakel de functie uit in deze gevallen:

- het gebied van de camera is beschadigd (aan de kant van de voorruit of de binnenspiegel);
- de weg is glad (sneeuw, ijzel, aquaplaning, kiezelsteentjes enz.);
- slecht zicht (nacht, mist enzovoort);
- de voorruit is gebarsten of vervormd (voer geen reparaties uit aan dit gedeelte van de voorruit; laat deze vervangen door een merkdealer);
- de auto trekt een aanhangwagen of een caravan;
- de auto rijdt een gebied binnen met verschillende wegmarkeringen (zoals bij wegwerkzaamheden enz.).

**DODEHOEKWAARSCHUWING (1/7)**

49388



Op basis van de informatie van de sensoren aan elke kant van de achterbumper (zone **C**), wordt de bestuurder gewaarschuwd:

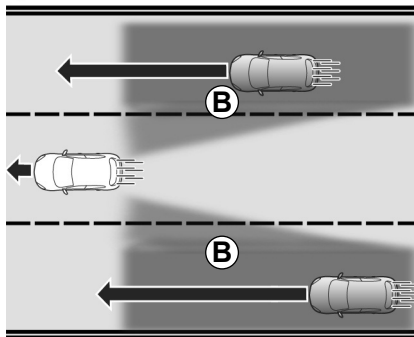
- als een andere auto in het detectiegebied **A** verschijnt;

en/of

- als er een risico bestaat op een botsing met een auto in het gebied **B**, die sneller rijdt dan u.

De functie waarschuwt als de auto een snelheid heeft van meer dan ongeveer 15 km/u.

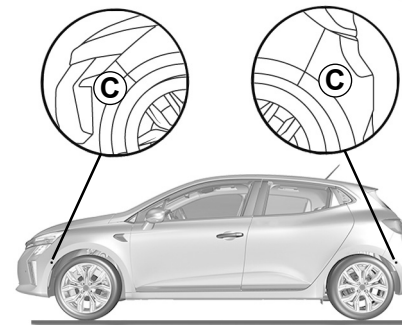
49387



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

59878

**Bijzonderheid**

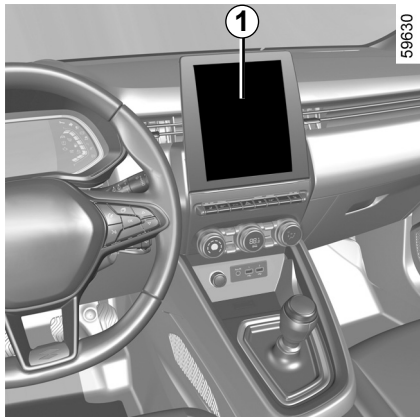
Zorg ervoor dat de radarzone **C** niet bedekt is (stickers, modder, sneeuw, enz.).

Als een radar bedekt is, verschijnt het bericht "Zijnsensoren geen zicht" op het instrumentenpaneel. Reinig het gebied waar de sensoren zich bevinden.

OVBD24E1

2.55

## DODEHOEKWAARSCHUWING (2/7)

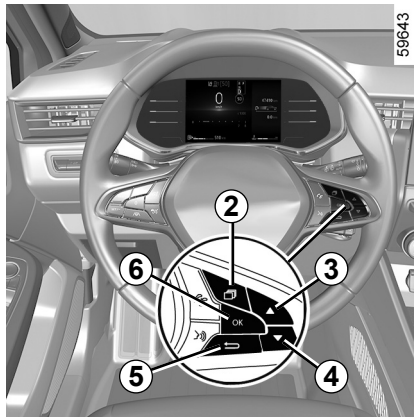


### Inschakelen/uitschakelen

#### Auto's met een multimediascherm 1

Zie de multimedia-instructies voor het in-/uitschakelen van de functie.

Selecteer "ON" of "OFF".



#### Auto's zonder een multimediascherm

- Druk met stilstaande auto zo vaak als nodig op de schakelaar **2** om naar de wereld "Instellingen" te gaan;
- druk herhaaldelijk op **3** of **4** om het menu "Voertuig instellingen" weer te geven. Druk op de schakelaar **6 OK**;
- druk herhaaldelijk op **3** of **4** om het menu "RIJHULPSYSTEMEN" weer te geven. Druk op de schakelaar **6 OK**;

- druk herhaaldelijk op **3** of **4** om naar de instelling "Dode hoek" te gaan;
- druk op de schakelaar **6 OK** om de functie te activeren of te deactiveren:



functie ingeschakeld



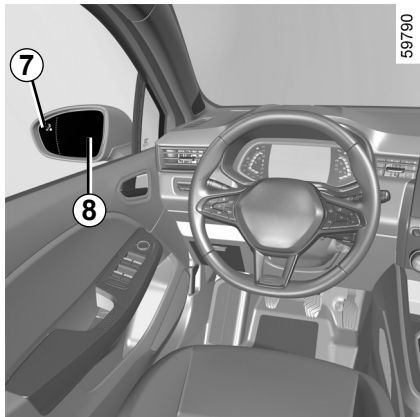
functie uitgeschakeld.

Druk op de schakelaar **5** om terug te keren naar het vorige menu.

De detectiecapaciteit van het systeem volgt een standaardrijvakbreedte.

Tijdens het rijden op een smalle rijstrook kan de functie u waarschuwen als er voorbij de dichtstbijzijnde rijstrook een auto wordt gedetecteerd.

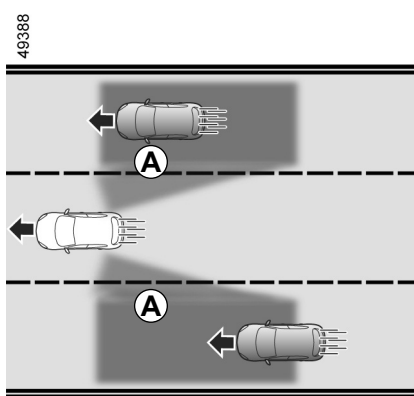
## DODEHOEKWAARSCHUWING (3/7)



### Indicator 7

Op elke binnenspiegel **8** bevindt zich een indicator **7**.

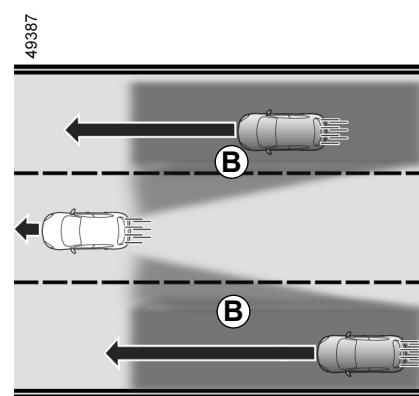
**Opmerking:** reinig de binnenspiegels **8** regelmatig zodat de indicatoren **7** zichtbaar blijven.



### Werking

De functie waarschuwt als de snelheid van de auto hoger is dan circa 15 km/u en:

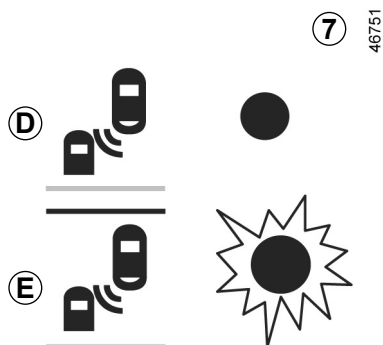
- als zich een auto in de dode hoek **A** bevindt en deze in dezelfde richting rijdt als uw auto;
- als een auto snel van achteren op een aangrenzende rijstrook binnen het bereik van het detectiegebied **B** nadert.



Als u een andere auto inhaalt, verschijnt het controlelampje **7** alleen als die auto lang genoeg aanwezig is in de dode hoek van uw auto **A**.

De functie waarschuwt niet als de andere voertuigen niet bewegen.

## DODEHOEKWAARSCHUWING (4/7)



### Display D

Eerste waarschuwing: **richtingaanwijzer niet actief**, het controlelampje 7 geeft aan dat een auto in het gebied van de dode hoek wordt gedetecteerd en/of dat een auto snel van achteren op een aangrenzende rijstrook nadert.

Bij het starten van de motor gaat het systeem terug naar de laatst opgeslagen status voordat het contact voor het laatst werd uitgezet (zie de vorige pagina's).

2.58

### Display E

**Richtingaanwijzer ingeschakeld**, het waarschuwingslampje 7 knippert als de functie een auto in het waarschuwingsgebied van de dode hoek detecteert en/of een auto snel van achteren nadert aan de kant waarnaar u het stuurwiel gaat draaien.

Als u de richtingaanwijzer uitschakelt, schakelt de indicator terug naar de eerste waarschuwing (display D).

### Omstandigheden waarin de dodehoekwaarschuwing niet werkt

- Tijdens het rijden op een weg met scherpe bochten;
- in omgekeerde volgorde.

Als de auto is uitgerust met een trekhaak die door het systeem wordt herkend, verschijnt het bericht "Aanhanger: dodehoekwaarschuwing uit" op het instrumentenpaneel om te melden dat de functie niet operationeel is.

Raadpleeg uw merkdealer voor het kiezen van de uitrusting die aangepast is aan uw auto.

OVBD24E1

## DODEHOEKWAARSCHUWING (5/7)

### storingen

Als het systeem een storing detecteert, verschijnt het bericht "Controleer zivsensoren" op het instrumentenpaneel.

Ga naar een merkdealer.

Vanwege de sensoren achter de bumper is het raadzaam om werkzaamheden aan de bumper (reparatie, vervangen, lakwerk, enz.) te laten uitvoeren door een vakman.



- De detectiecapaciteit van het systeem volgt een standaardrijvakbreedte. Als u op een breed rijvak rijdt, kan het systeem geen auto's detecteren in de dode hoek.
- In geval van blootstelling aan sterke elektromagnetische golven (zoals onder hoogspanningslijnen) of in erg slechte weersomstandigheden (hevige regen, sneeuw, enz.) kan het systeem tijdelijk niet goed werken. Let op de rijomstandigheden.

#### **Kans op ongevallen.**

OVBD24E1

2.59

## DODEHOEKWAARSCHUWING (6/7)



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

De bestuurder moet zijn snelheid altijd aanpassen aan het verkeer, ongeacht de aanwijzingen van het systeem.

Het systeem mag in geen geval worden vergeleken met een hindernissensensor of een antibotsingssysteem.

### **Werkzaamheden/reparaties van het systeem**

- In geval van een botsing kan de uitlijning van de radar worden gewijzigd, waardoor deze niet meer naar behoren werkt. Schakel de functie uit en neem contact op met een merkdealer.
- Alle werkzaamheden in de buurt van de radars (reparaties, vervangingen, enz.) moeten door een vakman/vakvrouw worden uitgevoerd. Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

### **Storingen van het systeem**

Bepaalde omstandigheden kunnen het systeem storen of de correcte werking ervan verhinderen, zoals:

- Complexe omgeving (metalene bruggen, tunnels, wegen met obstakels aan de zijkant, enz.);
- slechte weersomstandigheden (sneeuw, hagel, ijzel ...).

### **Risico van vals alarm of afwezigheid van waarschuwingen**

Als het systeem abnormaal werkt, schakelt u dit uit en raadpleegt u een merkdealer.

## DODEHOEKWAARSCHUWING (7/7)



### Beperkingen voor de werking van het systeem

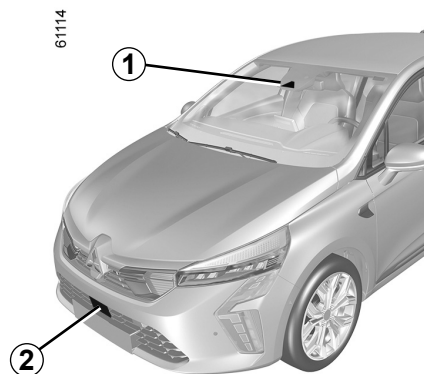
- De radarzone moet schoon blijven en mag niet worden gewijzigd, om de goede werking van het systeem te waarborgen.
- Kleine voorwerpen die dichtbij de auto bewegen (motoren, fietsen, voetgangers, enz.) worden mogelijk niet door het systeem herkend.
- In een bocht kunnen de radars soms tijdelijk geen auto's detecteren in de aangrenzende rijstroken.
- De waarschuwing komt wellicht laat, als twee andere voertuigen in de aangrenzende rijstroken u naast elkaar van achteren naderen, met een veel hogere snelheid dan uw auto (op een weg met drie rijstroken).
- Het systeem geeft wellicht geen waarschuwing als de andere auto's rijden met een snelheid die aanzienlijk verschilt van de uwe.
- Als de auto door een lang voertuig wordt ingehaald (bijv. een vrachtwagen die inhaalt met een soortgelijke snelheid als de auto) onderbreekt het systeem mogelijk de waarschuwing vóór het einde van het manoeuvre.
- De auto rijdt op een bochtige weg.

### Uitschakelen van de functie

Schakel de functie uit in deze gevallen:

- Het radargebied is beschadigd (achterbumper);
- De auto is uitgerust met een trekhaak die niet door het systeem wordt herkend.

## WAARSCHUWING VEILIGHEIDSAFSTAND (1/4)



Gebaseerd op de informatie van de radar 2 en de camera 1 informeert deze functie de bestuurder over het tijdsinterval tussen de eigen auto en de voorligger zodat een veilige afstand tussen de twee auto's kan worden aangehouden.

Deze functie wordt ingeschakeld als de auto rijdt met een snelheid van ongeveer 30 tot 200 km/u.

### Plaats van de camera 1

Zorg ervoor dat de voorruit niet is bedekt (door vuil, modder, condens enz.).

### Plaats van de radar 2

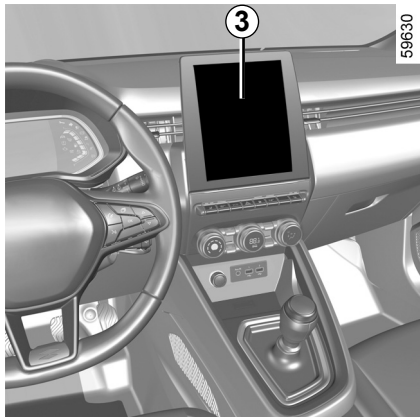
Zorg ervoor dat het radargebied niet wordt geblokkeerd (door vuil, modder, sneeuw of een slecht gemonteerde nummerplaat voor) of wordt geraakt, gewijzigd (bijv. met auto-lak) of afgedekt door accessoires aan de voorzijde van het voertuig (bijv. op de grille of het logo, enz.).



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

## WAARSCHUWING VEILIGHEIDSAFSTAND (2/4)

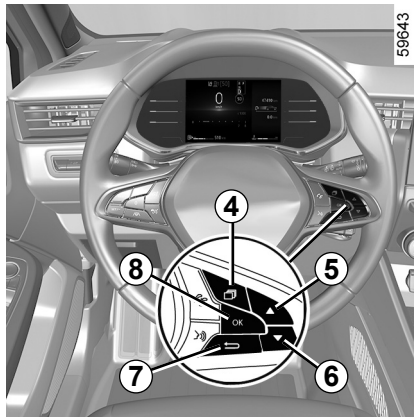


### Inschakelen/Uitschakelen van de functie

#### Auto's met een multimediascherm 3

Zie de multimedia-instructies voor het in-/uitschakelen van de functie.

Selecteer "ON" of "OFF".



#### Auto's zonder een multimediascherm

- Druk met stilstaande auto zo vaak als nodig op de schakelaar **4** om naar de wereld "Instellingen" te gaan;
- druk herhaaldelijk op **5** of **6** om het menu "Voertuig instellingen" weer te geven. Druk op de schakelaar **8 OK**;
- druk herhaaldelijk op **5** of **6** om het menu "RIJHULPSYSTEMEN" weer te geven. Druk op de schakelaar **8 OK**;

- druk herhaaldelijk op **5** of **6** om naar de instelling "Afstand waarsch." te gaan;
- druk op de schakelaar **8 OK** om de functie te activeren of te deactiveren:



functie ingeschakeld;

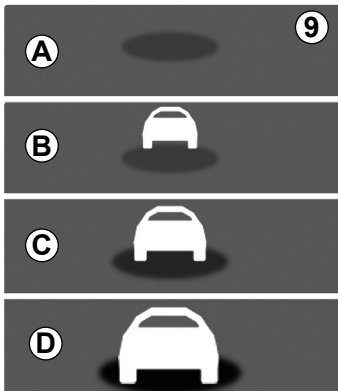


functie uitgeschakeld.

Druk op de schakelaar **7** om terug te keren naar het vorige menu.

Telkens wanneer de auto wordt gestart, blijft de functie in de modus die is opgeslagen toen de motor voor het laatst werd uitgeschakeld.

## WAARSCHUWING VEILIGHEIDSAFSTAND (3/4)



38301

### Werking

Als deze functie actief is, wordt de indicator **9** op het instrumentenpaneel weergegeven. Deze informeert de bestuurder over de afstand tussen de eigen auto en de voorligger.

- **A** (grijs): de functie is niet actief;
- **A** (groen): geen auto gedetecteerd;
- **B** (groen): het tijdsinterval is groter dan of gelijk aan ongeveer 2 seconden (de afstand tussen de twee voertuigen, aangepast aan uw snelheid);

- **C** (oranje): het tijdsinterval is ongeveer 1 tot 2 seconden (onvoldoende afstand tussen de twee voertuigen);
- **D** (rood): het tijdsinterval is ongeveer 1 seconde of minder (de afstand tussen de twee voertuigen is veel te kort).

Als de afstand tussen de twee auto's minder is dan ongeveer 0,5 seconde, worden de indicator **9** en **D** rood op het instrumentenpaneel weergegeven, tezamen met "-.- s".

In bepaalde omstandigheden wordt het tijdsinterval mogelijk niet getoond:

- in een bocht;
- bij het veranderen van rijstrook;
- als de voorligger ver genoeg verwijderd is of buiten bereik is van de radar of camera.



Het interval wordt alleen getoond ter informatie: het systeem kan niet ingrijpen op de auto.

De functie is niet bestemd om gebruikt te worden in de stad of in dynamische rijomstandigheden (bochten, versnellingen, bruusk remmen ...), maar wel in stabiele rijomstandigheden.

De functie heeft geen invloed op het remsysteem.

Het gebied rond de radar en camera moet schoon worden gehouden en in dit gebied mogen geen manipulaties worden uitgevoerd om de goede werking van het systeem te waarborgen.

Alle werkzaamheden die worden uitgevoerd in het gebied waar de radar of camera zich bevindt (reparaties, vervangingen, aanpassingen aan de voorruit en/of bumper, enz.) moeten door een vakman of vakvrouw worden uitgevoerd.

## WAARSCHUWING VEILIGHEIDSAFSTAND (4/4)



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

### Werkzaamheden/reparaties van het systeem

- Bij een botsing wordt de uitlijning van de radar en/of camera mogelijk gewijzigd, wat gevolgen kan hebben voor de correcte werking ervan. Schakel de functie uit en neem contact op met een merkdealer.
- Alle werkzaamheden die worden uitgevoerd in het gebied waar de radar en/of camera zich bevinden/bevindt (reparaties, vervangingen, aanpassingen aan de voorruit en/of bumper, enz.) moeten door een vakman of vakvrouw worden uitgevoerd.

Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

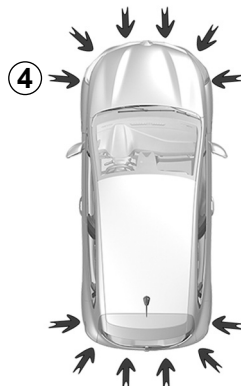
### Bij verstoring van de radarzone

- Obstructie van de voorruit of de radarzone (vuil, ijs, sneeuw, condens, enz.);
- een complexe omgeving (metalen brug, tunnel enzovoort);
- slechte weersomstandigheden (sneeuw, hagel, ijzel enzovoort);
- slecht zicht (nacht, mist enzovoort);
- slechte contrast tussen de voorligger en de omgeving (bijvoorbeeld witte auto in een sneeuwgebied, enz.);
- verblinding (felle zon, lichten van tegemoetkomende auto's enzovoort);
- De weg is smal, bochtig of golvend (scherpe bochten enz.).

### Risico van onjuiste vals alarm.

**360°-CAMERA (1/9)**

59680



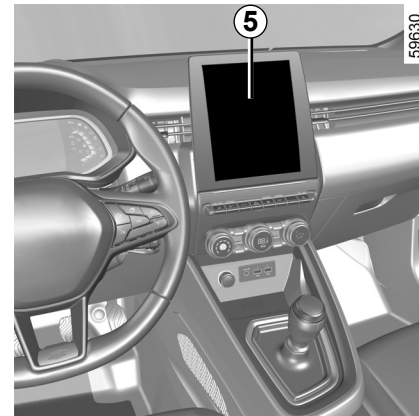
59681

Met behulp van de informatie van de camera's **1**, **2** en **3** in de voorbumper, buitenspiegels en op de achterklep, alsook met de ultrasone detectoren **4** in de bumpers, helpt de functie bij moeilijke manoeuvres (bijv. parkeren) door de omgeving van de auto weer te geven.

**Werkzaamheden**

De camera's sturen vier afzonderlijke beelden naar het mediascherm **5**. Hiermee kunt u de omgeving van de auto bekijken:

- beeld camera: met behulp van de camera **1**;
- beeld achterkant: met behulp van de camera **3**;
- beeld van bovenaf: met behulp van de camera **1**, **2** en **3**;



59630

- beeld zijkant voorzijde (afhankelijk van de auto): met behulp van de camera **2** (passagierskant).

De ultrasone detectoren detecteren obstakels aan de voorkant, achterkant en (afhankelijk van de auto) zijkant van de auto.

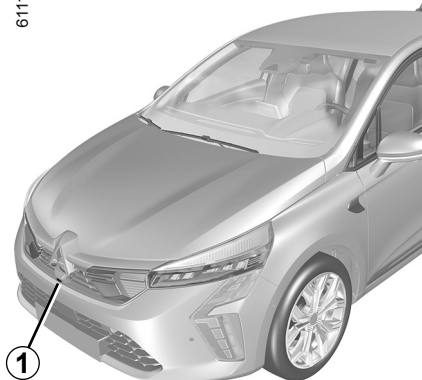
**Let op:** zorg ervoor dat de camera's niet zijn afgedekt (door vuil, modder, sneeuw enz.).



Deze functie is een extra hulpmiddel. De bestuurder moet altijd opletten en blijft verantwoordelijk. De bestuurder moet altijd op zijn hoede blijven voor plotselinge gebeurtenissen tijdens het rijden: let dus altijd op of er zich bij het manoeuvreren geen kleine, smalle obstakels (zoals een kind, dier, kinderwagen, fiets, steen, paaltje, enz.) in uw blinde hoek bevinden.

## 360°-CAMERA (2/9)

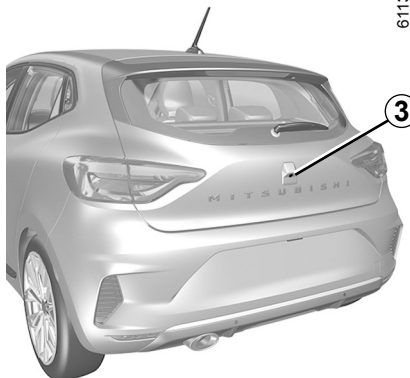
61115



### Beeld voorkant 1

Het beeld van de camera aan de voorkant wordt weergegeven op het multimedia-scherm 5.

61130

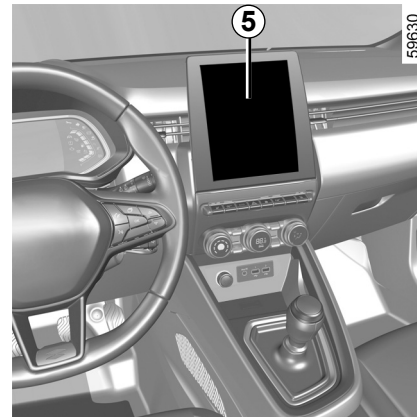


### Beeld achterkant 3

Het beeld van de camera aan de achterkant wordt weergegeven op het multimedia-scherm 5.

Het 5 multimedia-scherm geeft een omgekeerd beeld van de achterkant 3 net als in een achteruitkijkspiegel.

OVBD24E1



59630

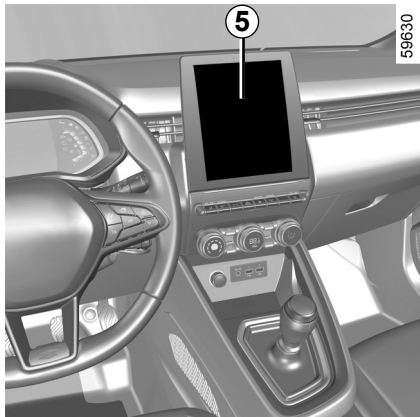


Bij beeld voorkant of achterkant: als u op een helling manoeuvreert, kunnen voorwerpen die op het multimedia-scherm worden weergegeven dichterbij of verderaf zijn dan het lijkt.

**Houd hier rekening mee om de juiste afstand te bepalen voordat u een manoeuvre uitvoert.**

2.67

## 360°-CAMERA (3/9)

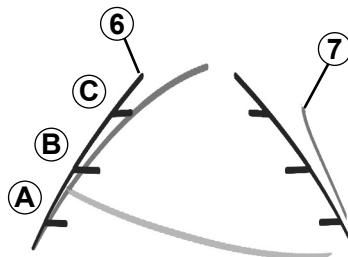


### Vaste tekening 6

Het beeld "voor" of "achter" dat wordt verzonden naar het multimediascherm **5** wordt weergegeven met één of twee richtlijnen **6** en **7**.

Dit systeem wordt eerst gebruikt met behulp van een of meer tekeningen (bewegend voor de verplaatsingsrichting en vast voor de afstand).

35987



De vaste tekening bestaat uit gekleurde merktekens **A**, **B** en **C** die de afstand achter de auto aangeven:

- **A** (rood) op ongeveer 30 centimeter van de auto;
- **B** (geel) op ongeveer 70 centimeter van de auto;
- **C** (groen) op ongeveer 150 centimeter van de auto.

### Bewegende tekening 7 (afhankelijk van de auto).

Deze wordt in het blauw getoond op het multimediascherm **5**.

Het geeft de verplaatsingsrichting van de auto aan afhankelijk van de stand van het stuurwiel in het beeld voor en het beeld achter.

De richtlijnen voor de beelden voor, achter en opzij zijn een op een horizontale ondergrond geprojecteerde weergave; deze informatie geldt niet bij een verticaal of op de grond geplaatst voorwerp.

Voorwerpen die op de rand van het multimediascherm worden weergegeven, kunnen vervormd lijken.

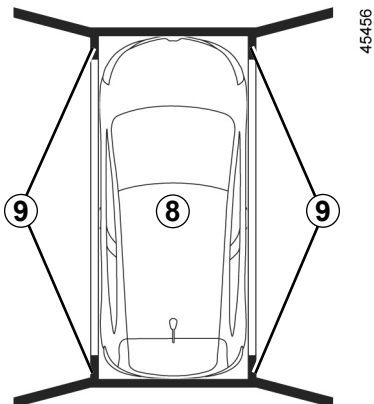
In geval van te veel licht (sneeuw, auto in de zon, enz.) kan het zicht van de camera gestoord zijn.



In de gecombineerde weergave van de camera's:

- staande voorwerpen (stoepten, auto enz.) kunnen vervormd worden weergegeven bij het beeld van bovenaf;
- alle voorwerpen bovenop de auto worden niet weergegeven.

## 360°-CAMERA (4/9)



### Beeld van bovenaf

Het beeld van bovenaf is een gecombineerde weergave van camera **1**, **2** en **3**.

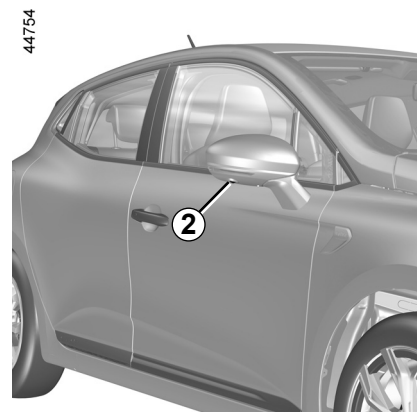
Het geeft de bovenkant van de auto en de omgeving weer.

Dit beeld kan worden gebruikt om een beeld van de positie van de auto in relatie tot zijn directe omgeving (voorkant, achterkant en zijkant) te bevestigen.

Het beeld **8** geeft de positie van de auto aan. **9**-gebieden die niet door de camera's worden gedetecteerd worden in het zwart weergegeven.

Bij de modus "Beeld van bovenaf" zijn de voorwerpen die worden weergegeven in werkelijkheid verder weg dan ze lijken.

**Houd hier rekening mee om de juiste afstand te bepalen voordat u een manoeuvre uitvoert.**



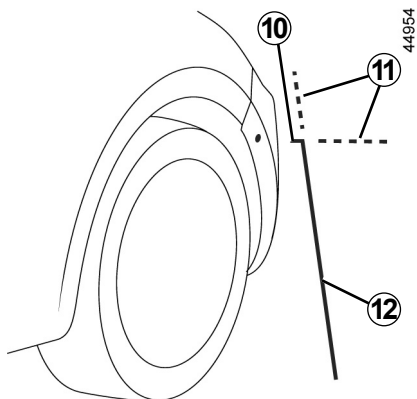
### Beeld zijkant aan de passagierszijde voor 2 (afhankelijk van de auto)

De camera, gemonteerd op de buitenspiegel, verzendt een beeld van de zijkant naar het mediascherm **5**.

Afhankelijk van de auto, kunt u het mediascherm gebruiken om het beeld van bovenaf te veranderen in een beeld zijkant voor.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het mediasysteem voor meer informatie.

## 360°-CAMERA (5/9)



Het "Beeld zijkant aan de passagierszijde voor" wordt verzonden naar het multimedia-scherm met vaste richtlijnen om de afstanden te meten.

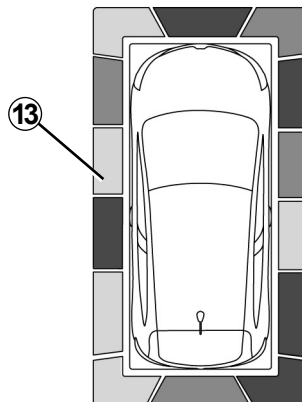
### Vaste richtlijnen 10, 11 en 12

Vaste richtlijn **10** toont het voorste deel van de auto.

Vaste richtlijn **12** toont de breedte van de auto inclusief de buitenspiegels.

Vaste richtlijnen **11** worden weergegevens als groene stippellijnen.

Dit zijn uitbreidingen van de vaste richtlijnen **10** en **12**.



Afhankelijk van de auto, kunt u het multimedia-scherm gebruiken om het beeld van bovenaf te veranderen in een beeld zijkant voor.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimedia-systeem voor meer informatie.

### Waarneming van obstakels

Als het systeem ingeschakeld is, als de functie "Parkeerhulp" één of meerdere obstakels in de auto detecteert, geven de **13**-indicatorlijnen het volgende weer:

- op het beeld van bovenaf;
- op het beeld zijkant aan de passagierszijde voor (afhankelijk van de auto).

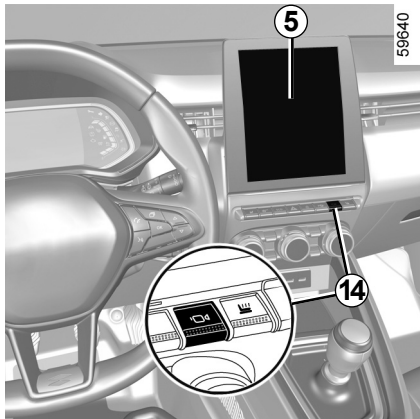
Naast de geluidswaarschuwing geven deze indicatorlijnen de nabijheid van obstakels in verschillende kleuren weer:

- Groen: obstakel tussen ongeveer 50 en 70 cm;
- Geel: obstakel tussen ongeveer 30 en 50 cm;
- Rood: obstakel binnen ongeveer 30 cm.

Deze indicatorlijnen tonen ook de plaats waar de obstakels worden gedetecteerd, zoals aangegeven door hun posities met betrekking tot het symbool "auto".

Voor meer informatie ➔ 2.126.

## 360°-CAMERA (6/9)



### Inschakelen/uitschakelen

#### Automatische modus

Met het contact aan wordt de automatische modus ingeschakeld als de auto in zijn achteruit staat.

Het beeld achterkant en het beeld van bovenaf verschijnen op het **5** multimediascherm.

Als er snel vanuit zijn achteruit naar zijn vooruit wordt geschakeld, worden het beeld achterkant en het beeld van bovenaf op het **5** multimediascherm vervangen door het beeld voorkant en het beeld van bovenaf.

De automatische modus wordt uitgeschakeld:

- als de versnellingshendel in Neutraal (handgeschakelde versnellingsbak) staat of in stand **N** of **P** (automatische transmissie) gedurende ongeveer drie seconden;
- bij een rijsnelheid van meer dan 10 km/u.

#### Handmatige modus

Voor het activeren van de handmatige modus wanneer de auto stilstaat en de motor loopt drukt u op de **14**-schakelaar. Het beeld voorkant en beeld van bovenaf verschijnen op het multimediascherm.

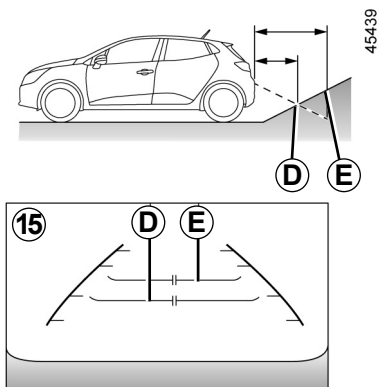
De handmatige modus wordt uitgeschakeld:

- wanneer de rijsnelheid 10 km/u bereikt;
- wanneer de versnellingshendel ongeveer drie minuten niet is gebruikt;
- als u drukt op de **14**-knop.



- Gebruik deze functie niet als de buitenspiegels zijn ingeklapt.
- Controleer of de achterklep goed gesloten is voordat u de functie gebruikt.
- Plaats geen voorwerpen op of voor de camera's.

## 360°-CAMERA (7/9)



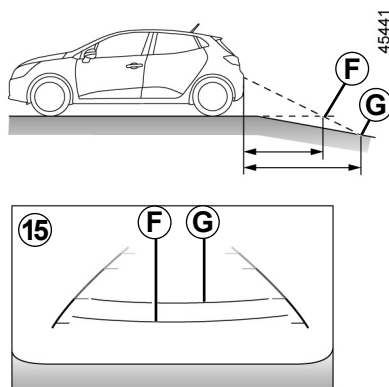
### Het verschil tussen de geschatte afstand en de werkelijke afstand

#### Een steile helling oprijden of in zijn achteruit richting een steile helling rijden

De vaste richtlijnen **15** tonen de afstanden dichterbij dan ze werkelijk zijn.

De voorwerpen die op het scherm worden getoond, zijn in werkelijkheid verder weg op de helling.

Als er op het scherm bijvoorbeeld een voorwerp op **D** wordt weergegeven is de werkelijke afstand van het voorwerp **E**.

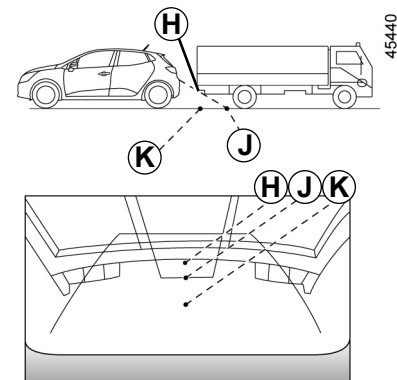


### Een steile helling afrijden of in zijn achteruit richting een steile neerwaartse helling rijden

De vaste richtlijnen **15** tonen de afstanden verder weg dan ze werkelijk zijn.

Daarom zijn de voorwerpen die op het scherm worden getoond in werkelijkheid dichterbij op de helling.

Als er op het scherm bijvoorbeeld een voorwerp op **G** wordt weergegeven is de werkelijke afstand van het voorwerp **F**.



### Rijden of achteruitrijden richting een uitstekend voorwerp.

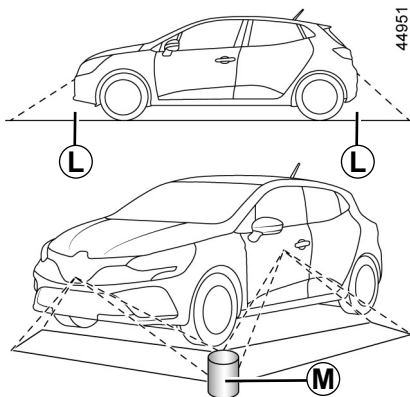
Positie **H** lijkt verder weg dan de positie **J** op het scherm.

Maar positie **H** is op dezelfde afstand als positie **K**.

De verplaatsingsrichting die wordt aangegeven door de vaste en mobiele richtlijnen houden geen rekening met de hoogte van het voorwerp.

Dus het risico bestaat dat de auto tegen het voorwerp botst als deze er in zijn achteruit naartoe rijdt **K**.

## 360°-CAMERA (8/9)

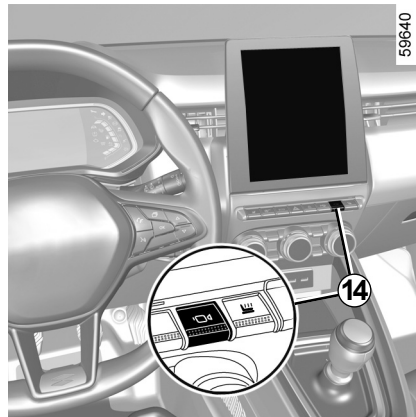


### Beperkingen van de werking van het systeem

Het systeem kan geen voorwerpen weergeven die zich in bepaalde zones bevinden.

In de modi beeld voorkant of beeld achterkant kan het systeem niet worden gebruikt om een voorwerp in zone **L** te bekijken.

In de modus beeld van bovenaf kan het systeem niet worden gebruikt om een groot voorwerp in zone **M** (in de buurt van de rand van de weergegeven zone) te bekijken.



### Afstellen van de weergave

Met het contact aan, drukt u op de **14**-schakelaar of zet u de selectieurendel in stand **R** (bij een automatische versnellingsbak) of in zijn achteruit (bij een handgeschakelde versnellingsbak) om de functie te kunnen gebruiken.

De functie geeft verschillende beelden weer op het scherm, afhankelijk van de stand van de versnellingshendel.

Afhankelijk van de auto, kunt u "beeld van bovenaf" of "beeld zijkant aan passagierszijde" voor selecteren.



Voer deze verstellingen uitsluitend uit als de auto stilstaat.

## 360°-CAMERA (9/9)

Als de versnellingshendel in stand **R** staat (bij een automatische versnellingsbak) of in zijn achteruit (bij een handgeschakelde versnellingsbak), zijn de volgende weergaven beschikbaar:

- Scherm verdeeld tussen beeld achterkant/beeld van bovenaf;

of

- Scherm verdeeld tussen beeld achterkant/beeld voorkant (afhankelijk van de auto).

Bij het schakelen van zijn achteruit naar **P** (bij een automatische transmissie) of naar Neutraal (bij een handgeschakelde versnellingsbak) zijn de volgende weergaven beschikbaar:

- Scherm verdeeld tussen beeld achterkant/beeld van bovenaf;

of

- Scherm verdeeld tussen beeld achterkant/beeld voorkant (afhankelijk van de auto).

Bij het schakelen van zijn achteruit naar **D** (bij een automatische transmissie) of naar een versnelling (bij een handgeschakelde versnellingsbak) zijn de volgende weergaven beschikbaar:

- Scherm verdeeld tussen beeld voorkant/beeld van bovenaf;

of

- Scherm verdeeld tussen beeld voorkant/beeld zijkant voor (afhankelijk van de auto).

## De camera-instellingen aanpassen.

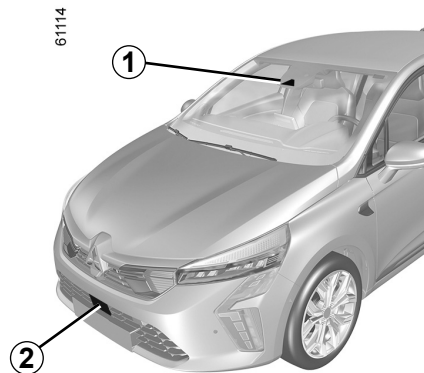
U kunt de volgende instellingen wijzigen:

- de helderheid;
- kleuren;
- het contrast.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.

**Opmerking:** om veiligheidsredenen worden de beelden onderweg niet weergegeven in het menu “Instellingen”.

## ACTIEVE NOODSTOP (1/8)



Het systeem gebruikt informatie van de radar **2** en de camera **1** om de afstand te bepalen vanaf uw auto:

- de voorligger op dezelfde rijstrook;
- of
- voetgangers en fietsers in de nabijheid.

Het systeem informeert de bestuurder als er een risico bestaat op een frontale botsing om de juiste noodmanoeuvres mogelijk te maken (het rempedaal indrukken en/of het stuurwiel draaien).

Afhankelijk van het reactievermogen van de bestuurder kan het systeem helpen bij het remmen om schade te beperken of een botsing te voorkomen.

**Let op:** zorg ervoor dat de voorruit en de voorbumper vrij zijn (van vuil, modder, sneeuw, condens, kentekenplaat enz.).

### Plaats van de camera 1

Zorg ervoor dat de voorruit niet is bedekt (door vuil, modder, condens enz.).

### Plaats van de radar 2

Zorg ervoor dat het radargebied niet wordt geblokkeerd (door vuil, modder, sneeuw of een slecht gemonteerde nummerplaat voor) of wordt geraakt, gewijzigd (bijv. met autolak) of afgedekt door accessoires aan de voorzijde van het voertuig (bijv. op de grille of het logo, enz.).

**Met dit systeem wordt de auto maximaal afgeremd totdat deze zo nodig volledig stilstaat.**

Gebruik om veiligheidsredenen altijd de autogordel tijdens het rijden en controleer of alles goed vastzit, zodat de inzittenden niet kunnen worden geraakt door loszittende voorwerpen.



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

## ACTIEVE NOODSTOP (2/8)

### Werkzaamheden

#### Detectie van auto's

Tijdens het rijden zal het systeem in geval van een botsing met het voorliggende voertuig:

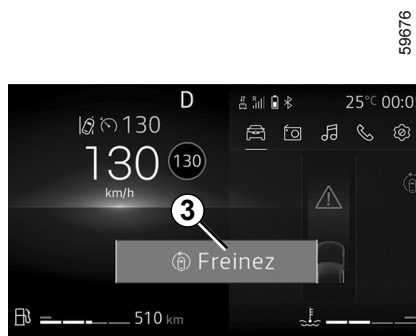
- **u wordt gewaarschuwd voor het risico op een botsing:**

bij een voertuigsnelheid tussen ongeveer 7 km/u en 170 km/u verschijnt de melding "Remmen" in het rood op het instrumentenpaneel 3, en klinkt er een piepgeluid.

Als de bestuurder het rempedaal indrukt en het systeem nog altijd een risico op een botsing detecteert, wordt sterker afgeremd.

- **kan remmen activeren:**

als de voertuigsnelheid lager is dan circa 120 km/u en de bestuurder niet reageert op de waarschuwing terwijl er een botsing dreigt.



Als het voertuig tot stilstand is gekomen door een actieve noodstop, blijft het voertuig korte tijd stilstaan.

Na deze tijdslimiet moet de bestuurder het voertuig stationair houden door het rempedaal in te drukken.

**Let op:** als de bestuurder gebruikmaakt van bedieningselementen van de auto (stuurwiel, pedalen enz.) kan het systeem sommige operaties vertragen of niet activeren.

### Speciale waarschuwingfuncties

Afhankelijk van de snelheid kunnen de waarschuwing en het remmen gelijktijdig geactiveerd worden.

### Speciale functies van stilstaande auto's

Stilstaande auto's worden gedetecteerd als uw auto met een snelheid van ongeveer tussen de 7 km/u en 80 km/u rijdt.

Het systeem is niet ingeschakeld en geeft geen waarschuwing af als u harder dan ongeveer 80 km/u rijdt.

In geval van noodmanoeuvre kunt u op elk moment stoppen met remmen door:

- door het gaspedaal kort in te drukken;

of


- aan het stuur te draaien als uitwijkmanoeuvre bij een botsing.

## ACTIEVE NOODSTOP (3/8)

### Detectie van voetgangers en fietsers (afhankelijk van de auto)

Als u met een snelheid rijdt van circa 7 tot 80 km/u en er kans is op een botsing met een fietser of een voetganger, gebeurt het volgende:

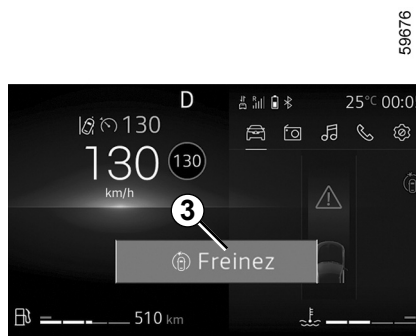
- **u wordt gewaarschuwd voor het risico op een botsing:**

het rode waarschuwingslampje  verschijnt of, afhankelijk van het voertuig, het symbool **3** en het bericht Remmen, en er klinkt een piepsignaal.

Als de bestuurder het rempedaal intrapt en het systeem nog steeds botsingsgevaar detecteert, kan de remkracht worden verhoogd als deze niet voldoende is om de botsing te voorkomen.

- **kan remmen activeren:**

als de bestuurder niet reageert op de waarschuwing en een botsing onvermijdelijk wordt.



Als het voertuig tot stilstand is gekomen door een actieve noodstop, blijft het voertuig korte tijd stilstaan.

Na deze tijdslimiet moet de bestuurder het voertuig stationair houden door het rempedaal in te drukken.

**Let op:** als de bestuurder gebruikmaakt van bedieningselementen van de auto (stuurwiel, pedalen enz.) kan het systeem sommige operaties vertragen of niet activeren.

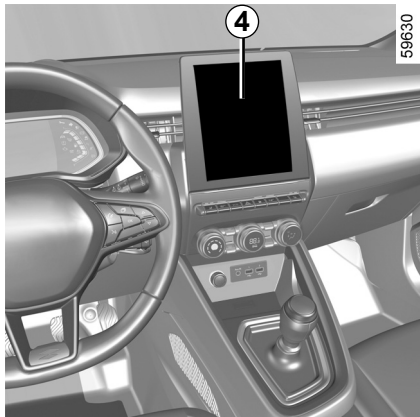
### Speciale waarschuwingsfuncties

Afhankelijk van de snelheid kunnen de waarschuwing en het remmen gelijktijdig geactiveerd worden.

In geval van noodmanoeuvre kunt u op elk moment stoppen met remmen door:

- door het gaspedaal kort in te drukken;
- of
- aan het stuur te draaien als uitwijkmanoeuvre bij een botsing.

## ACTIEVE NOODSTOP (4/8)

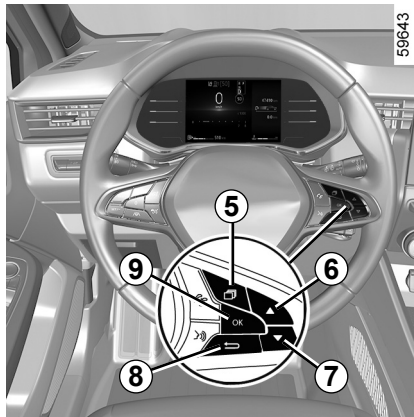


### Inschakelen, uitschakelen van het systeem

#### Auto's met een multimediascherm 4

Zie de multimedia-instructies voor het in-/uitschakelen van de functie.

Selecteer "ON" of "OFF".



### Bij auto's zonder multimediascherm

- Druk met stilstaande auto zo vaak als nodig op de schakelaar **5** om naar de wereld "Instellingen" te gaan;
- druk herhaaldelijk op **6** of **7** om het menu "Voertuig instellingen" weer te geven. Druk op de schakelaar **9 OK**;
- druk herhaaldelijk op **6** of **7** om het menu "RIJHULPSYSTEMEN" weer te geven. Druk op de schakelaar **9 OK**;


- druk herhaaldelijk op **6** of **7** om naar de instelling "Actief remmen" te gaan en druk op de schakelaar **9 OK**;
- druk op de schakelaar **9 OK** om de functie te activeren of te deactiveren:



functie ingeschakeld;



functie uitgeschakeld.

Bij het uitschakelen van het systeem verschijnt het controlelampje  of, afhankelijk van de auto, het controlelampje




Druk op de schakelaar **8** om terug te keren naar het vorige menu.

Het systeem wordt opnieuw ingeschakeld telkens het contact wordt aangezet.

## ACTIEVE NOODSTOP (5/8)

### Tijdelijk niet beschikbaar

Als het systeem een tijdelijke fout detecteert, verschijnt het controlelampje  of, afhankelijk van de auto, het controlelampje





De mogelijke oorzaken zijn:

- het systeem is tijdelijk inactief (door verblindende zon, dimlichten, slechte weersomstandigheden enzovoort). Het systeem werkt weer als het zicht verbetert;
- het systeem is tijdelijk onderbroken (bijv. de voorruit, de grille of het logo op de voorbumper is bedekt met vuil, modder, sneeuw, condens, enz.). Parkeer in dit geval de auto en zet de motor af. Reinig de voorruit, de voorbumper of het logo. De volgende keer dat de motor wordt gestart, verdwijnen het controlelampje en het bericht na vijf of tien minuten rijden.

Als dit niet het geval is, heeft dit mogelijk een andere oorzaak. Neem contact op met een merkdealer.

### storingen

Als er een storing optreedt, verschijnen de controlelampjes  en  of



(afhankelijk van het voertuig) in het geel op het instrumentenpaneel samen met een van de berichten “Controleer camera voor”, “Controleer radar voor” of “Controleer camera/radar”.

Ga naar een merkdealer.

## ACTIEVE NOODSTOP (6/8)



### Actieve noodstop

Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

De activering van deze functie wordt mogelijk vertraagd of niet uitgevoerd als de bestuurder een actie uitvoert (op het stuurwiel, de pedalen, enz.).

Het systeem wordt mogelijk niet ingeschakeld:

- wanneer de hendel van de versnellingsbak in de stand Neutraal staat of het koppelingspedaal gedurende ongeveer 10 seconden wordt ingedrukt;
- wanneer de handrem is ingeschakeld;
- Als het elektronische stabiliteitsprogramma (ESC) is gestart.

### Werkzaamheden/reparaties van het systeem

- Bij een botsing wordt de uitlijning van de radar en/of camera mogelijk gewijzigd, wat gevolgen kan hebben voor de correcte werking ervan. Schakel de functie uit en neem contact op met een merkdealer.
- Alle werkzaamheden in de buurt van de radar en/of camera (reparaties, vervangingen, aanpassingen aan de voorruit enz.) moeten worden uitgevoerd door een vakman.

Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

**ACTIEVE NOODSTOP (7/8)****Storingen van het systeem**

Bepaalde omstandigheden kunnen het systeem storen of de correcte werking ervan verhinderen, zoals:

- een complexe omgeving (metalen brug, tunnel enzovoort);
- slechte weersomstandigheden (sneeuw, hagel, ijzel enzovoort);
- slecht zicht (nacht, mist enzovoort);
- slecht contrast tussen het object (auto, voetganger enzovoort) en de omgeving (bijvoorbeeld een voetganger met witte kleding in de sneeuw enzovoort);
- verblinding (felle zon, lichten van tegemoetkomende auto's enzovoort);
- Obstructie van de voorruit of de radarzone (vuil, ijs, sneeuw, condens, enz.);
- ...

In deze omstandigheden kan het zijn dat het systeem niet reageert of per ongeluk remt.

**Beperkingen voor de werking van het systeem**

- Elke keer dat de auto wordt gestart, voert het systeem een kalibratie uit overeenkomstig de omgeving van de auto en kan het worden uitgeschakeld voor de duur van ongeveer twee tot vijf minuten;
- Voor een voertuig dat in tegengestelde richting rijdt, wordt geen waarschuwing gegeven en treedt het systeem niet in werking;
- Het gebied rond de radar en camera moet schoon worden gehouden en vrij van elke vorm van interventie om de goede werking van het systeem te waarborgen;
- Het systeem reageert mogelijk niet zo goed op kleine voertuigen zoals motorfietsen als op andere voertuigen;
- Het systeem werkt mogelijk niet goed bij een glad wegdek (regen, sneeuw, ijzel enz.);
- Om een juiste werking te kunnen garanderen moeten de volledige contouren van de voetganger worden gedetecteerd. Wat niet door het systeem kan worden gedetecteerd:
  - voetgangers in het donker of bij weinig licht;
  - gedeeltelijk zichtbare voetgangers;
  - voetgangers die kleiner zijn dan ongeveer 80 cm;
  - voetgangers die grote voorwerpen dragen;
  - ...

In deze omstandigheden kan het zijn dat het systeem niet reageert of per ongeluk remt.

## ACTIEVE NOODSTOP (8/8)



### **Uitschakelen van de functie**

Schakel de functie uit in deze gevallen:

- de camerazone beschadigd is (bijv. de binnen- of buitenkant van de voorruit);
- De voorkant van de auto is beschadigd (impact, krassen op de radar enz.);
- de auto wordt gesleept (bij pech);
- de voorruit is gebarsten of vervormd (voer geen reparaties uit aan dit gedeelte van de voorruit maar laat deze vervangen door een merkdealer).
- U rijdt niet op een geasfalteerde weg.

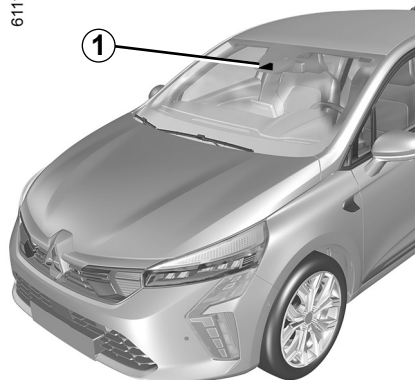
Als het systeem abnormaal werkt, schakelt u dit uit en raadpleegt u een merkdealer.

### **Onderbreking van de functie**

U kunt het actief noodremmen op elk moment onderbreken door kort het gaspedaal in te drukken of aan het stuur te draaien om uit te wijken.

## DETECTIE VAN VERKEERSBORDEN (1/4)

61113



Het systeem detecteert aan de kant van de weg verkeersborden die de maximumsnelheid aangeven en geeft de maximumsnelheid op het instrumentenpaneel weer.

Deze functie gebruikt vooral de informatie van de camera **1** op de voorruit, achter de achteruitkijkspiegel.

**Opmerking:** zorg ervoor dat de voorruit niet is bedekt (door vuil, modder, damp enzovoort).

Voor auto's die hiermee zijn uitgerust, wordt ook de informatie van het navigatiesysteem gebruikt.

Als de snelheidsbegrenzer is ingeschakeld, kunt u de ingestelde snelheid aanpassen aan de snelheid aangegeven door het systeem.

Als de maximumsnelheid wordt overschreden, wordt de bestuurder op het instrumentenpaneel gewaarschuwd.

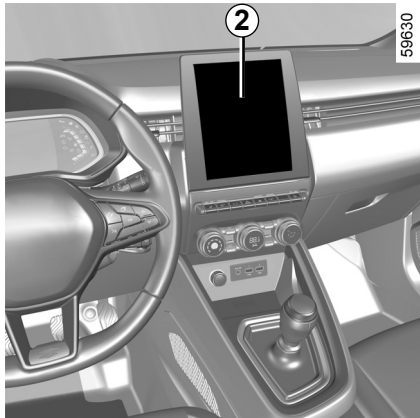
Als een auto met een navigatiesysteem in een land rijdt met andere snelheidseenheden dan die van de auto, wordt de snelheidslimiet weergegeven in de eenheid van het desbetreffende land, samen met de omgerekende snelheidslimiet in de eenheid van het instrumentenpaneel van de auto.

In landen waarin op bepaalde typen wegen langzamer moet worden gereden als het regent, kan de maximumsnelheid automatisch worden aangepast nadat de ruitenwipers enkele seconden zijn gebruikt in auto's met een navigatiesysteem.

### Bijzondere omstandigheden

Het systeem houdt geen rekening met uitzonderlijke snelheidsbeperkingen, bijvoorbeeld op dagen waarop de luchtverontreiniging piekt.

## DETECTIE VAN VERKEERSBORDEN (2/4)

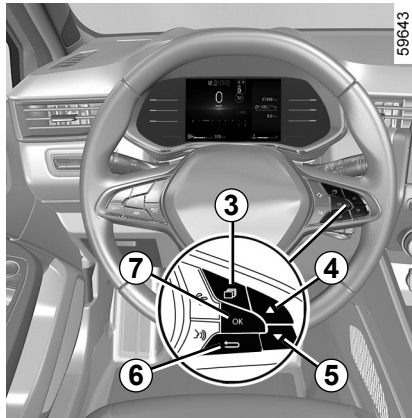


### Inschakelen/uitschakelen van het systeem

#### Auto's met een multimediascherm 2

Zie de multimedia-instructies voor het in-/uitschakelen van de functie.

Selecteer "ON" of "OFF".



Als de functie actief is, kunt u afhankelijk van de landelijke wetgeving de optie "Risicozones tonen" activeren.

Het systeem vertelt u hoe ver u van deze zone bent verwijderd en zodra u deze zone inrijdt.

#### Auto's zonder een multimediascherm

- Druk met stilstaande auto zo vaak als nodig op de schakelaar **3** om naar de wereld "Instellingen" te gaan;

- druk herhaaldelijk op **4** of **5** tot u het menu Voertuig instellingen bereikt; druk dan op **7 OK**;
- druk herhaaldelijk op **4** of **5** tot u het menu RIJHULPSYSTEMEN bereikt; druk dan op **7 OK**;
- druk herhaaldelijk op **4** of **5** om naar de instelling "Waarsch. snel." te gaan;
- druk op de schakelaar **7 OK** om de functie te activeren of te deactiveren:



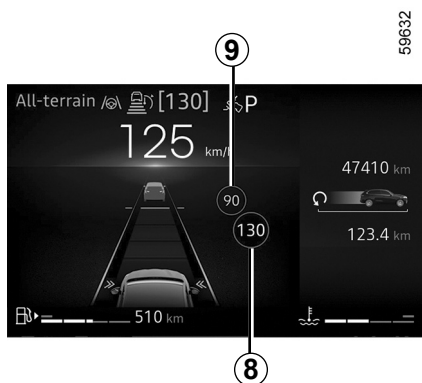
functie ingeschakeld;



functie uitgeschakeld.

Druk op de schakelaar **6** om terug te keren naar het vorige menu.

## DETECTIE VAN VERKEERSBORDEN (3/4)



59632

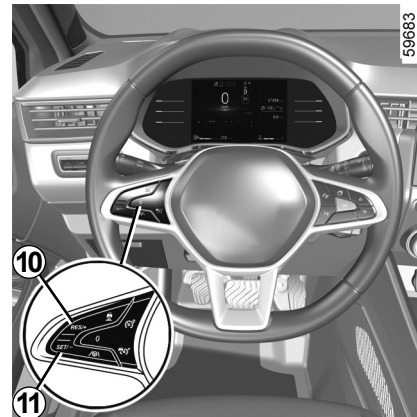
### Werkzaamheden

#### Controleen waarschuwingslampjes

De functie geeft de volgende waarschuwingslampjes weer:

- 8** Verkeersborden met een maximumsnelheid.
- 9** Extra verkeersborden (begin of einde van zone "Niet inhalen", maximumsnelheid op- of afrit, snelheid voor rijden met een caravan, maximumsnelheid geldend voor een bepaalde afstand, enz.).

Als de maximumsnelheid wordt overschreden, knippert de cirkel rond het paneel (waarschuwingslampje 7) en is een geluidssignaal te horen om de bestuurder te waarschuwen.



59683

### Verandering van de ingestelde maximumsnelheid

Als de melding over de maximumsnelheid afwijkt van de gedetecteerde snelheidswaarde, drukt u op de volgende schakelaars en houdt u deze ingedrukt:

- **10 (RES/+)** om de snelheid van de melding tot de gedetecteerde snelheid te verhogen;
- **11 (SET/-)** om de snelheid van de melding tot de gedetecteerde snelheid te verlagen.

## DETECTIE VAN VERKEERSBORDEN (4/4)

### storingen

Het systeem kan de snelheidsbeperking niet detecteren:

- de voorruit niet schoon is;
- de camera verblind wordt door de zon;
- bij onvoldoende zicht ('s nachts, bij mist, enz.);
- als de verkeersborden onleesbaar (door sneeuw, enz.) of verborgen zijn (achter een andere auto of bomen);
- als de informatie van het navigatiesysteem niet actueel is.



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

De bestuurder moet zijn snelheid altijd aanpassen aan het verkeer, ongeacht de aanwijzingen van het systeem.

Het systeem detecteert verkeersborden die de maximumsnelheid aangeven, maar geen andere borden (bijv. op- en afritten naar of vanuit stedelijke gebieden, enz.).

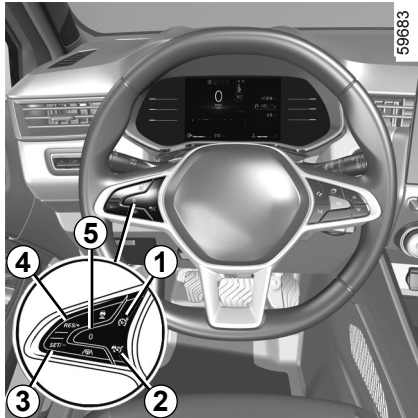
Het systeem detecteert mogelijk niet alle snelheidsborden of interpreteert ze mogelijk verkeerd.

De bestuurder mag deze borden die niet door het systeem worden gedetecteerd, niet negeren en moet zich altijd aan de verkeersborden en het verkeersreglement houden.

Bij slecht zicht (mist, sneeuw, vorst ...) geeft het systeem wellicht niet de juiste maximumsnelheid aan.

De bestuurder moet zijn snelheid altijd aanpassen aan het verkeer, ongeacht de aanwijzingen van het systeem.

## SNELHEIDSBEGRENZER (1/4)



De snelheidsbegrenzer is een functie die u helpt om een door u gekozen **maximumsnelheid** niet te overschrijden.

### Bediening

- 1 Start/stop-schakelaar van snelheidsbegrenzer .
- 2 Aan/uit-schakelaar snelheidsregelaar .
- 3 Activering van snelheidsbegrenzer en snelheidsreductie (**SET/-**).
- 4 Activering van snelheidsbegrenzer en verhoging van de snelheid of oproepen van vastgelegde snelheidslimiet (**RES/+**).
- 5 Uitschakelen van de functie (de ingestelde maximumsnelheid blijft in het geheugen) (**O**).

U kunt de snelheidsbegrenzer koppelen aan de functie "Detectie van verkeersborden". ➔ 2.83.

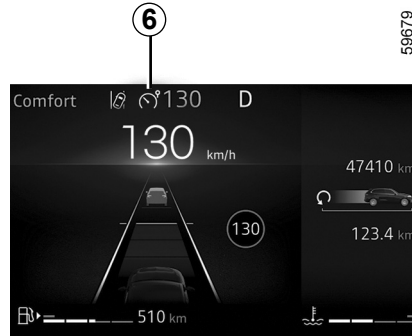
## SNELHEIDSBEGRENZER (2/4)



### Het rijden

Wanneer een maximumsnelheid is ingesteld maar nog niet is bereikt, gaat het rijden zoals bij een auto zonder de functie snelheidsbegrenzer.

Zodra u de ingestelde snelheid bereikt, overschrijdt de auto de ingestelde snelheid niet, ook niet als u het gaspedaal verder indrukt, behalve indien nodig (raadpleeg de paragraaf "Overschrijding van de maximumsnelheid").



### Inschakelen

Druk op de schakelaar **1**.

Het waarschuwingslampje **6** wordt grijs weergegeven.

Het bericht "Begrenzer Ingeschakeld" verschijnt op het instrumentenpaneel, tezamen met streepjes om aan te geven dat de functie snelheidsbegrenzer werkt en wacht tot een maximumsnelheid wordt opgeslagen.

Als u de huidige snelheid wilt opslaan, drukt u op de schakelaar **4 (RES/+)** of de schakelaar **3 (SET/-)**; de streepjes worden door de maximumsnelheid vervangen. Afhankelijk van de auto brandt het waarschuwingslampje **6** wit.

De minimum te registreren snelheid is 30 km/u.

## SNELHEIDSBEGRENZER (3/4)



### Verandering van de ingestelde maximumsnelheid

U kunt de ingestelde maximum snelheid veranderen door (het achter elkaar indrukken of het lang ingedrukt houden) van:

- de schakelaar **4 (RES/+)** om de snelheid te verhogen;
- de schakelaar **3 (SET/-)** om de snelheid te verlagen.

### Overschrijden van de ingestelde snelheid

Het blijft altijd mogelijk de ingestelde maximumsnelheid te overschrijden.

Ga als volgt te werk: druk het gaspedaal **stevig en volledig** in (tot voorbij het kick-downpunt).

Tijdens het overschrijden van de snelheid knippert de snelheid in het rood op het instrumentenpaneel.

Laat vervolgens het gaspedaal los: de functie snelheidsbegrenzer treedt weer in werking zodra u langzamer rijdt dan de in het geheugen opgeslagen snelheid.

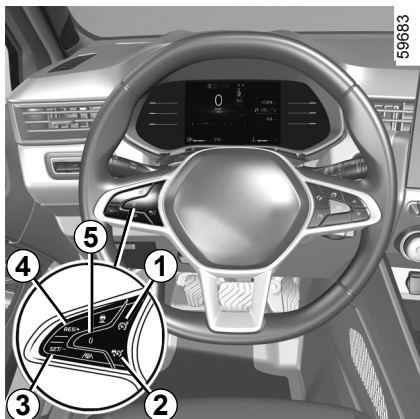
### Onmogelijkheid om de ingestelde maximum snelheid vast te houden

Tijdens een steile afdaling kan het zijn dat het systeem de maximumsnelheid niet kan aanhouden; in dat geval knippert de ingestelde snelheid op het instrumentenpaneel en hoort u een regelmatig een geluidssignaal.



Als de functie snelheidsbegrenzer (na verschillende pogingen om deze in te schakelen) niet beschikbaar is, neemt u contact op met een merkdealer.

## SNELHEIDSBEGRENZER (4/4)



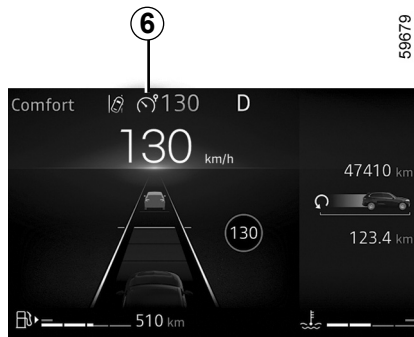
### Onderbreken van de functie

De werking van de snelheidsbegrenzer wordt opgeschort als u drukt op de schakelaar **5** (O).

De maximumsnelheid wordt opgeslagen en op het instrumentenpaneel grijs weergegeven.

### Opnieuw inschakelen van de maximumsnelheid

Als een snelheid is opgeslagen, kunt u deze oproepen door op de schakelaar **4** te drukken.



### Uitschakelen van de functie

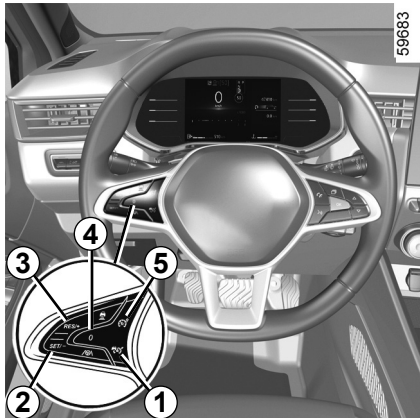
De functie snelheidsbegrenzer wordt onderbroken:

- als u op de schakelaar **1** drukt. In dit geval wordt er geen snelheid meer in het geheugen opgeslagen;
- als u op de schakelaar **2** drukt. In dat geval wordt de snelheidsregelaar geselecteerd en er is geen opgeslagen snelheid.

Het controlelampje **6** verdwijnt om te bevestigen dat de functie niet langer actief is.

Als de functie snelheidsbegrenzer in de modus stand-by is gezet, drukt u op de schakelaar **3** om de functie weer te activeren zonder de opgeslagen snelheid te gebruiken: de actuele snelheid van de auto wordt gebruikt.

## SNELHEIDSREGELAAR (1/5)



De snelheidsregelaar is een functie die u helpt de door u gekozen rijnsnelheid op een constante waarde vast te houden, dit wordt de **ingestelde snelheid** genoemd.

Vanaf 30 km/u kunt u de snelheid traploos instellen.

### Bediening

- 1 Aan/uit-schakelaar snelheidsregelaar



- 2 Schakelaar om de ingestelde snelheid (**SET/-**) te activeren en te verlagen.

- 3 Schakelaar om de kruissnelheid te activeren en te verhogen of om de kruissnelheid (**RES/+**) uit het geheugen op te roepen.

- 4 Uitschakelen van de functie (de ingestelde snelheid blijft in het geheugen) (**O**).

- 5 Start/stop-schakelaar van snelheidsbegrenzer



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

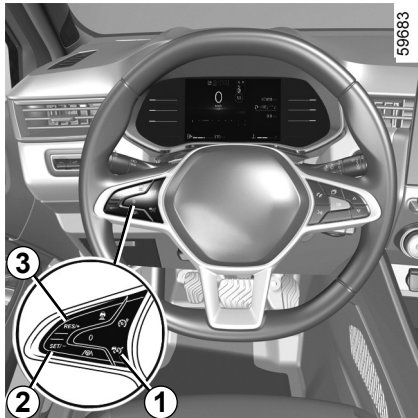
Ook met deze extra rijhulp is de bestuurder altijd verplicht om zich aan de snelheidslimieten te houden en alert te blijven.

De bestuurder moet altijd controle houden over de auto.

De snelheidsregelaar moet niet gebruikt worden in druk verkeer, op een bochtige of gladde weg (ijzel, aquaplaning, kiezelsteentjes) en als de weersomstandigheden ongunstig zijn (mist, regen, zijwind, enz.).

**Kans op ongevallen.**

## SNELHEIDSREGELAAR (2/5)

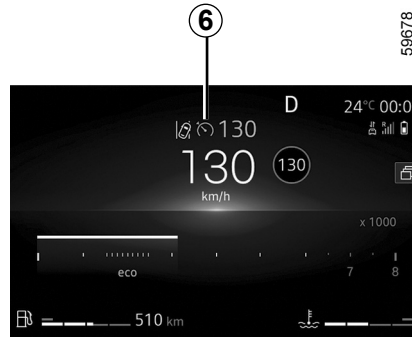


### Inschakelen

Gebruik schakelaar **1**.

Het waarschuwinglampje **6** wordt grijs weergegeven.

Het bericht "Regelaar Ingeschakeld" verschijnt op het instrumentenpaneel, tezamen met streepjes om aan te geven dat de snelheidsregelaar actief is en klaar is voor het opslaan van een ingestelde snelheid.



### Instellen van de snelheid

Druk, terwijl de auto rijdt met een constante snelheid hoger dan ongeveer 30 km/u, op de schakelaar **2 (SET/-)** of de schakelaar **3 (RES/+)**: de functie wordt ingeschakeld en de huidige snelheid wordt gebruikt.

De streepjes worden vervangen door de ingestelde snelheid. De ingestelde snelheid is bevestigd wanneer de opgeslagen snelheid en het waarschuwinglampje groen worden weergegeven **6**.

Als u de functie probeert in te schakelen wanneer u minder dan 30 km/u rijdt, verschijnt het bericht "Snelh. ongeldig" en blijft de functie uitgeschakeld.

### Het rijden

Als een snelheid in het geheugen is vastgelegd en de functie snelheidsregelaar is ingeschakeld, kunt u uw voet van het gaspedaal nemen.



Let op: u moet de voeten dicht bij de pedalen te houden om te kunnen ingrijpen bij noodsituaties.

## SNELHEIDSREGELAAR (3/5)



### Veranderen van de ingestelde snelheid

U kunt de ingestelde snelheid veranderen door een aantal keren te drukken op:

- de schakelaar **2 (SET/-)** om de snelheid te verlagen;
- de schakelaar **3 (RES/+)** om de snelheid te verhogen.

**Opmerking:** Druk op een van de schakelaars en houd deze ingedrukt om de snelheid trapsgewijs te wijzigen.

### Sneller rijden dan de gekozen snelheid

U kunt de snelheid van de auto altijd verhogen door het gaspedaal in te drukken.

Zo lang u te snel rijdt, knippert de ingestelde snelheid rood op het instrumentenpaneel.

Laat daarna het gaspedaal los: na enkele secondes gaat uw auto automatisch weer met de oorspronkelijk ingestelde snelheid rijden.

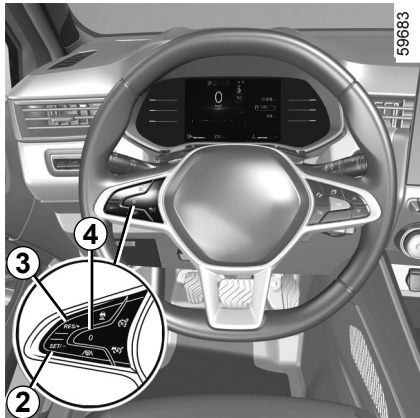
### Onmogelijkheid om de ingestelde snelheid vast te houden

Tijdens een steile afdaling kan het zijn dat het systeem de ingestelde snelheid niet kan aanhouden: in dat geval knippert de ingestelde snelheid rood op het instrumentenpaneel en hoort u regelmatig een geluidssignaal.



Als de functie snelheidsregelaar niet meer beschikbaar is (na verschillende pogingen om deze te activeren), neemt u contact op met een erkende dealer.

## SNELHEIDSREGELAAR (4/5)

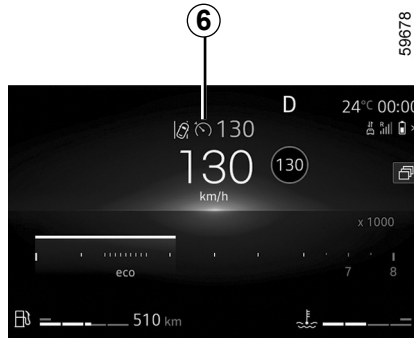


### Onderbreken van de functie

De functie wordt uitgeschakeld als u drukt op:

- de schakelaar **4 (O)**;
- het rempedaal;
- het koppelpedaal of het in neutraal schakelen voor de auto's met automatische transmissie;
- afhankelijk van het voertuig, het koppelpedaal gedurende langere tijd of bij langdurige neutraalstand.

De ingestelde snelheid wordt opgeslagen en op het instrumentenpaneel grijs weergegeven.



### Oproepen van de ingestelde snelheid

Als een snelheid in het geheugen is opgeslagen, kan deze in de juiste omstandigheden (verkeersdrukte, staat van het wegdek, weersomstandigheden, enz.) worden opgeroepen.

Druk op de schakelaar **3 (RES/+)** als de snelheid van de auto hoger is dan 30 km/u.

Als de snelheid is opgeslagen, verschijnt de kruissnelheid groen op het display om de activering van de snelheidsregelaar te bevestigen. Afhankelijk van de auto verschijnt het controlelampje **6**.

**NB:** als de eerder opgeslagen snelheid veel hoger is dan de actuele snelheid, trekt de auto snel op naar deze hogere snelheid.

Als de regelaar stand-by is, komt de regelaarfunctie weer in werking door een druk op de schakelaar **2 (SET/-)**, ongeacht de snelheid die in het geheugen is opgeslagen; de actuele snelheid van de auto wordt gebruikt.

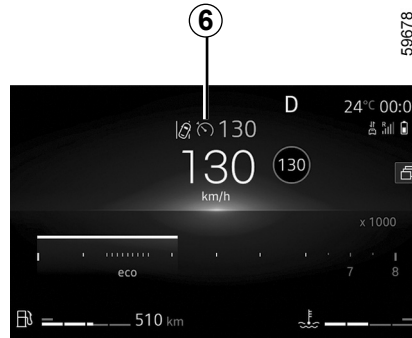
## SNELHEIDSREGELAAR (5/5)



### Uitschakelen van de functie

De functie snelheidsregelaar wordt onderbroken:

- als u op de schakelaar **1** drukt. In dit geval wordt er geen snelheid meer in het geheugen opgeslagen;
- als u op de schakelaar **5** drukt. In dat geval wordt de snelheidsbegrenzer geselecteerd en is er geen opgeslagen snelheid.



Het controlelampje **6** verdwijnt om te bevestigen dat de functie niet langer actief is.



Het onderbreken of uitschakelen van de snelheidsregelaar brengt geen snelle snelheidsvermindering met zich mee: u moet remmen door het rempedaal in te drukken.

OVBD24E1

2.95

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (1/14)

Met de adaptieve snelheidsregelaar (of de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar bij voertuigen met een automatische versnellingsbak) kunt u op basis van informatie van een radar of camera, de geselecteerde snelheid (ook bekend als kruissnelheid) handhaven terwijl u op volgafstand blijft van het voertuig voor u in dezelfde rijstrook.

Bij voertuigen met een automatische versnellingsbak kan de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar, als uw voorligger stopt, de auto wellicht volledig afremmen en tot stilstand brengen voordat u weer verder kunt rijden.

Het systeem laat uw auto versnellen en vertragen met behulp van de motor en het remsysteem.

Het maximumbereik van het systeem is ongeveer 150 meter. Dit kan variëren afhankelijk van de wegomstandigheden (hoogteverschillen, weersomstandigheden, enz.).

De adaptieve snelheidsregelaar kan, afhankelijk van de rijomstandigheden (verkeer, weer, enz.), als volgt worden ingeschakeld:

- van 0 tot 170 km/u voor voertuigen met een automatische versnellingsbak;
- van 30 km/u tot 170 km/u voor voertuigen met een handgeschakelde versnellingsbak.

De functie wordt aangeduid met het symbool



**NB:**

- de bestuurder moet zich houden aan de maximumsnelheden en veilige afstanden die gelden in het land waar hij rijdt;
- de adaptieve snelheidsregelaar kan het voertuig afremmen tot een derde van het remvermogen. Naargelang van de situatie moet de bestuurder mogelijk zelf harder remmen.

De adaptieve snelheidsregelaar kan geen noodstop activeren en heeft slechts een beperkte remcapaciteit.



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Ook met deze extra rijkontrol is de bestuurder altijd verplicht om zich aan de snelheidslimieten en veilige afstanden te houden en alert te blijven.

De bestuurder moet altijd controle houden over de auto.

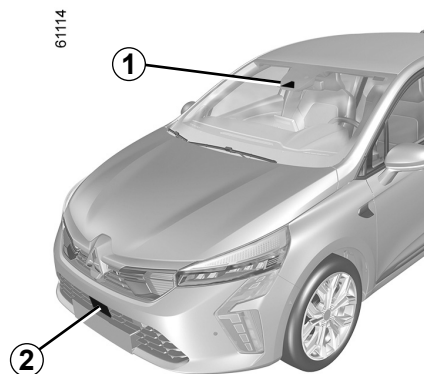
De bestuurder moet altijd zijn snelheid aanpassen aan de omgeving en aan de verkeersomstandigheden.

De adaptieve snelheidsregelaar mag alleen worden gebruikt op een autosnelweg of een autoweg met meerdere rijstroken en gescheiden rijrichtingen.

De snelheidsregelaar mag niet gebruikt worden in druk verkeer, op een bochtige of gladde weg (ijzel, aquaplaning, kiezelsteentjes) en bij slechte weersomstandigheden (mist, regen, zijwind, enz.).

**Kans op ongevallen.**

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (2/14)

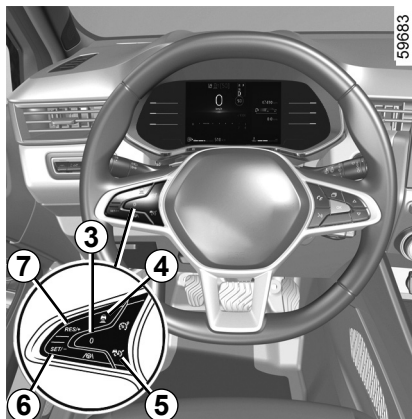


### Plaats van de camera 1

Zorg ervoor dat de voorruit niet is bedekt (door vuil, modder, condens enz.).

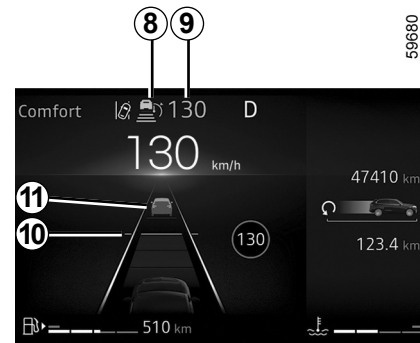
### Plaats van de radar 2

Zorg ervoor dat het radargebied niet wordt geblokkeerd (door vuil, modder, sneeuw of een slecht gemonteerde nummerplaat voor) of wordt geraakt, gewijzigd (bijv. met autolak) of afgedekt door accessoires aan de voorzijde van het voertuig (bijv. op de grille of het logo, enz.).



### Bedieningsknoppen

- 3 Uitschakelen van de functie (de ingestelde snelheid blijft in het geheugen) (0).
- 4 Veilige afstand instellen.
- 5 Adaptieve snelheidsregelaar - hoofdknop voor stoppen/starten .
- 6 Inschakelen, opslaan en verlagen van de kruissnelheid (SET/-).
- 7 Schakelaar om de kruissnelheid te activeren en te verhogen of om de kruissnelheid (RES/+) uit het geheugen op te roepen.



### Weergaven

- 8 Controlelampje van de adaptieve snelheidsregelaar.
- 9 Opgeslagen kruissnelheid.
- 10 Opgeslagen veilige afstand.
- 11 Voorligger.



Het gebied rond de radar en camera moet schoon worden gehouden en in dit gebied mogen geen manipulaties worden uitgevoerd om de goede werking van het systeem te waarborgen.

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (3/14)

### Inschakelen

Gebruik schakelaar **5**.

Het controlelampje **8**  wordt grijs en de melding "Adaptieve regelaar klaar voor herstart" wordt in combinatie met streepjes op het instrumentenpaneel weergegeven om aan te geven dat de functie werkt en wacht op een kruissnelheid op te slaan.

Deze functie kan niet worden ingeschakeld als:


- de parkeerrem is ingeschakeld;
- de functie Parkeerhulp is al ingeschakeld ➔ 2.136.

Het bericht "Adaptieve regel. niet beschikbaar" verschijnt op het instrumentenpaneel.

### Instellen van de snelheid

Wanneer het voertuig stilstaat (voertuigen uitgerust met een automatische versnellingsbak) of wanneer het voertuig met een constante snelheid rijdt (alle voertuigen), drukt u op de schakelaar **6 (SET/-)** of **7 (RES/+)** om de functie te activeren en de huidige snelheid op te slaan.

De kruissnelheid moet minstens 30 km/u zijn.

De kruissnelheid **9** vervangt de streepjes en het controlelampje **8**  en de kruissnelheid worden groen weergegeven om te bevestigen dat de functie snelheidsregelaar werkt.

Als u de functie probeert te activeren wanneer de voertuigsnelheid hoger is dan 170 km/u of lager dan 30 km/u voor voertuigen met een handgeschakelde versnellingsbak, verschijnt het bericht "Snelh. ongeldig" en wordt de functie niet geactiveerd.

Als er een kruissnelheid is opgeslagen en de regeling ingeschakeld is, kunt u uw voet van het gaspedaal nemen.

**Speciale functie op voertuigen met een automatische versnellingsbak:** Als de voertuigsnelheid lager is dan ongeveer 30 km/u, wordt de kruissnelheid automatisch ingesteld op 30 km/u. De auto trekt op totdat de ingestelde kruissnelheid is bereikt.



Belangrijk: houd uw voeten altijd vlakbij de pedalen om voorbereid te zijn op alle mogelijke situaties.

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (4/14)

### Bewaking veilige afstand inschakelen

Zodra de snelheidsregelaar is ingeschakeld, verschijnt de standaard veilige afstand **10** in het groen op het instrumentenpaneel.

De standaard veilige afstand komt overeen met ongeveer twee seconden (zie de volgende pagina's).

Als het systeem een voertuig detecteert in uw rijstrook, verschijnt de omtrek van een voertuig **11** boven de afstandsmeter **10** op het instrumentenpaneel.

De snelheid van uw auto wordt continu aangepast aan de snelheid van uw voorligger. Indien nodig remt uw auto (de remlichten gaan branden) om de afstand die het instrumentenpaneel aangeeft, te bewaren.

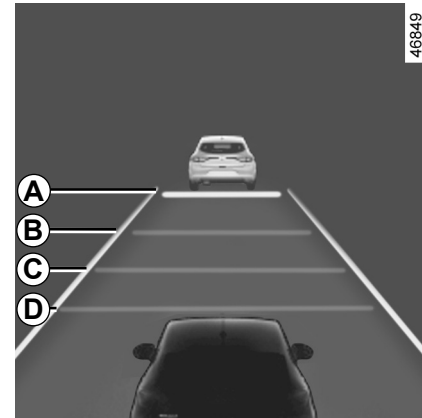
**Opmerking:** de grootte van de omtrek **11** varieert afhankelijk van de afstand tussen u en uw voorligger. Hoe groter de omtrek, hoe dichterbij uw voorligger.



### De kruissnelheid instellen

U kunt de snelheid wijzigen door een aantal keren te drukken op de schakelaar **6** of **7** (voor een kleine wijziging) of de schakelaar ingedrukt te houden (voor een grotere wijziging).

- gebruik de **(SET/-)** schakelaar **6** om de snelheid te verlagen;
- gebruik de **(RES/+)** schakelaar **7** om de snelheid te verhogen.



### De volgafstand instellen

U kunt op elk moment de veilige afstand ten opzichte van uw voorligger wijzigen door herhaaldelijk op de schakelaar **4** te drukken.

De horizontale afstandsmeter op het instrumentenpaneel duidt de beschikbare veilige afstanden aan:

- afstandsmeter **A**: grote afstand (komt overeen met ongeveer 2,4 seconden);

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (5/14)

### De veilige afstand aanpassen (vervolg)

- afstandsmeter **B**: middelgrote afstand 2 (komt overeen met ongeveer 2 seconden);
- afstandsmeter **C**: middelgrote afstand 1 (komt overeen met ongeveer 1,6 seconden);
- afstandsmeter **D**: kleine afstand (komt overeen met ongeveer 1,2 seconden).

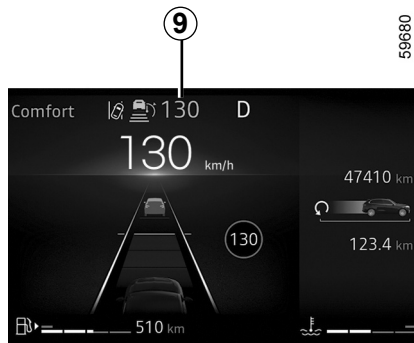
De geselecteerde afstandsmeter wordt groen.

De andere meters blijven grijs.

**Opmerking:** u moet de ingestelde afstand afstemmen op de verkeersdrukke, de lokale regelgeving en de weersomstandigheden.

De veilige afstand wordt standaard aangepast via de afstandsmeter **B**.

2.100



59680

Laat het gaspedaal los: de snelheidsregelaar en veilige afstand gaan automatisch terug naar de eerder gekozen instellingen.

### Inhaalmanoeuvre

Als u uw voorligger wilt inhalen, activeert u de indicator om de regeling veilige afstand tijdelijk te annuleren zodat de auto voldoende kan versnellen om de auto in te halen.

### Sneller rijden dan de gekozen snelheid

U kunt de kruissnelheid van de auto altijd verhogen door het gaspedaal in te drukken.

Als de kruissnelheid wordt overschreden, wordt deze **9** rood.

De afstandsmeter knippert als de afstand tussen uw auto en uw voorligger kleiner is dan de ingestelde veilige afstand: de functie "Veilige afstand" is niet langer actief.


OVBD24E1

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (6/14)

### Stoppen en Starten

Bij voertuigen met een automatische versnellingsbak past het systeem, als de voorligger vertraagt, de snelheid aan en komt indien nodig tot volledige stilstand (bijv. in een file). De auto stopt op een paar meter van de voorligger. De Stop and Start-functie kan de motor op stand-by zetten ➔ 2.10. Als de voorligger weer optrekt:

- als de auto niet langer dan ongeveer drie seconden stilstand, trekt deze automatisch weer op zonder actie van de bestuurder;
- als de auto langer dan ongeveer drie seconden stilstand, moet u drukken op het gaspedaal of op de knop **7 (RES/+)** om de auto te laten vertrekken. Het bericht "Druk op RES of geef gas om de regelaar te heractiveren" verschijnt ter bevestiging.

Als de auto langer dan ongeveer drie minuten stilstand, wordt de automatische parkeerrem ingeschakeld en de Stop and Go snelheidsregelaar uitgeschakeld. Het controlelampje **8**  gaat uit als de functie niet meer werkt.

### Onderbreken van de functie

U kunt de functie als volgt in stand-by zetten:

- druk op de schakelaar **3 (0)**;
- druk tijdens het rijden op het rempedaal.

De functie wordt uitgeschakeld door het systeem als:

- U zet de automatische versnellingsbak op **P** of **N**;
- U schakelt de achteruitversnelling in.
- de autogordel van de bestuurder wordt losgemaakt;
- een van de portieren of kleppen wordt geopend;
- op de start/stop-knop van de motor wordt gedrukt;
- de helling te steil is;
- de auto harder rijdt dan 180 km/u;
- Bepaalde rijhulpmiddelen en correctiesystemen worden ingeschakeld (actieve noodstop, ABS, ESC enz.);



- Als het koppelpedaal langdurig ingedrukt of langdurig in neutrale stand blijft, op voertuigen met een handgeschakelde versnellingsbak.

In alle gevallen wordt stand-by bevestigd doordat de controlelampjes grijs worden en het bericht "Adaptieve regelaar uitgeschakeld" verschijnt.



Als u de adaptieve snelheidsregelaar in stand-by zet of uitschakelt, leidt dit niet tot een snelle vertraging van de auto: als u wilt remmen, moet u het rempedaal indrukken.

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (7/14)

### Stand-by afsluiten

#### Op basis van de opgeslagen kruissnelheid

Als een snelheid in het geheugen is opgeslagen, kan deze in de juiste omstandigheden (verkeersdrukke, staat van het wegdek, weersomstandigheden, enz.) worden opgeroepen.

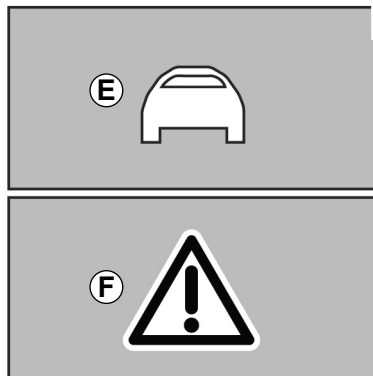
Druk op de schakelaar **7 (RES/+)** in het bereik van bevestigde snelheden.

Als u de opgeslagen snelheid oproept, wordt het inschakelen van de regelaar bevestigd doordat de ingestelde snelheid groen oplicht.

**Opmerking:** als de opgeslagen snelheid veel hoger is dan de huidige snelheid, trekt de auto op naar deze hogere snelheid.

#### Op basis van de huidige snelheid

Als de regelaar stand-by is, komt de regelaarfunctie weer in werking door een druk op de schakelaar **6 (SET/-)**, ongeacht de snelheid die in het geheugen is opgeslagen; de actuele snelheid van de auto wordt gebruikt.



### Waarschuwingen “Neem de controle over”

**In sommige situaties** (u nadert een veel langzamer voertuig, er is een voorligger die snel van rijstrook wisselt, enz.) **heeft het systeem wellicht geen tijd om te reageren.**

Afhankelijk van de situatie geeft het systeem een geluidssignaal in combinatie met:

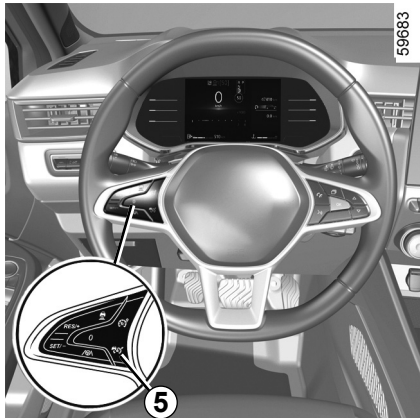
- de oranje waarschuwing **E** als de aandacht van de bestuurder vereist is;

of

- de rode waarschuwing **F** samen met het bericht “Remmen”, als onmiddellijke actie van de bestuurder vereist is.


**Reageer altijd gepast op alle waarschuwingen en voer de nodige manoeuvres uit.**

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (8/14)



### Uitschakelen van de functie

De werking van de adaptieve snelheidsregelaar wordt onderbroken als u drukt op de schakelaar **5**.

Het waarschuwingslampje **8**  verdwijnt van het instrumentenpaneel om te bevestigen dat de functie gestopt is.

### Tijdelijk niet beschikbaar

De radar kan voertuigen detecteren die vóór uw auto rijden. Het systeem werkt niet goed als de radardetectiezone door iets wordt bedekt of als het signaal wordt gestoord.

Als de radardetectiezone door iets wordt bedekt of als het signaal wordt gestoord, verschijnt het bericht "Radar voor geen zicht" en wordt de werking van de adaptieve snelheidsregelaar onderbroken. Het groene

controlelampje **8**  verdwijnt om te bevestigen dat de functie automatisch is gestopt.

Zorg ervoor dat het radargebied niet wordt geblokkeerd (door vuil, modder, sneeuw of een slecht gemonteerde nummerplaat voor) of wordt geraakt, gewijzigd (bijv. met autolak) of afgedekt door accessoires aan de voorzijde van het voertuig (bijv. op de grille of het logo, enz.).

In bepaalde geografische omstandigheden kan de functie worden gestoord, zoals:

- droge zones, tunnels, lange bruggen of weinig gebruikte wegen zonder wegmarkeringen, borden of bomen in de buurt;
- een militaire zone of een luchthaven.


Als u deze gebieden verlaat, zal de functie weer werken.

Als het bericht niet verdwijnt nadat de motor opnieuw wordt gestart, moet u altijd een merkdealer raadplegen.

### storingen

Als er een storing is in de werking van de adaptieve snelheidsregelaar, verschijnt het bericht "Controleer regelaar" op het instrumentenpaneel en wordt de functie uitgeschakeld.

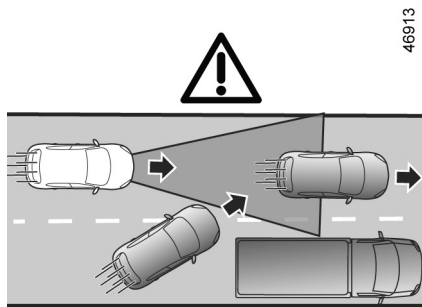
Als er een storing is in één of meer onderdelen van het systeem, wordt de adaptieve snelheidsregelaar onderbroken.

Het controlelampje  verschijnt samen met, afhankelijk van de storing, een van de volgende berichten:

- "Controleer camera voor";
- "Controleer radar voor";
- "Controleer camera/radar";
- "Controleer voertuig".

Ga naar een merkdealer.

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (9/14)



G

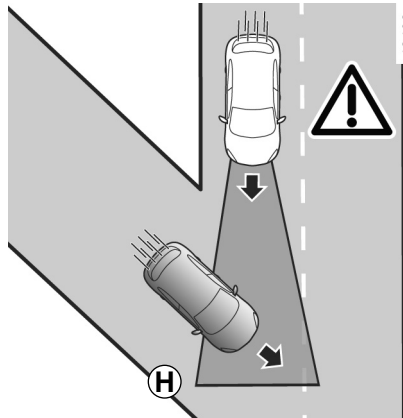
### Beperkingen van de werking van het systeem

#### Autodetectie

Het systeem detecteert alleen voertuigen (auto's, trucks, motoren) die in dezelfde richting rijden als uw auto.

Een auto die invoegt in uw rijstrook (bijv. **G**) wordt pas door het systeem herkend als deze in de detectiezones van de camera en radar komt.

**Het systeem kan de auto abrupt of geleidelijk laten afremmen.**

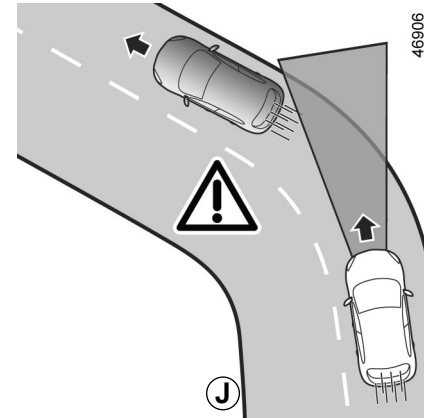


H

**Wat niet door het systeem wordt gedetecteerd:**

- voertuigen die op kruispunten aankomen: afritten (bijv. **H**), enz.;
- auto's die aan de verkeerde kant van de weg rijden of die achteruit naar u toe rijden.

De adaptieve snelheidsregelaar mag alleen worden gebruikt op een autosnelweg of een autoweg met meerdere rijstroken en gescheiden rijrichtingen.



J

#### Detectie in een bocht

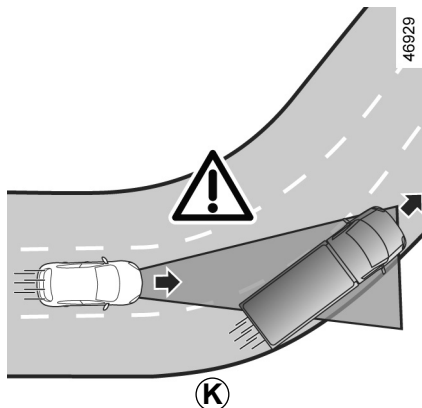
Als u een bocht inrijdt, kan de radar en/of camera wellicht tijdelijk niet in staat zijn om een voorligger te detecteren (bijv. **J**).

**Het systeem kan de auto laten versnellen.**

Als u een bocht uitrijdt, kan de detectie van voorliggers verstoord of vertraagd worden.

**Het systeem kan de auto abrupt of geleidelijk laten afremmen.**

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (10/14)

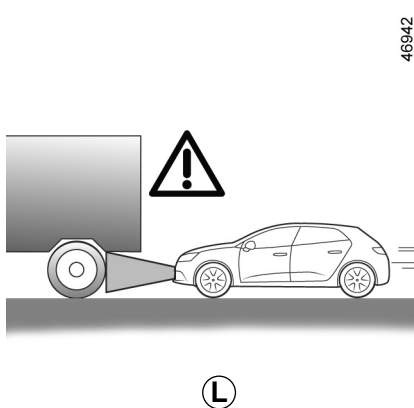


#### Detectie van voertuigen in aangrenzende rijstroken

Het systeem kan voertuigen detecteren die op een aangrenzende rijstrook rijden als:

- u in een bocht rijdt (bijv. **K**);
- u rijdt op een weg met smalle rijstroken;
- de snelheid van de auto's op de aangrenzende rijstrook lager is en als één van deze auto's te dicht bij een andere rijstrook rijdt.

**Het systeem kan de auto ten onrechte laten vertragen of afremmen.**

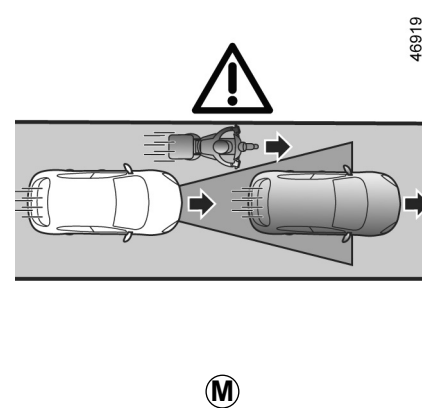


#### Auto's die verborgen zijn door hoogteverschillen in de weg

Het systeem kan geen voertuigen detecteren die verborgen zijn door hoogteverschillen in de weg of die zich buiten de detectiezones van de camera en radar bevinden doordat u een helling op- of afrijdt.

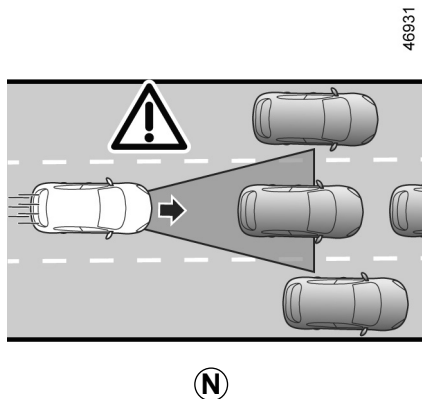
#### Auto's buiten de detectiezones van camera en radar

**Het systeem reageert laat of helemaal niet** als de auto's zich buiten de detectiezones van de camera en radar bevinden, met name in deze gevallen:



- voertuigen die voorwerpen transporteren die langer zijn dan de lijn;
- het gedeelte van een lang voertuig (bijv. **L**) dat buiten de radardetectiezone valt (bouwmachines, sleepwagens die landbouwmachines verslepen, enz.);
- voertuigen die niet in het midden van de rijstrook rijden;
- smalle voertuigen die zeer dichtbij zijn (bijv. **M**).

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (11/14)

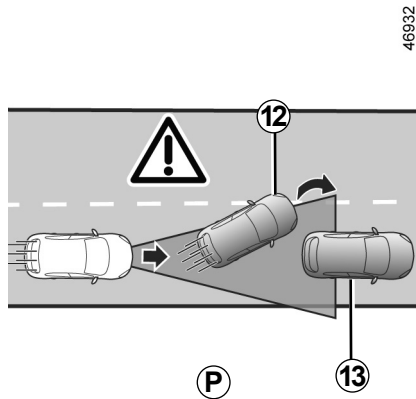
**Stilstaande en langzaam rijdende voertuigen**

Als uw snelheid hoger is dan ongeveer 50 km/u, **detecteert het systeem geen:**

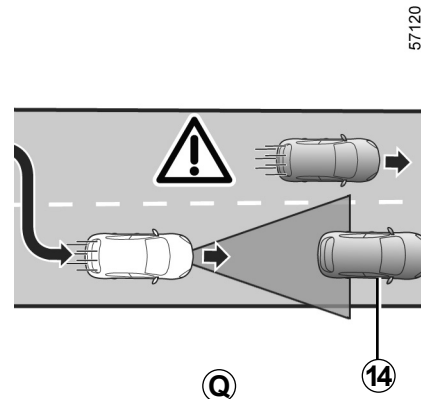
- stilstaande voertuigen (bijv. **N**);
- zeer langzaam rijdende voertuigen.

Als uw snelheid lager is dan ongeveer 50 km/u, **reageert het systeem wellicht niet of zeer laat op:**

- stilstaande voertuigen (bijv. **N**);
- zeer langzaam rijdende voertuigen;



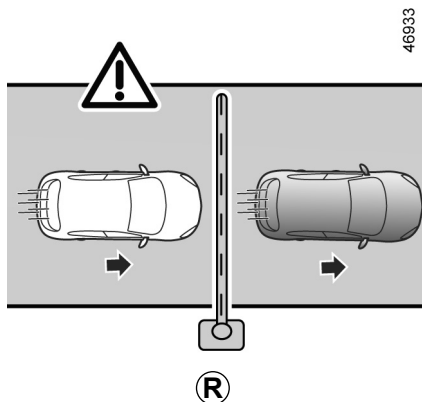
- voorliggers **12** die wisselen van rijstrook en zo een stilstaande auto onthullen **13** (bijv. **P**);
- wanneer het voertuig stilstaat **14**, wanneer u van rijstrook wisselt (bijv. **Q**).



**Wees altijd klaar om de bediening van de auto over te nemen bij stilstaande of zeer langzaam rijdende voertuigen (bijv. **N**).**

De adaptieve snelheidsregelaar kan geen noodstop activeren en heeft slechts een beperkte remcapaciteit.

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (12/14)



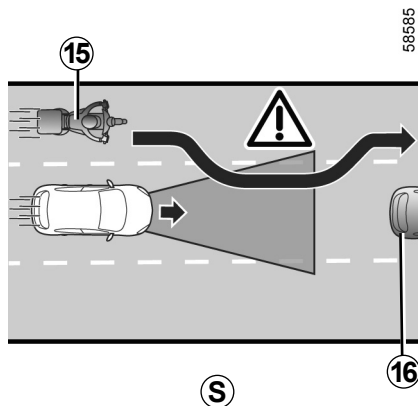
**Geen detectie van vaste obstakels en kleine objecten**

**Wat niet door het systeem wordt gedetecteerd:**

- voetgangers, fietsers, scooters, enz.;
- dieren;
- vaste obstakels (tolpoorten, muren, enz.). (bijv. **R**).

Deze worden niet herkend door het systeem.

Ze kunnen geen alarm of reactie van het systeem activeren.



**Detectie van voertuigen die met hoge snelheid in de rijstrook komen**

Als uw voertuig wordt ingehaald door een ander voertuig dat met hoge snelheid rijdt **15** (motor, auto, etc.) en dit voertuig komt tijdelijk tussen u en uw voorligger **16**, kan dit leiden tot overmatig accelereren, vertragen of remmen.

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (13/14)



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Dit is een extra hulp tijdens het rijden, die nooit de bestuurder kan ontslaan van de verantwoordelijkheid om zich aan de snelheidslimieten en veilige afstanden te houden en alert te blijven.

De bestuurder moet altijd controle houden over de auto.

De bestuurder moet altijd zijn snelheid aanpassen aan de omgeving en aan de verkeersomstandigheden, ongeacht de aanwijzingen van het systeem. Met uitzondering van lijnen die rijstroken aanduiden, worden verkeersaanduidingen (verkeerslichten, borden, zebrapaden, enz.) niet herkend door het systeem. Deze kunnen geen alarm of reactie van het systeem activeren.

Het systeem mag in geen geval worden vergeleken met een hindernissensensor of een antibotsingssysteem.

**De adaptieve snelheidsregelaar mag alleen worden gebruikt op een autosnelweg of een autoweg met meerdere rijstroken en gescheiden rijrichtingen.**

### Werkzaamheden/repatries van het systeem

- Bij een botsing wordt de uitlijning van de radar en/of camera mogelijk gewijzigd, wat gevolgen kan hebben voor de correcte werking ervan. Schakel het systeem uit en neem contact op met een merkdealer.
- Alle werkzaamheden in de buurt van de radar en/of camera (reparaties, vervangingen, aanpassingen aan de voorruit, lakwerk, enz.) moeten worden uitgevoerd door een vakman.

Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

### Uitschakelen van de functie

Schakel de functie uit in deze gevallen:

- de auto op een bochtige weg rijdt;
- de auto wordt gesleept (bij pech);
- de auto een aanhangwagen of caravan trekt;
- de auto rijdt in een tunnel of in de buurt van een metalen structuur;
- de auto bij een tolgewoort, een gebied met wegwerkzaamheden of in een smalle rijstrook komt;
- de auto een zeer steile helling op- of afrijdt;
- het zicht slecht is (verblindend zonlicht, mist, enz.);
- de auto rijdt op een glad wegdek (regen, sneeuw, grind, enz.);
- de weersomstandigheden slecht zijn (regen, sneeuw, zijwind, enz.);
- de radarzone is beschadigd (schokken, inslagen, enz.);
- de camerazone is beschadigd (bijv. de binnen- of buitenkant van de voorruit);
- de voorruit is gebarsten of vervormd.

**Als het systeem abnormaal werkt, schakelt u dit uit en raadpleegt u een merkdealer.**

## ADAPTIVE CRUISE CONTROL (14/14)



### Storingen van het systeem

Bepaalde omstandigheden kunnen het systeem storen of de correcte werking ervan verhinderen, zoals:

- de voorruit of de radarzone is bedekt (vuil, ijs, sneeuw, condensatie, kentekenplaat, enz.);
- een complexe omgeving (tunnel, enz.);
- slechte weersomstandigheden (sneeuw, zware regen, hagel, ijzel, enz.);
- slecht zicht (nacht, mist enz.);
- slechte contrast tussen de voorligger en de omgeving (bijvoorbeeld witte auto in een sneeuwgebied, enz.);
- verblinding (felle zon, lichten van tegemoetkomende auto's, enz.);
- een smalle, bochtige of heuvelige weg (scherpe bochten, enz.);
- een langzame auto met een groot verschil van snelheid;
- gebruik van matten die niet geschikt zijn voor de auto. Aan de bestuurderskant mogen alleen voor de auto geschikte matten worden gebruikt, die moeten worden vastgezet aan de vooraf geïnstalleerde onderdelen. Controleer regelmatig of ze goed vastzitten. Stapel niet meerdere matten op elkaar. **Gevaar van hakende pedalen.**

**In deze gevallen kan het systeem ten onrechte grijpen.**

### Risico van onbedoeld remmen of versnelling.

Onvoorziene situaties kunnen gevolgen hebben voor de werking van het systeem. Bepaalde objecten of auto's die in de herkenningzone van de camera of de radar verschijnen, kunnen verkeerd worden geïnterpreteerd door het systeem. Dit kan leiden tot onterecht versnellen of vertragen.

**U moet altijd uitkijken voor plotselinge gebeurtenissen die zich tijdens het rijden kunnen voordoen. Houd altijd de auto onder controle door uw voeten vlakbij de pedalen te houden, zodat u voorbereid bent op elke situatie.**

## SNELWEG- EN FILEHULP (1/16)

Snelweg- en filehulp is een rijhulpsysteem voor gebruik op de snelweg, tijdens lange ritten en in files.

Afhankelijk van het voertuig omvat dit systeem de “**Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar**” ➔ 2.96 en de functie “**Rijstrookcentrering**”.

Wanneer de twee functies allebei zijn ingeschakeld, kan de bestuurder:

- een constante snelheid aanhouden op basis van een eerder opgeslagen snelheid;
- de afstand tussen deze auto en de voorligger aanpassen;
- de auto in het midden van de rijstrook houden.



Belangrijk: houd altijd uw voeten bij de pedalen en uw handen op het stuurwiel, zodat u op alles bent voorbereid.

2.110


### De werking van de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar

De Stop and Go snelheidsregelaar gebruikt informatie van een radar of camera om de auto op een bepaalde ingestelde snelheid - de kruissnelheid - te houden, op een veilige afstand van uw voorligger.

Als uw voorligger afremt, kan de Stop and Go snelheidsregelaar uw auto afremmen tot volledige stilstand en vervolgens weer laten vertrekken.

Het systeem laat uw auto versnellen en vertragen met behulp van de motor en het remsysteem.

De Stop and Go snelheidsregelaar kan worden ingeschakeld van 0 tot 170 km/u, afhankelijk van de rijomstandigheden (verkeer, weer, enz.).

De functie wordt aangeduid met het pictogram  ➔ 2.96.

OVBD24E1

### NB:

- de bestuurder moet zich houden aan de maximumsnelheden en veilige afstanden die gelden in het land waar hij rijdt;
- de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar kan de auto afremmen tot een derde van het remvermogen. Naargelang van de situatie moet de bestuurder mogelijk zelf harder remmen.

De Stop and Go snelheidsregelaar kan geen noodstop activeren en heeft slechts een beperkte remcapaciteit.

## SNELWEG- EN FILEHULP (2/16)

### Rijstrookcentrering

De rijstrookcentrering houdt met behulp van informatie van een camera de auto in het midden van de rijstrook door de stuurinrichting te bedienen.

Deze functie is alleen beschikbaar als de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar actief is ➔ 2.96.


Als de omstandigheden het toelaten, is de functie beschikbaar tussen:

- van 0 km/u tot ongeveer 160 km/u met een voorligger;

of

- ongeveer 60 km/u en 160 km/u zonder voorligger.

De rijstrookcentrering is een comfortfunctie.

De functie wordt aangeduid met het pictogram .

**Opmerking:** in een scherpe bocht kan de functie de auto niet goed in zijn baan houden. De bestuurder moet dan onmiddellijk het stuurwiel bedienen.

### Aanvullende informatie

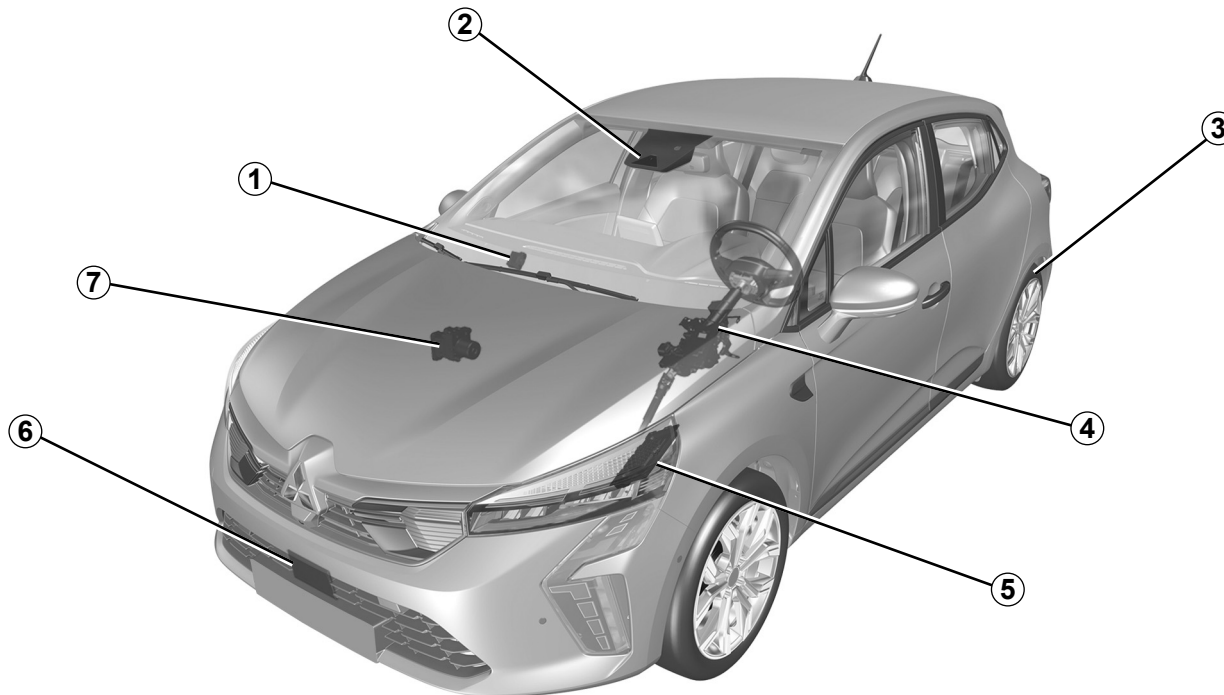
Afhankelijk van de auto kan de functie "Snelweg- en filehulp" samen met andere rijhulpfuncties worden gebruikt:

Opmerkingen:

- bij inschakeling van de snelheidsbegrenzer wordt dit systeem uitgeschakeld;
- Het systeem kan niet worden ingeschakeld als de functie Parkeerhulp actief is.
- Bij inschakeling van de functie Rijstrookcentrering worden de functies Rijstrookassistent en Waarschuwing bij verlaten rijstrook uitgeschakeld. Deze worden weer ingeschakeld als de bestuurder de Rijstrookcentrering uitschakelt.

## SNELWEG- EN FILEHULP (3/16)

61116



2.112

OVBD24E1

## SNELWEG- EN FILEHULP (4/16)

### Computer 1

Ontvangt informatie van de radar en de camera om de rijrichting en snelheid (versnelling of vertraging) van de auto te bepalen.

Hiermee kunt u onder andere het systeem in- of uitschakelen (portieren openen, enz.).

### Camera 2

Detecteert markeringen op de grond en de positie van voertuigen op de diverse rijstroken.

Vormt een aanvulling op de informatie vanuit de radar 6.

Zorg ervoor dat de voorruit niet is bedekt (door vuil, modder, sneeuw, enz.).

### Automatische parkeerrem 3

Zorgt dat de auto in bepaalde omstandigheden niet kan bewegen.

### Stuurbevestiging 4

Bedient de voorwielen om de auto te verplaatsen volgens de gegevens van computer 1.

Maakt ook detectie mogelijk van handen op het stuurwiel.

### Motorcomputer 5

Deze bestuurt de motor zodat deze de juiste versnelling gebruikt.

### Radar 6

Berekent de afstand tussen deze auto en de voorligger.

Het maximumbereik van het systeem is ongeveer 150 meter.

Dit kan variëren afhankelijk van de wegomstandigheden (hoogteverschillen, weersomstandigheden, enz.).

### Radar 6 (vervolg)

Zorg ervoor dat het radargebied niet wordt geblokkeerd (door vuil, modder, sneeuw of een slecht gemonteerde nummerplaat voor) of wordt geraakt of gewijzigd (bijv. met autolak) of verborgen door accessoires aan de voorkant van het voertuig (bijv. op de grille of het logo).

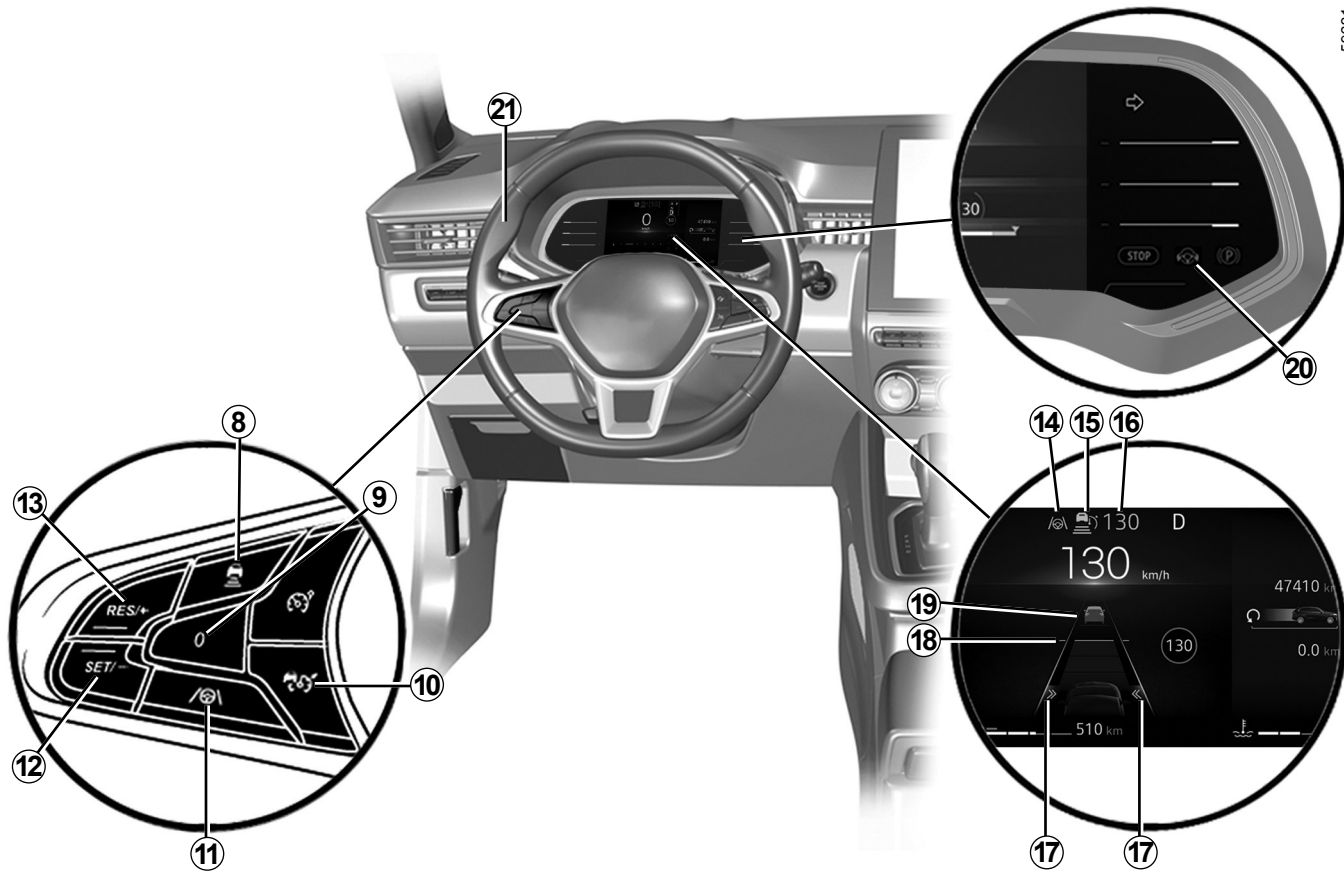
### Actieve voertuigcontrole 7

Dit systeem geeft informatie over de voertuigdynamica door aan de computer 1 (snelheid, zijdelingse acceleratie, enz.) en bedient het remsysteem om gecontroleerd af te remmen en de auto stationair te houden.



Het gebied rond de radar en camera moet schoon worden gehouden en in dit gebied mogen geen manipulaties worden uitgevoerd om de goede werking van het systeem te waarborgen.

# SNELWEG- EN FILEHULP (5/16)





2.114

OVBD24E1

## SNELWEG- EN FILEHULP (6/16)

### Bedieningsknoppen

- 8 Veilige afstand instellen
- 9 Actieve functies in stand-by zetten (met opgeslagen kruissnelheid) (0).
- 10 Adaptieve snelheidsregelaar - hoofdknop voor stoppen/starten .
- 11 Knop voor in- of uitschakelen functie "Rijstrookcentrerings" .
- 12 Inschakelen, opslaan en verlagen van de kruissnelheid (SET/-).
- 13 Schakelaar om de kruissnelheid te activeren en te verhogen of om de kruissnelheid (RES/+) uithetgeheugenopte roepen.

### Weergaven op het instrumentenpaneel

- 14 Waarschuwingslampje functie "Rijstrookcentrerings" .
- 15 Controlelampje Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar .
- 16 Opgeslagen kruissnelheid.
- 17 Indicatoren voor de linker- en rechterstreep.
- 18 Opgeslagen veilige afstand.
- 19 Voorligger.
- 20 Controlelampje detectie handen op stuurwiel .

### Stuurwiel 21

De bestuurder moet altijd zijn of haar handen op het stuurwiel houden.

Als er te veel druk wordt uitgeoefend bij het draaien aan het stuurwiel, gaat de functie "Rijstrookcentrerings" in stand-by zodat de bestuurder weer controle krijgt over het voertuig.

In bepaalde situaties (scherpe bochten, enz.) kan het stuur gaan trillen om de bestuurder te waarschuwen dat hij/zij de controle over het voertuig moet overnemen.



Als de bestuurder het stuurwiel niet bedient (er worden geen handen gedetecteerd), wordt de functie "Rijstrookcentrerings" na diverse waarschuwingen uitgeschakeld.

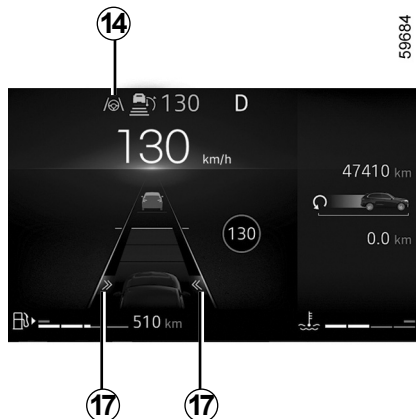
## SNELWEG- EN FILEHULP (7/16)



### Functie “Rijstrookcentrerer” inschakelen

Als de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar is ingeschakeld, ➔ 2.96, drukt u op de knop **11** om de functie “Rijstrookcentrerer” in te schakelen.


Het bericht “Lane keep assist actief”, het controlelampje **14**  en het pictogram  verschijnen om te bevestigen dat de functie is ingeschakeld.



**Opmerking:** u moet uw handen op het stuurwiel houden wanneer u de functie “Rijstrookcentrerer” gebruikt. Het pictogram



verschijnt om te bevestigen dat de functie is ingeschakeld.

Het waarschuwingslampje **14**  wordt groen en de indicatoren voor de linker- en rechterstreep **17** verschijnen om te bevestigen dat de functie actief is en uw auto in het midden van de rijstrook houdt.

**Opmerking:** als u op knop **11** drukt wanneer de adaptieve snelheidsregelaar Stop and Go niet is geactiveerd, verschijnt het bericht Activeer eerst Adapt. regelaar op het instrumentenpaneel.

## SNELWEG- EN FILEHULP (8/16)


### Functie “Rijstrookcentrering” op stand-by

De functie “Rijstrookcentrering” gaat automatisch op stand-by wanneer:

- De Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar gaat naar stand-by ➔ 2.96 ;
- het systeem geen strepen meer detecteert, of slechts één streep detecteert in uw rijstrook;
- de rijstrook te smal of te breed is;
- het systeem geen handen op het stuurwiel detecteert;
- de bocht te scherp is;
- de auto sneller rijdt dan ongeveer 160 km/u;
- de rijsnelheid lager is dan ongeveer 60 km/u, zonder voorliggers;
- de auto een streep raakt of overschrijdt;
- het systeem tijdelijk is onderbroken (bijvoorbeeld: camera afgedekt door vuil, modder, sneeuw, condens, enz.).

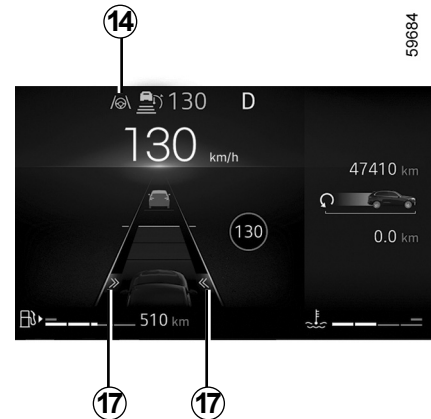
Ook bepaalde acties van de bestuurder kunnen de functie “Rijstrookcentrering” onderbreken:

- inschakelen van de knipperlichten;
- er wordt te veel kracht gebruikt bij het draaien aan het stuurwiel.


Het controlelampje **14**  verschijnt en de indicatoren voor de linker- en rechterstreep **17** worden grijs om te bevestigen dat de functie in stand-by is.



Belangrijk: houd altijd uw voeten bij de pedalen en uw handen op het stuurwiel, zodat u op alles bent voorbereid.



Als aan de voorwaarden is voldaan, wordt de auto weer naar het midden van de rijstrook gestuurd.

Het controlelampje **14**  en de indicatoren voor de linker- en rechterstreep **17** worden groen.

U kunt op elk moment **verplaatsingsrichting van de auto** wijzigen door het stuurwiel te draaien.

## SNELWEG- EN FILEHULP (9/16)

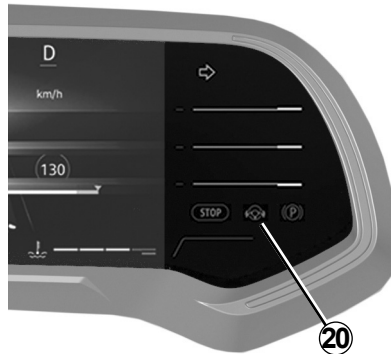


59685

### Waarschuwing “Handen op het stuurwiel”

Wanneer de functie “Rijstrookcentrering” uw handen niet meer op het stuurwiel detecteert, worden er diverse waarschuwingen geactiveerd:

- na **15 seconden** verschijnt het bericht “Handen aan het stuur houden” in het geel op het instrumentenpaneel **22**;



59697

- na **ongeveer 30 seconden** verschijnt het bericht “Handen aan het stuur houden” op het instrumentenpaneel **22** en verschijnt het rode waarschuwings-

lampje **20** , vergezeld van een geluidssignaal dat steeds harder klinkt;

- na **ongeveer 45 seconden** gaan de audiobronnen op stand-by. Het geluidssignaal blijft klinken, het waarschuwingslampje **20**  gaat uit en het bericht “Lane keep assist uitgeschakeld” verschijnt in het rood op het instrumentenpaneel **22**: **de functie “Rijstrookcentrering” wordt uitgeschakeld.**

**Opmerking:** in sommige situaties detecteert de functie “Rijstrookcentrering” uw handen mogelijk niet meer op het stuurwiel en klinkt er een signaal:

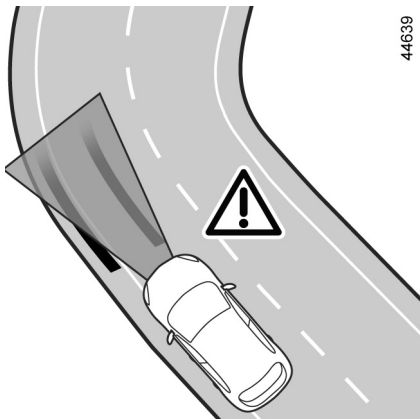
- als de auto op een lange rechte baan rijdt en de handen van de bestuurder onbeweeglijk op het stuur liggen;
- als de bestuurder het stuur zeer licht vasthoudt;
- ...

Als de functie “Rijstrookcentrering” wordt uitgeschakeld omdat het systeem geen handen op het stuurwiel waarneemt, blijft de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar actief.

Als het systeem in de eerste twee waarschuwingsfasen weer handen op het stuurwiel waarneemt, stoppen de waarschuwingen.

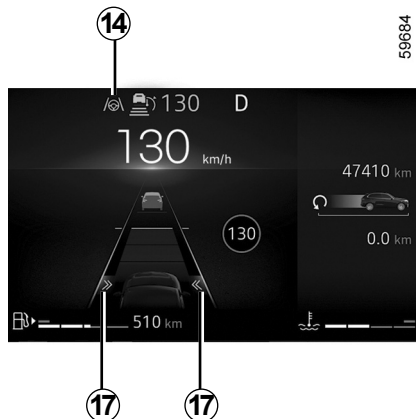
De functie houdt de auto nog steeds in het midden van de rijstrook.

## SNELWEG- EN FILEHULP (10/16)



### In een scherpe bocht


In een scherpe bocht en afhankelijk van de snelheid van de auto, kan het systeem de zijwaartse beweging van de auto minder goed controleren. De bestuurder moet dan onmiddellijk actie uitvoeren op het stuurwiel, zodat de functie de auto in het midden van de rijstrook kan houden.



Als de bestuurder niet ingrijpt, gaat het stuurwiel trillen om aan te geven dat de auto een streep gaat overschrijden en dat de bestuurder onmiddellijk actie moet nemen.

Het controlelampje **14**  en de indicatoren voor de linker- en rechterstreep **17** worden rood.

Als het voertuig een streep helemaal overschrijdt en de rijstrook verlaat, gaat de functie “Rijstrookcentrerings” op stand-by.

Het controlelampje **14**  verschijnt en de indicatoren voor de linker- en rechterstreep **17** worden grijs om te bevestigen dat de functie in stand-by is.

## SNELWEG- EN FILEHULP (11/16)



### Functie “Rijstrookcentrerung” uitschakelen

De functie “Rijstrookcentrerung” wordt uitgeschakeld wanneer:

- u drukt op **11**. De functie wordt uitgeschakeld en het bericht “Lane keep assist uitgeschakeld” verschijnt ter bevestiging.

**Opmerking:** één druk op de schakelaar **11** schakelt de functie Rijstrookcentrerung in, maar heeft geen gevolgen voor de werking van de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar.

- De Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar is ingeschakeld. ➔ 2.96;

**Opmerking:** één druk op de knop **10**



schakelt de functies Stop and Go “adaptieve snelheidsregelaar” en “rijstrookcentrerung” allebei uit.

- Het systeem detecteert langer dan ongeveer 45 seconden geen handen op het stuurwiel.

Het controlelampje **14**  en de indicatoren voor de linker- en rechterstreep **17** verdwijnen van het instrumentenpaneel.


## SNELWEG- EN FILEHULP (12/16)

### Tijdelijk niet beschikbaar

De radar kan voertuigen detecteren die vóór uw auto rijden.

Het systeem werkt niet goed als de radardetectiezone door iets wordt bedekt of als het signaal wordt gestoord.

Als de radardetectiezone door iets wordt bedekt of als het signaal wordt gestoord, verschijnt het bericht "Radar voor geen zicht" en wordt de werking van de Stop and Go snelheidsregelaar onderbroken.

Het groene controlelampje  verdwijnt om te bevestigen dat de functie automatisch is uitgeschakeld.

Zorg ervoor dat het radargebied niet wordt geblokkeerd (door vuil, modder, sneeuw of een slecht gemonteerde nummerplaat voor) of wordt geraakt of gewijzigd (bijv. met autolak) of verborgen door accessoires aan de voorkant van het voertuig (bijv. op de grille of het logo).

In bepaalde geografische omstandigheden kan de functie worden gestoord, zoals:

- droge zones, tunnels, lange bruggen of weinig gebruikte wegen zonder wegmarkeringen, borden of bomen in de buurt;
- een militaire zone of een luchthaven.

Als u deze gebieden verlaat, zal de functie weer werken.

Als het bericht niet verdwijnt nadat de motor opnieuw wordt gestart, moet u altijd een merkdealer raadplegen.

### storingen


Als een storing wordt gedetecteerd in de werking van de Rijstrookcentrering, verschijnt het bericht "Lane keep assist controleren" en wordt de functie uitgeschakeld.

De Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar blijft in werking.

Ga naar een merkdealer.

Als een storing wordt gedetecteerd in de werking van de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar, verschijnt het bericht "Controleer regelaar" op het instrumentenpaneel en worden de Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar en de rijstrookcentrering allebei onderbroken.

Ga naar een merkdealer.

Als een storing wordt gedetecteerd in één of meer onderdelen van de functie "Snelwegen filehulp", verschijnt het controlelampje  met, afhankelijk van de soort storing, het bericht:

- "Controleer camera voor";
- "Controleer radar voor";
- "Controleer camera/radar";
- "Controleer voertuig".

De functies Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar en rijstrookcentrering worden allebei onderbroken.

Ga naar een merkdealer.

## SNELWEG- EN FILEHULP (13/16)



De functie “Snelweg- en filehulp” is een extra hulp tijdens het rijden.

De bestuurder blijft echter altijd verantwoordelijk om zich aan de snelheidslimieten en veilige afstanden te houden en alert te blijven.

De bestuurder moet altijd controle houden over de auto.

De bestuurder moet altijd zijn rijweg en snelheid aanpassen aan de omgeving en aan de verkeersomstandigheden.

De “Snelweg- en filehulp” omvat de functies Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar en rijstrookcentrering. Het systeem mag alleen worden gebruikt op een snelweg of een weg met meerdere rijstroken, waarbij de twee rijrichtingen van elkaar zijn gescheiden.

Het systeem mag niet worden gebruikt in druk verkeer, op een bochtige of gladde weg (ijzel, aquaplaning, kiezelsteentjes) of bij slecht weer (mist, regen, zijwind, enz.).

**Kans op ongevallen.**

## SNELWEG- EN FILEHULP (14/16)



De functie “Snelweg- en filehulp” is een extra hulp tijdens het rijden.

De bestuurder blijft echter altijd verantwoordelijk om zich aan de snelheidslimieten en veilige afstanden te houden en alert te blijven.

De bestuurder moet altijd controle houden over de auto.

De bestuurder moet altijd zijn rijweg en snelheid aanpassen aan de omgeving en aan de verkeersomstandigheden, ongeacht de aanwijzingen van het systeem.

Met uitzondering van lijnen die rijstroken aanduiden, worden verkeersaanduidingen (verkeerslichten, borden, zebrapaden, enz.) niet herkend door het systeem. Deze kunnen geen alarm of reactie van het systeem activeren.

Het systeem “Snelweg- en filehulp “ omvat de functie Stop and Go adaptieve snelheidsregelaar en de functie Rijstrookcentrering.

Het systeem mag in geen geval worden vergeleken met een hindernissensensor of een antibotsingssysteem.

De functie Snelweg- en filehulp mag alleen worden gebruikt op autosnelwegen of wegen met meerdere rijstroken en gescheiden rijrichtingen.

### **Werkzaamheden/reparaties van het systeem**

- Bij een botsing wordt de uitlijning van de radar en/of camera mogelijk gewijzigd, wat gevolgen kan hebben voor de correcte werking ervan. Schakel het systeem uit en neem contact op met een merkdealer.
- Alle werkzaamheden in de buurt van de radar en/of camera (reparaties, vervangingen, aanpassingen aan de voorruit, lakwerk, enz.) moeten worden uitgevoerd door een vakman.

Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

## SNELWEG- EN FILEHULP (15/16)



### **Uitschakelen van het systeem**

Schakel het systeem uit indien:

- de auto op een bochtige weg rijdt;
- de auto wordt gesleept (bij pech);
- de auto rijdt met een reservewiel;
- de auto een aanhangwagen of caravan trekt;
- de auto rijdt in een tunnel of in de buurt van een metalen structuur;
- de auto bij een tolgewoort, een gebied met wegwerkzaamheden of in een smalle rijstrook komt;
- de auto een zeer steile helling op- of afrijdt;
- het zicht slecht is (verblindend zonlicht, mist, enz.);
- de weersomstandigheden slecht zijn (regen, sneeuw, zijwind, enz.);
- de auto rijdt op een glad wegdek (regen, sneeuw, grind, enz.);
- de camerazone beschadigd is (bijv. de binnen- of buitenkant van de voorruit);
- de voorruit is gebarsten of vervormd;
- de radarzone is beschadigd (schokken, inslagen, enz.);

**Als het systeem abnormaal werkt, schakelt u dit uit en raadpleegt u een merkdealer.**

**SNELWEG- EN FILEHULP (16/16)****Bepaalde omstandigheden kunnen het systeem verstoren of de correcte werking ervan verhinderen, bijvoorbeeld:**

- voorruit of radargebied bedekt (met vuil, ijs, sneeuw, condens, enz.). Controleer regelmatig de reinheid en conditie van de voorruit, de ruitenwischerbladen en de bumper;
- een complexe omgeving (tunnel, enz.);
- slechte weersomstandigheden (sneeuw, zware regen, hagel, ijzel, enz.);
- slecht zicht (nacht, mist enz.);
- slechte contrast tussen de voorligger en de omgeving (bijvoorbeeld witte auto in een sneeuwgebied, enz.);
- verblinding (felle zon, lichten van tegemoetkomende auto's, enz.);
- een smalle, bochtige of heuvelige weg (scherpe bochten, enz.);
- de teerstrepen die door het systeem als een lijn worden gedetecteerd;
- rijstroken die breder of smaller worden;
- wegmarkeringen die zijn versleten, geen contrast hebben of ver uit elkaar liggen (strepen gedeeltelijk afgesleten, enz.);
- meerdere markeringen op de weg (wegwerkzaamheden, opritten die aansluiten op aangrenzende snelwegen, harde berm, etc.);
- een langzame auto met een groot verschil van snelheid;
- gebruik van matten die niet geschikt zijn voor de auto. Aan de bestuurderskant mogen alleen voor de auto geschikte matten worden gebruikt, die moeten worden vastgezet aan de vooraf geïnstalleerde onderdelen. Controleer regelmatig of ze goed vastzitten. Stapel niet meerdere matten op elkaar. **Gevaar van hakende pedalen.**

**In deze gevallen kan het systeem ten onrechte grijpen.**

- **Risico van onbedoeld remmen of versnelling.**
- **Risico van ongewenste, onjuiste correctie of geen correctie van de verplaatsingsrichting.**

Onvoorziene situaties kunnen gevolgen hebben voor de werking van het systeem. Bepaalde objecten of auto's die in de herkenningzone van de camera of de radar verschijnen, kunnen verkeerd worden geïnterpreteerd door het systeem. Dit kan leiden tot onterecht versnellen of vertragen.

**U moet altijd uitkijken voor plotselinge gebeurtenissen die zich tijdens het rijden kunnen voordoen. Houd altijd de controle over uw auto; houd uw voeten bij de pedalen en uw handen op het stuurwiel, zodat u op alles bent voorbereid.**

## PARKEERHULP (1/7)



### De werking van het systeem

Ultrasoon sensoren, die met pijlen **1** worden aangegeven, zijn in de bumpers gemonteerd om de afstand tussen de auto en een obstakel te meten.

59681

Afhankelijk van de auto detecteert het systeem obstakels voor, achter en aan de zijkanten van de auto.

Het systeem van de parkeerhulp wordt pas ingeschakeld als de auto langzamer dan ongeveer 10 km/uur rijdt.

Het systeem houdt geen rekening met sleep- of draagsystemen die niet door het systeem worden herkend.

Deze meting vertaalt zich in geluidssignalen waarvan de frequentie toeneemt naarmate het obstakel dichterbij komt, totdat het een continu geluid wordt wanneer het obstakel ongeveer 20 à 30 cm van de auto verwijderd is.

### Locatie van de ultrasoonsensoren 1

Zorg ervoor dat de ultrasoonsensoren, aangeduid door de pijlen **1**, niet worden afgedekt (door vuil, modder, sneeuw, een slecht gemonteerde kentekenplaat), geraakt, aangepast (inclusief lakwerk) of belemmerd door een accessoire aan de voorkant of (afhankelijk van het voertuig) de achterkant of zijkanten van uw voertuig.

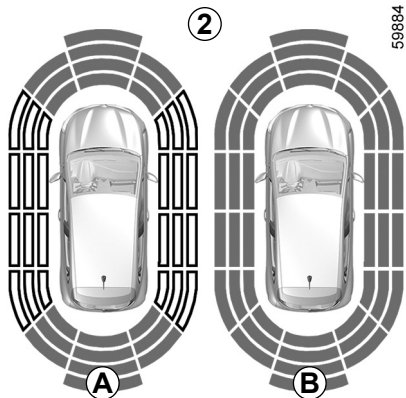


Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan nooit de oplettendheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen bij het achteruit manoeuvreren.

De bestuurder moet altijd op zijn hoede blijven voor plotselinge gebeurtenissen tijdens het rijden: let dus altijd op of er zich bij het manoeuvreren geen kleine, smalle obstakels (zoals een kind, dier, kinderwagen, fiets, steen, paaltje, enz.) in uw blinde hoek bevinden.

## PARKEERHULP (2/7)



**Opmerking:** het display 2 toont de omgeving van de auto en geeft geluidssignalen.

U moet enkele meters rijden voordat de detectie aan de zijkanten wordt ingeschakeld.

Als alle zones een grijze achtergrond hebben, wordt de volledige omtrek van de auto bewaakt:

- **A:** de omgeving rondom de auto wordt geanalyseerd;
- **B:** de omgeving rond de auto is geanalyseerd.

**Opmerking:** Voor auto's met de functie "360°-camera" ➔ 2.66 wordt een analyse van de omgeving van de auto (gebieden **A** en **B**) niet weergegeven in de modus "Vogelvlucht" of "Zijaanzicht".

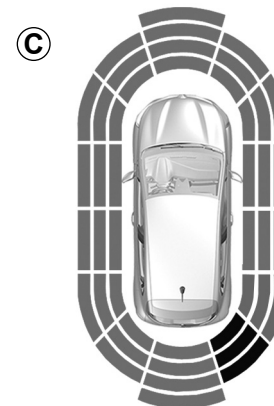
### Werking

Het systeem detecteert de meeste obstakels voor, achter en naast de auto.

Naargelang van de afstand van het obstakel zal de frequentie van het geluidssignaal oplopen tot een continu signaal weerklinkt op ongeveer 20 cm voor een obstakel aan de zijkant en circa 30 cm voor obstakels aan de voor- of achterkant.

De groene, oranje (of gele (afhankelijk van de auto)) en rode zones verschijnen op het display **C**.

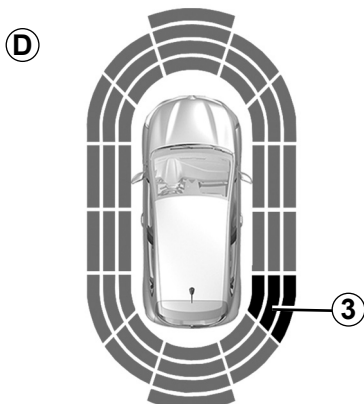
**Opmerking:** als de rijrichting verandert tijdens een manoeuvre, wordt het risico op een botsing met een obstakel mogelijk te laat gesignaleerd.



Bij het manoeuvreren kan de auto aan de onderkant ergens tegenaan rijden (bijvoorbeeld contact met een paaltje, een trottoir of ander stadsmeubilair) en daardoor beschadigd raken (bijvoorbeeld vervorming van een as).

Om ieder risico van een ongeluk te voorkomen, moet u uw auto door een merkdealer laten controleren.

## PARKEERHULP (3/7)



59686

### Detectie van obstakels aan de zijkant

Het systeem bepaalt de rijrichting aan de hand van de richting van de wielen en waar- schuwt u voor het risico op botsing met een obstakel **3** aan de zijkant van de auto.

Als er een obstakel wordt gedetecteerd naast de auto:

- weerklinkt er bij het risico op een botsing een geluidssignaal met een steeds hogere frequentie naargelang u het obstakel nadert, tot het geluidssignaal continu weerklinkt. De groene, oranje en rode zones worden getoond op het display **D**;



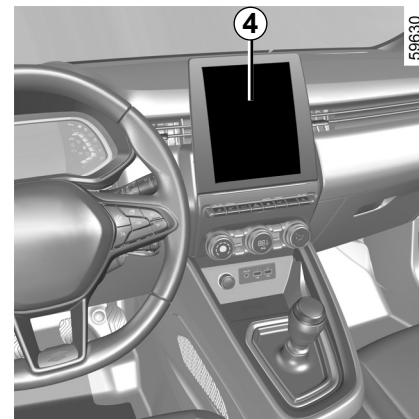
Bij het manoeuvreren kan de auto aan de onderkant ergens tegenaan rijden (bijvoorbeeld contact met een paaltje, een trottoir of ander stadsmeubilair) en daar- door beschadigd raken (bijvoorbeeld vervorming van een as).

Om ieder risico van een ongeluk te voor- komen, moet u uw auto door een merk- dealer laten controleren.



- als er geen risico op een botsing bestaat, wordt er geen signaal afgegeven wan- neer u het obstakel nadert. De groene, oranje en rode zones worden gearceerd weergegeven op het display **D**.

**Opmerking:** als de rijrichting verandert tij- dens een manoeuvre, wordt het risico op een botsing met een obstakel mogelijk te laat gesignaleerd.



59630

### Inschakelen/uitschakelen

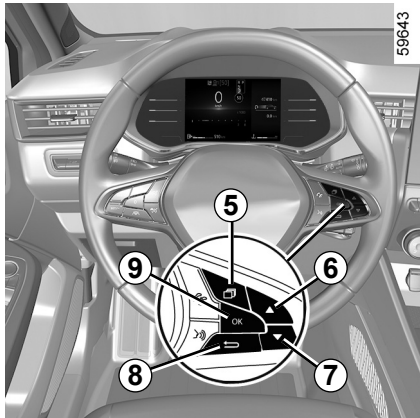
#### Auto's met een multimediascherm **4**

Zie de gebruiksaanwijzing van het multime- diasysteem voor het in- en uitschakelen van de verschillende detectiezones van de ultra- soondetectors via het multimediascherm.

Selecteer "ON" of "OFF".

Als de auto rijdt met een snelheid van minder dan ongeveer 10 km/u, kunnen sommige geluidsbronnen (motorfiets, vrachtwagen, drillboor, enz.) het piepsig- naal van de parkeerhulp opwekken.

## PARKEERHULP (4/7)



### Auto's zonder multimediascherm

- Zet de auto stil en druk zo vaak als nodig op de schakelaar **5** om het tabblad "Instellingen" weer te geven;
- druk herhaaldelijk op de schakelaar **6** of **7** om naar het menu "Voertuig instellingen" te gaan. Druk op de schakelaar **9 OK**;
- druk herhaaldelijk op de schakelaar **6** of **7** om naar het menu "PARKEER ASSIST." te gaan. Druk op de schakelaar **9 OK**.



- druk herhaaldelijk op de schakelaar **6** of **7** om de verschillende zones te bereiken die door de ultrasone detectoren "Voor", "Achter" of "Lateraal" worden bestreken. Druk op de schakelaar **9 OK** om de zones naar behoefte te activeren/deactiveren;
- druk op de schakelaar **8** om terug te keren naar het vorige menu.

Druk, afhankelijk van de uitrusting, bij stilstaande auto op de knop **11** om Park Assist uit te schakelen. Het schakelaarlampje **10** verschijnt. Druk nogmaals op de schakelaar **11** om de functie in te schakelen. Het waarschuwinglampje **10** in de schakelaar dooft.

## Afstellen

### Auto's met een multimediascherm 4

Afhankelijk van de auto kunt u met draaiende motor sommige parameters instellen via het multimediascherm **4**.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.

### Geluidsvolume van de parkeerhulp

Regel het volume van de parkeerhulp door op **+** of **-** te drukken.

### Geluid van het systeem

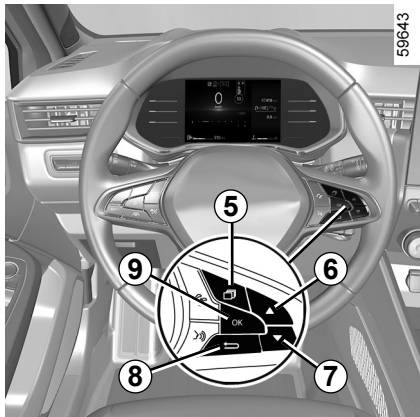
Hiermee kunt u het geluid van het systeem kiezen.

### Het geluid van het systeem uitschakelen

Schakel het geluid van de parkeerhulp in of uit.

**Opmerking:** als u het geluid uitschakelt, wordt u niet meer gewaarschuwd met een geluidssignaal wanneer u een obstakel nadert.

## PARKEERHULP (5/7)



### Auto's zonder een multimediascherm

- Zet de auto stil en druk zo vaak als nodig op de schakelaar **5** om het tabblad "Instellingen" weer te geven;
- Druk herhaaldelijk op **6** of **7** om het menu "Voertuig instellingen" weer te geven. Druk op de schakelaar **9 OK**;
- Druk herhaaldelijk op **6** of **7** om het menu "PARKEER ASSIST." weer te geven. Druk op de schakelaar **9 OK**;

- druk herhaaldelijk op **6** of **7** om naar de verschillende niveaus van de instelling "VOLUME TOON" te gaan. Druk op de schakelaar **9 OK** om het gewenste niveau te bevestigen;
- druk op de schakelaar **8** om terug te keren naar het vorige menu.

### Parkeerhulp handmatig uitschakelen

Schakel de functie uit in deze gevallen:

- als er vóór de ultrasone sensoren een trekhaak of een aanhanger- of laadsysteem zit dat niet door het systeem wordt herkend;
- bij schade aan de ultrasone sensoren.

### Automatisch uitschakelen van de parkeerhulp

Het systeem schakelt uit:

- als de auto sneller rijdt dan ongeveer 10 km/u;
- naargelang van de auto, als de auto langer dan ongeveer vijf secondes stilstaat en er een obstakel is gedetecteerd (bijvoorbeeld in een file, enz.);
- in de neutrale stand van een voertuig met handgeschakelde versnellingsbak, of in stand **N** of **P** van een automatische transmissie;
- wanneer een bedieningsfout wordt gedetecteerd.

**Opmerking:** als het voertuig is uitgerust met een trekhaak die door het systeem wordt herkend, wordt alleen de parkeerhulp achter uitgeschakeld.

## PARKEERHULP (6/7)

### storingen

Als het systeem een storing in de werking detecteert, klinkt telkens wanneer de achteruitversnelling wordt ingeschakeld gedurende ongeveer drie seconden een geluidssignaal en verschijnt het bericht "Parkeerhulp controleren" op het instrumentenpaneel.

Ga naar een merkdealer.



Bij het manoeuvreren kan de auto aan de onderkant ergens tegenaan rijden (bijvoorbeeld contact met een paaltje, een trottoir of ander stadsmeubilair) en daardoor beschadigd raken (bijvoorbeeld vervorming van een as).

Om ieder risico van een ongeluk te voorkomen, moet u uw auto door een merkdealer laten controleren.

### Werkzaamheden/reparaties van het systeem

- In geval van een botsing kan de uitlijning van de sensoren mogelijk worden gewijzigd, waardoor deze wellicht niet meer naar behoren werken. Schakel de functie uit en neem contact op met een merkdealer.
- Alle werkzaamheden in de buurt van de opname-elementen (reparaties, vervangingen enz.) moeten worden uitgevoerd door een vakman.

Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

### Storingen van het systeem

Bepaalde omstandigheden kunnen het systeem verstoren of de correcte werking ervan verhinderen, bijvoorbeeld:

- slechte weersomstandigheden (regen, sneeuw, hagel, ijzel enz.);
- bij blootstelling aan sterke elektromagnetische golven (onder hoogspanningsleidingen enz.);
- sommige soorten geluid (motorfiets, vrachtwagen, pneumatische boormachine enz.);
- Montage van een ongeschikte trekhaak of trekhaak.

### Risico van vals alarm of afwezigheid van waarschuwingen

Als het systeem abnormaal werkt, schakelt u dit uit en raadpleegt u een merkdealer.

## PARKEERHULP (7/7)

### **Beperkingen voor de werking van het systeem**

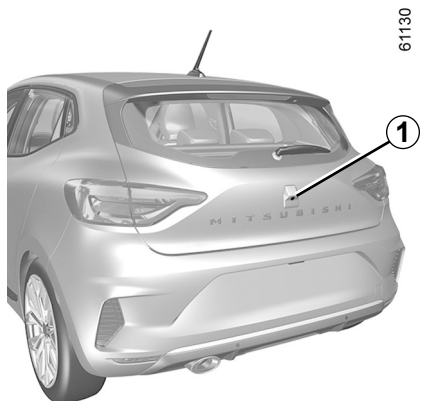
- De zone rond de opname-elementen moet schoon blijven en mag niet worden gewijzigd, om de goede werking van het systeem te waarborgen.
- Kleine voorwerpen die dichtbij de auto bewegen (motoren, fietsen, voetgangers, enz.) worden mogelijk niet door het systeem herkend.
- Het systeem detecteert mogelijk geen objecten die zich te dicht bij het voertuig bevinden.
- Het systeem geeft wellicht geen waarschuwing als de andere auto's of objecten een snelheid hebben die aanzienlijk verschilt van de uwe.
- Tijdens een koerswijziging tijdens een manoeuvre kan het systeem obstakels met vertraging melden.
- Als de auto een aanhanger trekt, moet het parkeerhulpsysteem achter worden uitgeschakeld.

### **Uitschakelen van de functie**

Schakel de functie uit in deze gevallen:

- de omgeving rond de sensoren is beschadigd (achterbumper);
- het voertuig is uitgerust met een trekhaak die niet door het systeem wordt herkend (kogel, haak, adapter, enz.).

## ACHTERUITRIJCAMERA (1/3)

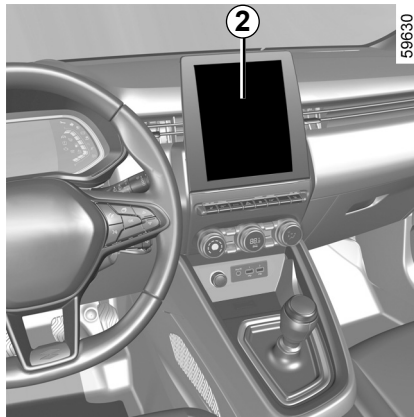


### Werking

Als de auto achteruit rijdt, verzendt de camera **1** op de achterklep beelden van de omgeving achter de auto naar het multimediascherm **2**. Bovendien worden twee geleidelijnen **3** en **4** (vast en bewegend) weergegeven.

Dit systeem gebruikt verschillende geleidelijnen: bewegend voor de verplaatsingsrichting en vast voor de afstand.

Als de rode zone bereikt is, gebruikt u de afbeelding van de bumper om nauwkeurig te stoppen.



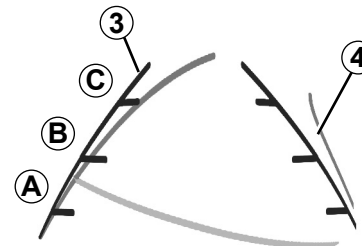
### Vaste tekening 3

De vaste tekening bestaat uit gekleurde merktekens **A**, **B** en **C** die de afstand achter de auto aangeven:

- **A** (rood) op ongeveer 30 centimeter van de auto;
- **B** (geel) op ongeveer 70 centimeter van de auto;
- **C** (groen) op ongeveer 150 centimeter van de auto.

De tekening blijft staan en geeft de verplaatsingsrichting van de auto aan als de wielen in lijn zijn met de auto.

35987



### Bewegende tekening 4

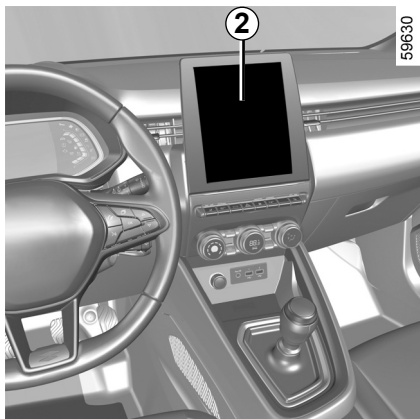
Deze wordt in het blauw getoond op het multimediascherm **2**.

Dit duidt de verplaatsingsrichting van de auto aan, volgens de stand van het stuurwiel.

### Bijzonderheid

Zorg ervoor dat de camera niet bedekt is (vuil, modder, sneeuw, condens, enz.).

## ACHTERUITRIJCAMERA (2/3)



### Inschakelen, uitschakelen van de achteruitrijcamera

Om de functie in of uit te schakelen via het multimediascherm **2**: zie de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem.

Schakel de achteruitrijcamera in of uit en bevestig uw keuze.

U kunt eveneens de instellingen van het beeld van de camera regelen (helderheid, contrast...).

### Storingen

Als de achteruitversnelling is ingeschakeld en het systeem een bedieningsfout detecteert, wordt het multimediascherm tijdelijk zwart **2**.

Dit kan veroorzaakt zijn door een storing die van invloed is op de camera of het scherm (helderheid, vast beeld, vertraagde communicatie, enz.).

Als de tijdelijke weergave van het zwarte scherm aanhoudt, neem dan contact op met een erkende dealer.

Het scherm geeft een omgekeerd beeld, zoals in een spiegel.

De tekeningen zijn weergaven die op een vlakke ondergrond worden geprojecteerd. Deze informatie is niet geldig als deze wordt weergegeven op een verticaal object of een object op de grond.

De voorwerpen die op de rand van het scherm verschijnen kunnen vervormd zijn.

In geval van te veel licht (sneeuw, auto in de zon, enz.) kan het zicht van de camera gestoord zijn.

Als de achterklep open staat of niet goed gesloten is, verschijnt het bericht "Achterklep open" en verdwijnt de cameraweergave.

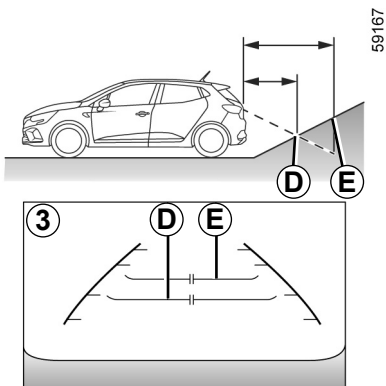


Deze functie is een (extra) hulpmiddel.

De bestuurder moet altijd opletten en blijft verantwoordelijk.

De bestuurder moet altijd op zijn hoede blijven voor plotselinge gebeurtenissen tijdens het rijden: let dus altijd op of er zich bij het manoeuvreren geen kleine, smalle obstakels (zoals een kind, dier, kinderwagen, fiets, steen, paaltje, enz.) in uw blinde hoek bevinden.

## ACHTERUITRIJCAMERA (3/3)



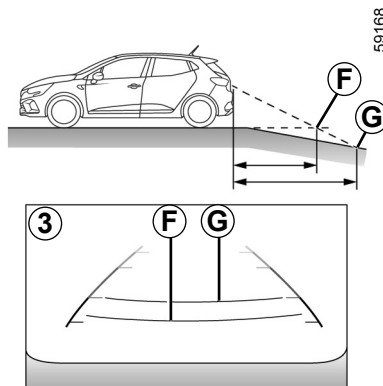
### Het verschil tussen de geschatte afstand en de werkelijke afstand

#### Achteruit een steile helling oprijden

De vaste richtlijnen **3** tonen de afstanden dichterbij dan ze werkelijk zijn.

De voorwerpen die op het scherm worden getoond, zijn in werkelijkheid verder weg op de helling.

Als er op het scherm bijvoorbeeld een voorwerp op **D** wordt weergegeven is de werkelijke afstand van het voorwerp **E**.

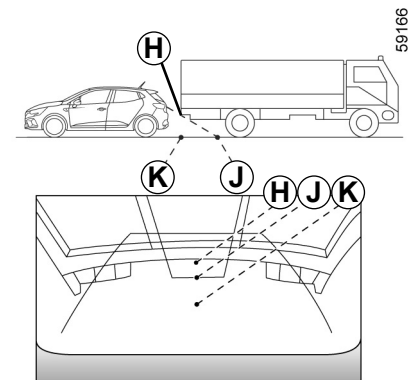


### Achteruit een steile helling afrijden

De vaste richtlijnen **3** tonen de afstanden verder weg dan ze werkelijk zijn.

Daarom zijn de voorwerpen die op het scherm worden getoond in werkelijkheid dichterbij de helling.

Als er op het scherm bijvoorbeeld een voorwerp op **G** wordt weergegeven is de werkelijke afstand van het voorwerp **F**.



### Achteruitrijden richting een uitsteeksel

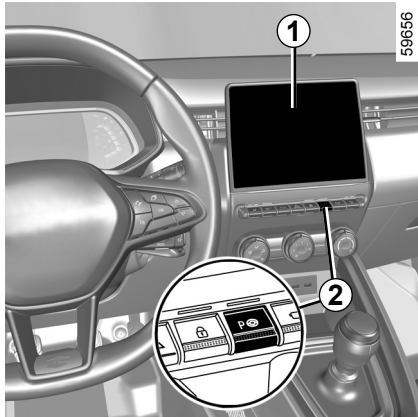
Positie **H** lijkt verder weg dan de positie **J** op het scherm.

Maar positie **H** is op dezelfde afstand als positie **K**.

De verplaatsingsrichting die wordt aangegeven door de vaste en mobiele richtlijnen houden geen rekening met de hoogte van het voorwerp.

Dus het risico bestaat dat de auto tegen het voorwerp botst als deze er in zijn achteruit naartoe rijdt **K**.

## AUTOMATISCH PARKEREN (1/5)

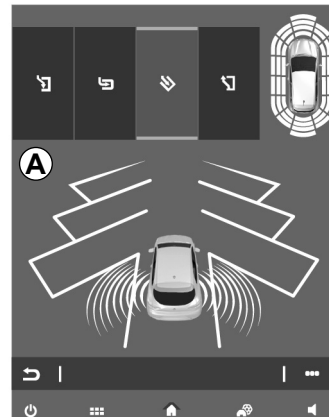


Met behulp van ultrasoon sensoren, zoals aangegeven met de pijlen 3, die in de bumpers van de auto zijn gemonteerd, vindt deze functie toegankelijke parkeerplaatsen en biedt deze functie ondersteuning bij het parkeermanoeuvre.

Haal uw handen van het stuurwiel, u bedient alleen:

- het gaspedaal;
- het rempedaal;
- de versnellingshendel.

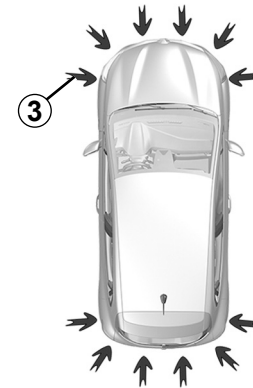
U kunt op elk moment de controle opnieuw overnemen door aan het stuurwiel te draaien.



### Inschakelen

Bij een stilstaande auto of wanneer u minder dan ongeveer 30 km/u rijdt:

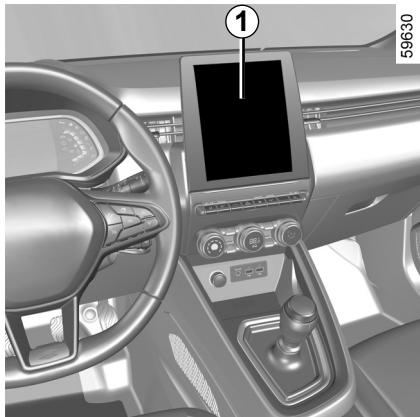
- druk op de schakelaar 2. Het schakelaarlampje 2 verschijnt en display A verschijnt op het multimediascherm 1;
- zet de richtingaanwijzer aan de kant van de auto waar u wilt parkeren aan.



### Bijzonderheden

Zorg ervoor dat de ultrasoonsensoren, aangeduid door de pijlen 3, niet worden verborgen (door vuil, modder, sneeuw, een slecht gemonteerde/bevestigde nummerplaat), geraakt, aangepast (inclusief lakwerk) of belemmerd door een accessoire aan de voor- of achterzijde van uw voertuig.

## AUTOMATISCH PARKEREN (2/5)



### Keuze van het manoeuvre

Het systeem kan vier soorten manoeuvres uitvoeren:

- de auto parallel parkeren;
- de auto achteruit inparkeren;
- de auto schuin inparkeren;
- de parallel geparkeerde auto weer uitrijden.

Selecteer in het **1** multimediascherm het manoeuvre dat u wilt uitvoeren.

**Opmerking:** bij het starten van de auto of na een geslaagde fileparkeer manoeuvre met behulp van het systeem, stelt het systeem standaard het manoeuvre om uit te rijden voor. In andere gevallen kan het standaardmanoeuvre worden ingesteld in het multimediascherm **1**. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.

Het opstarten van systeem gaat gepaard met het inschakelen van de Parkeerhulp en, bij auto's die hiermee zijn uitgerust, de achteruitrijcamera of de 360°-camera zodat de bestuurder het manoeuvre beter kan visualiseren. ➔ 2.126, ➔ 2.133 en ➔ 2.66.

## Werking

### Parkeren

Zolang de auto minder dan 30 km/u rijdt, zoekt het systeem naar beschikbare parkeerplaatsen aan de kant van de auto die de bestuurder heeft gekozen.

**Opmerking:** Als er parkeerplaatsen aan de andere kant van de auto beschikbaar zijn, zet u de richtingaanwijzer voor de andere kant aan zodat het systeem daar naar parkeerplaatsen kan zoeken.

Wanneer een plaats is gevonden, verschijnt deze op het multimediascherm, aangeduid met een kleine letter "P".

Rijd langzaam, met het knipperlicht ingeschakeld aan de kant waar de parkeerplaats beschikbaar is, totdat het bericht "Stop" wordt weergegeven en een geluidssignaal te horen is.

## AUTOMATISCH PARKEREN (3/5)

De parkeerplaats wordt vervolgens op het multimediascherm aangeduid met een hoofdletter "P".

- Stop de auto;
- schakel de achteruitversnelling in.

Het controlelampje  brandt op het instrumentenpaneel in combinatie met een geluidssignaal.

- Laat het stuurwiel los;
- volg de instructies die worden weergegeven op het multifunctionele scherm **1**.

U mag niet sneller dan ongeveer 7 km/u rijden.

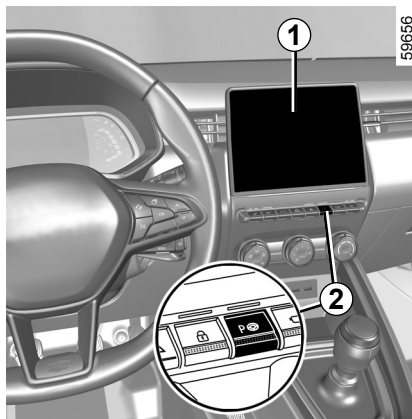
Het controlelampje  op het instrumentenpaneel dooft en er weerklinkt een geluidssignaal zodra het manoeuvre is voltooid.



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan daarom tijdens manoeuvres in geen enkele omstandigheid plaatsvervangend zijn voor de waakzaamheid en de verantwoordelijkheid van de bestuurder (de bestuurder moet te allen tijde bereid zijn om te remmen).

2.138



### Een parallel geparkeerde auto uitrijden

- Druk kort op de schakelaar **2**;
- selecteer de modus "Uitrijden";
- schakel de richtingaanwijzer in voor de richting waarin u wilt uitrijden;
- houd schakelaar **2** ongeveer twee seconden ingedrukt.

Het controlelampje  brandt op het instrumentenpaneel in combinatie met een geluidssignaal.

OVBD24E1

- Laat het stuurwiel los;
- Voer manoeuvres voor en achter uit door de instructies die op het multimediascherm **1** worden weergegeven te volgen. Gebruik daarbij de systeemwaarschuwingen van de Parkeerhulp.

U mag niet sneller dan ongeveer 7 km/u rijden.

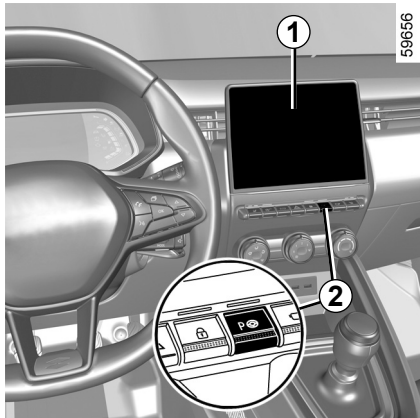
Zodra de auto zich in een positie bevindt om de parkeerplaats te verlaten, gaat het con-

trolelampje  op het instrumentenpaneel uit, klinkt er een geluidssignaal en verschijnt er een bericht op het multimediascherm **1** om te bevestigen dat het manoeuvre voltooid is.



Tijdens het manoeuvreren kan het stuurwiel snel draaien; steek uw handen niet door de spaken en let erop dat er niets in vast komt te zitten.

## AUTOMATISCH PARKEREN (4/5)



### Het manoeuvre onderbreken/hervatten

Het manoeuvre wordt onderbroken in de volgende gevallen:

- u neemt het stuur vast;
- de auto staat te lang stil;
- een obstakel op de route maakt het onmogelijk om het manoeuvre af te maken;
- de motor stopt;
- een portier of de bagageruimte wordt geopend.

Het controlelampje in de schakelaar **2** gaat uit, het controlelampje  op het instrumentenpaneel gaat uit en er klinkt een geluidssignaal om te bevestigen dat het manoeuvre is onderbroken.


De reden voor de onderbreking van het manoeuvre wordt weergegeven op het multi-mediascherm **1**.

Zorg ervoor dat:

- u het stuur loslaat;
- en
- alle deuren en de achterklep gesloten zijn;
- en
- er zich geen obstakels op de route bevinden;
- en
- de motor gestart is.

Als het controlelampje in de schakelaar **2** knippert, geeft dit aan dat het systeem opnieuw beschikbaar is om het manoeuvre te hervatten.

Als u het manoeuvre wilt hervatten, drukt u op de schakelaar **2** en houdt u deze ingedrukt.

Het controlelampje van de schakelaar **2** gaat branden en het controlelampje  wordt weergegeven op het instrumentenpaneel.

Volg de instructies die op het multimedia-scherm **1** worden weergegeven.

### Het manoeuvre annuleren

Het manoeuvre wordt in de volgende gevallen geannuleerd:

- als u sneller dan 7 km/u rijdt;
- door op de schakelaar **2** te drukken;
- u hebt meer dan tien bewegingen vooruit/achteruit uitgevoerd tijdens één manoeuvre;
- als de sensoren van de parkeerhulp vuil zijn of bedekt zijn;
- de wielen van de auto zijn geslipt;
- het manoeuvre is gedurende een te lange periode onderbroken.

Het waarschuwinglampje van de schakelaar **2** wordt uitgeschakeld, het waarschu-

wingslampje  op het instrumentenpaneel gaat uit en er klinkt een geluidssignaal dat bevestigt dat het manoeuvre is geannuleerd.

De reden voor de annulering van het manoeuvre wordt weergegeven op het multi-mediascherm **1**.

## AUTOMATISCH PARKEREN (5/5)



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden.

Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

Zorg ervoor dat tijdens het manoeuvre de verkeersregels worden gevolgd die gelden in het land waarin u zich bevindt.

De bestuurder moet altijd op zijn/haar hoede zijn voor plotselinge gebeurtenissen tijdens het rijden: let er altijd op dat er zich bij het manoeuvreren geen kleine, smalle bewegende obstakels in de blinde hoek bevinden, zoals een kind, dier, kinderwagen, fiets, kei, paaltje, trekhaak, enz.

### Werkzaamheden/reparaties van het systeem

- In geval van een botsing kan de uitlijning van de sensoren mogelijk worden gewijzigd, waardoor deze wellicht niet meer naar behoren werken. Schakel de functie uit en neem contact op met een merkdealer.
- Alle werkzaamheden in de buurt van de sensoren (reparaties, vervangingen, aanpassingen aan de buitenbekleding, enz.) moeten door een vakman/vakvrouw worden uitgevoerd.

Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

### Storingen van het systeem

Bepaalde condities kunnen de werking van het systeem verstoren of belemmeren, zoals slechte weersomstandigheden (sneeuw, hagel, ijs, enz.).

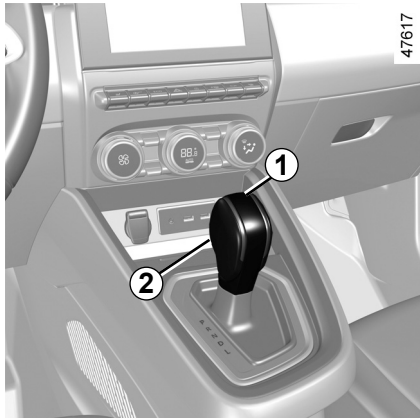
Als het systeem abnormaal werkt, schakelt u dit uit en raadpleegt u een merkdealer.

**Risico van onjuiste vals alarm.**

### Beperkingen van de werking van het systeem

- Het systeem kan geen voorwerpen detecteren in de dode hoeken van de sensoren.
- Controleer altijd eerst of de parkeerplaats die het systeem voorstelt nog steeds vrij is en er geen obstakels in de weg staan.
- Het systeem mag niet worden gebruikt bij het trekken van een aanhangwagen of als een aanhanger- of laadsysteem aan de auto of omringende auto's is gemonteerd.

## AUTOMATISCHE TRANSMISSIE (1/5)



### Selecteurhendel 1

**P:** parkeren

**R:** achteruitrijden

**N:** neutraal

**D:** automatische werking

**L:** Low-modus (afhankelijk van de auto).

**B:** versnelling vooruit met meer regeneratief remmen (afhankelijk van het voertuig)



De weergave **3** op het instrumentenpaneel geeft gekozen stand van de versnellingshendel **1** aan.

**Opmerking:** druk op de knop **2** voor:

- verlaten van stand **P**;
- schakelen van stand **D**, **L**, **B** of **N** naar **R** of **P**;
- schakelen van stand **D** naar **L** of **B**.

### Starten

Start de stilstaande auto met draaiende motor en de versnellingshendel **1** in stand **P**.

Bij de hybride versie verschijnt het bericht **READY** op het instrumentenpaneel.

Om de selecteurhendel uit stand **P** te verplaatsen, moet u het rempedaal indrukken voordat u de ontgrendelknop **2** indrukt.

Met uw voet op het rempedaal (waarschuwingslampje **4** verdwijnt van het display): ga uit stand **P**, laat de vergrendelknop **2** los en kies stand **D**.

Schakel **D** of **R** alleen in als de auto stilstaat, het rempedaal is ingedrukt en het gaspedaal niet is ingedrukt.

Het waarschuwinglampje **READY** verschijnt op het instrumentenpaneel om aan te geven dat het hybride systeem ingeschakeld is en klaar is om te rijden.  
 ➡ 2.4, ➡ 2.6.

## AUTOMATISCHE TRANSMISSIE (2/5)

### Stand automatisch

Zet de hendel **1** in stand **D**.

U hoeft de selecteurhendel niet meer te verplaatsen. Er wordt automatisch geschakeld in overeenstemming met de belasting van de auto, de hoeveelheid gas die u geeft en de helling van de weg.

### Zuinig rijden

Laat de selecteurhendel voor normaal gebruik in stand **D** staan. Als het gaspedaal iets wordt ingedrukt, schakelt de transmissie bij een lage snelheid naar de volgende versnelling.

### Accelereren en inhalen

Druk het gaspedaal snel en diep in (voorbij het zware punt van het pedaal).

**Hierdoor wordt, binnen de mogelijkheden van de motor, teruggeschakeld naar de optimale versnelling.**

### Rijden in de modus B

Deze modus maakt rijden mogelijk met sterker regeneratief remmen.

Bij loslaten van het gaspedaal gebruikt de auto regeneratief remmen om de auto af te remmen.

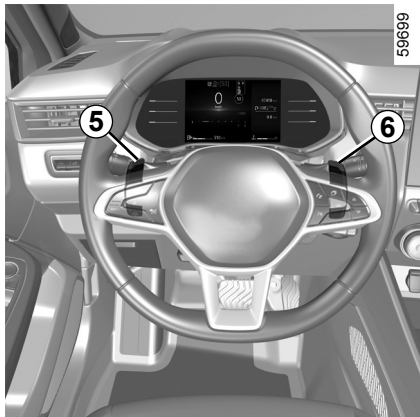
Zo genereert de elektromotor meer stroom om de tractieaccu op te laden.

In de modus **B** werkt regeneratief remmen minder als de accu koud of volledig opgeladen is.



Het remmen op de motor kan in geen geval het indrukken van het rempedaal vervangen.

## AUTOMATISCHE TRANSMISSIE (3/5)



### Selecteurhendels 5 en 6

Afhankelijk van de auto kunt u de hendels **5** en **6** gebruiken om de versnelling te wijzigen als de hendel in stand **D** staat.

**5:** naar een lagere versnelling schakelen.

**6:** naar een hogere versnelling schakelen.

De standen **P**, **N**, **L**, **R** en **B** kunnen niet via de hendels worden gekozen.

### Stand handgeschakeld

Tijdens het rijden in stand **D** kunt u met hendels **5** en **6** op het stuurwiel overschakelen naar handgeschakelde modus.

Afhankelijk van de auto zijn twee handmatige rijstijlen beschikbaar:

- een “tijdelijk” handgeschakelde modus die kan worden gebruikt om het overschakelen naar een andere versnelling te forceren door kort op één van de hendels te drukken. De gekozen rijstijlmodus **D** en versnelling verschijnen op het instrumentenpaneel.



**Opmerking:** de versnellingsbak keert automatisch terug naar de automatische modus **D** als de ingeschakelde versnelling niet optimaal is of als de hendels gedurende een bepaalde periode niet zijn gebruikt.

- een permanente handgeschakelde modus die wordt geactiveerd door een van de hendels in te drukken en ingedrukt te houden. De rijmodus **M** en de ingeschakelde versnelling verschijnen op het display op het instrumentenpaneel.

**Opmerking:** u gaat terug naar de automatische modus door de rechterhendel ingedrukt te houden. Automatische modus **D** wordt op het instrumentenpaneel weergegeven.

In alle gevallen:

- Voor een lagere versnelling drukt u op de linkerhendel;
- Voor een hogere versnelling drukt u op de rechterhendel.

**Opmerking:** afhankelijk van de display stellen de indicatoren **+** en **-** of  en  voor om een hogere of lagere versnelling te kiezen.

## AUTOMATISCHE TRANSMISSIE (4/5)

### Bijzondere gevallen

In sommige gevallen (zoals ter bescherming van de motor, bij werking van het elektronisch stabiliteitsprogramma: **ESC**, enz.) wordt automatisch de juiste versnelling gekozen.

Ook kan, om verkeerde manoeuvres te voorkomen, het schakelen door het systeem geweigerd worden. In dit geval knippert de aanduiding van de versnelling enkele seconden om u te waarschuwen.

Laat om op een helling stil te blijven staan uw voet niet op het gaspedaal rusten.

**Risico van oververhitting van de automatische versnellingsbak.**



Controleer of het controlelampje **P** op het instrumentenpaneel wordt geactiveerd, voordat u de auto verlaat.

**Risico dat de auto weggroft.**

### Bijzondere omstandigheden

**Als het wegtype of de weersomstandigheden** (steile hellingen omhoog, plotselinge hellingen omlaag, diepe sneeuw, zand of modder) het moeilijk maken om in automatische modus te blijven rijden, wordt afhankelijk van de auto aanbevolen:

- Op wagens met hendels op het stuur: schakel naar de handmatige modus met behulp van de hendels. Hiermee voorkomt u dat de versnellingsbak herhaaldelijk automatisch schakelt bij heuvelopwaarts rijden en kunt u remmen op de motor tijdens lange afdalingen.
- Op voertuigen zonder hendels op het stuur: gebruik de Low-modus om met een snelheid lager dan 50 km/u te rijden op een oppervlak met weinig grip (sneeuw, modder enz.), een helling op te rijden of tijdens een afdaling af te remmen op de motor. Daartoe zet u de hendel in stand **L**.

**Opmerking:** in de modus Low varieert het toerental van de motor continu en zijn de acceleraties meer lineair.

**Om te voorkomen dat de motor afslaat in zeer koud weer,** wacht u best enkele seconden voordat u stand **P** of **N** verlaat en de hendel in stand **D**, **R**, **L** of **B** zet.



Bij het manoeuvreren kan de auto aan de onderkant ergens tegenaan rijden (bijvoorbeeld: contact met een paaltje, een trottoir of ander stadsmeubilair) en daardoor schade eraan oplopen (bijvoorbeeld: vervorming van een as enz.) of aan het elektrische circuit of tractiebatteerij.

Raak de onderdelen van het circuit of eventuele lekken of vloeistoffen niet aan.

Om ieder risico van een ongeluk te voorkomen, moet u uw auto zo snel mogelijk door een merkdealer laten controleren.

**Gevaar op ernstig letsel of een elektrische schok die de dood kan veroorzaken.**

## AUTOMATISCHE TRANSMISSIE (5/5)

### Parkeren van de auto

Als de auto stilstaat, houdt u het rempedaal ingedrukt en zet u de selecteurhendel in stand **P** (parkeren): de transmissie staat in neutraal en de voorwielen zijn mechanisch geblokkeerd.

**Controleer of de elektronische parkeerrem is vastgezet.**

### Onderhoudsintervallen

Raadpleeg het onderhoudsdocument voor uw auto of een geautoriseerde dealer om na te gaan of periodiek onderhoud noodzakelijk is voor de automatische transmissie.

Als de transmissie geen onderhoud nodig heeft, hoeft geen olie te worden bijgevuld.

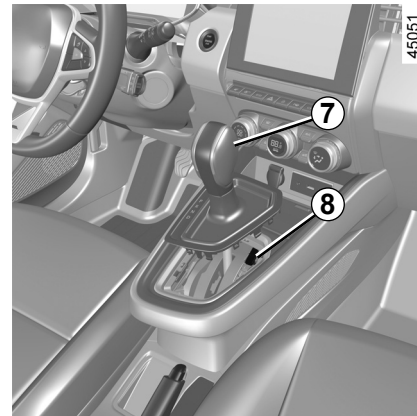
Stand **P** mag alleen worden ingeschakeld als het voertuig stilstaat.

### storingen

- **Als tijdens het rijden** het bericht “Controleer auto.transmissie” verschijnt, is er een storing.  
Raadpleeg zo snel mogelijk een merkdealer.
- als **tijdens het rijden** het bericht “Oververhitting auto.transmissie” verschijnt op het instrumentenpaneel, stop dan zo snel mogelijk om de versnellingsbak te laten afkoelen en wacht totdat het bericht verdwenen is;
- **pechhulp voor een auto met automatische transmissie** ➔ 5.40.



Om veiligheidsredenen mag u nooit het contact uitzetten voordat de auto compleet stilstaat.



**Als bij het wegrijden** de hendel vastzit in de stand **P** wanneer u het rempedaal intrapt (bijv. accustoring), kunt u de hendel handmatig ontgrendelen om de blokkering van de aangedreven wielen ongedaan te maken.

Om dit te doen, maakt u de onderkant van de stofhoes los en drukt u tegelijkertijd op de druktoets **8** en op knop **7** op de hendel om deze te ontgrendelen en naar stand **N** te gaan.

Raadpleeg zo spoedig mogelijk een merkdealer.

## NOODOPROEP (1/3)

Als de auto hiermee is uitgerust, worden de hulpdiensten via de noodoproepfunctie automatisch of handmatig verwittigd (kosteloos) bij een ongeval of als u onwel wordt, zodat ze zo snel mogelijk kunnen komen.

**Opmerking:** de noodoproep werkt:

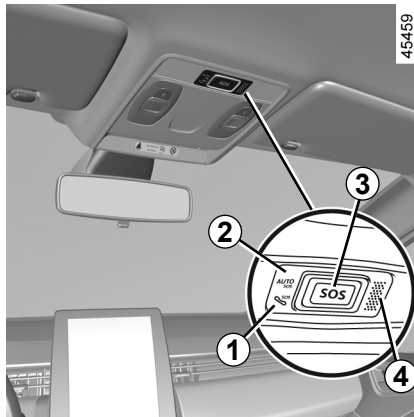
- in landen die beschikken over de bijbehorende telefonische hulpdiensten en een infrastructuur die geschikt is voor het systeem;
- afhankelijk van de netwerkdekking in de geografische regio waar het voertuig wordt bestuurd.

Als u de functie voor noodoproep gebruikt om te melden dat u een ongeval hebt gezien, houdt dit in dat u stopt zodra de verkeersomstandigheden dit toestaan, zodat de hulpdiensten uw auto kunnen vinden en daarmee de locatie van het gemelde ongeval.

Houd u altijd aan de ter plaatse geldende wetgeving.

Gebruik de noodoproep alleen in een noodgeval, als u betrokken bent bij een ongeval of als u getuige bent van een ongeval of in fysieke nood bent.

2.146



**1** Waarschuwinglampje werking systeem:

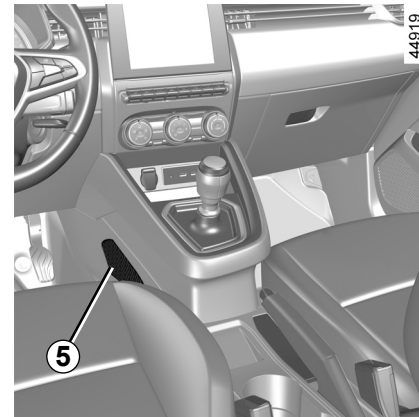
- groen: in werking (netwerk beschikbaar);
- uit: niet in werking (netwerk niet beschikbaar);
- rood: in werking storing;
- groen knipperend: bellen.

**2** Controlelampje automatische modus.

**3** SOS-knop.

**4** Microfoon.

**5** Luidspreker



Een oproep gebeurt altijd als volgt:

- de noodoproep wordt ingesteld;
- verstuurt gegevens over het incident (constructeursplaatje van de auto, tijd van het gesprek, laatste locaties, richting van de auto);
- gesproken communicatie met de hulpdiensten;
- indien nodig wordt een hulpdienst gebeld.

De noodoproep heeft twee modi:

- automatische modus;
- Handmatige modus.

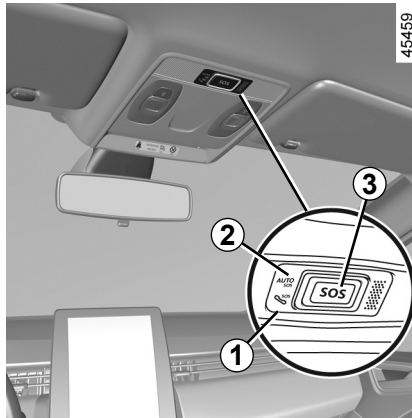
OVBD24E1

## NOODOPROEP (2/3)

### Automatische modus

Als de waarschuwingslampje automatische modus 2 groen oplicht, bevestigt dit dat het automatische systeem is ingeschakeld.

De noodoproep wordt automatisch gedaan als de beschermende uitrusting (gordelspanners, airbag, enz.) werd geactiveerd vanwege een ongeval.



### Handmatige modus

De noodoproep wordt uitgevoerd door:

- de **3**-knop in te drukken en ten minste drie seconden ingedrukt te houden;
- of
- de **3**-knop vijf keer binnen tien seconden in te drukken.

In geval van onbedoelde activering kunt u de oproep annuleren door 2 seconden lang te drukken op de **3**-knop voordat de verbinding met het callcenter tot stand komt.

Zodra de oproep is ingesteld, kan alleen het callcenter de oproep beëindigen.

### Testmodus

(afhankelijk van lokale wetgeving)

De testmodus is exclusief gereserveerd voor goedgekeurde dealers, om te controleren of de noodoproepfunctie goed werkt.

De testmodus activeren:

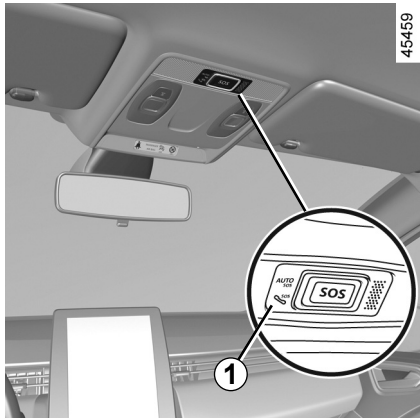
- drie keer kort op de **3**-knop te drukken;
- ongeveer 15 seconden te wachten;
- drie keer kort op de **3**-knop te drukken.

De testmodus wordt automatisch afgesloten.



In geval van een ongeval blijft u, als de plaats en het verkeer dit toestaan, dicht bij de auto om eventuele oproepen van het callcenter snel te kunnen beantwoorden.

## NOODOPROEP (3/3)



### Storingen

In sommige gevallen werkt de noodoproep niet (bijvoorbeeld bij een zwakke accu).

Als het systeem een storing ontdekt, krijgt u langer dan 30 minuten het rode controlelampje **1**. Raadpleeg zo snel mogelijk een merkdealer;

Het systeem werkt met een speciale accu. De gebruiksduur van de accu is ongeveer vier jaar (het waarschuwingslampje **1** wordt rood als deze vier jaar bijna voorbij zijn). Raadpleeg een merkdealer.



Voor uw veiligheid en een goede werking van het systeem, moeten alle werkzaamheden aan de accu (uitbouwen, loskoppelen enz.) worden uitgevoerd door een gespecialiseerd vakman.

### Risico op brandwonden door elektrische schokken.

U moet zich verplicht houden aan de vervangingsintervallen die worden aangegeven in het onderhoudsboekje zonder deze te overschrijden.

De accu is van een speciaal type. Zorg dat deze wordt vervangen door een van hetzelfde type.

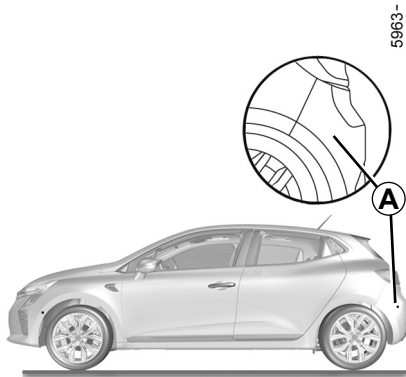
Roep de hulp in van een merkdealer.

Zonder de functie noodoproep is het systeem niet te volgen en zal niet constant worden bewaakt. Gegevens worden voortdurend en automatisch gewist en het systeem slaat alleen de laatste drie locaties van de auto op.

Op grond van de nationale wetgeving worden gegevens alleen verzonden in geval van een noodoproep. Gegevens die worden verzonden naar het callcenter worden behandeld overeenkomstig de privacywetgeving die van toepassing is in het land waarin u zich bevindt. Het systeem slaat de activiteitengeschiedenis maar voor 13 uur op.

De eigenaar van de auto heeft het recht zijn gegevens in te zien. Hij heeft het recht de gegevens te laten corrigeren, verwijderen of blokkeren.

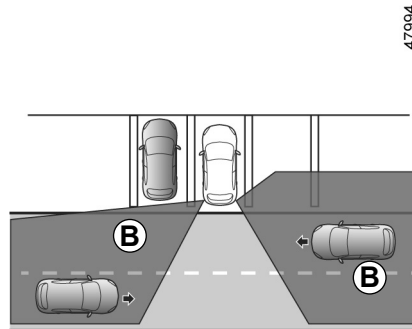
## UITPARKEERWAARSCHUWING (1/4)



Op basis van de informatie van de radars aan elke kant van de achterbumper (zone **A**) waarschuwt het systeem de bestuurder als er een andere auto in de detectiezone verschijnt **B**.

De functie wordt ingeschakeld als:

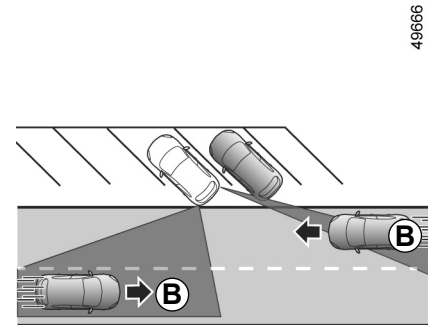
- de achteruitversnelling is ingeschakeld; en
- De auto staat stil of rijdt met lage snelheid.



De detectiecapaciteit van het systeem hangt af van de omgeving rond de auto (vaste objecten, enz.) en de staat van de bumper enz.



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

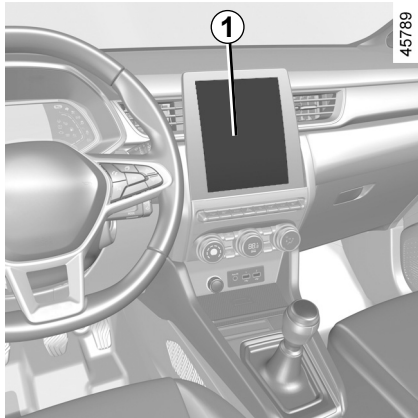


### Bijzonderheid

Zorg ervoor dat de radarzone **A** niet bedekt is (stickers, modder, sneeuw, enz.).

Als een radar bedekt is, verschijnt het bericht "Zijnsensoren geen zicht" op het instrumentenpaneel. Reinig het gebied waar de sensoren zich bevinden.

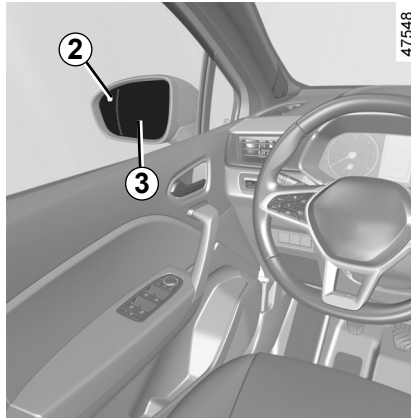
## UITPARKEERWAARSCHUWING (2/4)



### In-/uitschakelen via het multimediascherm 1

Zie de multimedia-instructies voor het in-/uitschakelen van de functie.

Selecteer "ON" of "OFF".

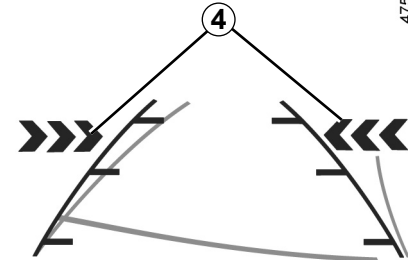


### Werking

De functie waarschuwt u als er in de zone **B** een auto is die uw auto nadert.

Wanneer een voertuig wordt gedetecteerd, lichten de indicatoren **2** op beide buitenspiegels **3** op.

**Opmerking:** reinig de binnenspiegels **3** regelmatig zodat de indicatoren **2** zichtbaar blijven.



De indicatoren **4** op het multimediascherm tonen aan welke kant de naderende auto is gedetecteerd.

**Opmerking:** reinig de camera regelmatig zodat deze goed zicht heeft.

De indicatoren **2** en **4** worden gecombineerd met een geluidssignaal als uw auto achteruit rijdt.

## UITPARKEERWAARSCHUWING (3/4)

### storingen

Als het systeem een storing detecteert, verschijnt het bericht "Controleer zijsensoren" op het instrumentenpaneel. Ga naar een merkdealer.

Vanwege de sensoren achter de bumper is het raadzaam om werkzaamheden aan de bumper (reparatie, vervangen, lakwerk, enz.) te laten uitvoeren door een vakman.



#### Beperkingen voor de werking van het systeem

- De radarzone moet schoon blijven en mag niet worden gewijzigd, om de goede werking van het systeem te waarborgen.
- Kleine objecten(motoren, fietsen, voetgangers, enz.) die naar de auto toe komen, worden mogelijk niet herkend.

#### Uitschakelen van de functie

Schakel de functie uit in deze gevallen:

- Het radargebied **A** is beschadigd (achterbumper).
- De auto is uitgerust met een trekhaak die niet door het systeem wordt herkend.

OVBD24E1

2.151

## UITPARKEERWAARSCHUWING (4/4)



Deze functie is een extra hulp tijdens het rijden. Deze functie kan in geen geval de waakzaamheid en verantwoordelijkheid van de bestuurder vervangen; deze moet altijd de controle over zijn auto behouden.

Het systeem mag in geen geval worden vergeleken met een hindernissensensor of een antibotsingssysteem.

### **Werkzaamheden/reparaties van het systeem**

- Een botsing kan de positie (en dus de werking) van de radars verstoren. Schakel de functie uit en neem contact op met een merkdealer.
- Alle werkzaamheden in de buurt van de radars (reparatie, vervanging, lakwerk, enz.) moeten door een vakman worden uitgevoerd. Enkel een merkdealer mag aan het systeem werken.

### **Storingen van het systeem**

Bepaalde omstandigheden kunnen het systeem verstoren of de correcte werking ervan verhinderen, bijvoorbeeld:

- Een complexe omgeving (ondergrondse parkeergarage, stalen structuur, enz.);
- slechte weersomstandigheden (sneeuw, zware regen, hagel, ijzel, enz.).

### **Risico van vals alarm of afwezigheid van waarschuwingen**

Als het systeem abnormaal werkt, schakelt u dit uit en raadpleegt u een merkdealer.

## Hoofdstuk 3: Uw comfort

MULTI-SENSE .....	3.2
Ventilatioeroosters .....	3.4
Verwarming, handbediende airconditioning .....	3.6
Automatische airconditioning .....	3.12
Airconditioning: informatie en tips voor het gebruik .....	3.16
Multimedia-uitrusting .....	3.18
Elektrische ruiten .....	3.20
Zonnekleppen .....	3.23
Binnenverlichting .....	3.24
Opbergruimte, indeling interieur .....	3.27
Accessoireaansluiting .....	3.32
Hoofdsteen achter .....	3.33
Achterbank: gebruiksmogelijkheden .....	3.34
Bagageruimte .....	3.35
Tafeltje .....	3.36
Opbergkist .....	3.37
Vervoer van bagage .....	3.38
Vervoer van voorwerpen: trekhaak .....	3.39
Dakdragers, spoiler .....	3.40
OVBD24E1 .....	3.1

## MULTI-SENSE (1/2)

Met het systeem MULTI-SENSE kunt u tussen drie rijstijlmodi kiezen die kunnen worden gebruikt om het volgende in te stellen: rijstijl, sfeerverlichting, comfort en motorgeluid (afhankelijk van de auto):

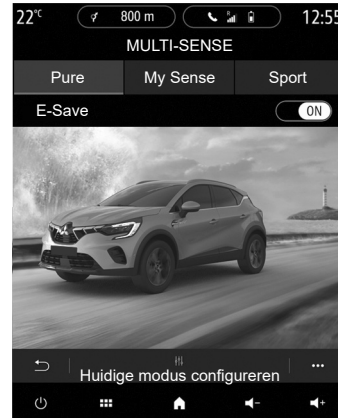
- de modi Eco en Sport zijn vooraf geconfigureerd en kunnen deels worden aangepast (sfeerverlichting, enz.);
- de modus My Sense kan worden aangepast.

De rijstijlen zijn van invloed op:

- de stuurbeheersing
- ESC (elektronisch stabiliteitsprogramma);
- de reactiviteit van de motor en de transmissie.

Zij zijn eveneens van invloed op:

- de verlichting van het interieur en het instrumentenpaneel;
- informatie weergegeven op het multimediascherm en, afhankelijk van de geselecteerde modus, op het instrumentenpaneel;
- afhankelijk van de auto, het motorgeluid.



61061

### Werking “Eco”

modus “Eco” gericht op energiebesparing.

De besturing is soepel en de motor en versnellingsbak zijn zo ingesteld dat er minder brandstof wordt verbruikt ➔ 2.22.

Motorinstellingen zijn specifiek voor elk van de rijstijlmodi en kunnen niet worden aangepast.

In alle modi is het mogelijk om de kleur van de sfeerverlichting te wijzigen en de standaardinstellingen te herstellen.

De stijl van het instrumentenpaneel kan alleen worden gewijzigd via de modus “My Sense”.

## MULTI-SENSE (2/2)

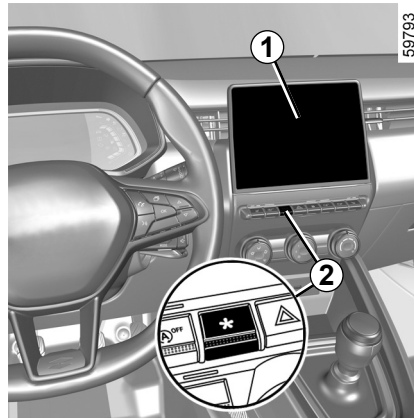
### Werking “Sport”

In deze werkingsstand reageren de motor en de versnellingsbak beter.

De besturing is krachtiger.

### Werking “My Sense”

Deze modus, met standaard auto-instellingen, kan worden gebruikt om rijstijl, sfeerverlichting, comfort en motorgeluid handmatig in te stellen (afhankelijk van de auto).



### Openen van het menu

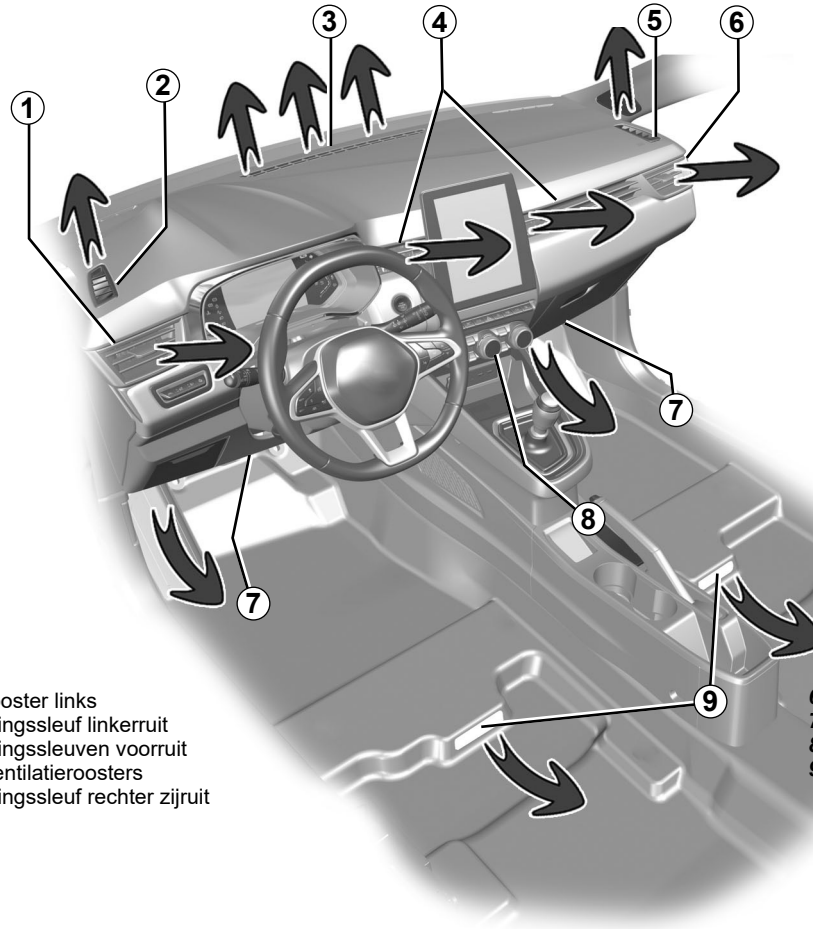
Afhankelijk van de auto opent u MULTI-SENSE als volgt:

- via het multimediascherm **1**;
- met de schakelaar **2**.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het multimediasysteem voor meer informatie.

Nadat de motor is uitgezet, wordt de auto altijd gestart in de modus My Sense.

## VENTILATIEROOSTERS (1/2)

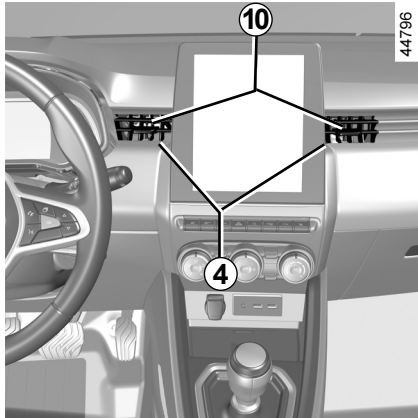


44937

- 1 Ventilatiooster links
- 2 Ontwasemingskleuf linkerruit
- 3 Ontwasemingskleuven voorruit
- 4 Centrale ventilatiooosters
- 5 Ontwasemingskleuf rechter zijruit

- 6 Ventilatiooster rechts
- 7 Ventilatiooster voetenruimte
- 8 Bedieningspaneel
- 9 Ventilatiooster voetenruimte  
voor passagiers achter (afhankelijk  
van de auto)

## VENTILATIEROOSTERS (2/2)



### Ventilatieroosters midden 4 en zijkant 1 en 6

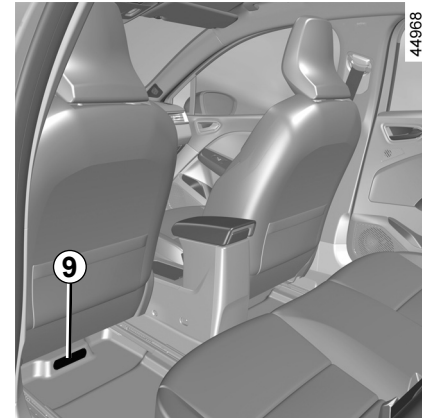
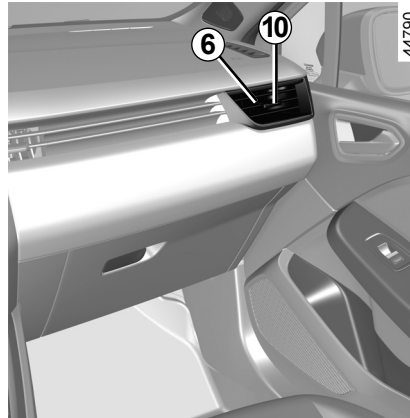
#### Hoeveelheid lucht

Sluiten: draai de knop **10** naar de buitenkant van de auto voorbij het zware punt.

Openen: draai de knop **10** naar de binnenkant van de auto.

#### Richting

Draai de knop **10** naar de gewenste stand.



### Plaatsen achter (afhankelijk van de auto)

Ventilatierooster voetenruimte **9**.

Bevestig geen voorwerpen op de ventilatieroosters (bijv. telefoonhouder).

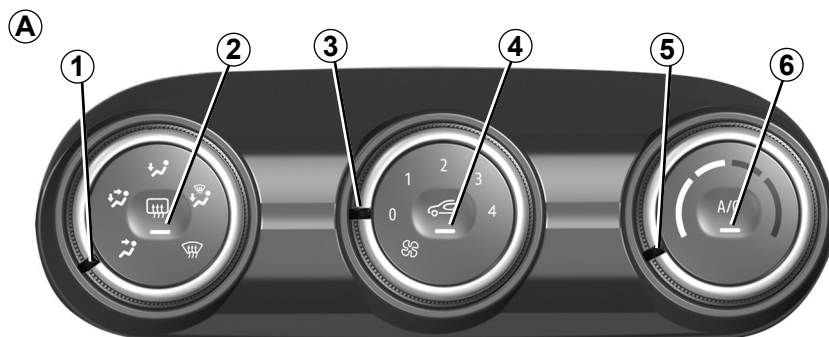
**Risico van beschadiging.**



Stop niets in het ventilatiecircuit van de auto (bijvoorbeeld in geval van stank enz.).

**Risico van explosie of brand.**

## VERWARMING, HANDBEDIENDE AIRCONDITIONING (1/6)



### Knoppen A

(afhankelijk van de auto)

- 1 Verdeling van de lucht in het interieur.
- 2 Ontdooien/ontwasemen van de achterraut en, afhankelijk van de auto, van de spiegels.
- 3 Regeling van de ventilatiesnelheid.
- 4 Luchtkringloop.
- 5 Regeling van de temperatuur van de lucht.
- 6 Airconditioning.

45900

### Verdeling van de lucht in het interieur

Er zijn vijf mogelijke luchtverdelingen. Draai de schakelaar **1** om uw verdeling te kiezen.



De lucht wordt naar de ontwasemingsroosters onder de voorruit en bij de voorportieren gevoerd.



De lucht wordt naar de roosters van de zijruiten voorin, de ontwasemingsgleuven onder de voorruit en naar de voetenruimtes gevoerd.



De lucht wordt voornamelijk naar de voetenruimtes gevoerd.

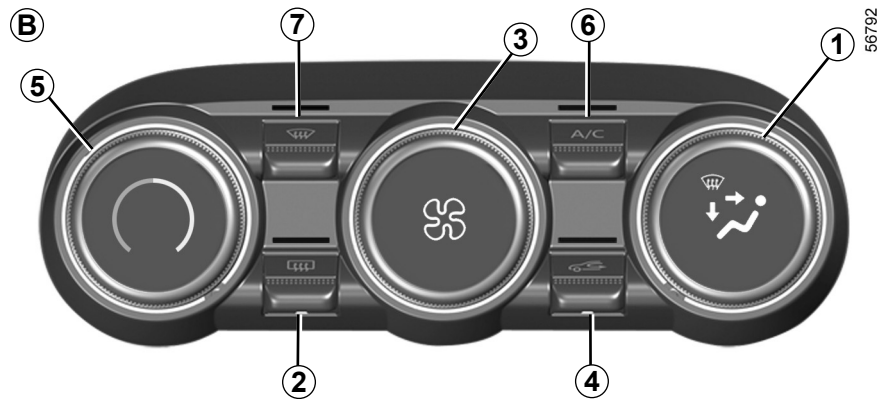


De luchtstroom wordt naar de ventilatieroosters van het dashboard gevoerd, naar de voeten van de inzittenden voorin en afhankelijk van de auto, van de inzittenden op de stoelen van de tweede rij.



De lucht wordt hoofdzakelijk naar de ontwasemingsroosters in het dashboard geleid.

## VERWARMING, HANDBEDIENDE AIRCONDITIONING (2/6)



### Knoppen B

(afhankelijk van de auto)

- 1 Verdeling van de lucht in het interieur.
- 2 Ontdooien/ontwasemen van de achterraut en, afhankelijk van de auto, van de spiegels.
- 3 Regeling van de ventilatiesnelheid.
- 4 Luchtkringloop.
- 5 Regeling van de temperatuur van de lucht.
- 6 Bediening van de airconditioning.
- 7 Functie "Helder zicht".

### In- en uitschakelen van de airconditioning

Inschakelen is niet mogelijk als de knop 3 op "0" (knop A) of "OFF" (knop B) is gezet.

Druk op de knop 6 om de airconditioning uit te schakelen. Het waarschuwingslampje van de toets dooft.

### Door het inschakelen van de airconditioning:

- gaat de temperatuur in het interieur omlaag;
- ontwasemen de ruiten snel.

## VERWARMING, HANDBEDIENDE AIRCONDITIONING (3/6)

### Inschakelen van de luchtkringloop (isolatie van het interieur)

#### De kringloopstand kan gebruikt worden:

- om het interieur af te sluiten van de buitenlucht als het buiten stinkt ;
- Om de temperatuur in het interieur sneller te verlagen wanneer de airconditioning is geactiveerd.

Deze functie wordt automatisch geregeld, maar u kunt ze handmatig inschakelen. In dat geval wordt de inschakeling bevestigd door het waarschuwingslampje van de toets **4**.

#### Handbediening

Druk op de toets **4**, het waarschuwingslampje van de toets licht op.

Bij langdurig gebruik van deze stand kunnen de ruiten aan de binnenkant beslaan of weer aanvroren. Ook zal het in de auto, door gebrek aan frisse lucht, kunnen gaan stinken. Om dit te voorkomen, wordt de luchtkringloopstand na een bepaalde tijd automatisch uitgeschakeld.

### Uitschakelen van het systeem

Draai de knop **3** naar “OFF” of “0” om het systeem uit te schakelen of druk op de toets **4**. Draai de aan de knop **3** om het systeem te starten en de ventilatiesnelheid te regelen.

### Functie “helder zicht”

Druk op de knop **7**: het ingebouwde controlelampje gaat branden.

Met deze functie worden de voorruit, de zijruiten voor, de achterrait en de buitenspiegels snel ontdooid en ontwasemd (afhankelijk van de auto). Hierdoor worden automatisch de airconditioning en de achterraitverwarming ingeschakeld.

Druk op de toets **2** om de werking van de achterraitverwarming te stoppen, het ingebouwde controlelampje dooft.

**U schakelt deze functie uit** met een druk op de toets **7** of **5**.

Als u de ontwasemings-/ontdooifunctie gebruikt, wordt de luchtkringloopstand uitgeschakeld.

### In- en uitschakelen van de airconditioning

Normaal schakelt het systeem automatisch de airconditioning in of uit, afhankelijk van de weersomstandigheden.

Inschakelen is niet mogelijk als de knop **3** op “0” (knop **A**) of “OFF” (knop **B**) is gezet.

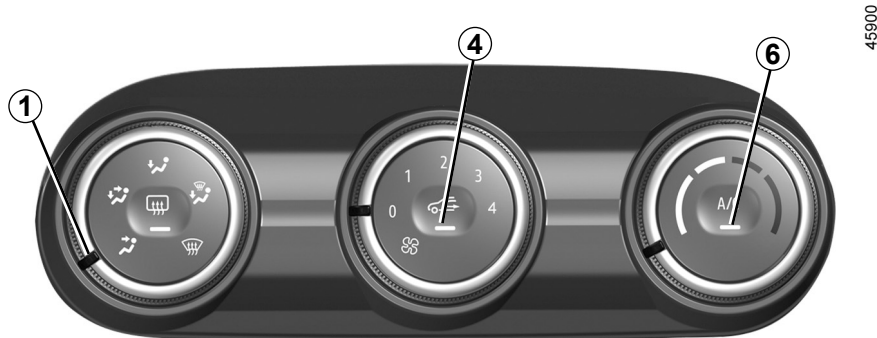
Druk op de knop **6** om de airconditioning uit te schakelen. Het waarschuwingslampje van de toets dooft.

#### Door het inschakelen van de airconditioning:

- gaat de temperatuur in het interieur omlaag;
- ontwasemen de ruiten snel.

Door het gebruik van de airconditioning neemt het brandstofverbruik toe (gebruik de airconditioning daarom niet als het niet nodig is).

## VERWARMING, HANDBEDIENDE AIRCONDITIONING (4/6)



### Inschakelen van de kringloopfunctie

Druk op de toets **4**: het waarschuwingslampje van de toets licht op. In deze stand wordt de lucht vanuit het interieur aangezogen en zonder toevoeging van buitenlucht teruggevoerd in de auto.

#### De kringloopstand kan gebruikt worden:

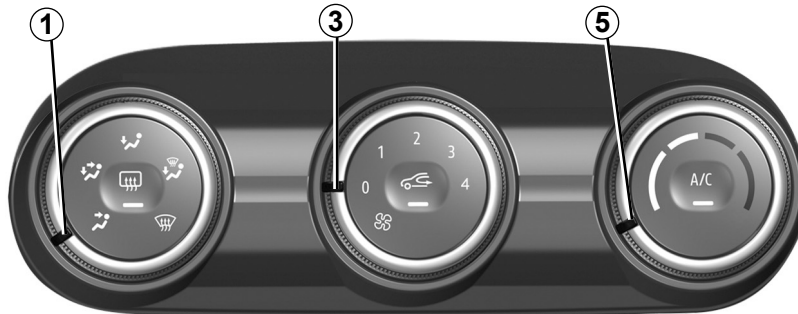
- om het interieur af te sluiten van de buitenlucht als het buiten stinkt ;
- Om de temperatuur in het interieur sneller te verlagen wanneer de airconditioning is geactiveerd.

Als de airconditioning niet is ingeschakeld ("A/C" -waarschuwinglampje op de toets **6** gaat uit), kan langdurig gebruik van recirculatielucht condensvorming op de zijruiten en de voorruit veroorzaken alsook andere problemen als gevolg van de aanwezigheid van niet gerecirculeerde lucht in het interieur. Om dit te voorkomen, wordt de luchtkringloopstand na een bepaalde tijd automatisch uitgeschakeld.

OVBD24E1

3.9

## VERWARMING, HANDBEDIENDE AIRCONDITIONING (5/6)



45900

### Regeling van de temperatuur

Draai knop **5** afhankelijk van de gewenste temperatuur. Hoe verder de aanwijzer in het rode gedeelte staat, hoe hoger de temperatuur.

Bij langdurig gebruik van de airconditioning, kan het te koud worden. Om de temperatuur te verhogen, draait u de knop **5** naar rechts.

### Regeling van de ventilateursnelheid

Verplaats de knop **3** om de hoeveelheid ingeblazen lucht aan te passen. Als u de luchttoevoer wilt stoppen, zet de knop **3** dan op "0" (knop **A**) of "OFF" (knop **B**).

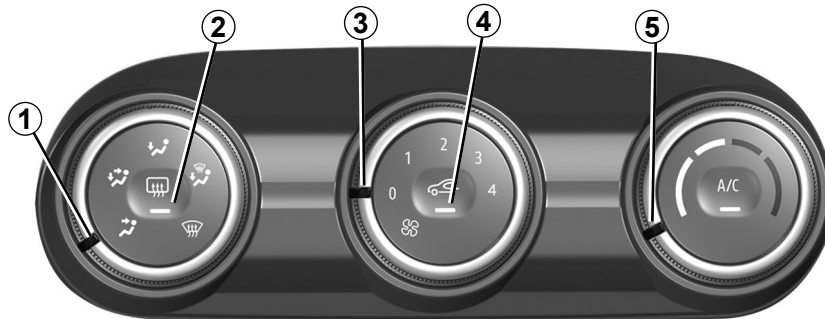
Het systeem is gestopt: de ventilatiesnelheid van de lucht in het interieur is nul (stilstaande auto), als de auto rijdt kunt u echter een geringe luchtstroom voelen.

Met stand  op de **1**-bediening wordt de luchtkringloopstand uitgeschakeld om te voorkomen dat de voorruit beslaat.

3.10

OVBD24E1

## VERWARMING, HANDBEDIENDE AIRCONDITIONING (6/6)



45900

### Achterrautverwarming

**Draaiende motor**, druk op de toets **2**. Het controlelampje licht op.


De achterraut wordt nu snel ontwasemd en de buitenspiegels worden verwarmd (afhankelijk van de uitvoering).

**U schakelt deze functie uit** door opnieuw op de toets **2** te drukken. Het controlelampje dooft.

De verwarming schakelt na enige tijd automatisch uit.

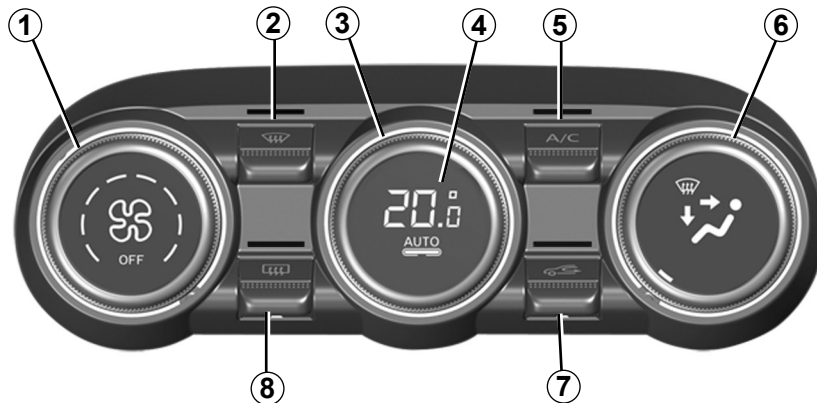
### Snel ontwaseming

Zet de knoppen **1**, **3** en **5** in de stand voor:

- : ontwasemen;
- de ventilatorsnelheid in stand **3** of **4**;
- maximumtemperatuur.

Druk op knop **4** om de luchtkringloop uit te schakelen (controlelampje uit).

## THERMOSTATISCHE AIRCONDITIONING (1/4)



44945

### Bedieningsknoppen

(afhankelijk van de auto)

- 1 Regeling van de ventilatiesnelheid.
- 2 Functie "Helder zicht".
- 3 Regeling van de temperatuur van de lucht.
- 4 Inschakelen van de automatische werking.
- 5 Bediening van de airconditioning.
- 6 Verdeling van de lucht in het interieur.
- 7 Luchtkringloop.
- 8 Ontdooien/ontwasemen van de achterraut en, afhankelijk van de auto, van de spiegels.

### Automatische werking

De automatische airconditioning garandeert (met uitzondering van extreme gevallen) een temperatuurcomfort in het interieur en het helder houden van de ruiten, bij een zo optimaal mogelijk brandstofverbruik. Het systeem werkt op de ventilatiesnelheid, de luchtverdeling, de luchtkringloop, het inschakelen of uitschakelen van de airconditioning en de luchttemperatuur.

**AUTO:** optimaal bereiken van de gewenste temperatuur afhankelijk van de omstandigheden buiten de auto. Druk op de knop 4.

### Regeling van de ventilateursnelheid

Normaal zorgt het systeem automatisch voor de juiste ventilateursnelheid om de ingestelde temperatuur te bereiken en te handhaven.

U kunt altijd de ventilatiesnelheid verhogen of verlagen door aan de knop 1 te draaien.

### Regeling van de temperatuur

Draai knop 3 afhankelijk van de gewenste temperatuur.

Hoe verder u de knop rechtersom draait, hoe warmer het wordt.

Drukken op een andere knop dan de knop **AUTO** zorgt ervoor dat de automatische modus wordt uitgeschakeld.

## THERMOSTATISCHE AIRCONDITIONING (2/4)

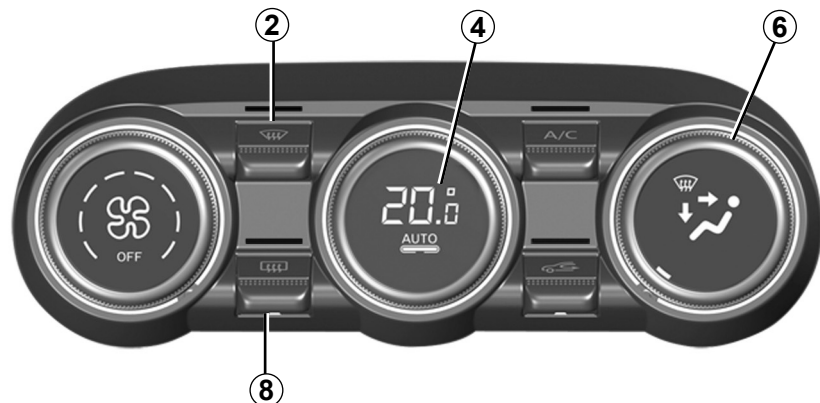
### Functie “helder zicht”

Druk op de knop **2**: het ingebouwde controlelampje gaat branden.

Met deze functie worden de voorruit, de zijruiten voor, de achterrait en de buitenspiegels snel ontdooid en ontwasemd (afhankelijk van de auto). Hierdoor worden automatisch de airconditioning en de achterraitverwarming ingeschakeld.

Druk op de toets **8** om de werking van de achterraitverwarming te stoppen, het ingebouwde controlelampje dooft.

**U schakelt deze functie uit** met een druk op de toets **2** of **4**.



### Wijzigen van de verdeling van de lucht in het interieur

Draai de knop **6**, het controlelampje in de toets waarop u hebt gedrukt, licht op.



De lucht wordt naar de uitstroom-sleuven onder de voorruit en de voorste zijruiten gevoerd.



De lucht wordt naar de roosters van de zijruiten voorin, de ontwasemings-sleuven onder de voorruit en naar de voetenruimtes gevoerd.



De luchtstroom wordt naar de ventilatieroosters van het dashboard gevoerd, naar de voeten van de inzittenden voorin en afhankelijk van de auto, van de inzittenden op de stoelen van de tweede rij.

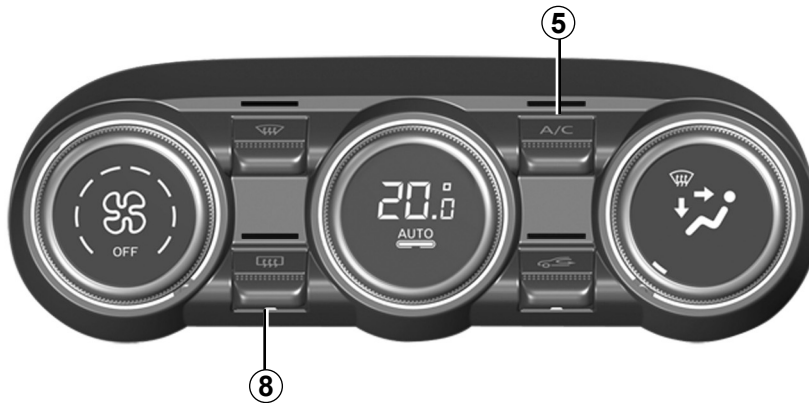


De lucht wordt hoofdzakelijk naar de ontwasemingsroosters in het dashboard geleid.



De lucht wordt voornamelijk naar de voetenruimtes gevoerd.

## THERMOSTATISCHE AIRCONDITIONING (3/4)



### Achterrautverwarming

Druk op de knop **8**: het ingebouwde controlelampje gaat branden. De achterraut wordt nu snel ontwasemd en de elektrische buitenspiegels worden verwarmd (afhankelijk van de uitvoering).

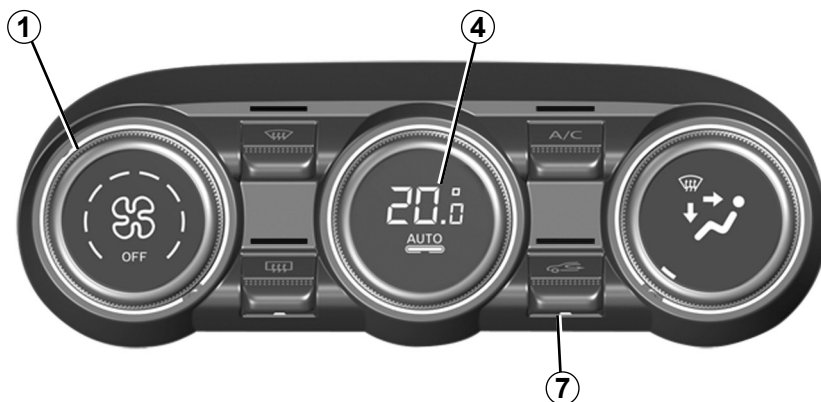
**U schakelt deze functie uit** door opnieuw op de toets **8** te drukken. De verwarming schakelt na enige tijd automatisch uit.

### In- en uitschakelen van de airconditioning

Normaal schakelt het systeem automatisch de airconditioning in of uit, afhankelijk van de weersomstandigheden.

Druk op de knop **5** om de airconditioning uit te schakelen. Het ingebouwde controlelampje dooft.

## THERMOSTATISCHE AIRCONDITIONING (4/4)



### Inschakelen van de luchtkringloop (isolatie van het interieur)

Deze functie wordt automatisch geregeld, maar u kunt ze handmatig inschakelen. In dat geval wordt de inschakeling bevestigd door het controlelampje in de toets 7.

Als u de ontwasemings-/ontdooifunctie gebruikt, wordt de luchtkringloopstand uitgeschakeld.

### Handbediening

Druk op de knop 7: het ingebouwde controlelampje gaat branden.

Bij langdurig gebruik van deze stand kunnen de ruiten aan de binnenkant beslaan of weer aanvriezen. Ook zal het in de auto, door gebrek aan frisse lucht, kunnen gaan stinken.

Om dit te voorkomen, wordt de luchtkringloopstand na een bepaalde tijd automatisch uitgeschakeld.

### Uitschakelen van het systeem

Draai de knop 1 naar "OFF" om het systeem te stoppen. U schakelt het systeem weer in door de knop 1 te draaien en de ventilatiesnelheid in te stellen of door op de toets 4 te drukken.

44945

OVBD24E1

3.15

## AIRCONDITIONING: informatie en bedieningsinstructies (1/2)

### Tips voor het gebruik

In sommige gevallen, (airconditioning uit, luchtkringloop in werking, ventilatiesnelheid nul of laag, enz.) kunnen de ruiten van de auto beslaan.

Als de ruiten beslagen zijn, gebruikt u de functie “**helder zicht**” om het doorzicht te verbeteren; gebruik bij voorkeur de airconditioning in de automatische werkstand om het beslaan te voorkomen.



Stop niets in het ventilatiecircuit van de auto (bijvoorbeeld in geval van stank enz.).

**Risico van explosie of brand.**

3.16

### Verbruik

Het is normaal dat het brandstofverbruik hoger is (vooral in stadsverkeer) als u de airconditioning gebruikt.

Voor auto's met een airconditioning zonder automatische werkstand, zet het systeem uit, als u het niet meer nodig hebt.

### Tips voor zuinig rijden en minder luchtverontreiniging

Rijd met open ventilatioerooster en gesloten ruiten. Open bij zeer warm weer of als de auto in de zon heeft gestaan enkele minuten de portieren voordat u start, zodat de hete lucht uit de auto kan ontsnappen.

### Onderhoud

Raadpleeg voor de controle-intervallen het onderhoudsdocument van uw auto.

Gebruik de airconditioning regelmatig, ook bij koud weer; laat de airco ten minste eenmaal per maand gedurende ongeveer 5 minuten draaien.

OVBD24E1

### Storingen

Raadpleeg bij een storing altijd een merkdealer.

#### – Minder goede werking van ontdoeien, ontwasemen of airconditioning.

Dit kan het gevolg zijn van een vervuild patroon van het interieurfilter.

#### – Geen gekoelde lucht.

Controleer of alle bedieningsorganen in de juiste stand staan en de zekeringen goed zijn. Als dit niet zo is moet u het systeem stoppen.

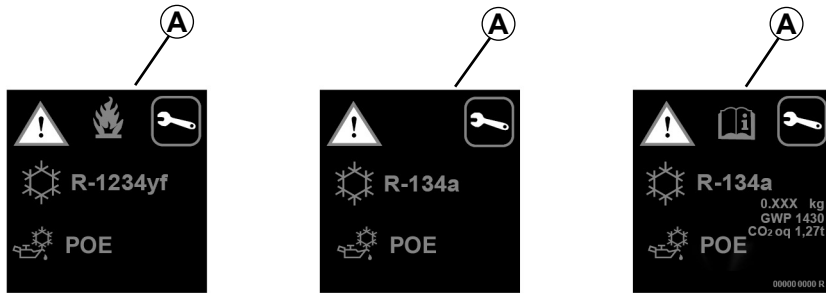
### Water onder de auto

Maak u zich niet ongerust als er condenswater onder de auto druppelt, dit is normaal na langdurig gebruik van de airconditioning.



**Maak nooit de slangen van de airconditioning los.** Dit is gevaarlijk voor de ogen en de huid.


## AIRCONDITIONING: informatie en bedieningsinstructies (2/2)




Het koelvloeistofcircuit (waarvan sommige componenten hermetisch zijn afgesloten) kan fluorhoudende broeikasgassen bevatten.






Afhankelijk van het voertuig, u kunt de volgende informatie vinden op sticker **A** in de motorruimte.

De aanwezigheid en de plaats van de informatie op sticker **A** zijn afhankelijk van de auto.

 **Maak het airconditioningsysteem nooit open.** Dit is gevaarlijk voor de ogen en de huid.

 Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten. ➔ 2.4 of ➔ 2.6.

OVBD24E1

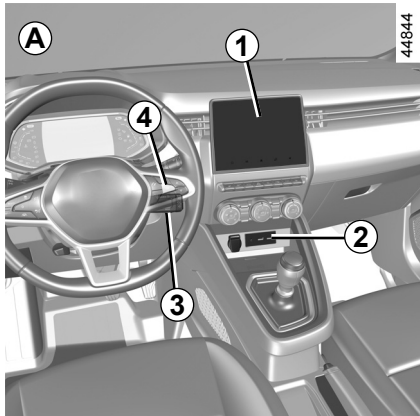
-  Type airconditioningsvloeistof
-  Type olie in de slangen van de airconditioning
-  Ontvlambaar product
-  Raadpleeg het instructieboekje
-  Onderhoud

x,xxx kg Hoeveelheid airconditioningsvloeistof aanwezig in de auto.

GWP xxxxx Global Warming Potential oftewel aardopwarmingsvermogen (CO<sub>2</sub>-equivalent).

CO<sub>2</sub>-equivalent x,xx t Hoeveelheid in gewicht en CO<sub>2</sub>-equivalent.

## MULTIMEDIA-UITRUSTING (1/2)



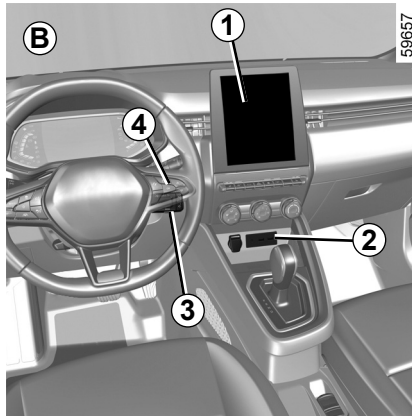
### Multimediasystemen A, B of radio C

De locatie en werking van de uitrusting kunnen verschillen, afhankelijk van de auto.

- 1 Multimediascherm.
- 2 Multimedia-aansluitingen.
- 3 Stuurkolombediening.
- 4 Bediening bij het stuurwiel.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het mediasysteem voor meer informatie.

3.18



### Multimedia-aansluitingen 2

U kunt de USB-aansluitingen gebruiken om toegang te krijgen tot de multimedia-inhoud van uw accessoires en om het systeem bij te werken.

De verschillende bronnen kunnen worden geselecteerd via het mediascherm of de stuurkolomschakelaars.

Afhankelijk van de auto is deze met een of twee USB-aansluitingen uitgerust.

OVBD24E1



De USB-aansluitingen kunnen ook worden gebruikt om accessoires die door onze technische dienst zijn goedgekeurd op te laden met een maximumvermogen van 12 watt (spanning: 5 V) per aansluiting.

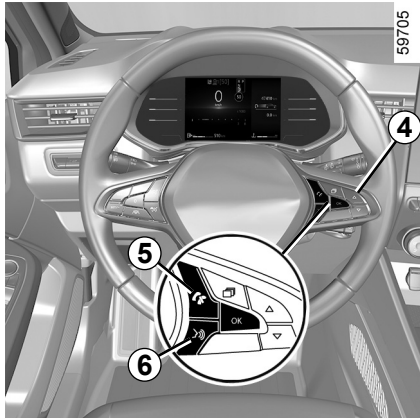
Met de JACK-aansluiting kunt u naar audio luisteren met behulp van een aux-kabel.



Sluit alleen accessoires aan met een vermogen van maximaal 12 watt.

**Risico op brand.**

## MULTIMEDIA-UITRUSTING (2/2)

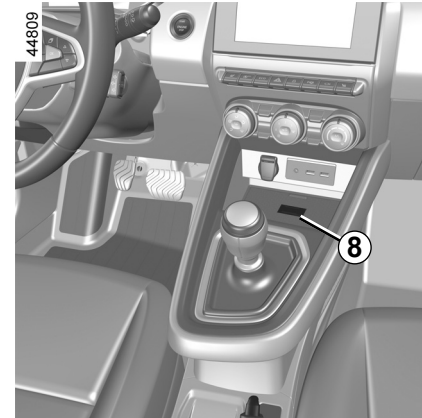


### Stuurkolomchakelaars 4

Bij auto's die hiermee zijn uitgerust kunt u de knoppen van de handsfree telefoon 5 en spraakherkenning 6 gebruiken.



### Microfoon 7



### Draadloze oplader 8

→ 3.27



#### Gebruik van de telefoon

Houd u altijd aan de wettelijke voorschriften met betrekking tot het gebruik van dit apparaat.

OVBD24E1

3.19

## RUITBEDIENING (1/3)

Deze systemen werken met contact aan of contact uit tot het openen van een voorportier (begrensd tot ongeveer 3 minuten).



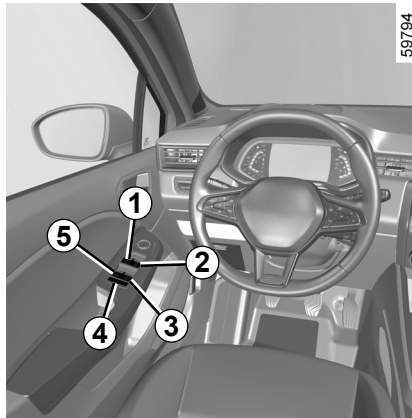
### Verantwoordelijkheid van de bestuurder

Laat uw voertuig nooit achter met de card of sleutel erin en laat nooit een kind, een afhankelijke volwassene of een dier in de auto achter, zelfs niet voor eventjes.

Het kan zichzelf of anderen in gevaar brengen door de motor te starten, door organen te bedienen zoals bijvoorbeeld de ruitbediening, of de portieren te vergrendelen.

In geval van beknelling van een lichaamsdeel draait u direct de bewegingsrichting van de ruit om door te drukken op de betreffende schakelaar.

### Gevaar van ernstige verwondingen.



59794

### Elektrische ruitbediening met sneltoets

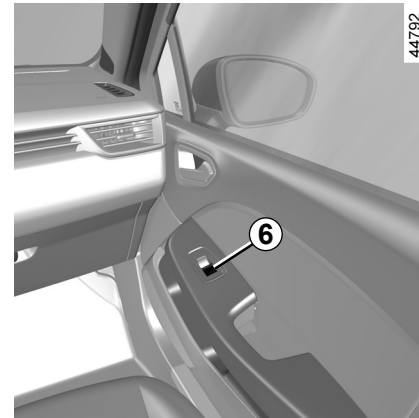
Druk kort op of trek kort aan de schakelaar van de ruit tot deze niet verder kan: het raam gaat dan helemaal open of dicht. Een actie op de schakelaar stopt de werking van de ruit.

**Let op:** de achterruiten kunnen niet helemaal omlaag.

Gebruik vanaf de bestuurdersplaats schakelaar:

- **1** voor de bestuurderskant;
- **2** voor de passagierskant voor;
- **3** en **5** voor de passagiers achter.

Druk vanaf de passagiersplaatsen op de schakelaar **6**.



44792

Leg nooit iets op de bovenkant van een halfgeopende ruit: risico van beschadiging van de ruitbediening.



### Veiligheid inzittenden

De bestuurder kan de werking van de ruitbediening achter uitschakelen door schakelaar **4** in te drukken.

Op het instrumentenpaneel wordt een bevestigingsboodschap weergegeven.

## RUITBEDIENING (2/3)

### De elektrische ruitbediening werkt niet.

De sneltoets van de elektrische ruitbediening is voorzien van hittebescherming: als u de ruitschakelaar meer dan zestien keer na elkaar indrukt, gaat deze in de beveiligde modus (de ruit wordt vergrendeld).

Wat kunt u doen:

- gebruik de elektrische ruitschakelaar kort en met tussenpozen van ongeveer 30 seconden;
- bij draaiende motor wordt de ruit ontgrendeld nadat de schakelaar van de elektrische ruitbediening circa 20 minuten niet is gebruikt.

**Opmerking:** als de ruit tijdens het sluiten op weerstand stuit (bijv. door een takje), stopt de ruit en schuift deze daarna enkele centimeters terug.



Wanneer u de ruiten sluit, moet u erop letten dat er geen enkel lichaamsdeel (arm, hand, enz.) uit het voertuig steekt.

**Gevaar van ernstige verwondingen.**

### Op afstand sluiten van de ruiten

Als de portieren van buitenaf worden vergrendeld door **twee keer op de vergrendelingsknop van het bestuurdersportier** in handsfreemodus, **op de card of, afhankelijk van de auto, op de sleutel** te drukken, sluiten alle ruiten uitgerust met een sneltoets elektrische ruitbediening automatisch.

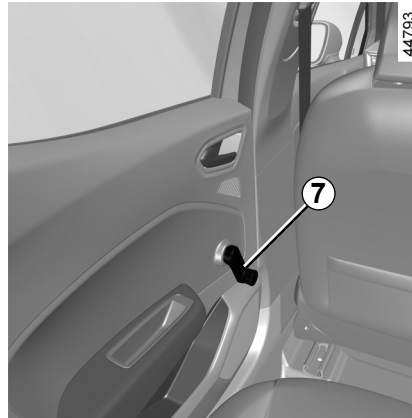
Het is raadzaam het systeem alleen in te schakelen als de gebruiker de auto goed ziet en er niemand in de auto zit.

## RUITBEDIENING (3/3)

### storingen

Als het sluiten van de ruit niet goed werkt, schakelt het systeem over op de normale werking: u kunt dan de betrokken ruitschakelaar zo vaak als nodig bedienen tot de ruit helemaal sluit (de ruit gaat stap voor stap omhoog). Houd vervolgens de schakelaar langer dan drie seconden ingedrukt (nog steeds aan de sluitkant) en laat dan de ruit helemaal openen en sluiten om het systeem te resetten.

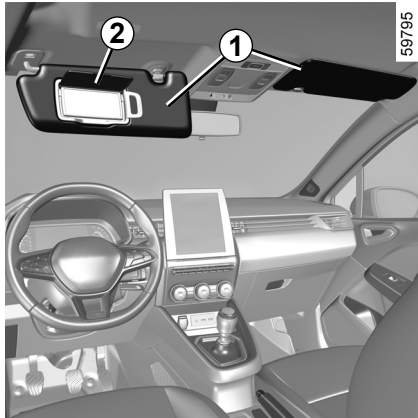
Indien nodig, raadpleeg uw merkdealer.



### Handbediende ruiten

Draai de zwengel 7.

## ZONNEKLEP



### Zonneklep voor

Laat de zonneklep **1** zakken.

### Make-up spiegels

(afhankelijk van de auto)

Til het deksel **2** omhoog.

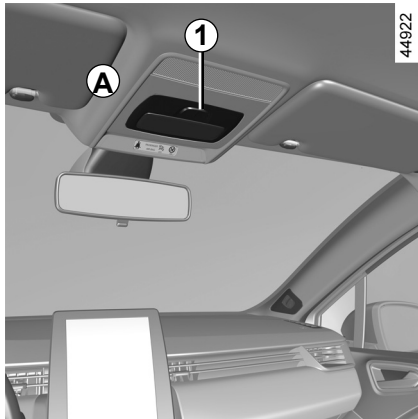


Tijdens het rijden moet het klepje van de make-up spiegel gesloten zijn.

**Verwondingsgevaar.**

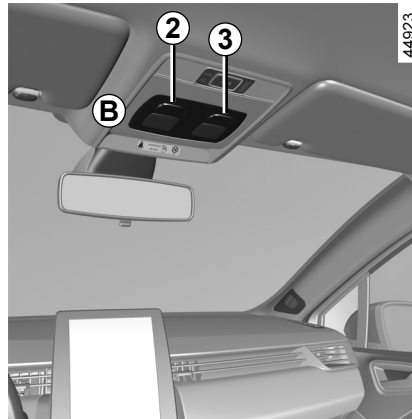
OVBD24E1

3.23

**BINNENVERLICHTING (1/3)****Binnenlicht A**

Met de schakelaar **1**, kunt u kiezen voor:

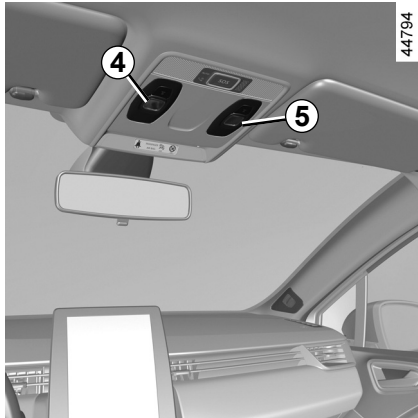
- een constant brandende verlichting;
- een verlichting die gaat branden als de auto wordt ontgrendeld of een van de portieren wordt geopend. Deze dooft als de betreffende portieren goed gesloten zijn en na enige tijd;
- het onmiddellijk uitgaan.

**Binnenlicht B**

Druk op de **2**-schakelaar voor de bestuurder en op **3** voor de voorpassagier voor inschakelen:

- een constant brandende verlichting;
- een verlichting die gaat branden als de auto wordt ontgrendeld of een van de portieren wordt geopend. Deze dooft als de betreffende portieren goed gesloten zijn en na enige tijd;
- het onmiddellijk uitgaan.

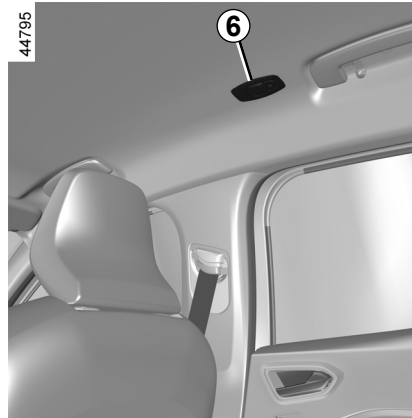
## BINNENVERLICHTING (2/3)



### Kaartleeslampje (afhankelijk van de auto)

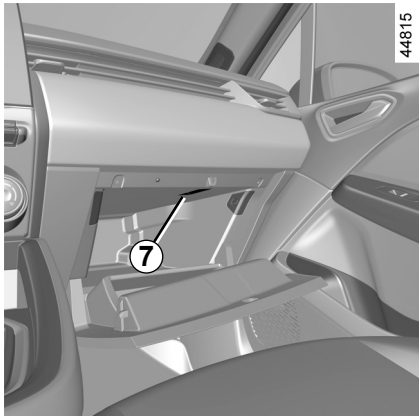
Druk op de **4**, **5** of **6**-schakelaar voor inschakelen:

- een constant brandende verlichting;
- het onmiddellijk uitgaan.



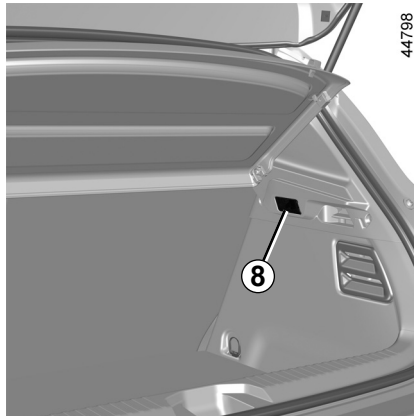
**Let op:** bij auto's uitgerust met een multimediascherm kunt u dit gebruiken om de leesspots die aangaan bij het openen van de deuren of de bagageruimte, in of uit te schakelen ➔ 1.96.

## BINNENVERLICHTING (3/3)



### Verlichting dashboardkastje

Afhankelijk van de auto gaat het 7-lampje branden als de achterklep wordt geopend.

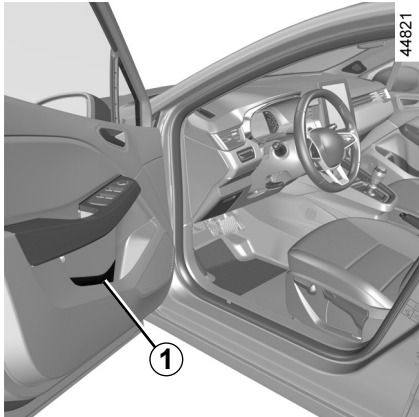


### Bagageverlichting

Het lampje 8 gaat branden bij het openen van de bagageruimte.

Het ontgrendelen en het openen van de portieren en de achterklep zorgen voor het tijdelijk branden van de binnenlichten.

## OPBERGRUIMTES, INDELING INTERIEUR (1/5)

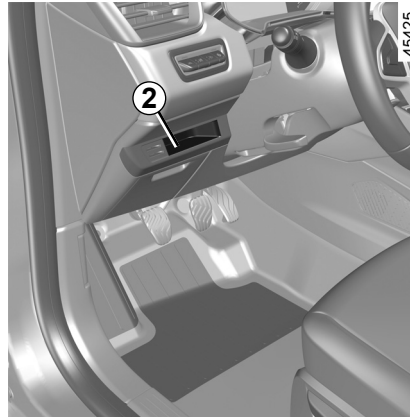


### Opbergruimte in voorportieren 1

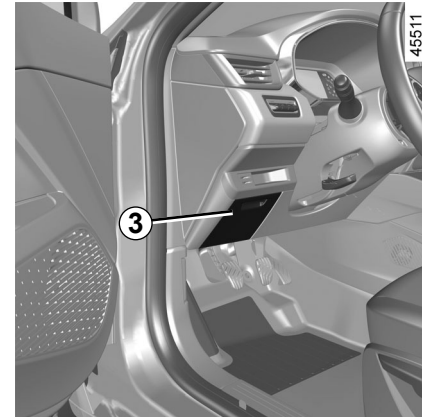
Hierin kunt u een fles van 1,5 liter plaatsen.



Laat geen spullen op de vloer (bij de bestuurder) liggen. In geval van plotseling remmen zouden deze onder de pedalen terecht kunnen komen, waardoor de bestuurder deze niet meer goed kan bedienen.



### Open de opbergruimte 2



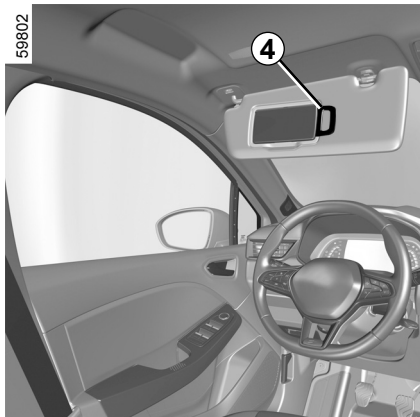
### Dashboardkastje 3

Open het klepje en kantel het voor toegang tot de opbergruimte.



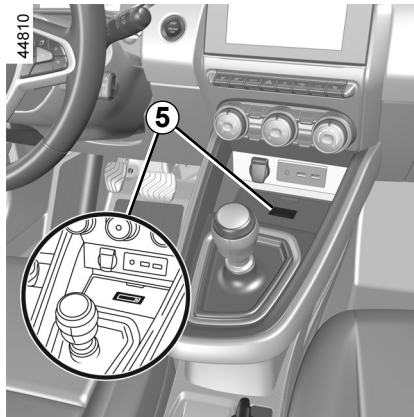
Let op dat er geen harde, zware of scherpe voorwerpen in de "open" bergruimtes geplaatst zijn, zodat zij tegen de inzittenden geslingerd kunnen worden bij het rijden door een bocht of bij plotseling remmen.

## OPBERGRUIMTES, INDELING INTERIEUR (2/5)



### Opbergruimte zonneklep 4

Hierin kunt u kaartjes (bijvoorbeeld van een tolweg) bevestigen.



### Opbergruimte middenconsole/ inductielaadzone 5

Raadpleeg voor meer informatie over de inductielaadzone de gebruiksaanwijzing van het mediasysteem.

Zorg vooral dat er niets (startkaart, USB-stick, SD-kaart, creditcard, juwelen, sleutels, munten, enz.) in de inductieoplaadzone 5 ligt terwijl de telefoon wordt opgeladen.

Verwijder alle magnetische kaarten of creditcards uit het hoesje voordat u de telefoon in de inductielaadzone plaatst 5.

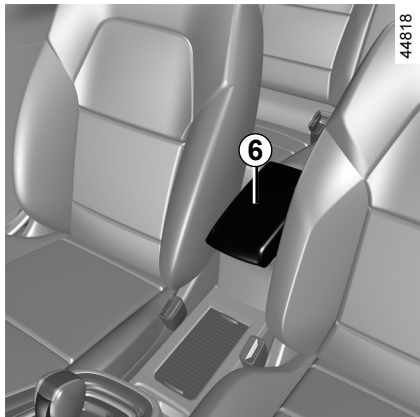
Voorwerpen die achterblijven in de inductieoplaadzone 5 kunnen oververhit raken.

U wordt geadviseerd om deze in de daarvoor bestemde zones te plaatsen (opbergruimte, opbergruimte achter zonneklep enz.).



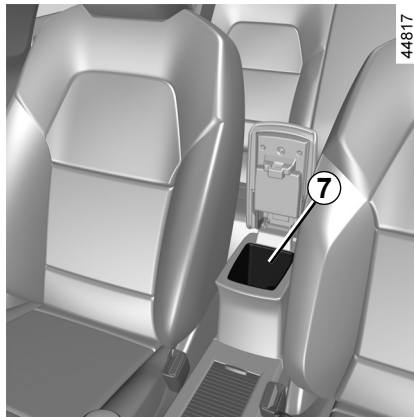
Let op dat er geen harde, zware of scherpe voorwerpen in de "open" bergruimtes geplaatst zijn, zodat zij tegen de inzittenden geslingerd kunnen worden bij het rijden door een bocht of bij plotseling remmen.

## OPBERGRUIMTES, INDELING INTERIEUR (3/5)

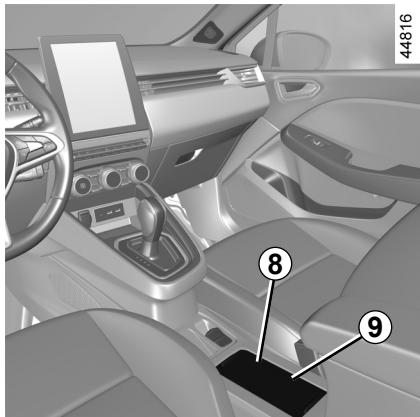


### Opbergruimte in middelste armsteun 7

Til het deksel van de armsteun 6 op.

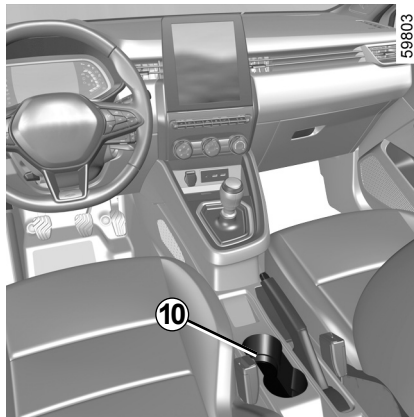


## OPBERGRUIMTES, INDELING INTERIEUR (4/5)



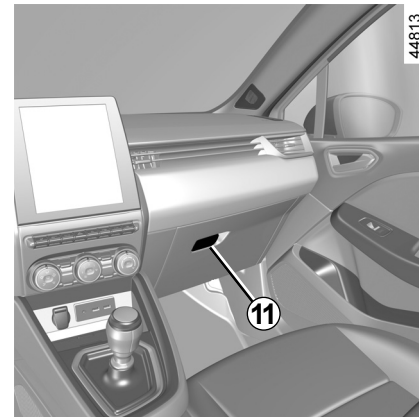
### Bekerhouder 9

Schuif **8** om bij de bekerhouder te kunnen.  
De bekerhouder is uitgeruste met haakjes om de beker op zijn plaats te houden.



### Bekerhouder 10

Hierin kunnen een losse asbak, blikjes enz. worden geplaatst.



### Dashboordkastje passagier

Om deze te openen, trekt u aan de handgreep **11**.

In dit dashboordkastje passen documenten op A4-formaat, een grote fles, enz.



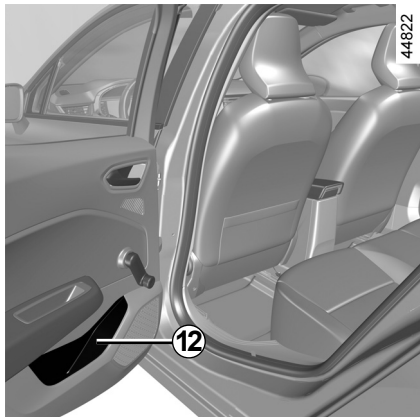
Let op bij het accelereren of het rijden in een bocht, dat de inhoud van de beker of het blikje niet over de rand stroomt.

**Risico van verwondingen als de vloeistof warm is en/of vlekken.**

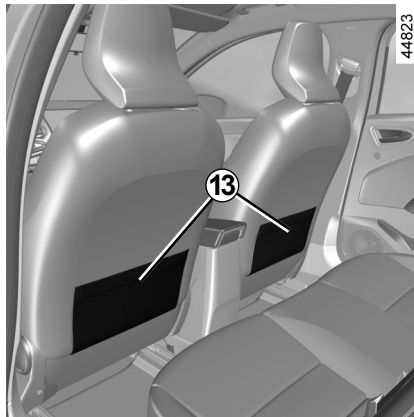


Let op dat er geen harde, zware of scherpe voorwerpen in de "open" bergruimtes geplaatst zijn, zodat zij tegen de inzittenden geslingerd kunnen worden bij het rijden door een bocht of bij plotse remmen.

## OPBERGRUIMTES, INDELING INTERIEUR (5/5)



**Opbergruimte van het achterportier 12**



**Opbergzakken 13 in de achterstoelen**



**Handgreep 14**

Hieraan kan men zich vasthouden tijdens het rijden.

Gebruik deze niet om u aan vast te houden bij het inof uitstappen.

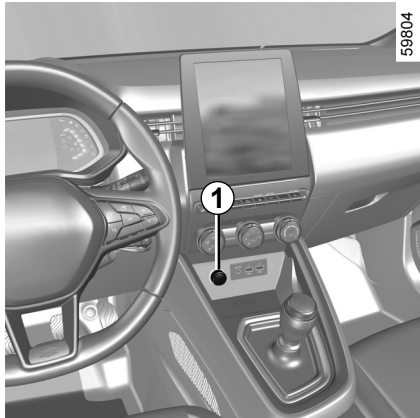


Let op dat er geen harde, zware of scherpe voorwerpen in de "open" bergruimtes geplaatst zijn, zodat zij tegen de inzittenden geslingerd kunnen worden bij het rijden door een bocht of bij plotseling remmen.

OVBD24E1

3.31

## ACCESSOIREAANSLUITING



### Accessoireaansluiting 1

U kunt aansluiting **1** gebruiken.

Deze is bedoeld voor aansluiting van accessoires die zijn goedgekeurd door onze technische dienst.

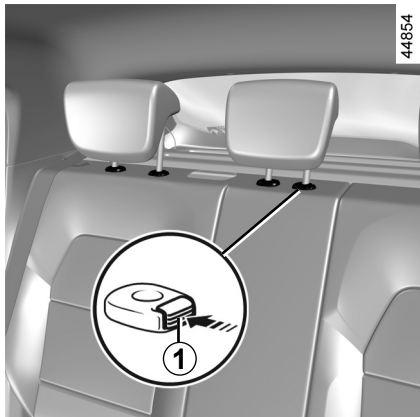


Sluit alleen accessoires aan met een vermogen van maximaal 120 watt (12 V).

Als verschillende accessoireaansluitingen tegelijk worden gebruikt, mag het totale vermogen van de aangesloten accessoires niet meer zijn dan 180 watt.

**Risico van brand.**

## HOOFDSTEUN ACHTER



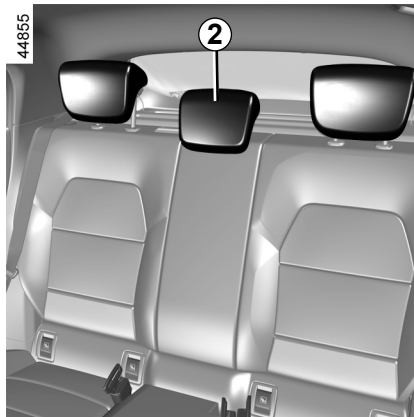
### Gebruiksstand

Til de hoofdsteun helemaal omhoog tot deze blokkeert.

Controleer de vergrendeling.

### Hoofdsteun verwijderen

Zet de hoofdsteun geheel omhoog, druk daarna op de knop **1** en verwijder de hoofdsteun.



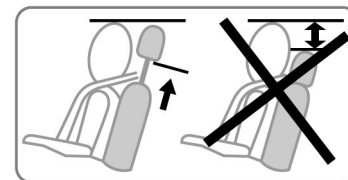
### Hoofdsteun terugplaatsen

Steek de poten in de geleiders en druk de hoofdsteun omlaag tot hij blokkeert om hem in de hoogste stand te gebruiken.

Controleer de vergrendeling.

### Horizontale standen 2 van de hoofdsteun

Druk op de knop **1** in en laat de hoofdsteun helemaal zakken.

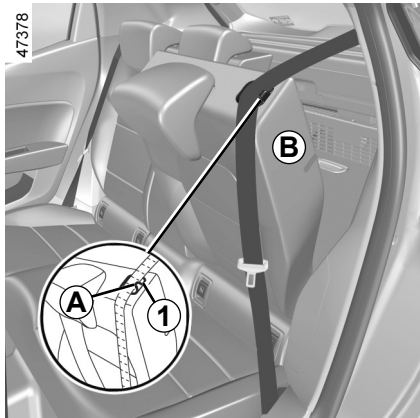


**De hoofdsteun in de onderste stand is een opbergstand en alleen toegestaan als de hoofdsteun niet gebruikt wordt.** Indien er een passagier op de stoel zit, mag de hoofdsteun niet in de onderste stand gebruikt worden.



De hoofdsteun is een veiligheidsorgaan, dat altijd op zijn plaats moet zitten en goed moet zijn afgesteld.

## ACHTERBANK: gebruiksmogelijkheden



### Rugleuning neerklappen

Schuif de voorstoelen voldoende naar voren.

Zet de hoofdsteunen zo laag mogelijk.

Plaats de autogordels in hun houder **A**.

Druk op de knop **1** en kantel de rugleuning **B** omlaag.

Voordat u iets aan de rugleuning doet, plaats u de autogordel in de gordelgeleider **A** zodat de gordel niet kan beschadigen.

3.34

**Voor het terugplaatsen van de rugleuning, gaat u in omgekeerde volgorde te werk.**

Zet de rugleuning weer omhoog en klik deze vast tegen zijn steun.



**Controleer na het terugkanten van de rugleuning of deze weer goed is vergrendeld.**

**Als u stoelhoezen gebruikt,** moet u opletten dat deze de vergrendeling van de rugleuning niet belemmeren. Let op de juiste stand van de autogordels.

Plaats de hoofdsteunen terug.



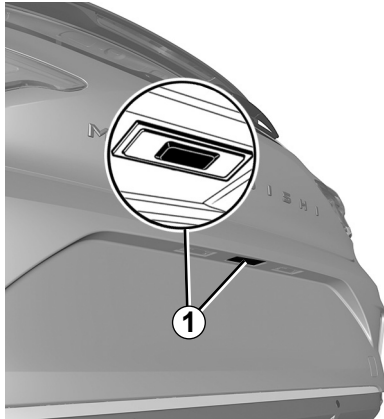
Voer deze verstellingen uitsluitend uit als de auto stilstaat.



Zorg dat tijdens het bewegen van de achterstoelen, er niets het verankeren kan hinderen (lichaamsdeel, dier, steentje, doek, speelgoed, enz.).

OVBD24E1

## BAGAGERUIMTE



61131

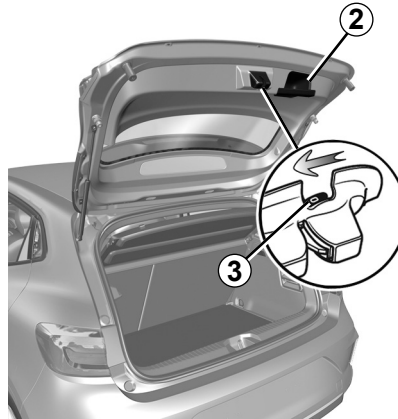
### Openen

Druk op knop **1** om de achterklep te een paar centimeter te openen.

Trek de achterklep omhoog.

### Sluiten

Trek de achterklep omlaag, waarbij u eerst gebruik kunt maken van de handgreep **2** in de klep.



61132

### Met de hand openen van binnenuit

Bij een elektrische storting kunt u de achterklep met de hand van binnenuit openen:

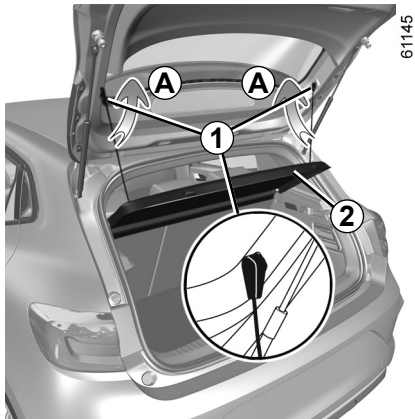
- kantel de rugleuningen van de achterbank naar voren, zodat u in de bagageruimte kan komen.
- steek een potlood of iets dergelijks in de holte **3** en verschuif het geheel zoals op de tekening aangegeven is;
- duw tegen de achterklep om hem te openen.



Het bevestigen van een drager (fietsdrager, bagagekoffer, enz.) die rust op de achterklep is verboden.

Om een drager te installeren op uw auto, neemt u contact op met een merkdealer.

## HOEDENPLANK

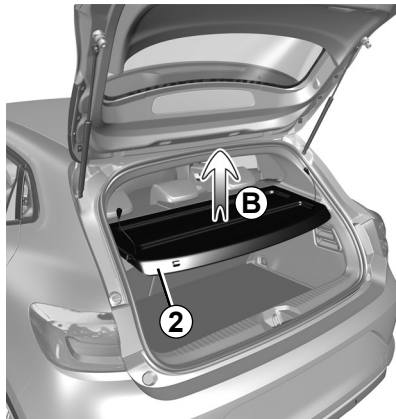


61145

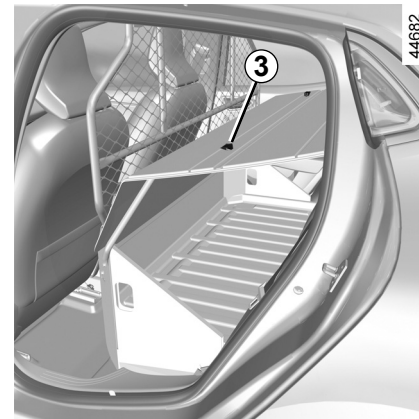
### Verwijderen

- Til de klemmen **1** op met een beweging **A** om de koorden los te maken van het kofferdeksel;
- til de hoedenplank **2** op om deze te kunnen loswippen (beweging **B**);
- trek de hoedenplank naar u toe.

Bij het terugplaatsen, gaat u in omgekeerde volgorde te werk.



61133



44682

### Société-uitvoeringen

Maak de bevestigingen **3** aan beide kanten van de hoedenplank los en verwijder de hoedenplank via de achterklep.

Bij het terugplaatsen gaat u in omgekeerde volgorde te werk



Leg geen zware of harde voorwerpen op de hoedenplank.

Bij plotseling remmen of in geval van een ongeluk kunnen rondslingerende spullen de inzittenden in gevaar brengen.

## INDELING BAGAGERUIMTE

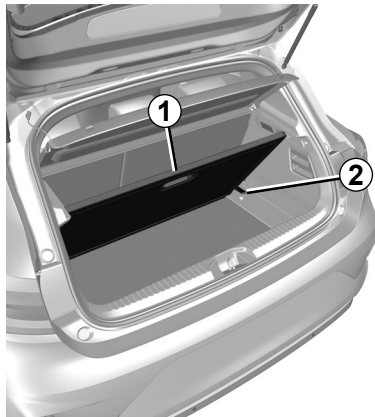


61134

**Losse bodemplaat 1****Stand vlakke vloer**

Op deze manier kan de rugleuning van de achterstoel naar voren worden gekanteld om een vlakke vloer te krijgen en de bagageruimte in twee afzonderlijke ruimtes in te delen.

De losse bodemplaat is geplaatst op de rail 2.



61135

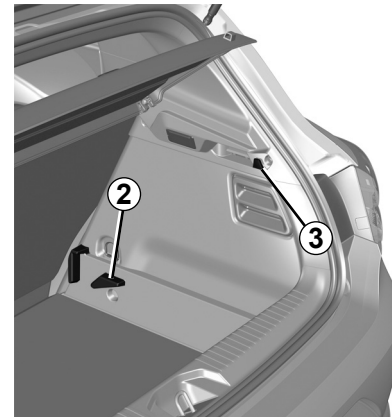
**Tussenstand**

In de geblokkeerde stand hebt u toegang tot het gereedschap dat onder de mat van de bagageruimte ligt.

- Neem de losse bodemplaat 1 weg;
- plaats deze in de bagageruimte, door hem achter de rail 2 te schuiven.

Toegelaten belasting op de losse bodemplaat: 100 kg gelijkmatig verdeeld.

OVBD24E1



61136

**Opbergstand**

Op deze manier wordt het volume van de bagageruimte groter.

- Neem de losse bodemplaat 1 weg;
- plaats deze in de bagageruimte onder de rail 2.

**Tassenhaak 3**

Maximum gewicht per haak: 5 kg.

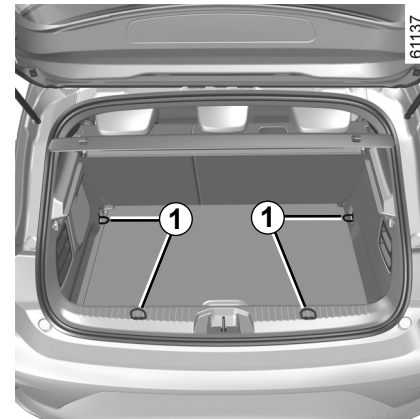
## VERVOER VAN BAGAGE

Let er bij het vervoer op dat de voorwerpen met hun langste zijde steunen tegen ofwel:

- de rugleuning van de achterbank bij de normale belading (voorbeeld **A**);
- de rugleuningen van de voorstoelen met de rugleuningen van de achterstoelen neergeklapt als u grote voorwerpen moet vervoeren (geval **B**).

Zorg ervoor dat de vervoerde voorwerpen gelijkmatig over de laadruimte worden verdeeld.

Als u voorwerpen op de neergeklapte rugleuning wilt plaatsen, moet u eerst de hoofdsteunen verwijderen voordat u de rugleuning neerklapt, zodat de rugleuning zo dicht mogelijk tegen het zitkussen kan kantelen.



De zwaarste voorwerpen plaatst u zo laag mogelijk op de laadvloer.

Zet de lading indien mogelijk vast aan de bevestigingspunten **1** (indien aanwezig) op de vloer van de laadruimte.

De lading moet zo geplaatst zijn dat niets naar voren geslingerd kan worden in geval dat de bestuurder plotseling moet remmen.

Maak de autogordels van de zitplaatsen achter vast, ook als deze niet bezet zijn.

## VERVOER VAN VOORWERPEN: trekhaak

**Maximale kogeldruk op trekhaak, max. aanhangermassa geremd en ongeremd: ➔ 6.9.**

### Keuze en monteren van een trekhaak

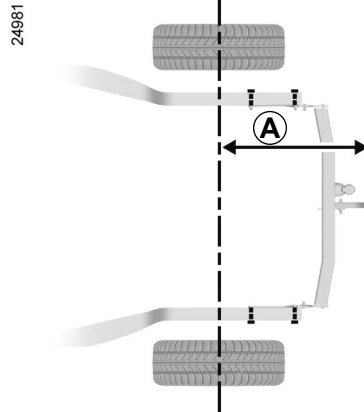
Maximale massa van de trekhaak:

- 10 kg bij een auto met een trekhaakvoorbereiding;
- 28 kg bij een auto zonder een trekhaakvoorbereiding.

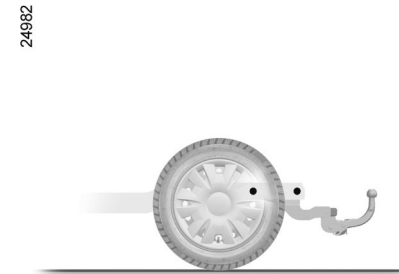
Het is niet toegestaan een mechanische sleepuitrusting (kogel, haak, etc.) te monteren die zonder gereedschap kan worden verwijderd of intrekbaar is als deze niet eenvoudig kan worden verwijderd of verplaatst wanneer ze niet in gebruik is.

Raadpleeg het montagevoorschrift van de uitrusting voor de montage en de voorwaarden voor het gebruik.

Het is raadzaam deze voorschriften bij uw instructieboekje te bewaren.



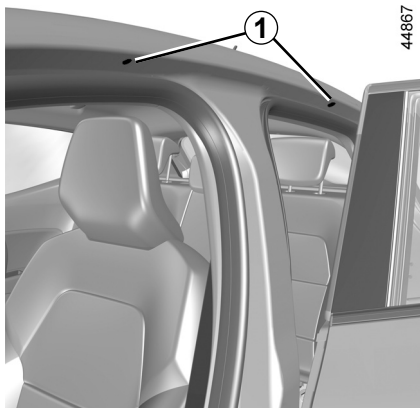
Maximale afstand A: 762 mm



De verlichting of de kentekenplaat mogen niet worden geblokkeerd door de sleepuitrusting als deze niet in gebruik is. Mechanische sleepuitrustingen (kogel, trekhaak, enz.) die zonder gereedschap kunnen worden verwijderd of intrekbaar zijn, moeten worden verwijderd of verplaatst wanneer ze niet in gebruik zijn.

Houd u in elk geval aan de voorschriften van het land waarin u zich bevindt.

## DAKDRAGERS, SPOILER



### Bevestigingspunten vrijmaken

Open de portieren om bij de inzetstukken voor de bevestiging **1** te kunnen komen.



Als de originele dakdragers, die goedgekeurd zijn door onze technische dienst, geleverd worden met bouten, gebruik dan uitsluitend deze bouten voor het bevestigen van de dakdragers op de auto.

3.40

44867

### Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik

#### Gebruik van de achterklep

Controleer voor het gebruik van de achterklep, de voorwerpen en/of accessoires (fietsendrager, dakkoffer, enz.) op de dakdragers: deze moeten op de juiste wijze zijn bevestigd en goed vastzitten en mogen de beweging van de achterklep niet hinderen.

Raadpleeg een merkdealer voor het kiezen van de uitrusting die aangepast is aan uw auto.

Montage moet gebeuren volgens de montagevoorschriften van de fabrikant.

Het is raadzaam deze voorschriften bij uw instructieboekje te bewaren.

**Max. dakbelasting** ➔ 6.9.

OVBD24E1



### Spoiler A



Het bevestigen van een drager (fietsdrager, bagagekoffer, enz.) die rust op de spoiler is verboden.

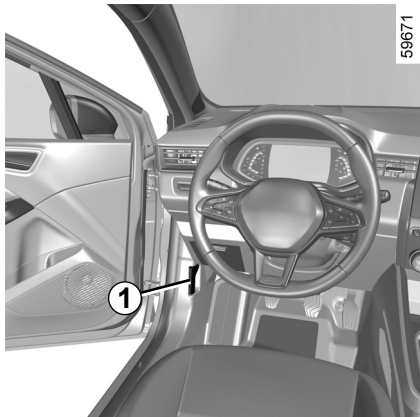
Om een drager te installeren op uw auto, neemt u contact op met een merkdealer.

61138

# Hoofdstuk 4: Onderhoud

Motorkap .....	4.2
Oliepeil van de motor: algemeen .....	4.4
Oliepeil van de motor: (bij)vullen .....	4.5
Motorolie verversen .....	4.6
Peilen .....	4.7
koelvloeistof .....	4.7
remvloeistof .....	4.9
ruitensproeierreservoir .....	4.10
Filters .....	4.10
Uw bandenspanning .....	4.11
Accu .....	4.13
Onderhoud van de carrosserie .....	4.16
Onderhoud van de bekleding .....	4.19
OVBD24E1 .....	4.1

## MOTORKAP (1/2)



Om de motorkap te openen, opent u een portier en trek u aan de **1**-hendel aan de linkerkant van het dashboard.

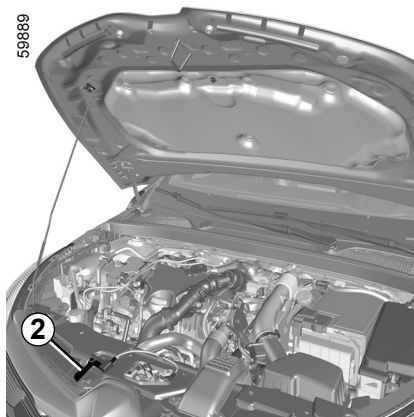


Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 ➔ 2.6.



Druk niet op de motorkap: risico van ongewenst sluiten van de motorkap.

4.2



### Veiligheidshaak van de motorkap

Om deze te ontgrendelen, duwt u tegen het lipje **2** en tilt u tegelijkertijd de motorkap op.

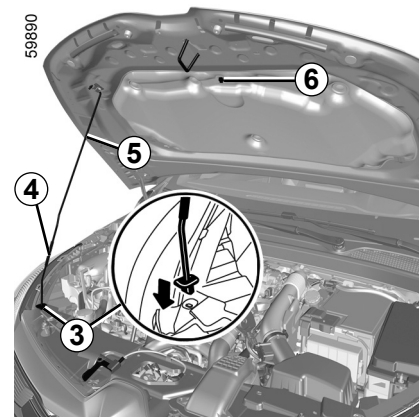


Let op bij werkzaamheden dicht bij de motor, deze kan nog warm zijn.

Bovendien kan de ventilateur-motor onverwacht gaan draaien. Het waarschuwingslampje  in de motorruimte herinnert u hieraan.

**Verwondingsgevaar.**

OVBD24E1



### Motorkap openen

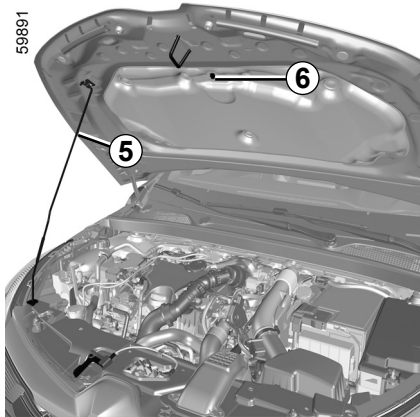
Til de motorkap op en maak de steun **5** los uit zijn houder **6** met behulp van de hendel **4**. Voor uw eigen veiligheid is het **heel belangrijk** dat u de steun vastzet in de beugel **3** in de motorkap.



Controleer bij werkzaamheden onder de motorkap of de schakelaar van de ruitenwisser in de stand uit staat.

**Verwondingsgevaar**

## MOTORKAP (2/2)



### Sluiten van de motorkap

Controleer voordat u de motorkap sluit of er geen gereedschap of andere voorwerpen in de motorruimte zijn achtergebleven.

Voor het weer sluiten van de motorkap, plaatst u de steun **5** in de bevestiging **6**.

Pak de motorkap in het midden vast en laat ze van een hoogte van 30 cm dichtvallen.

De kap sluit vanzelf door zijn eigen gewicht.



Controleer de vergrendeling van de kap.

Controleer of niets de vergrendeling belemmert (steentje, doek, enz.).



Zorg er na alle werkzaamheden in de motorruimte voor dat u niets vergeet (doeken, gereedschap enz.).

Deze kunnen de motor beschadigen of brand veroorzaken.



Bij een botsing, zelfs een lichte, tegen de grille of de motorkap moet u zo snel mogelijk het vergrendelingssysteem van de motorkap laten controleren door een merkdealer.

OVBD24E1

4.3

## OLIEPEIL VAN DE MOTOR: algemeen

Iedere motor verbruikt wat olie voor het smeren en koelen van de bewegende delen in de motor. Het is daarom normaal dat u tussen twee onderhoudsbeurten olie moet bijvullen.

Indien u na de inrijperiode echter meer dan 0,5 liter olie per 1000 km moet bijvullen, dient u dit aan een merkdealer te melden.

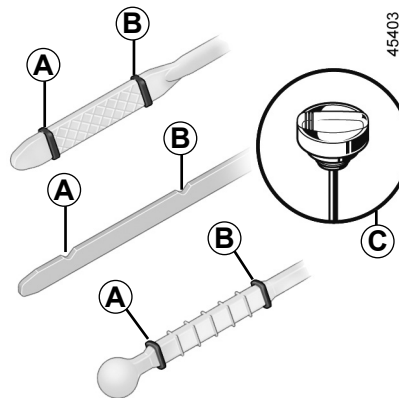
**Controleer het oliepeil regelmatig en in ieder geval voor elke grote reis: vul indien nodig tijdig olie bij om ernstige schade aan de motor te voorkomen.**

### Aflezen van het oliepeil

De auto moet horizontaal staan en de motor mag geruime tijd niet hebben gedraaid.

**Voor het exacte oliepeil en het controle- ren of het maximumpeil niet overschreden is (risico op schade aan motor), moet u de peilstaaf gebruiken.**

Afhankelijk van de auto waarschuwt het display van het instrumentenpaneel uitsluitend als het oliepeil minimaal is.



- Haal de peilstaaf eruit en veeg hem af met een droge en niet pluizende doek;
- steek de peilstaaf weer zo diep mogelijk in zijn houder, (als de motor een “peildop” C heeft, draait u deze geheel vast);
- haal de peilstaaf weer uit de motor;
- lees het peil af; dit mag nooit lager zijn dan de markering “MINI” A en nooit hoger dan de markering “MAXI” B.

Als u het peil heeft gelezen, moet u de peilstaaf tegen de aanslag terugplaatsen of de peildop geheel vastdraaien.



#### Motorolie bijvullen

Gebruik een trechter of bescherm het gedeelte rond te vulopening om te voorkomen dat er motorolie op een warm gedeelte van de motorruimte of een gevoelig onderdeel (d.z.w. elektrische onderdelen) terecht komt.

**Risico van brand.**



#### Overschrijding van het maximumpeil van de motorolie

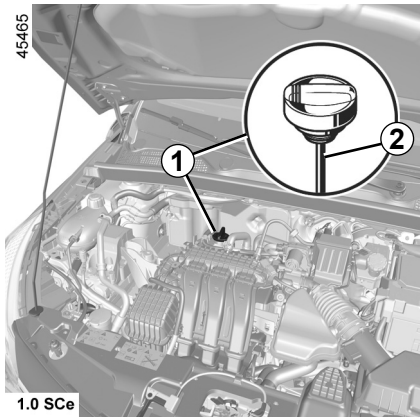
Het maximumpeil B mag nooit worden overschreden: dit kan leiden tot schade aan de motor en het antiverontreinigingssysteem.

Als het peil boven het maximum is, **start de motor dan niet** en roep de hulp in van een merkdealer.



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 of ➔ 2.6.

## OLIEPEIL VAN DE MOTOR: (bij)vullen, aftappen (1/2)



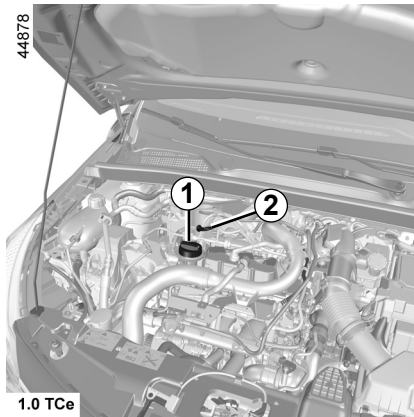
### (Bij)vullen

De auto moet horizontaal staan en de motor moet koud zijn (bijvoorbeeld voordat u 's morgens wegrijdt).



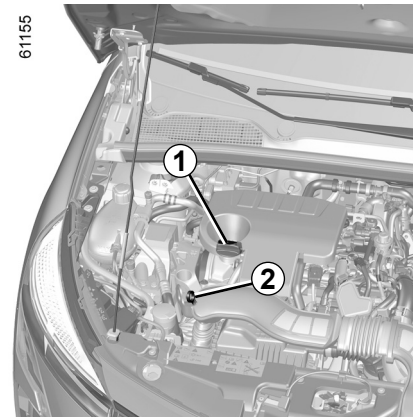
Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 of ➔ 2.6.

Vul nooit bij tot boven het peil "**MAXI**" en vergeet niet de dop **1** en de peilstaaf **2** weer terug te plaatsen.



- Draai de dop **1** los;
- breng de olie op peil (capaciteit tussen "**MINI**" en "**MAXI**" op de peilstaaf **2** en tussen 0,9 en 2 liter, afhankelijk van de motor);
- wacht 20 minuten om de olie naar beneden te laten zakken in de motor;
- controleer het peil met de peilstaaf **2** zoals hiervoor is beschreven.

Als u het peil heeft gelezen, moet u de peilstaaf tegen de aanslag terugplaatsen of de peildop geheel vastdraaien.



### Bijvullen motorolie

Gebruik een trechter of bescherm het gedeelte rond te vulopening om te voorkomen dat er motorolie op een warm gedeelte van de motorruimte of een gevoelig onderdeel (d.z.w. elektrische onderdelen) terechtkomt.

### Risico van brand.

## OLIEPEIL VAN DE MOTOR: (bij)vullen, aftappen (2/2)

### Olie verversen

**Interval:** raadpleeg het onderhoudsdocument van uw auto.

#### Inhoud bij verversen

Raadpleeg het onderhoudsboekje van uw auto of neem contact op met een merkdealer.

Controleer het motoroliepeil altijd met behulp van de peilstaaf zoals hiervoor is uitgelegd (het mag nooit lager dan het minimumpeil of hoger dan het maximumpeil van de peilstaaf zijn).

### Soort motorolie

Raadpleeg het onderhoudsdocument van uw auto.

Als het peil abnormaal of herhaaldelijk daalt, moet u een merkdealer raadplegen



**Olie aftappen:** let op bij het aftappen van hete olie dat u zich er niet aan brandt.



**Oliepeil bijvullen en/of controleren:** let er bij het bijvullen of controleren van het oliepeil op dat er geen olie op de motoronderdelen lekt.

Vergeet niet de dop goed te sluiten en de peilstok terug te plaatsen om te voorkomen dat er olie op hete motoronderdelen spat.

**Risico van brand.**



**Overschrijding van het maximumpeil van de motorolie**

Het maximumpeil mag nooit worden overschreden: dit kan leiden tot schade aan de motor en het antiluchtverontreinigingssysteem.

Als het peil boven het maximum is, **start de motor dan niet** en roep de hulp in van een merkdealer.



Laat de motor nooit in een afgesloten ruimte draaien: uitlaatgassen zijn giftig.




Controleer bij werkzaamheden onder de motorkap of de schakelaar van de ruitenwisser in de stand uit staat.

**Verwondingsgevaar**



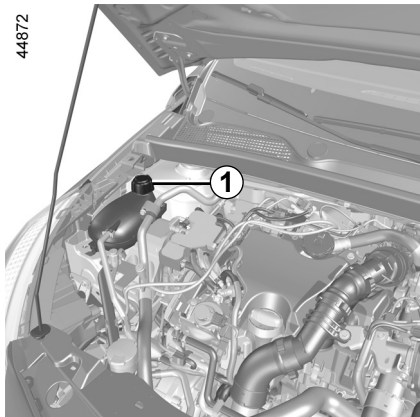
Let op bij werkzaamheden dicht bij de motor, deze kan nog warm zijn.

Bovendien kan de ventilatormotor onverwacht gaan draaien.

Het waarschuwingslampje  in de motorruimte herinnert u hieraan.

**Verwondingsgevaar**

## PEILEN, FILTERS (1/4)



### Koelvloeistof voor de verbrandingsmotor

Met het contact uit en de auto **koud** en op een vlakke ondergrond, moet het peil liggen tussen de markeringen "**MINI**" en "**MAXI**" op het koelvloeistofreservoir **1**.

Vul **bij koude motor** bij, voordat het peil beneden het "**MINI**"-merkteken is gedaald.

### Regelmatige controle van het peil

**Controleer regelmatig het koelvloeistof-peil** (een gebrek aan koelvloeistof kan de verbrandingsmotor ernstig beschadigen).

Vul uitsluitend bij met door onze technische dienst goedgekeurde producten die zorgen voor:

- een bescherming tegen bevriezen;
- een bescherming tegen corrosie van het koelcircuit.

### Interval voor het vervangen

Raadpleeg het onderhoudsdocument van uw auto.

Als het peil abnormaal of herhaaldelijk daalt, moet u een merkdealer raadplegen



Controleer bij werkzaamheden onder de motorkap of de schakelaar van de ruitenwisser in de stand uit staat.

#### Verwondingsgevaar



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 of ➔ 2.6.



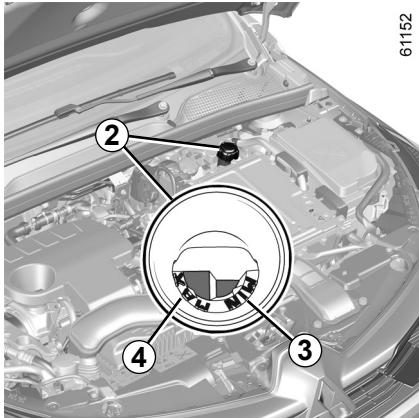
Zolang de verbrandingsmotor warm is, mag er niet worden gewerkt aan de motor en het koelsysteem.

#### Risico van brandwonden.

OVBD24E1

4.7

## PEILEN, FILTERS (2/4)



### Koelmiddel elektrisch tractiesysteem

Dit is een ander systeem dan bij de verbrandingsmotor.

Het dient voor het koelen van de elektromotor.

4.8

### Het peil aflezen

Draai de dop van het koelvloeistofreservoir **2**, met het contact uitgeschakeld en het voertuig op een vlakke ondergrond geparkeerd.

Bij **koude** motor moet het niveau tussen de markeringen "**MIN**" **3** en "**MAX**" **4** in de vulhals staan.

### Regelmatige controle van het peil

**Controleer regelmatig het koelvloeistofpeil** (het elektrisch systeem kan ernstig beschadigd worden door een gebrek aan koelvloeistof).

Als aanvulling nodig is, vraagt u een merkdealer om dit uit te voeren.



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 of ➔ 2.6.

OVBD24E1

### Interval voor het vervangen

Raadpleeg het onderhoudsdocument van uw auto.

Als het peil abnormaal of herhaaldelijk daalt, moet u een merkdealer raadplegen



Controleer bij werkzaamheden onder de motorkap of de schakelaar van de ruitenwisser in de stand uit staat.

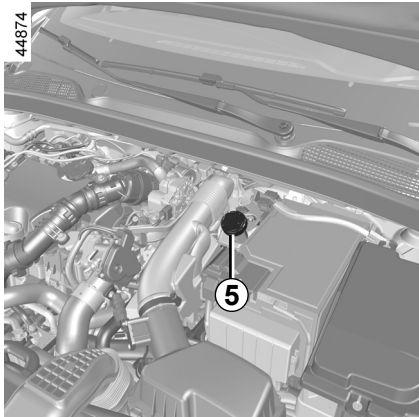
### Verwondingsgevaar



Zolang de verbrandingsmotor warm is, mag er niet worden gewerkt aan de motor en het koelsysteem.

### Risico van brandwonden.

## PEILEN, FILTERS (3/4)



### Remvloeistof

Controleer regelmatig het peil van de remvloeistof en zeker als u bij het remmen een verschil, hoe gering ook, opmerkt.

Controleer het peil met het voertuig op een vlakke ondergrond en het contact uitgeschakeld.

### Peil 5

Het is normaal dat het remvloeistofpeil daalt met het slijten van de remblokken, maar het mag nooit beneden het "MINI"-merkteken komen.

Als u zelf de slijtage van de remblokken en schijven wilt controleren, vraag dan bij uw dealer naar de brochure met de controlemethode of raadpleeg de website van de fabrikant.

### Vullen

Na werkzaamheden aan het hydraulische circuit moet de remvloeistof worden vervangen door een deskundige.

Gebruik hiervoor uitsluitend door onze technische dienst goedgekeurde remvloeistof uit een verzegelde verpakking.

### Interval voor het vervangen

Raadpleeg het onderhoudsdocument van uw auto.

Als het peil abnormaal of herhaaldelijk daalt, moet u een merkdealer raadplegen



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 of ➔ 2.6.




Controleer bij werkzaamheden onder de motorkap of de schakelaar van de ruitenwisser in de stand uit staat.

### Verwondingsgevaar



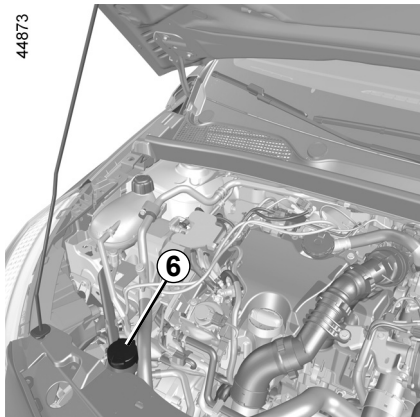
Let op bij werkzaamheden dicht bij de verbrandingsmotor; deze kan nog warm zijn.

Bovendien kan de ventilatormotor onverwacht gaan draaien.

Het waarschuwingslampje  in de motorruimte herinnert u hieraan.

### Verwondingsgevaar

## PEILEN, FILTERS (4/4)



### Voorruitsproeierreservoir

#### Vullen

Open met het contact uit de dop 6.

Vul bij tot u de vloeistof ziet en zet de dop terug.

**Opmerking:** controleer regelmatig het peil van het reservoir en vul dit bij voordat u begint aan een rit.

### Vloeistof

Product voor ruitensproeiers.

Gebruik 's winters een antivriesmiddel.

Gebruik producten die erkend zijn door een merkdealer.

**Opmerking:** gebruik geen zuiver water (risico op beschadiging van de aanzuigpomp, kalkafzetting op de pomp en de sproeiers).

### Sproeiers

Raadpleeg een merkdealer om de sproeiers van de voorruit op de juiste hoogte te richten.



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 of ➔ 2.6.

### Filters

Het vervangen van de filters (luchtfiler, interieurfilter, brandstoffilter) maakt deel uit van het onderhoudsprogramma van uw auto.

**Interval voor het vervangen van de filters:** raadpleeg het onderhoudsdocument van uw auto.



Controleer bij werkzaamheden onder de motorkap of de schakelaar van de ruitensproeier in de stand uit staat.

#### Verwondingsgevaar



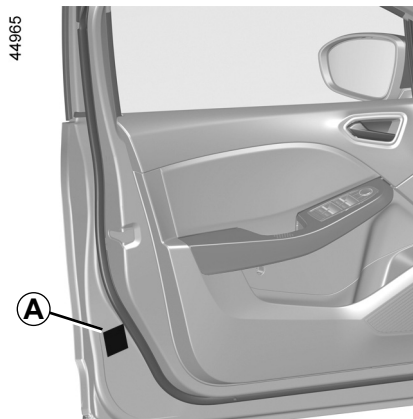
Let op bij werkzaamheden dicht bij de verbrandingsmotor; deze kan nog warm zijn.

Bovendien kan de ventilatormotor onverwacht gaan draaien.

Het waarschuwingslampje  in de motorruimte herinnert u hieraan.

#### Verwondingsgevaar

## BANDENSANNINGEN (1/2)



### Sticker A

Open het bestuurdersportier om het te lezen.

De bandenspanning dient bij koude banden te worden gecontroleerd.

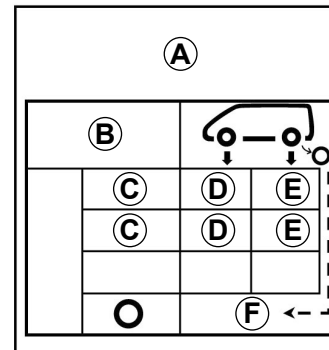
Indien u de bandenspanning niet bij **koude** banden kunt controleren, moet u de opgegeven waarden met **0,2 tot 0,3 bar (3 PSI)** verhogen. **Verlaag nooit de spanning van een warme band.**

### Auto met waarschuwing bij verlies van bandenspanning

Bij een te lage bandenspanning (lekkers, te lage bandenspanning enz.) verschijnt het



waarschuwingslampje op het instrumentenpaneel ➔ 2.33.



**B:** bandenmaat van uw auto.

**C:** voorziene rijsnelheid.

**D:** bandenspanning voor.

**E:** bandenspanning achter.

**F:** bandenspanning van het reservewiel.

## BANDENSPANNINGEN (2/2)



**Auto's gebruikt bij maximale belasting (maximaal toegelaten totaal massa) en met een aanhangwagen**

De maximumsnelheid is beperkt tot **100 km/uur** en de bandenspanning moet worden verhoogd met **0,2 bar** ➔ 6.9.

**Kans op klapband.**

**De veiligheid van de banden en de montagevoorschriften van de ketting:** voor informatie over het onderhoud en, afhankelijk van de uitvoering van de auto, het gebruik van sneeuwkettingen ➔ 5.13.



Voor uw veiligheid en voor de naleving van de geldende wetgeving.

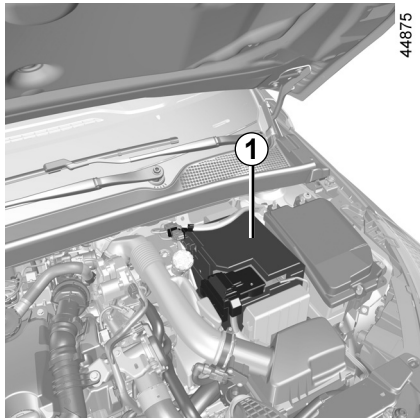
Als de banden moeten worden vervangen, dan mag dit alleen gebeuren met even grote banden van hetzelfde merk, hetzelfde type en dezelfde structuur op eenzelfde profiel.

**Deze moeten: ten minste hetzelfde laadvermogen en dezelfde maximumsnelheid als de oorspronkelijke banden hebben, ofwel voldoen aan de door de merkdealer gestelde eisen.**

Indien u deze instructies niet respecteert, kunt u uw veiligheid in gevaar brengen en is uw auto mogelijk niet conform de voorschriften.

**Risico op verlies van de controle over de auto.**

## ACCU (1/3)



De accu **1** is onderhoudsvrij. **U mag de accu niet openen of er vloeistof aan toevoegen.**



De accu bevat zwavelzuur. Vermijd daarom contact met de ogen, de huid of kleding. Bij onverhoopt contact spoelen met veel water. Indien nodig een arts raadplegen.

Houd open vuur, gloeiende voorwerpen en vonken verwijderd van de accu: explosiegevaar.

Afhankelijk van de auto, controleert een systeem continu de capaciteit van de accu. Als deze afneemt, verschijnt het bericht "Sparstand accu" op het instrumentenpaneel, gevolgd door "Accu zwak start de motor". In dit geval start u de motor en verdwijnt de boodschap op het instrumentenpaneel.

**Let op:** het bericht "Sparstand accu" kan verschijnen na 5 tot 30 minuten gebruik van de auto met de motor uit, om de gebruiker te waarschuwen dat de stroomverbruikende functies (binnenverlichting, radio, navigatie, ventilatie, accessoirevoeding, enz.) automatisch kunnen worden uitgeschakeld.

De capaciteit van uw accu kan verminderen, vooral als u uw auto gebruikt:

- voor korte ritten;
- in stadsverkeer;
- als de temperatuur daalt;
- bij langdurig gebruik van stroomverbruikers (radio enz.) bij stilstaande auto.



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 ➔ 2.6.



Let op bij werkzaamheden dicht bij de motor, deze kan nog warm zijn. Bovendien kan de ventilatormotor onverwacht gaan draaien. Het waarschuwingslampje  in de motorruimte herinnert u hieraan.

**Verwondingsgevaar**

## ACCU (2/3)

61150



### Bijzonderheid bij de hybride versie

De "12 V"-hulpaccu **2** zit in de bagageruimte van het hybride voertuig en levert de nodige energie voor het openen en sluiten van het voertuig en de bediening van de apparatuur.

**U mag de accu niet openen of er vloeistof aan toevoegen.**

De capaciteit van uw "12 V"-accu **2** kan verminderen, vooral als u uw auto gebruikt:

- bij een lage buitentemperatuur;
- na langdurig gebruik van energieverbruikende functies terwijl het contact is uitgeschakeld;
- na langdurig parkeren.



Voor uw veiligheid en voor de goede werking van de elektrische apparatuur in de auto (lampen, ruitenwisser, ABS, enz.), moet elke ingreep aan de 12 V-hulpaccu (demontage, loskoppeling, enz.) **ALTIJD** worden uitgevoerd door een gespecialiseerd vakman.

**Risico op brandwonden door elektrische schokken.**

U moet zich **verplicht** houden aan de vervangingsintervallen die worden aangegeven in het onderhoudsboekje zonder deze te overschrijden.

Omdat de accu van een speciaal type is, moet u deze vervangen door een gelijkwaardige accu.

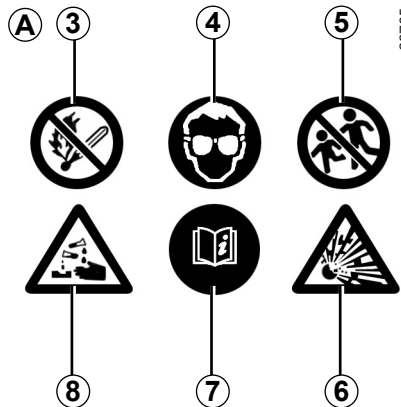
Roep de hulp in van een merkdealer.



U mag de 12 V-hulpaccu niet loskoppelen.

**Risico op brandwonden door elektrische schokken.**

## ACCU (3/3)



### Sticker A

Houd u aan de indicaties op de accu:

- 3 open vuur en roken verboden;
- 4 oogbescherming verplicht;
- 5 op afstand van kinderen houden;
- 6 explosieve stoffen;
- 7 zie de handleiding van de auto;
- 8 corrosieve stoffen.



Voor uw eigen veiligheid en de goede werking van de elektrische uitrusting van het voertuig (verlichting, ruitenwissers, rembekrachtiging enz.), moeten alle werkzaamheden aan de accu (uitbouwen, loskoppelen enz.) **verplicht** worden uitgevoerd door een gespecialiseerde vakman.

#### Risico op brandwonden door elektrische schokken.

U moet zich **verplicht** houden aan de vervangingsintervallen die worden aangegeven in het onderhoudsboekje zonder deze te overschrijden.

De accu is van een speciaal type. Zorg dat deze wordt vervangen door een van hetzelfde type.

Roep de hulp in van een merkdealer.



Omdat de accu van een **speciaal** type is, moet u deze vervangen door een gelijkwaardige accu.

Ga naar een merkdealer.

## ONDERHOUD VAN DE CARROSSERIE (1/3)

Een goed onderhouden auto gaat langer mee.

Daarom wordt aangeraden de buitenkant van de auto regelmatig te onderhouden.

Uw auto is op doelmatige wijze tegen roestvorming beschermd. Toch staat hij bloot aan de invloed van verschillende parameters.

### Agressieve stoffen in de lucht

- Luchtverontreiniging (in steden en in industriegebieden);
- zilte lucht langs de kust, vooral bij warm weer;
- wisselende klimaatinvloeden en veranderingen in de vochtigheidsgraad (wegen-zout in de winter, water waarmee de weg wordt schoongespoeld enz.).

### Kleine beschadigingen in het dagelijks gebruik

#### Schurende stoffen

Stof in de lucht, zand, modder, opspattende steentjes, enz.

Er zijn een aantal maatregelen nodig om de hierboven genoemde gevaren te bestrijden.

### Wat u moet doen

Was uw auto regelmatig, **met de motor uit**, met door onze technische diensten geselecteerde shampoos (nooit met schuurmiddelen).

Sproei vooraf grondig schoon:

- de aanslag door luchtverontreiniging, bloeiende bomen (linden bijvoorbeeld);
- modder uit de wielkuipen en onder de bodemplaat die anders lange tijd het vocht kunnen vasthouden;
- de **uitwerpselen van vogels**, die een chemische reactie met de lak veroorzaken waardoor **deze snel kan ontkleuren en zelfs kan loslaten**;  
Deze vlekken **moet** u direct wegwassen, want zij kunnen later niet meer door poetsen worden verwijderd;
- zout, dat vooral in de wielkuipen en onder de bodemplaat achterblijft na te hebben gereden op wegen waar gestrooid is.

Ontdoe de auto regelmatig van plantenresten (hars, bladeren enz.).

Houd rekening met lokale voorschriften inzake het wassen van een auto (bv. niet op de openbare weg).

Houd bij het rijden op pas geasfalteerde wegen afstand van de andere auto's om beschadiging van lak en ruiten door opspattend grind te voorkomen.

Kleine beschadigingen van de lak moet u snel herstellen of laten herstellen zodat roest ook daar geen kans krijgt.

Laat uw merkdealer regelmatig de carrosserie inspecteren als de auto een plaatwerkgarantie heeft.

Raadpleeg het onderhoudsboekje.

Bewegende delen of mechanische organen moeten na reiniging altijd met een door onze technische dienst goedgekeurd product opnieuw worden beschermd.

Bij de merkdealer vindt u een uitgebreid gamma speciale onderhoudsproducten.

## ONDERHOUD VAN DE CARROSSERIE (2/3)

### Wat u niet moet doen

De auto wassen in felle zon of als het vriest.

Vuil of insectenresten wegkrabben, zonder ze eerst met water los te weken.

De auto verwaarlozen zodat vuil zich kan ophopen.

Kleine beschadigingen niet (laten) bijwerken.

Vlekken of aanslag verwijderen met oplosmiddelen die niet door onze technische diensten zijn geselecteerd. De lak kan hierdoor worden aangetast.

Vaak door sneeuw en modder rijden zonder de auto te wassen, met name de wielkuipen en de bodemplaat.



Ontvetten of reinigen met behulp van een hogedrukreiniger of sproei-producten die niet door onze technische dienst zijn goedgekeurd.

- mechanische delen (bijv. de motorruimte);
- de wielen (bijv. remsysteemcomponenten zoals remklauwen);
- onderkant carrosserie;
- scharnierende delen (bijv. aan de portieren);
- gelakte plastic delen aan de buitenkant (bijv. bumpers).

Hierdoor kunnen oxidatie of storingen ontstaan.

### Bijzonderheid van auto's met matte lak

Voor dit type lak moeten bepaalde voorzorgsmaatregelen worden genomen.

#### Wat u moet doen

De auto overvloedig met de hand met water wassen en daarbij een zachte doek, spons, enz. gebruiken.

#### Wat u niet moet doen

Producten op basis van was gebruiken (opwrijven).

Te hard wrijven.

De auto wassen in een wasstraat.

Stickers op de lak plakken (risico op achterblijvende resten).



De auto reinigen met een hogedrukreiniger.

## ONDERHOUD VAN DE CARROSSERIE (3/3)

### Rijden door een wasstraat

Zet de schakelaar van de ruitenwisser terug in de ruststand ➔ 1.113.

Controleer de bevestiging van de uitrusting aan de buitenkant, extra lampen, achteruitkijkspiegels; zet de ruitenwisserbladen vast met tape.

Verwijder de spriet van de radioantenne indien uw auto hiermee is uitgerust.

Denk eraan na het wassen het tape te verwijderen en de antenne terug te plaatsen.

### Reinigen van de koplampen, de opname-elementen en de camera's

Veeg deze schoon met een zachte doek of poetskatoen.

Als dit onvoldoende is, bevochtig deze dan met wat zeepsop en veeg deze af met een zachte doek of poetskatoen.

Veeg de ruit tenslotte voorzichtig af met een droge zachte doek.

**Gebruik geen reinigingsmiddelen met alcohol of gereedschap zoals een ijskrabber.**

### Reinigen van stickers, decoratiefolie, enz.

#### Wat u moet doen

Veeg deze schoon met een zachte doek of poetskatoen.

Bevochtig met een klein beetje zeepsop en veeg schoon met een zachte doek of poetskatoen.

Veeg de ruit tenslotte voorzichtig af met een droge zachte doek.

#### Wat u niet moet doen

Producten op basis van alcohol gebruiken.

Gereedschap gebruiken (bijv. schraper).

Te hard wrijven.



Reinig het gebied met een hogedrukreiniger.

## ONDERHOUD VAN DE BINNENBEKLEDING (1/2)

Een goed onderhouden auto gaat langer mee. Daarom wordt aangeraden de binnenkant van de auto regelmatig te onderhouden.

Een vlek moet altijd snel behandeld worden.

Reinig de bekleding (ongeacht het soort vlek) met koud of **lauwwarm zeepsop op basis van natuurlijke zeep**.

**Gebruik geen detergenten (afwasmiddel, producten in poedervorm, producten op alcoholbasis enz.).**

Gebruik een zachte doek.

Spoel en absorbeer het overschot.

### Multimediascherm

Onderhoud van het scherm kan afhankelijk zijn van het type multimedia-apparaat. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het mediasysteem voor meer informatie.

### Ruiten van instrumenten

(bijv. instrumentenpaneel, klok, buitenthermometer, enz.)

Veeg deze schoon met een zachte doek of poetskatoen.

Als dat onvoldoende is, gebruik dan een in zeepsop gedrenkte doek (of poetskatoen) en veeg de ruit voorzichtig na met een andere vochtige doek of poetskatoen.

Veeg de ruit tenslotte **voorzichtig** af met een droge zachte doek.

**Gebruik geen producten met alcohol en/of spuit vloeistoffen in dit gebied.**

### Autogordels

Deze moeten goed schoon worden gehouden.

Gebruik producten die door de merkdealer worden geleverd of lauw zeepsop en een spons; veeg de gordels met een doek droog. **Gebruik geen wasmiddelen of kleurstoffen omdat deze de gordels kunnen aantasten.**

### Textiel (stoelen, deurbekleding ...)

Stofzuig het textiel **regelmatig**.

### Vloeistofvlekken

Gebruik zeepsop.

Absorbeer de vlek of duw er lichtjes op (nooit wrijven) met een zachte doek. Spoel daarna het restant af en absorbeer dit.

### Vlekken van vaste of halfvaste substanties

Verwijder restanten van vaste of halfvaste substanties **onmiddellijk** met behulp van een spatel (ga daarbij vanaf de randen naar het midden van de vlek om te voorkomen dat deze wordt uitgesmeerd).

Reinig zoals aangegeven voor vloeistofvlekken.

### Snoep en kauwgom verwijderen

Leg een ijsblokje op de vlek om deze te laten uitharden en ga daarna te werk zoals aangegeven voor vaste vlekken.

Raadpleeg de merkdealer voor advies over het onderhoud van het interieur en/of bij een onbevredigend resultaat.

## ONDERHOUD VAN DE BINNENBEKLEDING (2/2)

### Verwijderen/terugplaatsen van oorspronkelijk in de auto aangebrachte afneembare uitrusting

Als u afneembare uitrusting moet verwijderen om het interieur schoon te maken (bijvoorbeeld matten), moet u altijd zorgen dat u ze correct en aan de goede kant terugplaatst (de bestuursmat moet aan de kant van de bestuurder worden teruggeplaatst) en vastzet met de elementen die bij de uitrusting zijn geleverd (de bestuurdersmat bijvoorbeeld, moet altijd worden vastgezet met behulp van de voorgeïnstalleerde bevestigingselementen).

Controleer altijd, terwijl de auto nog stilstaat, of niets de besturing hindert (obstakel onder de pedalen, een hak die achter de mat blijft hangen, enzovoort).

### Wat u niet moet doen

Plaats geen voorwerpen zoals deodorant, parfum, enz. bij de ventilatieroosters; deze kunnen de bekleding van het dashboard aantasten.



Gebruik van een hogedrukreiniger of sproeiproducten in het interieur van de auto:

als geen bijzondere voorzorgsmaatregelen worden genomen, bestaat het gevaar dat elektrische en elektronische componenten in de auto defect raken.



## LEKKE BAND, RESERVEWIEL (1/4)

### In geval van een lekke band

Afhankelijk van de auto, heeft u:

- een bandenpompset ➔ 5.6;
- een reservewiel of zelfreparerende banden (zie de volgende pagina's).

### Auto met waarschuwing bij verlies van bandenspanning

Bij een te lage bandenspanning (lekken, te lage bandenspanning enz.) verschijnt het



waarschuwingslampje op het instrumentenpaneel ➔ 2.33.



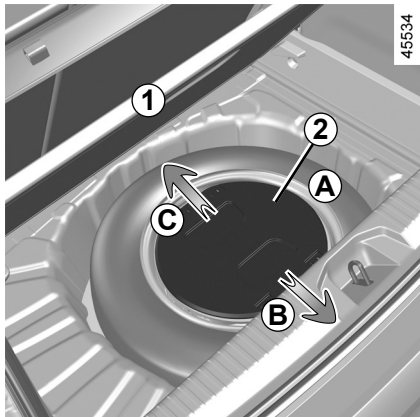
Laat het reservewiel regelmatig door uw dealer controleren. Na verloop van tijd kan het door veroudering onbruikbaar worden.

#### Auto met een reservewiel dat afwijkt van de andere vier wielen:

- Monteer nooit meer dan één reservewiel op een auto.
- Vervang zo snel mogelijk het reservewiel door een wiel dat identiek is aan het originele wiel.
- Bij tijdelijke gebruik van dit reservewiel, mag de rijsnelheid niet hoger zijn dan de snelheid die op de sticker op het wiel aangegeven staat.
- De montage van dit wiel kan het rijgedrag van uw auto veranderen. Voorkom snel optrekken en krachtig remmen en verminder uw snelheid in bochten.
- Als u sneeuwkettingen moet gebruiken, monteer dan het reservewiel op de achteras en controleer de bandenspanning.

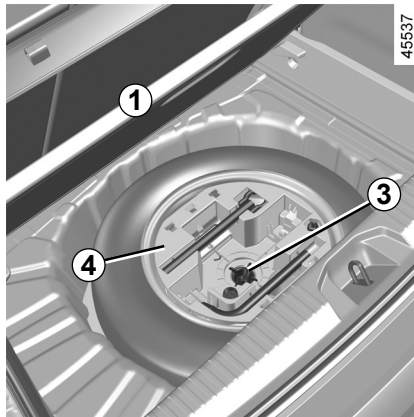


Als u de auto stiltet in de berm van de weg, moet u de andere weggebruikers waarschuwen door middel van de gevarendriehoek of op een andere wijze, volgens de regels van het land waar u bent.

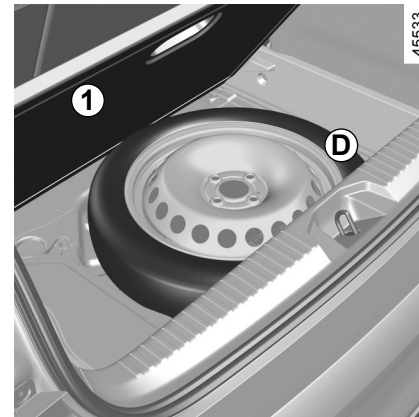
**LEKKE BAND, RESERVEWIEL (2/4)****Voertuigen met verbrandingsmotor****Reservewiel A**

Om erbij te kunnen komen:

- open de bagageruimte;
- til, afhankelijk van de auto, de losse bodemplaat en de mat van de bagageruimte op **1**;
- verwijder, afhankelijk van het model, de afdekplaat **2** van de gereedschapsset **4** door deze te schuiven (beweging **B** of **C**).
- draai de centrale bevestiging **3** (deze zit, afhankelijk van de auto, onder de krik) linksom los;



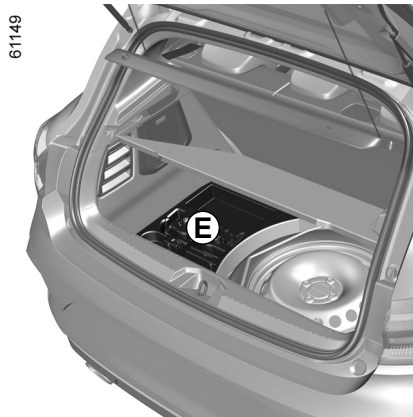
- Verwijder de gereedschapsset **4**.
- bouw het reservewiel (**A** of **D**, afhankelijk van de auto) uit.



Bij auto's uitgerust met een reservewiel **D**, kan de lekke band mogelijk niet worden opgeslagen op de plaats van het reservewiel **D**.

De **4**-gereedschapsset moet worden bevestigd met behulp van de centrale bevestiging **3** en de lekke band moet worden geplaatst in de bagageruimte.

## LEKKE BAND, RESERVEWIEL (3/4)



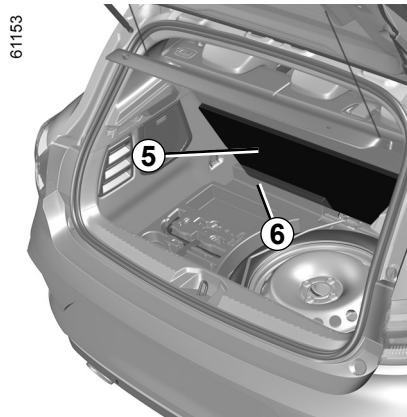
### Hybride versie

#### Gereedschapsset **E**

De aanwezigheid van de gereedschappen in de gereedschapsset is afhankelijk van de auto.

Het gereedschap **E** bevindt zich in de bak onder de mat van de bagageruimte.

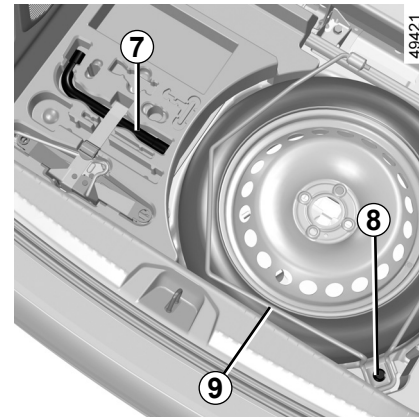
Voor meer informatie ➔ 5.9.



#### Reservewiel **F**

Om erbij te kunnen komen:

- open de bagageruimte;
- til de mat in de bagageruimte op **5** en vouw ze tussen de achterbank en het opbergvak **6**;

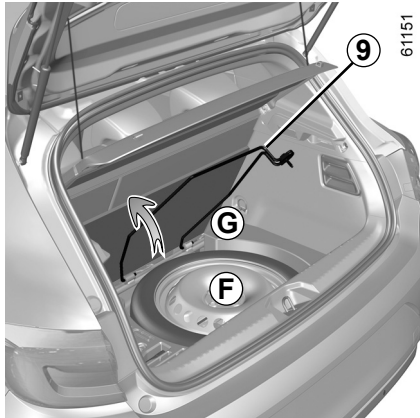


- draai de moer **8** los met behulp van een inbussleutel **7** om de wieldrager los te maken **9**;

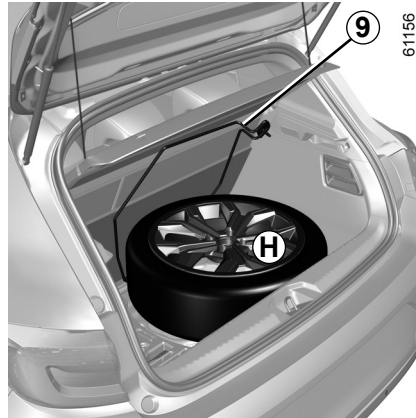


Als u de auto stilzet in de berm van de weg, moet u de andere weggebruikers waarschuwen door middel van de gevarendriehoek of op een andere wijze, volgens de regels van het land waar u bent.

## LEKKE BAND, RESERVEWIEL (4/4)



- til de wieldrager **9** in verticale positie (beweging **G**) voorbij het punt van weerstand, zodat deze vastklikt;
- verwijder het reservewiel **B**;



**Opm:** plaats het lekke wiel niet in de reservewielhouder **B**.

- houd de wieldrager **9** in verticale positie;
- Plaats het lekke wiel in de bagageruimte (positie **H**).

## POMPSET VOOR DE BANDEN (1/3)

32788



De set repareert beschadigde banden waarvan het loopvlak **A** beschadigd is door een voorwerp van minder dan 4 millimeter. Hij repareert niet alle typen lekken, zoals sneden van meer dan 4 millimeter, sneden aan de zijkant **B** van de band, enz.

Controleer ook of de velg in goede staat is.

Verwijder niet het voorwerp dat de oorzaak is van de lekkage als dit nog in de band zit.



Gebruik de pompset niet als de band beschadigd is door het rijden met een lekke band.

Controleer dus zorgvuldig de zijkant van de banden voor het repareren.

Bovendien kan het rijden met zachte of zelfs platte (of lekke) banden de veiligheid in gevaar brengen en niet te repareren blijken.

### Deze reparatie is tijdelijk.

Een lekke band moet zo snel mogelijk worden gerepareerd en vóór terugplaatsing door een deskundige worden onderzocht.

Voor het vervangen van een band die met behulp van deze set gerepareerd is, moet u de specialist op de hoogte brengen.

Tijdens het rijden kan een trilling gevoeld worden door de aanwezigheid van het product in de band.



De set is uitsluitend bestemd en goedgekeurd voor het oppompen van banden van een auto die met deze set uitgerust

is.

In geen geval mag de set gebruikt worden voor het oppompen van banden van een andere auto of enig ander oppompbaar voorwerp (zwemband, boot, enz.).

Vorkom dat de huid in contact komt met de vloeistof tijdens de reparatiehandelingen. Als toch druppeltjes ontsnappen, moet u deze overvloedig afspoelen.

Houd de reparatieset uit de buurt van kinderen.

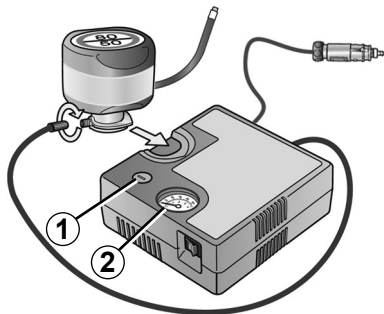
Gooi het lege reservoir niet in de natuur. Lever het in bij uw merkdealer of bij een depot voor klein chemisch afval.

Het reservoir heeft een beperkte houdbaarheid die is aangegeven op zijn etiket. Controleer de houdbaarheidsdatum.

Ga bij een merkdealer langs om de pompslang en het reservoir met het reparatieproduct te laten vervangen.

## POMPSET VOOR DE BANDEN (2/3)

35749



Gebruik bij een lekke band, de set die (afhankelijk van de auto) is opgeborgen in de houder onder de mat van de bagageruimte of in de opbergruimte van het portier linksachter.

### Auto met waarschuwing bij verlies van bandenspanning

Bij een te lage bandenspanning (lekken, te lage bandenspanning enz.) verschijnt het



waarschuwinglampje op het instrumentenpaneel ➔ 2.33.

### Draaiende motor, parkeerrem vastgezet,

- Ontkoppel alle accessoires die eerder waren aangesloten op de accessoireaansluitingen van het voertuig;
- **raadpleeg de informatie op de pompsetcompressor** in de bagageruimte van de auto en volg de instructies op.;
- pomp de band op tot de voorgeschreven spanning ➔ 4.11;
- na maximaal **15** minuten stopt u het pompen om de spanning af te lezen (op de manometer **2**).

**Opmerking:** terwijl de fles leegloopt (ongeveer 30 seconden), geeft de manometer **2** kort een drukwaarde aan van max. **6** bar waarna de druk zakt;

- Corrigeer de spanning: voor meer spanning, ga door met oppompen met de set. U verlaagt de spanning door op de knop **1** te drukken.

**Als na 15 minuten de minimum spanning van de band van 1,8 bar nog niet is bereikt, dan is reparatie niet mogelijk. Ga niet rijden, maar neem contact op met een merkdealer.**



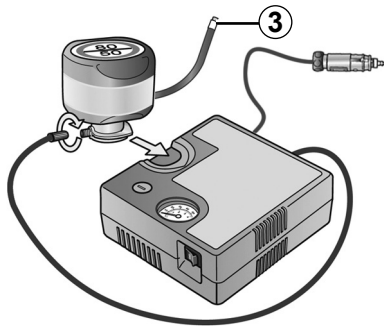
Voordat u de set gebruikt zet u de auto aan de kant van de weg, ver genoeg van het verkeer, schakelt u de alarmknipperlichten in, zet u de handrem vast, laat u alle inzittenden uit de auto stappen en zorgt u dat deze zich op veilige afstand van het verkeer bevinden.



Als u de auto stiltet in de berm van de weg, moet u de andere weggebruikers waarschuwen door middel van de gevarendriehoek of op een andere wijze, volgens de regels van het land waar u bent.

## POMPSET VOOR DE BANDEN (3/3)

35749



Als de band correct is opgepompt, verwijdert u de set: schroef de pompaansluiting los van de fles 3 om spatten te voorkomen, en bewaar de fles in een plastic verpakking om te voorkomen dat het product gaat lekken.

- Plak het etiket met de rijvoorschriften (onderaan op de fles) op een voor de bestuurder zichtbare plaats op het dashboard.
- Als de band na de eerste keer oppompen nog steeds lek is, moet er worden gereeden om het gat te vullen.

- Berg de set op.
- Start meteen en rijd met een snelheid van tussen de 20 en 60 km/u om het product gelijkmatig in de band te verdelen; stop na een afstand van 3 kilometer en controleer de spanning.
- Als de spanning hoger is dan 1,3 bar maar lager dan de voorgeschreven spanning (raadpleeg de sticker op de rand van het bestuurdersportier), corrigeer deze dan. Of neem contact op met een merkdealer: de band kan niet worden gerepareerd.

### Voorzorgsmaatregel bij het gebruik van de set

De set mag niet langer dan 15 minuten aaneengesloten gebruikt worden.



In geval van plotseling remmen zouden deze onder de pedalen terecht kunnen komen, waardoor de bestuurder deze niet meer goed kan bedienen.

De fles moet na het eerste gebruik worden vervangen, ook al zit er nog vloeistof in.



Let op, als een ventieldopje ontbreekt of niet goed vastgezet is, kan er lucht uit de banden ontsnappen en de bandenspanning afnemen. Zorg altijd dat de ventieldopjes gelijk zijn aan de originele en dat ze helemaal vastgezet zijn.



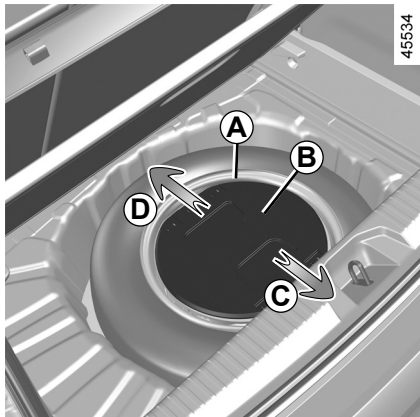
Na een reparatie met behulp van de set, mag u niet verder dan 200 km rijden.

Verminder bovendien uw snelheid en rijd in elk geval niet sneller dan 80 km/u.

Het etiket dat u op een zichtbare plaats op het dashboard moet plakken, herinnert u hieraan.

Afhankelijk van het land of de plaatselijke voorschriften, moet een met de pompset gerepareerde band worden vervangen.

## GEREEDSCHAP



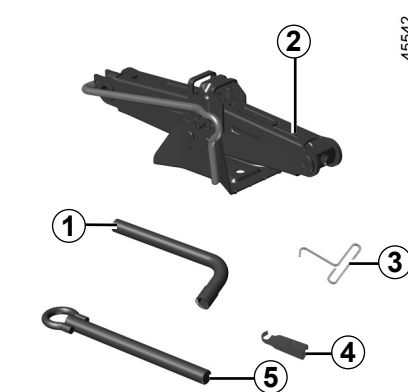
45534

De aanwezigheid van de gereedschappen in de gereedschapset is afhankelijk van de auto.

Het gereedschap **A** bevindt zich in de bak onder de mat van de bagageruimte.

Verwijder, afhankelijk van het model, de afdekplaat **B** van de gereedschapset **A** door deze te schuiven (beweging **C** of **D**). Let op, dat u na gebruik het gereedschap goed opbergt.

Zorg voor een correcte plaatsing en verdeling (beweging **C** of **D**) van de afdekplaat **B**.



45542

### Wielmoersleutel 1

Hiermee draait u de wielbouten en het sleepoog **5** los en zet u deze weer vast.

### Krik 2

Vouw hem correct in voordat u hem in zijn houder plaatst (let op dat u de hendel goed terugplaatst).

### Wieldopsleutel 3

Hiermee kunt u de wieldoppen verwijderen.

### Wielboutgeleider 4

Voor het loszetten van het laatste stuk of het vastzetten van het eerste stuk van de wielbouten.

### Sleepoog 5

➔ 5.40



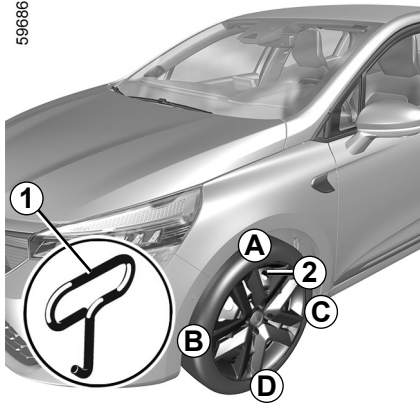
Laat nooit gereedschap in de auto rondslingeren. Dit is gevaarlijk als u plotseling moet remmen. Plaats na gebruik de gereedschappen weer goed in hun steun en berg deze correct op in zijn houder: risico van verwonding.

Als het reservewiel is geleverd met bouten, mag u deze bouten uitsluitend voor het reservewiel gebruiken.

Gebruik de krik alleen voor het verwisselen van een wiel. De krik mag nooit als steun bij werkzaamheden onder de auto worden gebruikt.

## VELG, WIEL

59686



Steek het haakje van de wioldopsleutel **1** (opgeborgen bij het gereedschap) in de daarvoor bestemde opening dichtbij het ventiel **2**.

Om hem weer terug te plaatsen, richt u hem ten opzichte van het ventiel **2**.

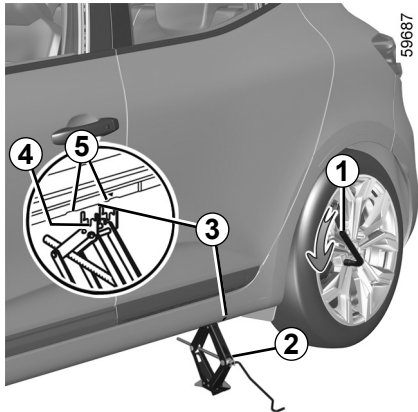
Duw de haakjes er in, vanaf het ventiel **A**, daarna **B** en **C** en tot slot tegenover het ventiel **D**.



Laat nooit gereedschap in de auto rondslingeren. Dit is gevaarlijk als u plotseling moet remmen.

Plaats na gebruik de gereedschappen weer goed in hun steun en berg deze correct op in zijn houder: risico van verwonding.

## VERWISSELEN VAN EEN WIEL (1/2)



59687

### Auto met krik en wielmoersleutel

Verwijder de wioldop (indien van toepassing).

Draai de wielbouten iets los met de wielmoersleutel **1**.

Plaats de sleutel zo dat u deze naar beneden moet drukken.

Houd de krik **2** horizontaal.

De kop van de krik **moet** in lijn liggen met de dorpel die het dichtst bij het betrokken wiel zit, zoals aangeduid met de pijl **3**.

Starten de krik met de hand door de **4** steunplaats van de krik in de iets ingesproongen gleuf onder de auto, tussen de twee tanden **5** en in de richting van de pijl **3** te plaatsen.

Ga door met vastzetten om de onderkant van de krik goed neer te zetten (hij moet verticaal onder de auto staan en in één lijn staan met de kop van de krik).

Draai de zwengel een paar slagen zodat het wiel vrijkomt van de grond.



Schakel de alarmknipperlichten in.

Parkeer de auto op veilige afstand van het verkeer op een horizontale, stroeve en stevige ondergrond.

Zet de parkeerrem vast en schakel een versnelling in (eerste of achteruit, of **P** bij een automatische transmissie).

Laat alle inzittenden uitstappen en houd hen op veilige afstand van het verkeer.



Als u de auto stilzet in de berm van de weg, moet u de andere weggebruikers waarschuwen door middel van de gevarendriehoek of op een andere wijze, volgens de regels van het land waar u bent.

OVBD24E1

5.11

## VERWISSELEN VAN EEN WIEL (2/2)

Draai de wielbouten geheel los en neem het wiel van de naaf.

Plaats het reservewiel op de naaf en draai het wiel rond tot de gaten voor de wielbouten samenvallen.

Controleer of het wiel goed tegen de naaf is gedrukt.

Laat de krik zakken.

Als het wiel op de grond rust, zet u de bouten goed vast, en moet u het vastzetten en de bandenspanning van het reservewiel zo snel mogelijk laten controleren.



Als u merkt dat een band lek is moet u direct stoppen en het reservewiel monteren.

Een lekke band moet zo snel mogelijk worden gerepareerd en vóór terugplaatsing door een deskundige worden onderzocht.

5.12

### Auto met waarschuwing bij verlies van bandenspanning

Bij een te lage bandenspanning (lekken, te lage bandenspanning enz.) verschijnt het



waarschuwinglampje op het instrumentenpaneel ➔ 2.33.



Laat nooit gereedschap in de auto rondslingeren. Dit is gevaarlijk als u plotseling moet remmen.

Plaats na gebruik de gereedschappen weer goed in hun steun en berg deze correct op in zijn houder: risico van verwonding.

Als het reservewiel is geleverd met bouten, mag u deze bouten uitsluitend voor het reservewiel gebruiken.

Gebruik de krik alleen voor het verwisselen van een wiel.

De krik mag nooit als steun bij werkzaamheden onder de auto worden gebruikt.

OVBD24E1

## BANDEN (1/3)

### Veiligheid van de banden - wielen

De banden vormen de enige verbinding tussen de auto en het wegdek, het is daarom van het grootste belang dat zij in goede staat verkeren.

Houd u strikt aan de wettelijke voorschriften op dit gebied.



31546

### Onderhoud van de banden

De banden moeten in goede staat verkeren en voldoende profiel hebben; de merken die door onze technische dienst zijn goedgekeurd, zijn voorzien van slijtagecontrolestiften **1**, die **op regelmatige afstanden over de omtrek van het loopvlak zijn verdeeld**.

Deze **slijtagecontrolestiften** zijn op regelmatige afstanden over de omtrek van het loopvlak verdeeld. **Als het loopvlak van een band tot aan deze stiften is weggesleten, zoals bij 2, moet u deze band laten vervangen omdat er dan nog slechts 1,6 mm profiel overblijft.**

Ook door overbelasting, door het langdurig snel rijden bij hoge buitentemperaturen en door het regelmatig rijden op slechte wegen, kunnen de banden worden beschadigd, waardoor de veiligheid in gevaar komt.



Bestuurdersfouten, zoals "rijden tegen een stoeprand", kunnen de banden en de velgen beschadigen, en de voorwielen of achterwielen ontregelen. Laat in dat geval hun staat door een merkdealer controleren.

## BANDEN (2/3)

### Bandenspanning

Houd u aan de bandenspanningen (inclusief het reservewiel), controleer de bandenspanningen ten minste eenmaal per maand en zeker voor een lange rit (raadpleeg de sticker op de zijkant van het bestuurdersportier).



Door een **te lage bandenspanning** ontstaat vroegtijdige slijtage en worden de banden abnormaal heet, met alle gevolgen van dien voor de veiligheid:

- slechte wegligging;
- risico van een klapband of het loslaten van het loopvlak.

De bandenspanning is afhankelijk van de belasting en de snelheid. Pas de bandenspanning aan de gebruiksomstandigheden aan (raadpleeg de sticker op de zijkant van het bestuurdersportier).

5.14

Controleer de spanning bij koude banden, houd geen rekening met een hogere waarde bij warm weer of na een snel gereden rit.

Indien u de bandenspanning niet bij **koude banden** kunt controleren, moet u de opgegeven waarden met **0,2 tot 0,3 bar** (of **3 PSI**) verhogen.

**Verlaag nooit de spanning van een warme band.**



Let op, als een ventieldopje ontbreekt of niet goed vastgezet is, kan er lucht uit de banden ontsnappen en de bandenspanning afnemen.

Zorg altijd dat de ventieldopjes gelijk zijn aan de originele en dat ze helemaal vastgezet zijn.

OVBD24E1

### Auto met waarschuwing bij verlies van bandenspanning

Bij een te lage bandenspanning (lekken, te lage bandenspanning enz.) verschijnt het



waarschuwinglampje op het instrumentenpaneel ➔ 2.33.

### Reservewiel

➔ 5.2, ➔ 5.11.

### Het kruisen van de wielen

Wij raden u af de wielen onderling van plaats te verwisselen.

## BANDEN (3/3)

### Vervangen van de banden



Voor uw veiligheid en voor de naleving van de geldende wetgeving.

Als de banden vervangen moeten worden, mag dit alleen gebeuren door even grote banden van hetzelfde merk, met dezelfde eigenschappen en met hetzelfde profiel.

**Ze moeten ofwel ten minste hetzelfde laadvermogen en dezelfde maximumsnelheid hebben als de oorspronkelijke banden, ofwel zijn geadviseerd door een merkdealer.**

Indien u deze instructies niet respecteert, kunt u uw veiligheid in gevaar brengen en is uw auto mogelijk niet conform de voorschriften.

**Risico op verlies van de controle over de auto.**

### De banden in de winter

#### Sneeuwkettingen

**Sneeuwkettingen mogen uitsluitend rond de voorwielen worden gelegd.**

Als een te grote bandenmaat is gemonteerd, kunnen er **geen sneeuwkettingen worden gemonteerd.**

#### Eenrichtingsbanden

Een Eenrichtingsband moet maar in één richting worden bevestigd. U moet zich houden aan deze richting.

Als een Eenrichtingsband bevestigd moet worden in richting tegenovergesteld aan zijn rotatie na een lekke band, rijd dan met de nodige voorzichtigheid, vooral op een natte weg, omdat de specificatie van de band niet aangepast zullen worden.



Het gebruik van sneeuwkettingen is alleen mogelijk in combinatie met banden die even groot zijn als de **oorspronkelijk** op uw auto gemonteerde banden.

### Winterbanden

Voor een optimale grip van uw auto raden wij u aan deze banden op **alle vier wielen** te monteren.

**Let op:** deze banden hebben soms een pijl met de draairichting en een indicatie van de maximumsnelheid die lager kan liggen dan de topsnelheid van uw auto.

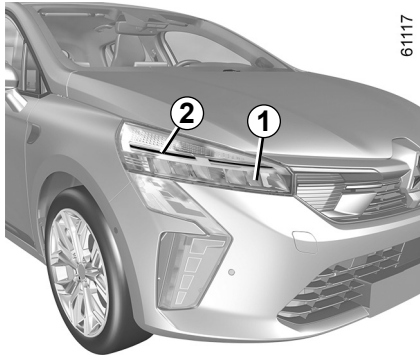
### Spijkerbanden

Het gebruik van spijkerbanden is slechts onder bepaalde omstandigheden toegestaan. Houd u aan de ter plaatse geldende voorschriften, en rijd niet sneller dan de daarmee toegelaten maximum snelheid.

Indien u voor deze banden kiest, moeten zij in ieder geval links en rechts voor worden gemonteerd.

Wij raden u in ieder geval aan een merkdealer te raadplegen. Hij weet als geen ander welke voorzieningen het beste bij uw auto passen.

## KOPLAMPEN: de lampen vervangen



### Richtingaanwijzers/dimlichten/ LED-koplampen grootlicht 1

Raadpleeg een merkdealer.

### LED-dagrijverlichting en markeringslichten 2

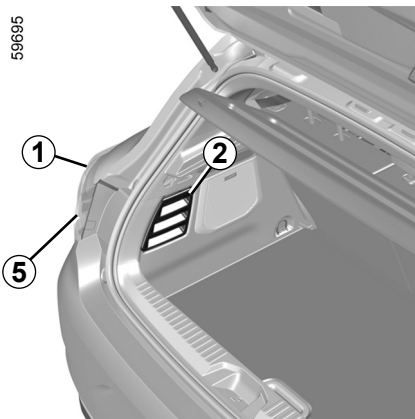
(afhankelijk van de auto)

Raadpleeg een merkdealer.



Wijzig niet zelf de bedrading van de auto want door een verkeerde aansluiting kan de elektrische installatie worden beschadigd (bedrading, organen en in het bijzonder de dynamo). Laat eventuele veranderingen door een merkdealer uitvoeren. Hij beschikt over de noodzakelijke onderdelen.

## ACHTERLICHTEN EN ZIJLICHTEN: de lampen vervangen (1/4)

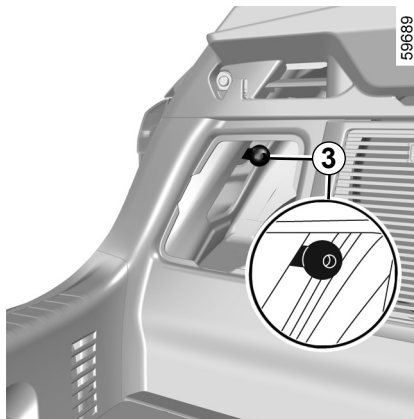


### LED-markerings-/remlicht 1

Raadpleeg een merkdealer.

### Richtingaanwijzers 5

- Open de kofferbak;
- verwijder de wioldop 2;
- schroef de moer los 3;



- Maak van buitenaf de lichten vrij door ze naar achteren te trekken;
- verwijder de lamphouder 4 door deze een kwartslag te draaien, los te schroeven en daarna de lamp er uit te halen.

**Lamptype: WY16W.**



De lampen staan onder druk en kunnen openbarsten bij het vervangen.

**Verwondingsgevaar**



### Bij het monteren

Ga bij het monteren te werk in omgekeerde volgorde en let op dat de bedrading niet wordt beschadigd.

## ACHTERLICHTEN EN ZIJLICHTEN: de lampen vervangen (2/4)



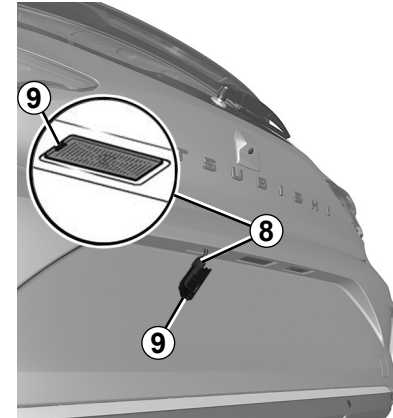
### Mistlichten en achteruitrijlichten 6

Raadpleeg een merkdealer.



### Derde remlicht 7

Raadpleeg een merkdealer.



### Kentekenverlichting 8

- Druk op het lipje 9 om het lamphuis los te maken;
- verwijder het kapje van het lamphuis om bij de lamp te kunnen komen.

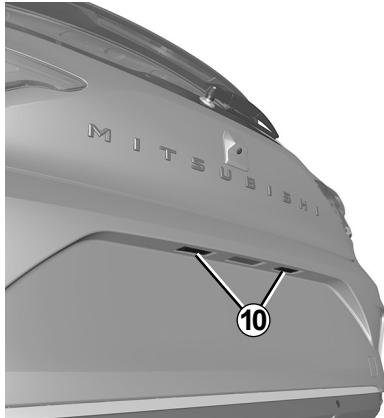
Lamptype: W5W.



De lampen staan onder druk en kunnen openbarsten bij het vervangen.

**Verwondingsgevaar**

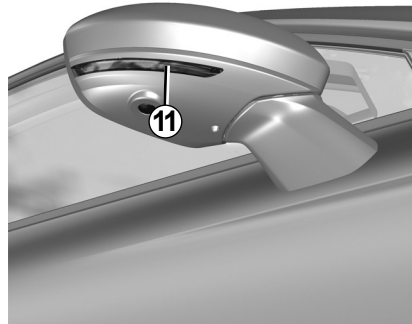
## ACHTERLICHTEN EN ZIJLICHTEN: de lampen vervangen (3/4)



61142

### **Led-kentekenplaatverlichting 10** (Afhankelijk van de auto)

Raadpleeg een merkdealer.



44891

### **LED-zijknipperlichten 11** (afhankelijk van de auto)

Raadpleeg een merkdealer.



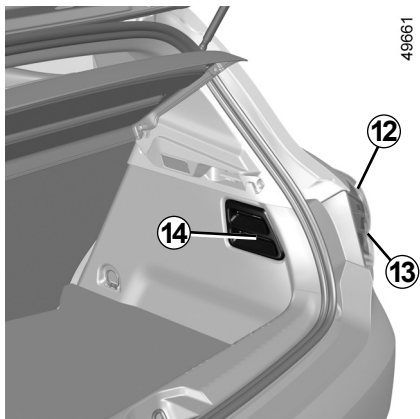
De lampen staan onder druk en kunnen openbarsten bij het vervangen.

**Verwondingsgevaar**

OVBD24E1

5.19

## ACHTERLICHTEN EN ZIJLICHTEN: de lampen vervangen (4/4)



49661

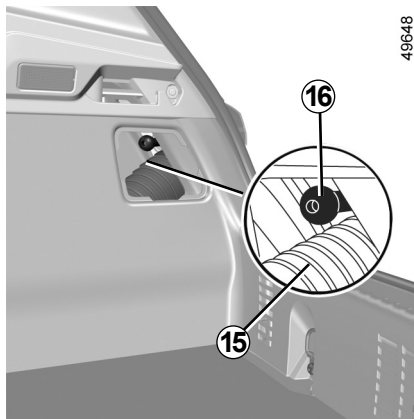
### Bijzonderheid bij de hybride versie

#### LED-markerings-/remlicht 12

Raadpleeg een merkdealer.

#### Richtingaanwijzers 13

- Open de kofferbak;
- verwijder de wioldop **14**;
- voor het rechterlicht duwt u de leiding **15** opzij voor toegang tot de moer **16**;



49648

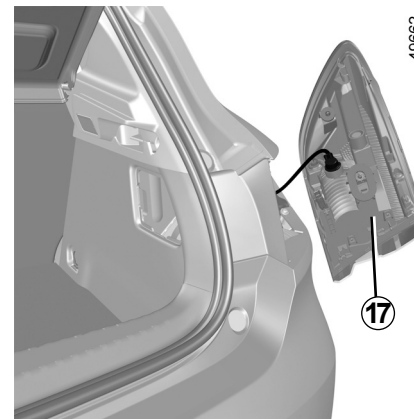
- schroef de moer los **16**;
- Maak van buitenaf de lichten vrij door ze naar achteren te trekken;
- verwijder de lamphouder **17** door deze een kwartslag te draaien, los te schroeven en daarna de lamp er uit te halen.

Lamptype: WY16W.



De lampen staan onder druk en kunnen openbarsten bij het vervangen.

#### Verwondingsgevaar



49662

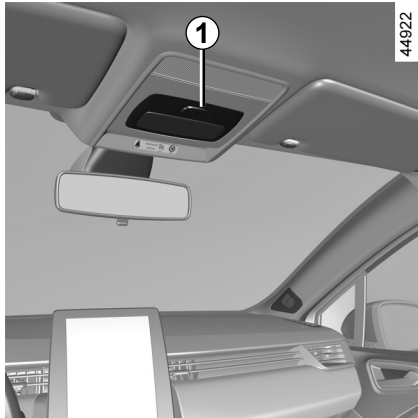
### Bij het monteren

Ga bij het monteren te werk in omgekeerde volgorde en let op dat de bedrading niet wordt beschadigd.

Zorg dat u altijd een doos met reserve-lampen en -zekeringen in de auto heeft, deze is verkrijgbaar bij een merkdealer.

Als u het rechterlicht terugplaatst, moet u de leiding **15** terugplaatsen in de oorspronkelijke positie.

## BINNENVERLICHTING: vervangen van een lamp (1/2)



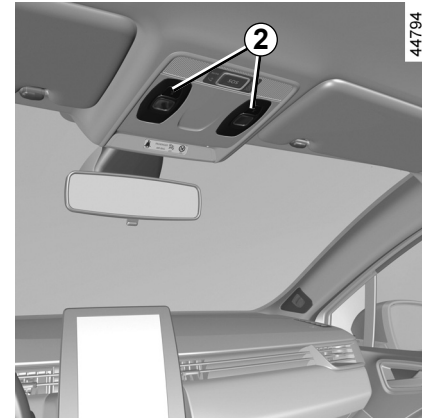
### Binnenlicht

#### Binnenlicht uitgerust met verspreiders 1

Maak de lichtkap met een platte schroevendraaier los.


Maak de betreffende lamp vrij.

Lamptype: **W5W**.



### Leesspots 2

Raadpleeg een merkdealer.



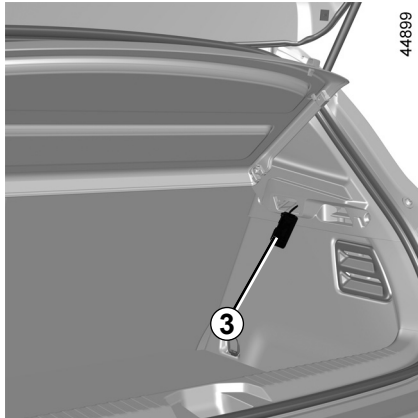
De lampen staan onder druk en kunnen openbarsten bij het vervangen.

**Verwondingsgevaar.**

OVBD24E1

5.21

## BINNENVERLICHTING: vervangen van een lamp (2/2)

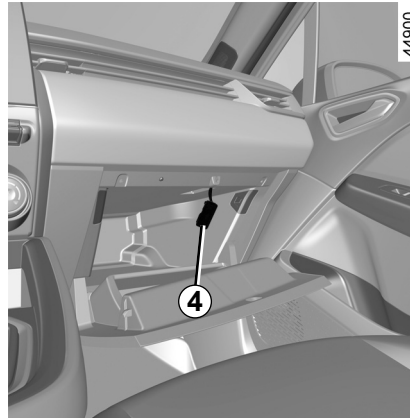


### Verlichting bagageruimte

Maak met een platte schroevendraaier het lamphuis 3 los door het lipje aan de linkerkant van het lamphuis in te drukken.

Maak de betreffende lamp vrij.

**Lamptype: W5W.**



### Verlichting dashboardkastje

Maak met een platte schroevendraaier het lamphuis 4 los door het lipje aan de linkerkant van het lamphuis in te drukken.

Maak de betreffende lamp vrij.

**Lamptype: W5W.**

### Sfeerverlichting

Raadpleeg een merkdealer.

**SLEUTEL MET AFSTANDSBEDIENING: accu (1/2)**

40618

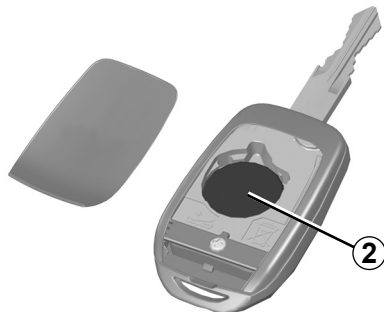
**Vervangen van het batterijtje**

Open de afstandsbediening via gleuf **1** met behulp van een platte schroevendraaier en vervang de batterij **2** en let daarbij op het type batterij en de juiste polariteit (+ en -) die op de onderkant van het deksel zijn aangegeven.



Als deze vervangen moet worden, moet u hetzelfde of een gelijkwaardig batterijtype gebruiken (raadpleeg een merkdealer).

40619



**N.B.:** raak bij het vervangen van het batterijtje niet de elektronische printplaat in de sleutel aan.

Controleer bij het monteren, of het deksel goed vastzit en de schroef goed vastgezet is.

De batterijtjes zijn verkrijgbaar bij een merkdealer, de levensduur is ongeveer twee jaar.

Let op dat er geen inkt op het batterijtje zit: risico van slecht elektrisch contact.

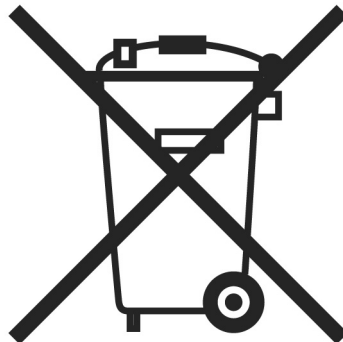
OVBD24E1

5.23

**SLEUTEL MET AFSTANDBEDIENING: accu (2/2)****storingen**

Als de accu te zwak is om correct te werken, kunt u nog steeds de auto starten en vergrendelen/ontgrendelen ➔ 1.23.

26913



Gooi lege batterijen niet weg, maar lever ze in bij een inzamelpunt voor lege batterijen.



Bij het vervangen:

- Controleer of de batterijtjes goed zijn geplaatst.

**Risico van explosie.**

- Als de klep niet goed sluit: niet gebruiken en buiten bereik van kinderen houden.

**Voorzorgen met betrekking tot batterijen:**

- Houd (nieuwe of oude) batterijen buiten het bereik van kinderen.
  - batterijen niet inslikken;
- Risico van chemische brandwonden die dodelijk kunnen zijn.**
- Indien er batterijtjes zijn ingeslikt of in het lichaam ingebracht, moet zo snel mogelijk een arts worden geraadpleegd.

**HANDSFREE KAART: batterij**

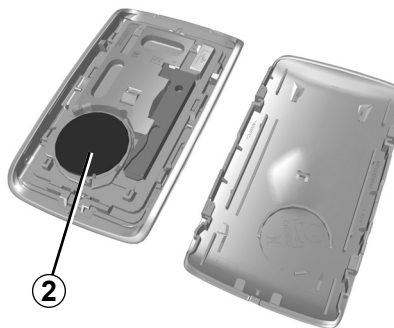
40303

**Vervangen van het batterijtje**

Als het bericht "Batterij kaart bijna leeg" verschijnt op het instrumentenpaneel, vervangt u het batterijtje in de kaart:

- schuif de behuizing achter **1** omlaag terwijl u op de zone **A** drukt;
- verwijder het afdekkapje **2** van het batterijtje;
- verwijder het batterijtje door op één kant ervan te drukken en het aan de andere kant op te tillen;
- plaats dit terug volgens de richting en sjabloon aangegeven in het deksel.

43532



Ga bij het monteren te werk in omgekeerde volgorde, druk daarna vier keer, in de nabijheid van de auto, op één van de knoppen van de card: de boodschap verdwijnt als weer gestart wordt.

Zorg dat het deksel goed vastzit.

**Opmerking:** kom bij het vervangen van het batterijtje niet aan het elektronische circuit en de contacten in de kaart.

De batterijtjes zijn verkrijgbaar bij een merkdealer, de levensduur is ongeveer twee jaar. Let op dat er geen inkt op het batterijtje zit: risico van slecht elektrisch contact.



Als deze vervangen moet worden, moet u hetzelfde of een gelijkwaardig batterijtype gebruiken (raadpleeg een merkdealer).



Bij het vervangen:

- Controleer of de batterijtjes goed zijn geplaatst.

**Risico van explosie.**

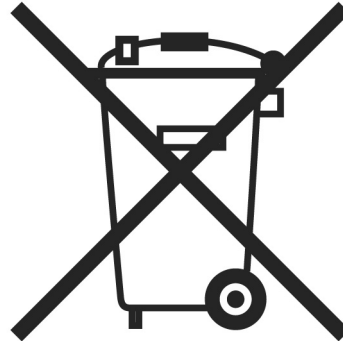
- Als de klep niet goed sluit: niet gebruiken en buiten bereik van kinderen houden.

## KAART: batterij

### storingen

Als de accu te zwak is om correct te werken, kunt u nog steeds de auto starten en vergrendelen/ontgrendelen ➔ 1.23.

26913



Gooi lege batterijen niet weg, maar lever ze in bij een inzamelpunt voor lege batterijen.



#### Voorzorgen met betrekking tot batterijen:

- Houd (nieuwe of oude) batterijen buiten het bereik van kinderen.
  - batterijen niet inslikken;
- Risico van chemische brandwonden die dodelijk kunnen zijn.**
- Indien er batterijtjes zijn ingeslikt of in het lichaam ingebracht, moet zo snel mogelijk een arts worden geraadpleegd.

## ACCU: storing (1/5)

### Om vonkvorming te voorkomen:

- Controleer of alle stroomverbruikers (binnenlichten enz.) zijn uitgeschakeld voordat u de accuklemmen losmaakt of aansluit;
- schakel de acculader uit voordat u deze op de accu aansluit of ervan losmaakt;
- plaats geen metalen voorwerpen op de accu; dit kan kortsluiting veroorzaken tussen de accupolen;
- wacht minstens vijf minuten na het afzetten van de motor voordat u de accukabels losmaakt;
- sluit de accukabels weer aan nadat u alles terug hebt geplaatst.



Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 ➔ 2.6.

### Aansluiting van een acculader

**De acculader moet geschikt zijn voor een accu met een nominale spanning van 12 volt.**

Maak de accukabels nooit los als de motor draait. **Houd u aan de voorschriften van de fabrikant van de acculader.**



Voor bepaalde accu's gelden speciale voorwaarden bij het laden, raadpleeg uw merkdealer.

Voorkom elk risico op een vonk die onmiddellijk een explosie tot gevolg zou kunnen hebben. Zorg dat het opladen in een goed geventileerde ruimte plaatsvindt.

**Gevaar van ernstige verwondingen.**



De accu bevat zwavelzuur. Vermijd daarom contact met de ogen, de huid of kleding. Bij onverhoopt contact spoelen met veel water. Indien nodig een arts raadplegen.

Houd open vuur, hete voorwerpen en vonken weg van de batterij-onderdelen vanwege **explosiegevaar**.

Let op bij werkzaamheden dicht bij de motor, deze kan nog warm zijn. Bovendien kan de ventilatormotor onverwacht gaan draaien. Het waarschu-

wingslampje  in de motorruimte herinnert u hieraan.

**Verwondingsgevaar**

## ACCU: storing (2/5)

### Starten met starthulpkabels

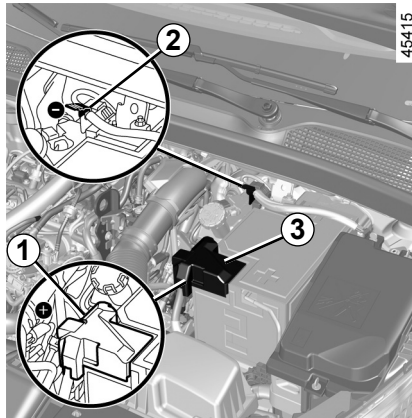
Als u voor het starten de accu van een andere auto moet gebruiken, koop dan de startkabels (met groot oppervlak) bij een merkdealer of controleer, als u reeds startkabels heeft, of deze in goede staat verke- ren.

**Beide accu's moeten dezelfde spanning hebben: 12 Volt.**

De hulpaccu moet minstens dezelfde capa- citeit (ampère-uur, Ah) hebben als de ontladen accu.

Let erop dat de auto's elkaar niet raken (kortsluitingsgevaar als u de pluspolen met elkaar verbindt) en dat de ontladen accu goed aangesloten is. Zet het contact af van uw auto.

Start de motor van de hulpauto en laat deze met een middelmatig toerental draaien.



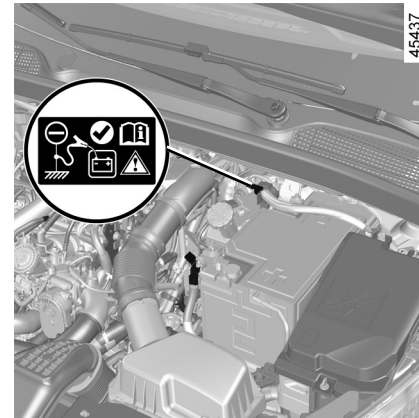
**Opmerking:** bij de hybride versie is de accu niet rechtstreeks toegankelijk; u moet de externe aansluitingen in de motorruimte gebruiken. Raadpleeg de volgende pagina's.

### Accu in de motorruimte

De accu is niet direct toegankelijk.

Gebruik de **aansluiting 1 (+)** en de **aansluiting 2 (-)** in de motorruimte.

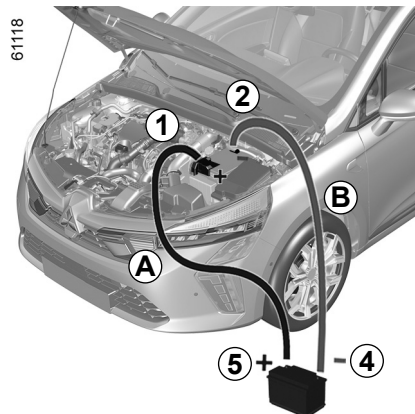
Til de afdekkap op **3** van de **aansluiting 1 (+)**.



Gebruik uw hybride auto niet om de "12 V"-accu van een andere auto op te laden.

Het elektrische vermogen in de "12V"-hulpbatterij van een hybride voertuig is hiervoor ontoereikend.

**Risico van beschadiging van de auto.**

**ACCU: storing (3/5)**

Sluit de positieve kabel aan **A** op de **aansluiting 1 (+)** en daarna op de **aansluiting 5 (+)** van de hulpaccu.

Sluit de negatieve kabel **B** aan op de **aansluiting 4 (-)** van de hulpaccu en daarna op de **aansluiting 2 (-)**.

Start de motor van de hulpauto en laat deze met een middelmatig toerental draaien.

Als de motor van uw voertuig niet onmiddellijk start, zet u het contact af en wacht u enkele seconden voordat u de handeling herhaalt.

Ontkoppel bij draaiende motor de kabels **A** en **B** in omgekeerde volgorde (**2 - 4 - 5 - 1**).

Plaats de afdekkap **3** terug op de aansluiting **1 (+)**.



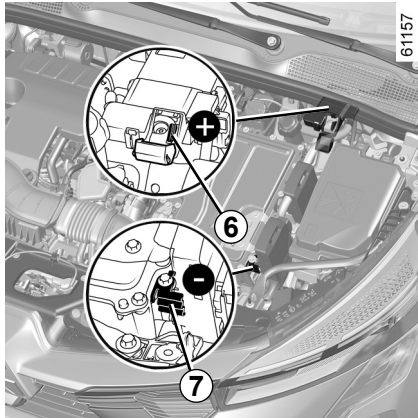
Controleer of de kabels **A** en **B** elkaar nergens raken en of de positieve kabel **A** geen metalen delen van de hulpauto raakt.

**Risico van letsel en/of beschadiging van de auto.**

OVBD24E1

5.29

## ACCU: storing (4/5)



### Externe aansluitingen (hybride versie)

Gebruik de **aansluiting 6 (+)** en de **aansluiting 7 (-)** in de motorruimte.

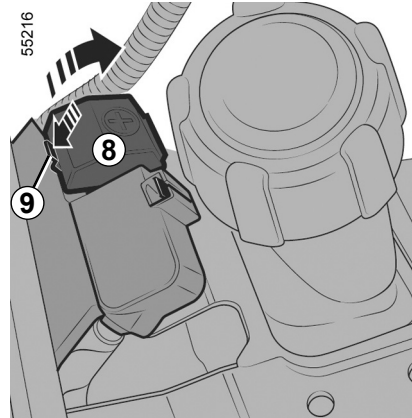


Het is verboden om de positieve kabel in de motorruimte los te koppelen.

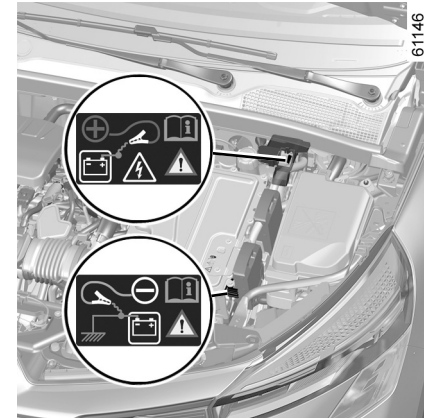
**Risico van onbedoeld starten van de motor.**

**Risico van brandwonden door rondschietende vonken.**

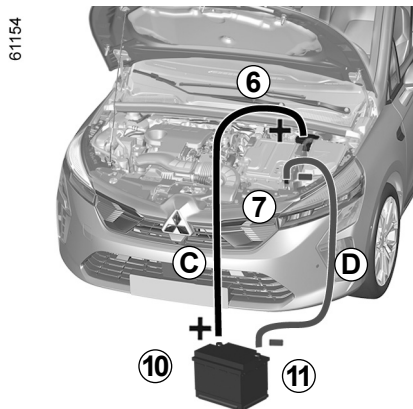
5.30



**Opmerking:** open het afdekkapje **8** van de aansluiting **6 (+)** door op de knop te drukken **9** zoals aangegeven met de pijl.



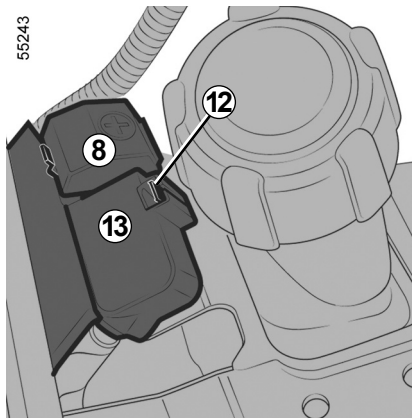
OVBD24E1

**ACCU: storing (5/5)**

Sluit de positieve kabel aan **C** op de **aansluiting 6 (+)** en daarna op **aansluiting 10 (+)** van de hulpaccu.

Sluit de negatieve kabel **D** aan op de **pool 11 (-)** van de hulpaccu en daarna op de **terminal 7 (-)**.

Trap het rempedaal en druk op de Startknop, of, afhankelijk van de auto, draai de contactsleutel om. Zodra het contact is ingeschakeld, ontkoppelt u de kabels **C** en **D** in de omgekeerde volgorde (**6 - 10 - 11 - 7**).



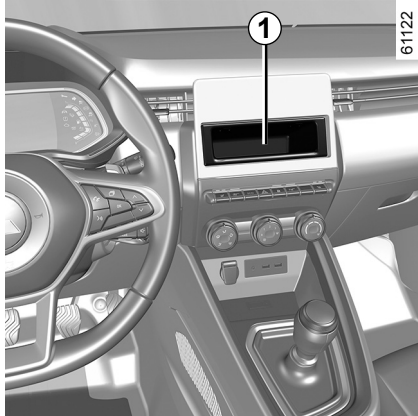
Controleer na elke handeling van het afdekcapje **3**, of het lipje **13** op het aansluitblok zit **12**.



Controleer of de kabels **C** en **D** elkaar nergens raken en of de positieve kabel **C** geen metalen delen van de hulpauto raakt.

**Risico van letsel en/of beschadiging van de auto.**

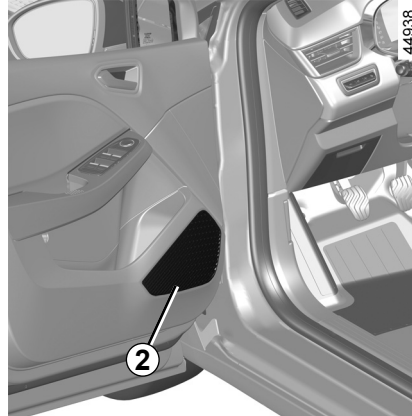
## RADIOVOORBEREIDING



### Inbouwplaats voor de radio 1

Maak het afdekplaatje los.

Hierachter bevinden zich de aansluitingen (de antenne, de voedingen “+” en “-” en de luidsprekerbedrading).



### Luidsprekers in de voorportieren 2

Raadpleeg een merkdealer voor het installeren van een uitrusting.

- Volg altijd nauwgezet de inbouwvoorschriften van de uitrusting op.
- De benodigde steunen en verbindingkabels die de merkdealer u kan leveren, verschillen per type auto en per type radio.  
Raadpleeg een merkdealer voor hun onderdeelnummers.
- Wijzig niet zelf de bedrading van de auto want door een verkeerde aansluiting kan de elektrische installatie worden beschadigd (bedrading, organen en in het bijzonder de dynamo). Laat eventuele veranderingen door een merkdealer uitvoeren.

## INSTALLATIE EN GEBRUIK VAN ACCESSOIRES: belangrijke adviezen



### Elektrische en elektronische accessoires

Controleer vóór het installeren van een dergelijk accessoire (bij zenders/ontvangers vooral: frequentieband, vermogen, plaats van de antenne enz.) of dat geschikt is voor uw auto. Vraag advies aan een merkdealer.

Voordat u een accessoire op een stopcontact aansluit, moet u controleren of u het maximaal toegestane vermogen voor het stopcontact niet overschrijdt ➔ 3.18 ➔ 3.32. **Risico van brand.**

Werkzaamheden aan het elektrische en/of elektronische circuit van het voertuig mogen alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerde vakman. Een onjuiste aansluiting en/of installatie van elektrische/elektronische accessoires die niet door de fabrikant zijn goedgekeurd, kan leiden tot:

- schade aan de elektrische en/of elektronische apparatuur;
- schade aan daarop aangesloten onderdelen;
- het verzamelen en gebruiken van voertuiggegevens;
- een inbreuk op uw privacy (wijziging of verwijdering van en/of ongeoorloofde toegang tot persoonsgegevens).

### Risico van ernstige ongevallen. Risico van inbreuk op privacy.

Als u op een later tijdstip elektrische apparatuur wilt installeren, moet u het vermogen en de positie van de bijbehorende zekering controleren.

### De diagnoseaansluiting gebruiken

Het aansluiten van elektronische accessoires op de diagnoseaansluiting kan de elektronische systemen van het voertuig ernstig verstoren en/of inbreuk maken op uw privacy (wijziging of verwijdering van en/of ongeoorloofde toegang tot persoonsgegevens). Voor uw veiligheid is het raadzaam alleen door de fabrikant goedgekeurde elektronische accessoires te gebruiken, raadpleeg een merkdealer. **Risico van ernstig ongeval. Risico van inbreuk op privacy.**

### Achteraf inbouwen van accessoires

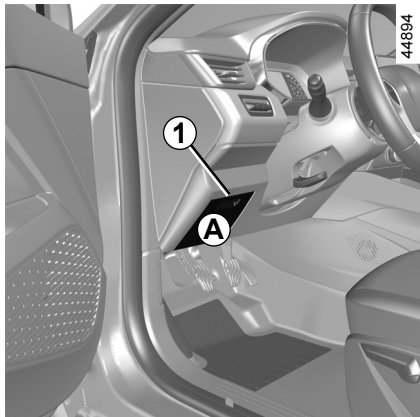
Als u accessoires op de auto wilt installeren: raadpleeg een merkdealer. Om zeker te zijn dat uw auto goed werkt en om elk risico te vermijden dat uw veiligheid kan aantasten, raden wij u aan om door de constructeur goedgekeurde accessoires te gebruiken: deze zijn aan uw auto aangepast en alleen deze worden door de constructeur gegarandeerd.

Als u een antidiefstalstang gebruikt, bevestig deze dan uitsluitend op het rempedaal.

### Hinder bij het rijden

Aan de bestuurderskant mogen alleen voor de auto geschikte matten worden gebruikt, die moeten worden vastgezet aan de vooraf geïnstalleerde onderdelen. Controleer regelmatig of ze goed vastzitten. Stapel niet meerdere matten op elkaar. **Gevaar van hakende pedalen.**

## ZEKERINGEN (1/4)



### Zekeringenkastjes

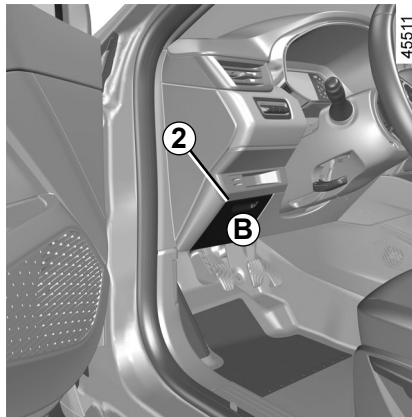
Controleer de staat van de zekeringen als een elektrisch apparaat niet werkt.

#### Zekeringen in het interieur A

Maak het klepje **1** los.

Zorg dat u altijd een doos met reserve-lampen en -zekeringen in de auto heeft, deze is verkrijgbaar bij een merkdealer.

5.34



### Zekeringen in het interieur B

Maak het klepje **2** los.

Open en kantel de **2** klep helemaal en trek hem naar beneden om toegang te krijgen tot de zekeringen.

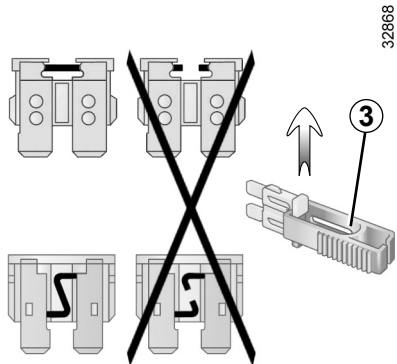
OVB24E1



Controleer de betreffende zekering en **vervang hem**, indien nodig, **door een zekering met hetzelfde amperage als de oorspronkelijke zekering.**

Door een te sterke zekering kan de bedrading te heet worden en kan brand ontstaan als een elektrisch orgaan door een storing te veel stroom verbruikt.

## ZEKERINGEN (2/4)



### Tangetje 3

Trek de zekering los met behulp van het tangetje **3** aan de achterkant van de klep. U kunt de zekering uit het tangetje schuiven.

Gebruik niet de ongebruikte plaatsen op de zekeringplaat om reservezekeringen in te steken.

Zorg dat u altijd een doos met reserve-lampen en -zekeringen in de auto heeft, deze is verkrijgbaar bij een merkdealer.












Controleer de betreffende zekering en **vervang hem**, indien nodig, **door een zekering met hetzelfde amperage als de oorspronkelijke zekering**.

Door een te sterke zekering kan de bedrading te heet worden en kan brand ontstaan als een elektrisch orgaan door een storing te veel stroom verbruikt.

## ZEKERINGEN (3/4)

### Bestemming van de zekeringen

(de aanwezigheid van de zekeringen hangt van het uitrustingsniveau van de auto af)

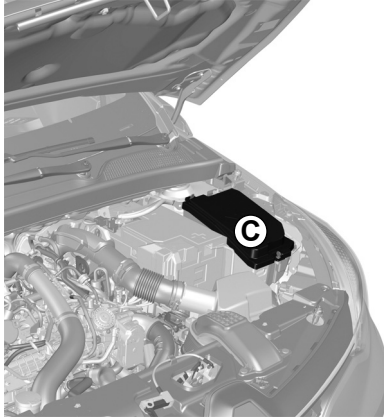
Symbool	Bestemming
	Ruitensproeier
	Multimedia-accessoireaansluiting, multimediascherm
	Voor en achter tweede rij accessoireaansluiting
	Geluidssignaal
	Aansluiting trekhaak
	Verwarmde achteruitkijkspiegels
	Remlichten, UCH
	UCH, ruitenwisser achter, mistlamp achter
	Richtingaanwijzerlichten, alarmknipperlichten, derde remlichten

Raadpleeg de sticker met de verklaring van de zekeringen in de opbergruimte.

Bepaalde zekeringen mogen alleen worden vervangen door een vakman. Deze zekeringen staan niet aangegeven op de sticker.

U mag enkel werkzaamheden uitvoeren aan de zekeringen die zijn aangegeven op de sticker.

## ZEKERINGEN (4/4)



44960

### Zekeringen in de motorruimte C

Bepaalde functies worden beschermd door zekeringen in de motorruimte in huis C.

Vanwege de moeilijke bereikbaarheid, **adviseren wij het vervangen van deze zekeringen over te laten aan een merkdealer.**



Let op bij werkzaamheden dicht bij de motor, deze kan nog warm zijn. Bovendien kan de ventilatormotor onverwacht gaan draaien. Het waarschu-

wingslampje  in de motorruimte herinnert u hieraan.

**Verwondingsgevaar**

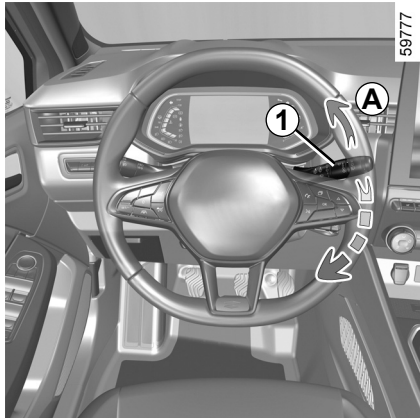


Voordat u iets doet onder de motorkap, moet u het contact afzetten ➔ 2.4 of ➔ 2.6.

OVBD24E1

5.37

## RUITENWISSERBLADEN: vervanging (1/2)

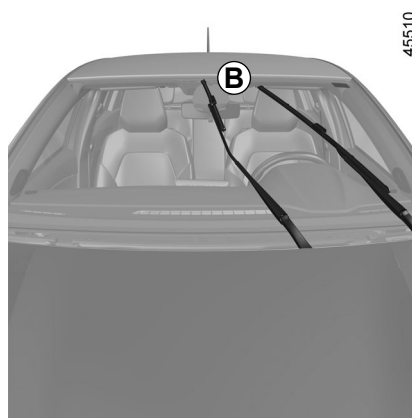


### Ruitenwischerbladen voorruit 2 vervangen

Zet de ruitenwissers in de onderhoudsstand **B** voordat u ze vervangt.

#### Met contact aan of draaiende motor:

- stel de schakelaar in **1** op stand **A** twee keer achter elkaar (één wisbeweging): de ruitenwischerbladen stoppen in stand **B** weg van de motorkap;
- til de ruitenwischerarm **3** op;
- zet de **4** tab lager en verwijder het blad **2**.

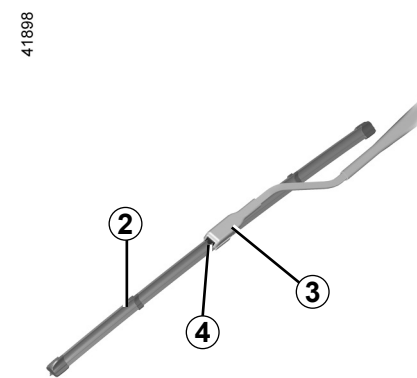


### Bij het monteren

Om het ruitenwischerblad **2** terug te plaatsen, klemt u deze in de houder in de arm **3** tot u een klik hoort.

Controleer of het blad goed is vergrendeld.

Om de ruitenwischerbladen terug te zetten in de onderste stand terug moet u controleren of de ruitenwischerbladen zijn neergeklapt op de voorruit. Zet vervolgens de **1** schakelaar in stand **A** (één wisbeweging): de ruitenwischerbladen klappen dan in de motorkap bij het aanzetten van het contact.

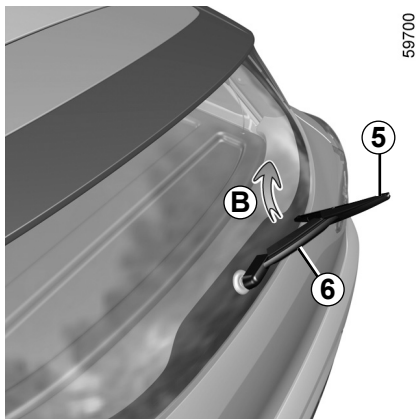


Let op de staat van de ruitenwischerbladen.

Hun levensduur hangt van u af:

- reinig de bladen, de voorruit en de achterruit regelmatig met water met zeep;
- gebruik ze niet als de voorruit of achterruit droog zijn;
- maak ze los van de voorruit of achterruit als ze lang niet gebruikt zijn.

## RUITENWISSERBLADEN: vervanging (2/2)



### Ruitenwischerblad achter 5

Met de schakelaar in ruststand (uitgeschakeld):

- til de ruitenwischerarm **6** op;
- kantel het blad horizontaal **5** (beweging **B**) tot het losklikt;
- verwijder het blad door er aan te trekken.

### Bij het monteren

Monteer het ruitenwischerblad in omgekeerde volgorde van losmaken.

Controleer of het blad goed is vergrendeld.

Let op de staat van de ruitenwischerbladen.

- reinig de bladen, de voorruit en de achterraut regelmatig met water met zeep;
- gebruik ze niet als de voorruit of achterraut droog zijn;
- maak ze los van de voorruit of achterraut als ze lang niet gebruikt zijn.



- Controleer als het vriest, voordat u wegrijdt, of de ruitenwischerbladen niet aan de ruit zijn vastgevroren. De wissermotor kan hierdoor te warm worden.
- Let op de staat van de ruitenwischerbladen. Zodra hun werking afneemt moet u ze vervangen, ongeveer eens per jaar.

Bij het vervangen van het blad, let bij het verwijderen van het blad op, dat u hem niet op de ruit laat vallen: u zou de ruit kunnen breken.



Voordat u het blad van de achterste ruitenwischer vervangt, moet u nagaan of de schakelaar in ruststand staat (uitgeschakeld is).

**Verwondingsgevaar.**

## SLEPEN: pechhulp (1/2)

Zet vóór het slepen de hendel in de neutraalstand (stand **N** bij voertuigen met een automatische transmissie) en **wacht ongeveer één minuut** (bij de hybride versie); ontgrendel daarna de stuurkolom en zet de parkeerrem los.

### Stuurkolomontgrendeling

Afhankelijk van de auto steekt u de sleutel in het contact en zet deze in de **ON 2**-stand, of drukt u, met de kaart in het interieur, circa **twee seconden** op de startknop.

Zet de hendel terug in neutraal (stand **N** voor een auto met automatische transmissie)

Wacht bij de hybride versie **ongeveer één minuut** vóór het slepen.

De stuurkolom ontgrendelt en de accessoires ontvangen voeding; u kunt de verlichting gebruiken (remlichten, richtingaanwijzers enzovoort).

In het donker moet de auto verlicht zijn.

Als u klaar bent met slepen, kunt u (afhankelijk van de auto) twee keer op de startknop van de motor drukken (risico op ontladen van de accu).

Houd u altijd aan de wettelijke bepalingen inzake het slepen.

Als u de sleepauto bestuurt, let dan op het toegestane sleepgewicht voor uw auto → 6.9.

### Slepen van een auto met een automatische transmissie

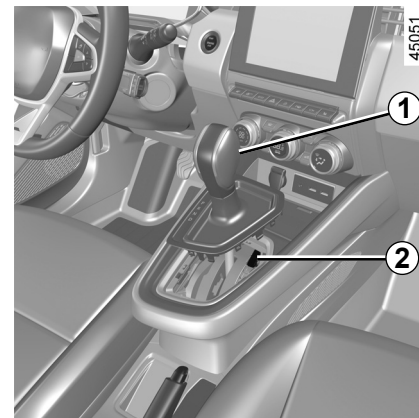
Vervoer de auto op een plateau of sleep hem met beide voorwielen van de grond.

**In uitzonderlijke omstandigheden** kunt u de auto verslepen met de vier wielen op de grond, uitsluitend vooruit rijdend met de versnellingshendel in neutrale stand **N**, over een afstand van maximaal 80 km en met een maximale snelheid van 25 km/u.



Laat de kaart in de auto tijdens het slepen.

**Risico van blokkeren van de stuurkolom.**

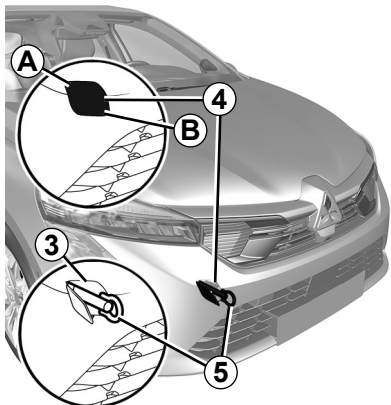


Als bij het wegrijden de hendel is vergrendeld in stand **P** kan zelfs als u het rempedaal indrukt, de hendel handmatig worden vrijgezet om de wielen die draaien te ontgrendelen.

Om dit te doen, maakt u de onderkant van de stofhoes los en drukt u tegelijkertijd op de druktoets **2** en op knop **1** op de hendel om deze te ontgrendelen en naar stand **N** te gaan.

Raadpleeg zo spoedig mogelijk een merkdealer.

## SLEPEN: pechhulp (2/2)



61119

Gebruik uitsluitend de sleeppunten voor 3 en achter 7 (en nooit de aandrijfassen of enig ander deel van de auto).

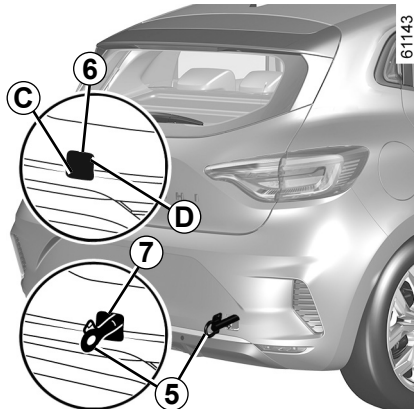
Deze sleeppunten mogen alleen voor slepen worden gebruikt.

Ze mogen nooit worden gebruikt om de auto direct of indirect op te tillen.



Zorg ervoor dat het sleepoog correct met bouten is bevestigd.

**Risico om het gesleepte object te verliezen.**



61143

### Toegang tot de sleeppunten

#### Sleeppunt voor

Druk op de zone **A** en houdt deze zone ingedrukt terwijl u aan de zone **B** trekt om de klep **4** te openen.

#### Sleeppunt achter

Druk op de zone **C** en houdt deze zone ingedrukt terwijl u aan de zone **D** trekt om de klep **6** te openen.



Wanneer het contact is uitgeschakeld, werken de stuur- en remhulpfuncties niet meer.

**Zet het sleepoog 5 volledig vast:** eerst met de hand tot dit blokkeert, daarna door het te vergrendelen met de wielmoersleutel of, afhankelijk van de auto, de hendel.

Gebruik uitsluitend het sleepoog 5 en de wielmoersleutel of de hendel geleverd bij het gereedschap ➔ 5.9.



– Gebruik een starre sleepstang. Indien u een touw of kabel gebruikt bij het slepen (als dit wettelijk toegestaan is), moet de auto die gesleept wordt nog kunnen remmen.

- De auto die gesleept wordt, moet te allen tijde bestuurbaar zijn.
- Accelereer en rem gelijkmatig en zonder schokken om te voorkomen dat de auto beschadigen.
- In alle gevallen, is het raadzaam om **25 km/u** niet te overschrijden.



Laat nooit gereedschap in de auto rondslingeren. Dit is gevaarlijk als u plotseling moet remmen.

OVBD24E1

5.41

## STORINGEN (1/7)

Gebruik van de kaart	MOGELIJKE OORZAKEN	WAT TE DOEN
De kaart kan geen portieren ontgrendelen of vergrendelen.	Batterij van de card leeg.	Vervang de batterij. U kunt nog steeds uw auto vergrendelen/ontgrendelen en starten ➡ 1.23 en ➡ 2.4 of ➡ 2.6.
	Gebruik van apparaten die op dezelfde frequentie als de card werken (mobiele telefoon, enz.).	Gebruik deze apparaten niet langer of gebruik de sleutel ➡ 1.23.
	De auto bevindt zich in een sterk elektromagnetisch veld. Accu van de auto ontladen.	Gebruik de sleutel die in de kaart is ingebouwd ➡ 1.23.
	De boodschap "Plaats de kaart in zone + START" verschijnt op het instrumentenpaneel.	Plaats de card in de daarvoor bestemde positie ➡ 2.6 en druk vervolgens op de op START-toets.
	De motor van de auto is gestart.	Als de motor draait, werkt het vergrendelen/ontgrendelen van de card niet. Zet het contact uit.
	Desynchronisatie van de kaart.	Ontgrendel het bestuurdersportier door de sleutel die in de kaart zit, in het portierslot te steken ➡ 1.23, plaats de kaart in de daarvoor bestemde positie ➡ 2.6 en druk op START om de kaart te synchroniseren.

## STORINGEN (2/7)

Onderstaande aanwijzingen helpen u eventuele storingen snel, maar voorlopig, te verhelpen. Laat de auto echter wel zo spoedig mogelijk door een merkdealer nakijken.

Gebruik van de afstandsbediening	MOGELIJKE OORZAKEN	WAT TE DOEN
De afstandsbediening werkt niet voor het ontgrendelen of vergrendelen van de portieren.	Batterij van de afstandsbediening leeg.	Gebruik de sleutel.
	Gebruik van apparaten die op dezelfde frequentie als de afstandsbediening werken (mobiele telefoon, enz.).	Gebruik deze apparaten niet of gebruik de sleutel.
	De auto bevindt zich in een sterk elektromagnetisch veld. Accu ontladen.	Vervang de batterij. U kunt nog steeds uw auto vergrendelen/ontgrendelen en starten ➔ 1.23 en ➔ 2.4 of ➔ 2.6.
	De motor van de auto is gestart.	Als de motor draait, werkt het vergrendelen/ontgrendelen met de sleutel niet. Zet het contact uit.
	Desynchronisatie van de afstandsbediening.	Ontgrendel het bestuurdersportier door de sleutel in het portierslot te steken ➔ 1.23, en start vervolgens de motor om de afstandsbediening te synchroniseren ➔ 2.4 of ➔ 2.6.

**STORINGEN (3/7)**

<b>U schakelt de startmotor in</b>	<b>MOGELIJKE OORZAKEN</b>	<b>WAT TE DOEN</b>
De controlelampjes op het instrumentenpaneel gaan zwakker of niet branden, de startmotor draait niet.	Accuklemmen niet goed vastgezet, los of geoxideerd.	Vastzetten, aansluiten of reinigen indien geoxideerd.
	Accu ontladen of defect.	Sluit een andere accu aan op de ontladen accu ➔ 5.27 of vervang de accu indien nodig. Duw de auto niet aan als de stuurkolom is vergrendeld.
	Circuit defect.	Raadpleeg een merkdealer.
De motor wil niet starten.	De voorwaarden voor het starten zijn niet vervuld. De kaart werkt niet.	➔ 2.4 of ➔ 2.6. Plaats de kaart in de hiervoor bestemde uitsparing in het middenconsole. ➔ 2.4 of ➔ 2.6.
Hoog stationair toerental bij stilstaande auto en koude motor.	Bij een benzinemotor is dit is meestal geen storing. Het kan worden veroorzaakt door de stijgende temperatuur van de motor.	Het stationair toerental van de motor moet na ongeveer een minuut zakken. Zo niet dan is er mogelijk een andere oorzaak. Roep de hulp in van een merkdealer.
De motor weigert te stoppen.	Card niet gedetecteerd.	Plaats de kaart in de hiervoor bestemde uitsparing in het middenconsole. Druk lang op de startknop.
	Elektronische storing.	Druk 3 keer snel op de startknop of houd deze ingedrukt.
De stuurkolom blijft vergrendeld.	Stuurwiel geblokkeerd.	Beweeg het stuurwiel terwijl u de startknop van de motor indrukt (of, afhankelijk van de auto, de contactsleutel gebruikt) ➔ 2.4.
	Elektrische installatie defect.	Raadpleeg een merkdealer.

**STORINGEN (4/7)**

<b>Tijdens het rijden</b>	<b>MOGELIJKE OORZAKEN</b>	<b>WAT TE DOEN</b>
Trillingen.	Banden te zacht, beschadigd of uit balans.	Controleer de bandenspanning, als deze goed is, laat dan de banden door een merkdealer nakijken.
Witte rook uit de uitlaat.	Bij een benzinemotor is dit is meestal geen storing. Afhankelijk van de weersomstandigheden (koud, vochtig enz.), kan er bij sterk accelereren rook ontstaan.	Laat het toerental zakken en vermijd plots accelereren, zodat de rook geleidelijk verdwijnt. Zo niet dan is er mogelijk een andere oorzaak. Ga naar een merkdealer.
Rook onder de motorkap.	Kortsluiting of lekkage van het koelcircuit.	Stop, zet het contact uit, ga bij de auto vandaan en roep de hulp in van een merkdealer.
Het waarschuwingslampje voor de oliedruk gaat branden:		
in een bocht of tijdens het remmen.	Het peil is te laag.	Motorolie bijvullen ➔ 4.5.
dooft langzaam of blijft branden bij gas geven.	Te lage oliedruk.	Stop en roep de hulp in van een merkdealer.

**STORINGEN (5/7)**

Tijdens het rijden	MOGELIJKE OORZAKEN	WAT TE DOEN
Het sturen gaat zwaar.	Oververhitting van de bekrachtiging.	Rijd voorzichtig bij lage snelheid, let op de kracht die u moet zetten op het stuurwiel om de wielen te draaien.
	Probleem met de elektrische bekrachtigingsmotor. Storing in het hulpsysteem.	Raadpleeg een merkdealer.
De motor wordt te warm. De koelvloeistoftemperatuurmeter staat in de gevaarzone en het waarschuwingslampje <b>STOP</b> brandt.	Koelventilateur defect.	Stop de auto, stop de motor en roep de hulp in van een merkdealer.
	Koelvloeistoflekkage.	Controleer het koelvloeistofreservoir: er moet vloeistof in zitten. Als het leeg is, raadpleeg dan zo snel mogelijk een merkdealer.
De vloeistof in het expansievat borrelt.	Mechanische storing: koppakking opgeblazen.	Zet de motor stil. Roep de hulp in van een merkdealer.



**Radiator:** Als er veel te weinig koelvloeistof is, mag deze niet worden bijgevuld met koude koelvloeistof wanneer de motor nog erg heet is. Na elke reparatie waarbij het koelsysteem geheel of gedeeltelijk is afgetapt, moet dit met nieuwe koelvloeistof worden bijgevuld. Gebruik hiervoor alleen door onze technische diensten goedgekeurde koelvloeistof.

**STORINGEN (6/7)**

<b>Elektrische organen</b>	<b>MOGELIJKE OORZAKEN</b>	<b>WAT TE DOEN</b>
De ruitenwisser werkt niet.	Ruitenwisserbladen kleven.	Maak de wisserbladen los van de ruit.
	Elektrische installatie defect.	Raadpleeg een merkdealer.
	Zekering beschadigd.	Vervang dezekering of laat deze vervangen ➔ 5.34.
De ruitenwisser stopt niet.	Elektrische verstelling defect.	Raadpleeg een merkdealer.
Knipperfrequentie te hoog.	Lamp achter doorgebrand.	➔ 5.17.
De knipperlichten werken niet.	Elektrische installatie of schakelaar defect.	Raadpleeg een merkdealer.
	Zekering beschadigd.	Vervang dezekering of laat deze vervangen ➔ 5.34.
De koplampen schakelen niet in of niet uit.	Elektrische installatie of schakelaar defect.	Raadpleeg een merkdealer.
	Zekering beschadigd.	Vervang dezekering of laat deze vervangen ➔ 5.34.

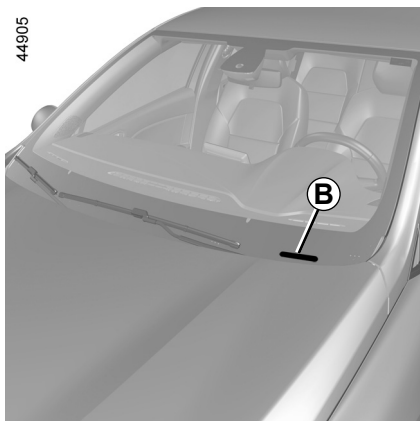
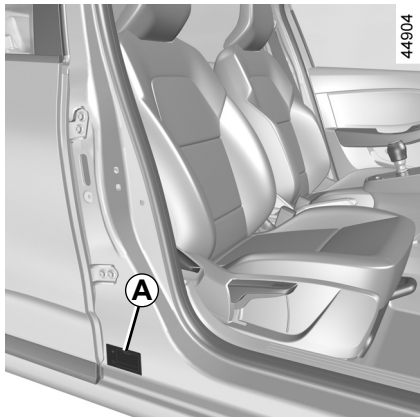
**STORINGEN (7/7)**

<b>Elektrische organen</b>	<b>MOGELIJKE OORZAKEN</b>	<b>WAT TE DOEN</b>
Condens in de koplampen of achterlichten.	Condens is een normaal verschijnsel dat door variaties in temperatuur en vochtigheid kan worden veroorzaakt.  In dat geval verdwijnen de sporen geleidelijk aan als de lichten branden.	
Het waarschuwingsslampje van het niet dragen van de autogordels vooraan brandt niet in overeenstemming met het vastmaken van de autogordels.	Een voorwerp tussen de vloer en de stoel hindert de werking van het opname-element.	Verwijder elk voorwerp onder de stoelen vooraan.

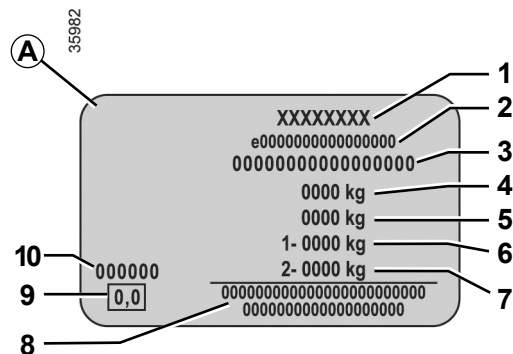
# Hoofdstuk 6: Technische gegevens

Identificatieplaatje .....	6.2
Identificatie van de motor .....	6.3
Afmetingen .....	6.5
Gegevens van de motor .....	6.6
Massa's .....	6.9
Aanhangwagengewichten .....	6.9
Onderdelen en reparaties .....	6.10
OVBD24E1 .....	6.1

## IDENTIFICATIEPLAATJES AUTO



6.2



**De gegevens op het constructeursplaatje moeten bij eventuele klachten en bij het bestellen van onderdelen altijd worden vermeld.**

**De aanwezigheid en de plaats van de informatie zijn afhankelijk van de auto.**

### Constructeursplaatje A

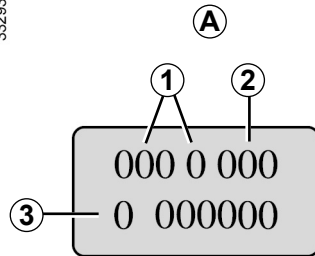
- 1 Naam van de fabrikant.
- 2 Nummer van communautair ontwerp of registratienummer.
- 3 Identificatienummer.  
**Afhankelijk van de auto wordt deze informatie herhaald op de marking B.**

- 4 MMAC (Max. toegelaten totaal massa).
- 5 MTR (Maximaal toegelaten trein massa: auto met aanhanger).
- 6 MMTA (Max. toegelaten massa) gemeten onder de vooras.
- 7 MMTA achteras.
- 8 Gereserveerd voor zakelijke of aanvullende inschrijvingen.
- 9 Niet in gebruik.
- 10 Laknummer (kleurcode).

OVBD24E1

## MOTORIDENTIFICATIE (1/2)

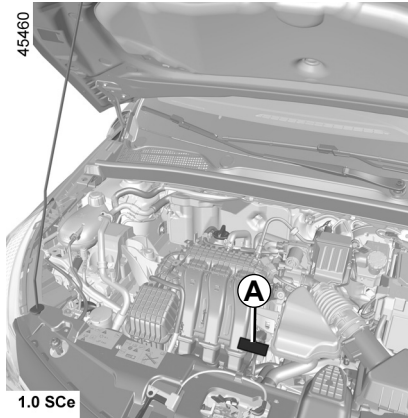
33293



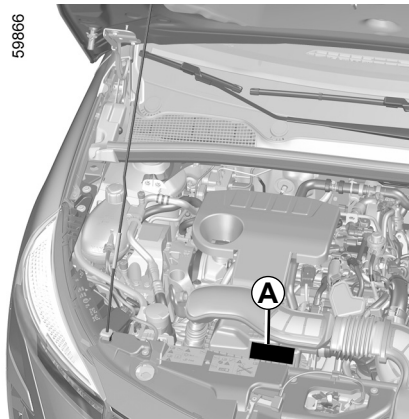
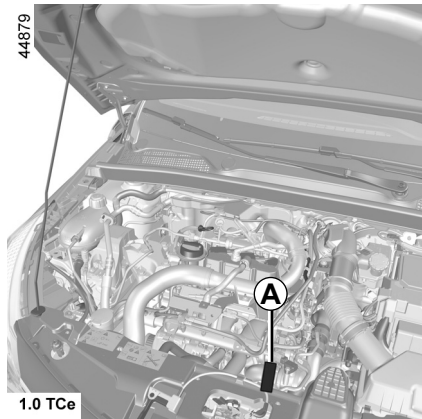
**De motoridentificatiegegevens in zone A moeten bij correspondentie en bij het bestellen van onderdelen altijd worden vermeld.**

(de plaats is afhankelijk van het motortype)

- 1 Type van de motor.
- 2 Indicenummer van de motor.
- 3 Serienummer van de motor.



## MOTORIDENTIFICATIE (2/2)

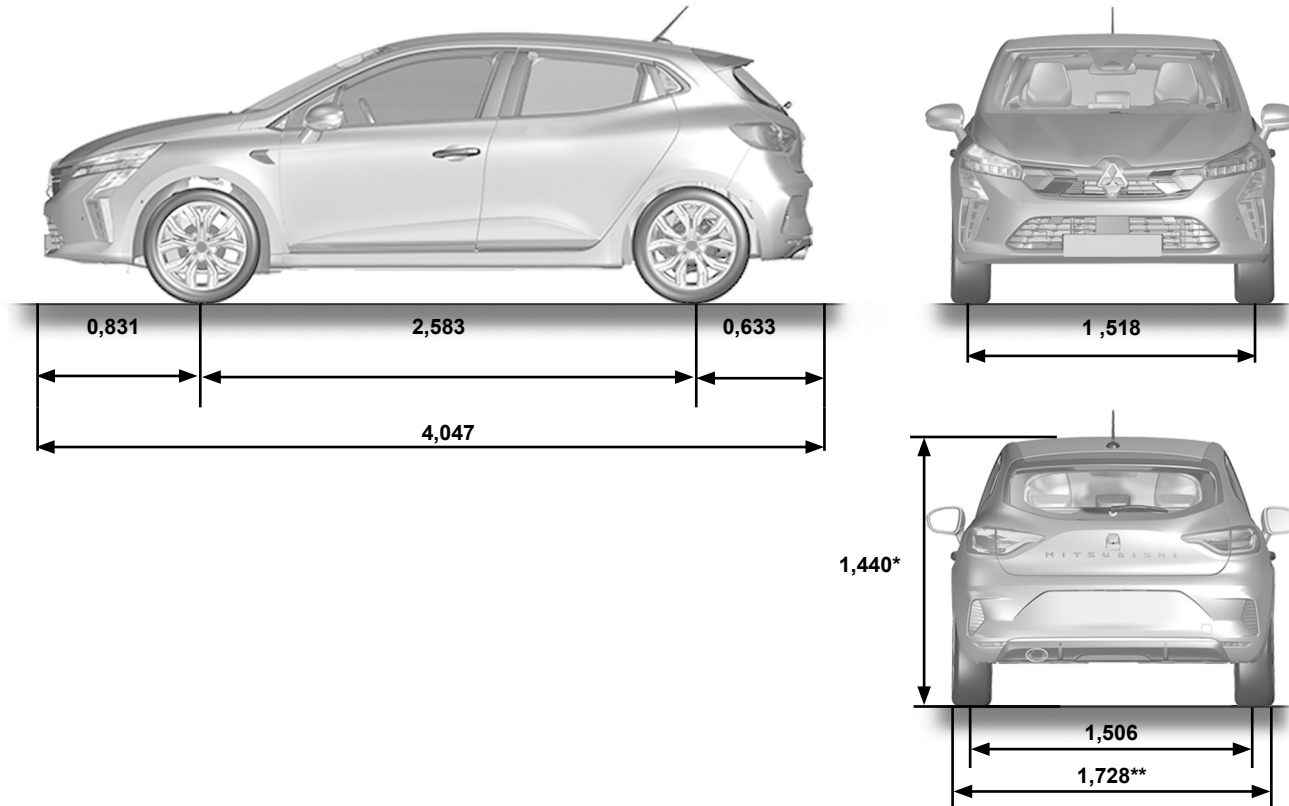


Hybride versie

6.4

OVBD24E1

## AFMETINGEN (in meters)



61121

\* Onbelast

\*\* 1,988 met achteruitkijkspiegels open

1,798 met achteruitkijkspiegels weggeklapt



OVBD24E1

6.5

**MOTORGEGEVENS (1/3)**

Uitvoering	1.0 SCe	1.0 TCe	Hybride	
<b>Type van de motor</b> (zie motorplaatje)	B4D	H4D Turbo	H4M	5DH
<b>Cilinderinhoud</b> (cm <sup>3</sup> )	999	999	1598	-
<b>Soort brandstof</b> <b>Octaangetal</b>	Benzine U <b>moet</b> ongelode benzine gebruiken met het met octaangehalte zoals staat aangegeven op het etiket aan de binnenkant van tankklep ➡ 1.120.			-

**MOTORGEGEVENS (2/3)**

Uitvoering	1.0 SCe	1.0 TCe	Hybride	
Type van de motor (zie motorplaatje)	B4D	H4D Turbo	H4M	5DH
Cilinderinhoud (cm <sup>3</sup> )	999	999	1598	-
<b>Brandstof die voldoet aan de Europese norm en die compatibel is met de motoren van auto's verkocht in Europa</b> (neem voor andere gevallen contact op met een merkdealer).	<div data-bbox="718 530 837 645" style="display: inline-block; text-align: center; vertical-align: middle;">  <p><b>E5</b></p> </div> <div data-bbox="873 571 1355 618" style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <p>Loodvrije benzine die voldoet aan de norm <b>EN 228</b> bevat tot 5% ethanol.</p> </div>  <div data-bbox="718 745 837 860" style="display: inline-block; text-align: center; vertical-align: middle;">  <p><b>E10</b></p> </div> <div data-bbox="873 779 1355 826" style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <p>Loodvrije benzine die voldoet aan de norm <b>EN 228</b> bevat tot 10% ethanol.</p> </div>			-

**MOTORGEGEVENS (3/3)**

Uitvoering	1.0 SCe	1.0 TCe	Hybride	
<b>Type van de motor</b> (zie motorplaatje)	B4D	H4D Turbo	H4M	5DH
<b>Cilinderinhoud</b> (cm <sup>3</sup> )	999	999	1598	-
<b>Bougies</b>	<p>Gebruik uitsluitend de voor uw motor voorgeschreven bougietypen.</p> <p>Het type staat aangegeven op een sticker in de motorruimte, raadpleeg anders een merkdealer.</p> <p>Montage van een niet voorgeschreven bougietype kan tot ernstige motorschade leiden.</p>			-

## MASSA'S (in kg)

De aangegeven massa's zijn van de basisuitvoering zonder opties: zijn variëren naargelang de uitrusting van uw auto. Raadpleeg de merkdealer.

<b>Max. toegelaten totaal massa (MMAC)</b> <b>Max. toegelaten massa (MMTA)</b> <b>Max. toegelaten trein massa (MTR)</b>	Massa's aangegeven op het constructeursplaatje ➔ 6.2
<b>Aanhangwagen massa geremd*</b>	wordt verkregen door berekening: <b>MTR - MMAC</b>
<b>Aanhangwagen massa ongeremd*</b>	550 kg
<b>Maximale kogeldruk op trekhaak*</b>	63 kg
<b>Max. toegelaten dakbelasting</b>	80 kg (met inbegrip van de drager)

### \* Aanhangwagengewicht (trekken van een caravan, boot enz.)

Het trekken van een aanhangwagen is verboden wanneer de berekening  $MTR - MMAC$  gelijk is aan nul of wanneer de op het constructeursplaatje aangegeven maximaal toegelaten trein massa (MTR) gelijk is aan nul (of niet wordt aangegeven).

- Respecteer de in het land geldende voorwaarden voor het trekken en de toegelaten maximale massa's. Laat uw merkdealer een trekhaak monteren en de bedrading van de auto aanpassen.
- In geval van een auto met aanhanger, **mag de max. toegelaten trein massa (auto + aanhanger) nooit overschreden worden**. Toch is toegestaan:
  - een overschrijding van de max. toegelaten massa (MMTA) gemeten onder de achteras tot 15 %;
  - een overschrijding van de max. toegelaten totaal massa (MMAC) tot 10 % of 100 kg (tot de eerste van deze twee waarden is bereikt).
 In beide gevallen is de maximumsnelheid van het geheel 100 km/u en moet de bandenspanning worden verhoogd met 0,2 bar (3 PSI).
- Het motorvermogen neemt af naarmate u hoger in de bergen rijdt. Wij adviseren u de maximale belasting met 10% per 1000 meter stijging te verminderen.

## ONDERDELEN EN REPARATIES

De originele onderdelen worden met de grootste zorg ontwikkeld en gecontroleerd. Zij voldoen dan ook aan dezelfde kwaliteitsnormen als de onderdelen die in de fabriek worden gebruikt.

Door het gebruik van de originele onderdelen houdt u de prestaties van uw auto optimaal. Bovendien zijn reparaties die uitgevoerd zijn door een merkdealer met originele onderdelen gegarandeerd volgens de voorwaarden die achter op de reparatieopdracht staan.

6.10

OVBD24E1

## ALFABETISCHE INHOUDSOPGAVE (1/6)

## A

aan/uit knop van de motor .....	2.6 → 2.9
aanhangwagen .....	6.9
aansteker .....	3.32
aanvullende bevestigingsmiddelen	
bij de autogordels achterin .....	1.44
bij de autogordels voorin .....	1.38 → 1.43
zijkant .....	1.45
aanvullende bevestigingsmiddelen .....	1.46
aanvullende bevestigingsmiddelen bij de gordels .....	1.38 → 1.46
aanwijzers:	
richtingaanwijzers .....	1.111
ABS .....	1.75, 2.39 → 2.43
accessoiraansluiting .....	3.18 – 3.19, 3.32
accessoires .....	2.8, 5.33
accessoires inbouwen .....	5.33
accu .....	0.8, 1.73, 4.13 → 4.15, 5.27 → 5.31
achterbank	
gebruiksmogelijkheden .....	3.34
achterbank .....	1.36, 1.52, 1.54, 3.34
achterklep .....	1.11 – 1.12, 1.15 → 1.17, 1.25, 1.28
achterstoel .....	1.52
achteruitrijcamera .....	2.133 → 2.135
achteruitrijradar .....	2.126 → 2.132
achteruitversnelling	
inschakelen .....	2.16
actieradius .....	1.75, 1.78, 1.80
actieve noodstop .....	1.76, 2.75 → 2.82
adaptieve snelheidsregeling .....	2.96 → 2.109
afstandsbediening	
batterijtjes .....	5.23
afstandsbediening	
card .....	1.15 → 1.17
extra portiervergrendeling .....	1.14
kaart .....	1.15 → 1.17
afstandsbediening .....	1.18 → 1.21
afstandsbediening van de vergrendeling .....	1.11 → 1.13
afstandsregeling .....	2.62 → 2.65
Afstellen .....	1.96 → 1.98
afstellen van de juiste zithouding .....	1.30 → 1.37, 3.33

afstellen zithouding .....	1.106
airbag	
activeren passagiersairbags voorin .....	1.55, 1.62, 1.67 → 1.69
uitschakeling passagiersairbag voor .....	1.63, 1.67 → 1.69
airbag .....	0.6, 1.38 → 1.46, 1.53, 1.55 → 1.60, 1.62 – 1.63, 1.67 → 1.69, 1.72 – 1.73, 1.77, 1.94
airconditioning .....	3.4 → 3.17
alarmknipperlichten .....	1.111
antiblokkeersysteem: ABS .....	2.39 → 2.43
anticorrosiebescherming .....	4.16
antiluchtverontreiniging	
tips .....	2.31
armsteun	
voorin .....	1.30, 3.29
asbak .....	3.32
autogordels .....	0.6, 1.33 → 1.43, 1.46, 1.50 → 1.52, 1.55 → 1.60, 1.62 → 1.66, 1.77, 4.19
Autohold .....	2.21
automatische parkeerrem .....	1.74, 2.17 → 2.21
automatische portiervergrendeling tijdens het rijden .....	1.29
automatische transmissie (gebruik) .....	2.16, 2.20, 2.141 → 2.145
AUTO-modus .....	1.105 → 1.107

## B

bagageruimte .....	1.15 → 1.17, 1.25, 1.28, 3.35, 3.37 – 3.38
banden .....	0.2, 2.30, 2.33 → 2.38, 4.11 – 4.12, 5.13 → 5.15
bandenspanning .....	0.7, 1.87, 1.90, 2.30, 2.33 → 2.38, 4.11 – 4.12, 5.2, 5.6 → 5.8, 5.7 – 5.8, 5.12, 5.14
batterij	
pechhulp .....	5.27 → 5.31
batterijtje (afstandsbediening) .....	5.23
batterijtjes .....	5.25 – 5.26
bedieningselementen	
portieren/kleppen .....	1.18 → 1.21
stuurwiel .....	3.18 – 3.19
bedieningsorganen .....	0.4, 1.70 → 1.77, 1.73 → 1.77
bestuurdersondersteuning .....	0.5, 2.39, 2.44 → 2.109, 2.126 → 2.140, 2.146 → 2.148, 3.2
bevestigingsmiddelen voor kinderen .....	1.47 – 1.48, 1.50 → 1.60, 1.62 → 1.66

**ALFABETISCHE INHOUDSOPGAVE (2/6)**

bevestigingssysteem voor kinderen .....	1.47 – 1.48, 1.50 → 1.60, 1.62 → 1.66
biep .....	1.95
bijzonderheid van de benzinemotor .....	2.14 – 2.15
Binnen rijstrook blijven: hulpsysteem .....	2.49 → 2.54
binnenlicht .....	3.24 → 3.26, 5.21
binnenverlichting:	
vervangen van een lamp .....	5.21
bochtlichten .....	1.110
boodschappen op het instrumentenpaneel .....	1.85 → 1.95, 2.10 → 2.13, 2.15, 2.17 → 2.20
boordcomputer .....	1.72 → 1.77, 1.80, 1.85 → 1.95, 1.97
brandstof	
kwaliteit .....	1.120 → 1.122
tanken .....	1.120 → 1.122
tips over brandstof .....	2.22 → 2.30
verbruik .....	2.22
brandstof besparen .....	2.22 → 2.30
brandstoftank	
inhoud .....	1.120
brandstofverbruik .....	1.87, 2.22 → 2.30
buitentemperatuur .....	1.99 – 1.100
<b>C</b>	
caravan trekken .....	3.39, 6.9
card .....	1.15 → 1.21, 1.23 → 1.28
claxon .....	1.111
claxon en lichtsignaal .....	1.111
commando's .....	0.4, 1.70 – 1.71, 2.87, 2.91
configuratiemenu .....	1.96 → 1.98
contact aanzetten van de auto .....	2.3 – 2.4, 2.6 → 2.9
controlelampjes .....	1.72 → 1.77, 1.73 → 1.77, 1.80 → 1.95
<b>D</b>	
dakdragers .....	3.40
dashboard .....	0.4, 1.70 – 1.71
display .....	1.72 → 1.78, 1.80 → 1.84, 3.18
dodehoekwaarschuwing .....	2.55 → 2.61
draadloze lader .....	3.19
dynamische rijcontrole: ESC .....	1.74, 2.39 → 2.43

7.2

<b>E</b>	
ECO-modus .....	2.22, 2.27, 2.30, 3.14
ECO-rijden .....	1.75, 2.22 → 2.30
ECO-werkingsmodus .....	1.75
energie	
ECO-modus .....	1.75
ESC: dynamische rijcontrole .....	2.39 → 2.43
extra portiervergrendeling .....	1.14, 1.22
<b>F</b>	
filter:	
interieur .....	4.10
lucht .....	4.10
olie .....	4.5 – 4.6
roet .....	1.75, 2.15
functie Stop and Start .....	2.10 → 2.13, 2.17, 2.21 – 2.22
<b>G</b>	
gegevens van de motor .....	6.3 – 6.4, 6.6 → 6.8
geïntegreerde bediening van handsfree telefoon .....	3.18 – 3.19
geluidssignaal snelheidsverklikker .....	1.80
geluidssignaal verlichting brandt nog .....	1.28, 1.108
gereedschap .....	5.3, 5.9
gordelspanners	
autogordels voorin .....	1.38 → 1.43
gordelspanners .....	1.38 → 1.44
<b>H</b>	
handgreep .....	3.31
handrem .....	2.16 – 2.17
handsfree kaart: gebruik .....	1.18 → 1.21
hoedenplank .....	1.54, 3.36
hoofdsteunen .....	1.32, 3.33
hulp bij wegrijden op helling .....	2.39 → 2.43
<b>I</b>	
identificatie van de auto .....	0.7
identificatieplaatjes auto .....	0.7, 6.2
imperiaal	
dakdragers .....	3.40

OVBD24E1

## ALFABETISCHE INHOUDSOPGAVE (3/6)

informatie en algemene tips .....	0.1
inhoud brandstoftank .....	1.120 → 1.122
inhoud motorolie .....	4.5 – 4.6
inrichting .....	3.27 → 3.31
inrijden .....	2.2
instellingen	
configuratiemenu .....	1.96 → 1.98
instrumentenpaneel .....	0.4, 1.72 → 1.77, 1.80 → 1.95, 1.97 → 1.100, 2.10 → 2.13, 2.16 → 2.31
interieurbekleding	
onderhoud .....	4.19 – 4.20
Isofix .....	1.50 → 1.52, 1.54, 1.62 → 1.66
<b>K</b>	
kaart	
extra portiervergrendeling .....	1.22
motor start niet in hands-free stand .....	1.23 → 1.26
noodkaartsleutel .....	1.23 → 1.26
portieren vergrendelen/ontgrendelen .....	1.23 → 1.26
storingen .....	1.23 → 1.26
kaart: batterij .....	5.25 – 5.26
kaart: gebruik .....	1.15 → 1.21
kaartleeslampje .....	3.24 → 3.26, 5.21
katalysator .....	2.14 – 2.15
kinderen .....	0.3, 1.47 – 1.48, 1.53 → 1.60, 1.62 → 1.69, 3.20 → 3.22
kinderen (veiligheid) .....	1.28
kinderen vervoeren .....	1.47 – 1.48, 1.50 → 1.60, 1.62 → 1.66
kinderveiligheid .....	0.3, 1.16, 1.18, 1.28, 1.43, 1.47 – 1.48, 1.50 → 1.60, 1.62 → 1.69, 3.20 → 3.22
kinderzitjes .....	1.47 – 1.48, 1.50 → 1.60, 1.62 → 1.66
klokje .....	1.99 – 1.100, 1.100
knipperlichten .....	1.111, 5.16 → 5.20
koelvloeistof .....	1.75, 1.81, 4.7
koplampen	
verstellen .....	1.112
vervangen van een lamp .....	5.16
voor .....	5.16
koplampen elektrisch verstellen .....	1.112
krik .....	5.3, 5.9, 5.11 – 5.12

## L

lak	
onderhoud .....	4.16 → 4.18
lampen	
vervangen .....	5.16 → 5.22
lekke band .....	0.9, 1.95, 5.2 → 5.9, 5.11 – 5.12
lichten:	
achteruitrijlichten .....	5.18
alarmknipperlichten .....	1.111
dimlichten .....	1.72 – 1.73, 1.105 – 1.106, 1.108 – 1.109, 5.16
grootlicht .....	1.72 – 1.73, 1.105 → 1.107, 5.16
kentekenverlichting .....	5.18 – 5.19
koplampen verstellen .....	1.112
markeringslichten .....	1.105, 1.109, 5.16 – 5.17
mistlichten .....	1.72 – 1.73, 1.105 → 1.110, 5.18
regeling .....	1.112
remlichten .....	5.17 → 5.20
richtingaanwijzers .....	1.72 – 1.73, 1.111, 5.16 – 5.17
luidsprekers	
plaats .....	5.32
<b>M</b>	
make-up spiegels .....	3.23
massa's .....	6.9
maten .....	6.5
menu persoonlijke instellingen van de auto .....	1.85, 1.96 → 1.98
meters .....	2.57
meters:	
instrumentenpaneel .....	1.72 → 1.77, 1.73 → 1.77, 1.80 → 1.88, 2.10 → 2.13, 2.15 → 2.31
milieu .....	2.32
motor	
gegevens .....	6.6 → 6.8
motor op stand-by zetten .....	1.76, 2.10 → 2.13
motoridentificatie .....	0.7, 6.3
motorkap .....	4.2 – 4.3
motorolie .....	4.4 → 4.6
motorolie verversen .....	4.5 – 4.6
multimedia (uitrusting) .....	3.18 – 3.19
multimedia uitrusting... ..	1.84, 1.96, 1.99, 1.108, 3.14, 3.18 – 3.19, 5.32

**ALFABETISCHE INHOUDSOPGAVE (4/6)**

Multi-Sense..... 1.102, 3.2 – 3.3  
 multiview camera..... 2.66 → 2.74

**N**

navigatie ..... 3.18 – 3.19  
 navigatiesysteem..... 3.18 – 3.19  
 noodsignaal ..... 2.146 → 2.148  
 nood sleutel ..... 1.15 → 1.17  
 noodstopbekrachtiging ..... 1.76, 2.39 → 2.43  
 noodstopbekrachtiging: BAS ..... 1.76, 2.39 → 2.43, 2.75 → 2.82

**O**

oliepeil van de motor ..... 4.4 → 4.6  
 onderdelen..... 6.10  
 onderhoud ..... 2.31  
 onderhoud:  
   carrosserie ..... 4.16 → 4.18  
   interieurbekleding ..... 4.19 – 4.20  
   mechanisch ..... 4.4, 4.13 → 4.15  
   onderhoudsinterval..... 1.87, 1.91 – 1.92  
 onderhoudsinterval..... 1.87, 1.91 – 1.92  
 ontgooien/ontwasemen voorruit ..... 3.9, 3.12 → 3.15  
 ontgrendelen van de portieren..... 1.15 → 1.21, 1.23 → 1.26, 1.29  
 ontwaseming  
   achterruit ..... 3.6, 3.12 → 3.15  
   voorruit ..... 3.9, 3.12 → 3.15  
 opbergruimtes..... 3.27 → 3.31  
 openen van de portieren..... 1.23 → 1.29  
 openen/sluiten  
   portieren ..... 1.13  
 openen/sluiten  
   portieren ..... 1.23 → 1.28  
   opkrikken van de auto  
   verwisselen van een wiel ..... 5.11 – 5.12  
 opslag/organisatie ..... 0.3

**P**

Park Assist..... 1.76, 2.126 → 2.140  
 parkeerhulp..... 1.97 – 1.98, 2.126 → 2.132, 2.130, 2.133 → 2.135  
 parkeerhulp: Park Assist ..... 2.126 → 2.140

7.4

parkeerrem ..... 1.93, 2.17 → 2.21  
 pechhulp ..... 0.9  
 peilen  
   remvloeistof..... 4.9  
   ruitensproeierreservoir ..... 4.10  
 peilen ..... 0.8, 4.7 → 4.10  
 peilen:  
   brandstof ..... 1.75 → 1.84, 1.120 → 1.122  
   koelvloeistof ..... 4.7  
 peilinformatie  
   motorolie ..... 1.74, 1.84  
 peilstaaf motorolie ..... 4.4  
 persoonlijke instellingen van de auto ..... 1.96 → 1.98  
 pompset voor de banden..... 5.2, 5.6 → 5.8  
 portieren ..... 1.27 – 1.28, 1.74, 1.96 – 1.97  
 portieren ..... 1.13, 1.18 → 1.21  
 portieren / achterklep..... 1.13, 1.15 → 1.21, 1.23 → 1.26, 1.29  
 portieren vergrendelen ... 1.13, 1.15 → 1.21, 1.23 → 1.29, 1.96 – 1.97  
 portieren vergrendelen/ontgrendelen ... 1.14 → 1.17, 1.22, 1.27 – 1.28  
 portiervergrendeling..... 1.11 – 1.12, 1.14 → 1.26, 1.29, 1.96 – 1.97

**Q**

QR-code ..... 0.7

**R**

radio..... 3.18 – 3.19  
 radio inbouwen ..... 5.32  
 radiovoorbereiding..... 5.32  
 rem ..... 2.21  
 remvloeistof ..... 4.9  
 reservewiel ..... 5.2 → 5.5  
 reservoir  
   ruitensproeier ..... 4.10  
 rijden..... 0.5, 1.96 – 1.97, 2.2, 2.4 → 2.9, 2.14 – 2.15, 2.17 → 2.30,  
 2.33 → 2.82, 2.87 → 2.95, 2.126 → 2.148, 3.2  
 rijhulp..... 0.5, 1.76, 1.97 – 1.98, 2.44 → 2.95, 2.110 → 2.140,  
 2.146 → 2.148, 3.2  
 rijhulpsystemen  
   adaptieve snelheidsregelaar ..... 2.96 → 2.109

OVBD24E1

## ALFABETISCHE INHOUDSOPGAVE (5/6)

rijpositie	
instellingen	0.3, 1.33 → 1.37, 1.101 – 1.102
Rijstrookassistent	2.49 → 2.54
rijstrookcentrering	2.116 → 2.125
rijtips	2.22, 2.24, 2.27, 2.29 – 2.30
rijverlichting	1.11 – 1.12, 1.15 → 1.17, 1.97, 1.105 → 1.110
rugleuning	1.30
ruitbediening	3.20 → 3.22
ruit	0.2
ruitensproeiers	1.113 → 1.119
ruitensproeier	1.113 → 1.119
ruitensproeier/-sproeier	
vervangen van de bladen	1.116, 5.38 – 5.39
ruitensproeier/-sproeier	0.9, 1.96 – 1.97, 5.38 – 5.39
<b>S</b>	
schakelen	1.74, 2.16, 2.22, 2.141 → 2.145
schakelpeddel	2.141
scherm	
navigatiescherm	3.18 – 3.19
weergave van de navigatie	3.18 – 3.19
schermen	
multimediascherm	2.25, 2.46, 2.52, 2.56, 2.63, 2.66, 2.68, 2.71, 2.78, 2.128, 2.133 → 2.136, 3.2, 3.18 – 3.19
schoonmaken:	
binnenkant auto	4.19 – 4.20
schuifvloer	3.37
selecteurhendel automatische transmissie	2.141 → 2.145
signaal	
licht	1.111
signaal afstandsregeling	2.62 → 2.65
signaal bij verlies van bandenspanning	1.75, 2.33 → 2.38, 5.7
signalen verlichting	1.105 → 1.112
sjorringen	3.37 – 3.38
sleepogen	5.9, 5.40 – 5.41
slepen	
pechhulp	5.40 – 5.41
slepen	0.9
sleutel/afstandsbediening	
extra portiervergrendeling	1.14

sleutel/FM-afstandsbediening	
batterijtje	5.23
gebruik	1.11 → 1.13
sleutels	
vervangen van het batterijtje	5.23, 5.25
sleutels	1.11 → 1.14
sluiten van de portieren	1.15 → 1.21, 1.23 → 1.29
snelheidsafhankelijke stuurbevoegdheid	1.102
snelheidsalarm	1.76, 1.78, 2.83 → 2.86
snelheidsbegrenzer	1.76, 2.87 → 2.90
snelheidsregelaar	1.76, 2.91 → 2.95
snelheidsregelaar/-begrenzer	1.76, 2.87 → 2.95
Snelweg- en filehulp	2.110 → 2.125
soort brandstof	1.13
spiegels	0.2, 1.102 → 1.104
spoiler	3.40
starten	1.93, 2.141
starten van de motor	2.3 → 2.13
startschakelaar	2.3, 2.17 → 2.20
stilstellen van de motor	2.4 – 2.5, 2.9, 2.17 → 2.20
stoelen	0.3
stoelverwarming	1.31
Stop and Start	1.102, 1.122, 2.21 – 2.22
storingen	1.12, 1.15, 1.29, 1.31, 1.40, 1.69, 1.72 → 1.77, 1.85, 1.87, 1.94 – 1.95, 1.107 – 1.108, 1.115, 2.8, 2.13 – 2.15, 2.20, 2.40 → 2.43, 2.47, 2.53, 2.59, 2.79, 2.86, 2.103, 2.130, 2.145, 2.148, 3.21, 5.23, 5.25, 5.42 → 5.48
stuurbevoegdheid	1.102
stuurwiel	
verstellen	1.101
stuurwielbediening	3.18 – 3.19
<b>T</b>	
tank	
koelvloeistof	4.7
remvloeistof	4.9
tankdop	1.120 → 1.122
tankdopklep	0.2, 1.15 → 1.17
technische gegevens	6.5 → 6.10
telefoon	3.18 – 3.19

**ALFABETISCHE INHOUDSOPGAVE (6/6)**

temperatuurregeling .....	3.12 → 3.15
tijd	
regeling .....	1.87, 1.90
tijd .....	1.99 – 1.100
tips voor een schoner milieu .....	1.94, 2.31
toegang	
auto .....	0.2, 1.13 → 1.21, 1.23 → 1.28
toegestane dakbelasting .....	6.9
tractiecontrole .....	1.74, 2.39 → 2.43
tractiecontrole: ASR .....	2.39, 2.41
trekhaak	
plaatsen .....	3.39
trekken	
trekhaak .....	3.39
<b>U</b>	
usb-aansluiting .....	3.18
<b>V</b>	
van geluidssignaal	
alarmwaarschuwing portier vergeten te sluiten .....	1.28
veiligheidsvoorzieningen zijkant .....	1.44 – 1.45
ventilatie	
ventileren .....	3.4 – 3.5
ventilatie .....	3.4 → 3.15
ventilatioorosters .....	3.4 – 3.5
vergrendelen .....	1.34 → 1.37
verkeersbordherkenning: snelheidsalarm .....	2.83 → 2.86
verlichting	
binnenkant .....	3.24 → 3.26, 5.21 – 5.22
buitenkant .....	0.2, 1.105 → 1.112
instrumentenpaneel .....	1.105 → 1.110
verlichting bagageruimte	
vervangen van een lamp .....	5.22
verlichting:	
uitschakelvertraging .....	1.96 – 1.97, 1.109
versnellingshendel .....	2.16, 2.141
verstellen van de koplampen .....	1.112
verstellen van de voorstoelen .....	1.30 – 1.31
vervangen van een lamp .....	5.16 → 5.20

7.6

vervoer van voorwerpen	
in de bagageruimte .....	3.38
op het dak .....	6.9
verwarmd stuur .....	1.101
verwarming .....	3.6 → 3.17
verwisselen van een wiel .....	5.11 – 5.12
voor de veiligheid van de kinderen .....	1.28
voorruitverwarming .....	3.12 → 3.15
voorstoelen	
verstellen .....	1.30 → 1.33
voorzorgsmaatregelen voor het gebruik .....	1.113 → 1.117

**W**

waarneming van voertuigen .....	2.75 → 2.82
waarneming van voetgangers .....	2.75 → 2.82
waarschuwing bij het verlaten van de rijstrook .....	1.76, 2.44 → 2.54
wassen .....	4.16 → 4.18
welkom in uw auto	
algemene inleiding .....	0.1
welkom in uw auto .....	0.1
wieldoppen .....	5.10
wieldopsleutel .....	5.9 – 5.10
wielen (veiligheid) .....	5.13 → 5.15
wielmoersleutel .....	5.9, 5.11
wielsleutel .....	5.9

**Z**

zekeringen .....	0.9, 5.34 → 5.37
zijknipperlichten .....	5.19
zonneklep .....	3.23

OVBD24E1



OVBD24E1

7.7

7.8

OVBD24E1