



CITROËN JUMPER

GUIDE D'UTILISATION

CRÉATIVE TECHNOLOGIE



Le guide d'utilisation en ligne

Choisissez l'un des accès suivants pour consulter votre guide d'utilisation en ligne...

Consulter le guide d'utilisation en ligne vous permet également d'accéder aux dernières informations disponibles, facilement identifiables par le marque-page, repérable à l'aide de ce pictogramme :



MyCITROËN

Retrouvez votre guide d'utilisation sur le site Internet de Citroën, rubrique "MyCITROËN".

Cet espace personnel et sur mesure vous permet d'établir un contact direct et privilégié avec la Marque.

Si la rubrique "MyCITROËN" n'est pas disponible dans le site Citroën de votre pays, vous pouvez consulter votre guide d'utilisation à l'adresse suivante :

<http://service.citroen.com/ddb/>

Sélectionnez :

- > la langue,
 - > le véhicule, sa silhouette,
 - > la période d'édition de votre guide d'utilisation correspondant à la date de la 1^{ère} mise en circulation de votre véhicule.
-

Flashez ce code pour accéder directement à votre guide d'utilisation.








BIENVENUE

PRÉAMBULE

Au sein des rubriques, des repères attirent votre attention sur un contenu hiérarchisé :

-  vous oriente vers la rubrique et partie qui contient l'information détaillée liée à une fonction,
-  vous signale une information importante relative à l'utilisation des équipements,
-  vous met en garde sur la sécurité des personnes et des équipements à bord.

Les équipements présentés sont en série, en option ou indisponibles, selon les versions des véhicules neufs et, peuvent varier d'un pays à l'autre ou ne pas être disponibles dans tous les pays de commercialisation.

Pour toute intervention sur votre véhicule, adressez-vous à un atelier qualifié disposant de l'information technique, de la compétence et du matériel adapté, ce que le réseau CITROËN est en mesure de vous apporter.

Citroën présente, sur tous les continents, une gamme riche, alliant technologie et esprit d'innovation permanent, pour une approche moderne et créative de la mobilité. Nous vous remercions et vous félicitons de votre choix.

Au volant de votre nouveau véhicule, connaître chaque équipement, chaque commande, chaque réglage, rend plus confortables et plus agréables vos déplacements, vos voyages.

Bonne route !



1. VUE D'ENSEMBLE

Présentation	4
Extérieur	6
Intérieur	7
Poste de conduite	8
Caractéristiques - Entretien	10
Environnement	11
Éco-conduite	12



Ce picto vous renseigne sur les équipements spécifiques au modèle Combi / Minibus.

2. PRÊT à PARTIR

Télécommande	14
Clé	16
Alarme	19
Portes avant / arrière	20
Espace de chargement	22
Combinés	23
Témoins	25
Jauge à carburant	33
Indicateur de température	33
Détection de sous-gonflage	34
Indicateurs d'entretien	36
Boîte de vitesses et volant	38
Indicateur de changement de rapport	38
Démarrer et arrêter	40
Système de mise en veille de la batterie	41
Démarrage en pente	42
Stop & Start	43
Conseils de conduite	46



Sécurité enfants.

3. ERGONOMIE et CONFORT

Commande d'éclairage	48
Feux de route automatiques	50
Commande d'essuie-vitre	53
Régulateurs de vitesse	54
Limiteurs de vitesse	60
Dégivrage et désembuage	64
Chauffage / Air conditionné manuel	66
Air conditionné automatique	68
Chauffages additionnels	70
Chauffage / Climatisation arrière	70
Chauffage additionnel programmable	72
Sièges avant	76
Banquette avant	78
Sièges arrière	79
Aménagements avant	81
Aménagements arrière	86
Aménagements extérieurs	89
Rétroviseurs	90
Lève-vitres électriques	91



Chauffage / Climatisation arrière. Sièges / Banquettes arrière. Spots de lecture. Vitres latérales coulissantes.

4. TECHNOLOGIE à BORD

Configuration du véhicule	92
Ordinateur de bord	98
Chrono tachygraphe	99
Aide au stationnement arrière	100
Caméra de recul	101
Suspension pneumatique	102

5. SÉCURITÉ

Frein de stationnement	104
Signal de détresse	104
Avertisseur sonore	105
Systèmes d'assistance au freinage	105
Systèmes de contrôle de la trajectoire	107
Alerte de Franchissement Involontaire de Ligne	111
Reconnaissance des panneaux	115
Ceintures de sécurité	118
Airbags	122
Neutralisation airbag frontal passager	123
Sièges enfants	125
Sièges ISOFIX	129



Ceintures de sécurité arrière. Sièges enfants / Fixations ISOFIX à l'arrière.

6. ACCESSOIRES

Atteler une remorque	133
Systèmes de portage sur toit	135
Autres accessoires	136
Chaînes à neige	137

7. VÉRIFICATIONS

Ouverture du capot	139
Sous-capots	140
Niveaux	141
Contrôles	144
Carburant	147
BlueHDi et AdBlue	150

8. AIDE RAPIDE

Batterie	156
Changer un fusible	159
Changer une lampe	163
Changer un balai d'essuie-vitre	169
Changer une roue	170
Kit de dépannage	175
Remorquage du véhicule	177
Rotule d'attelage amovible	178
Glossaire des étiquettes	182

9. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

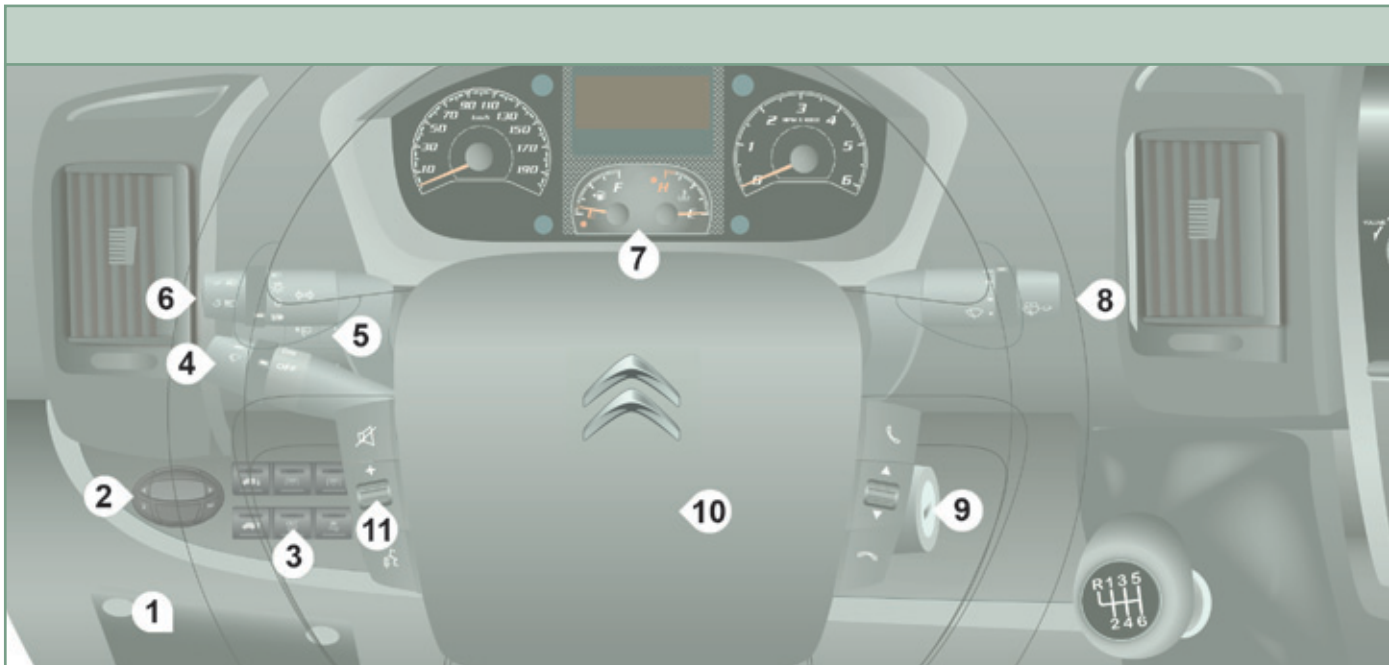
Dimensions	186
Motorisations	191
Masses	193
Éléments d'identification	196

10. PARTICULARITES

Cabine approfondie	197
Châssis / Plateau	199
Double cabine	204
Benne	208

11. AUDIO et TÉLÉMATIQUE

Système Audio-Télématique Tactile	219
Système Audio	267



POSTE DE CONDUITE

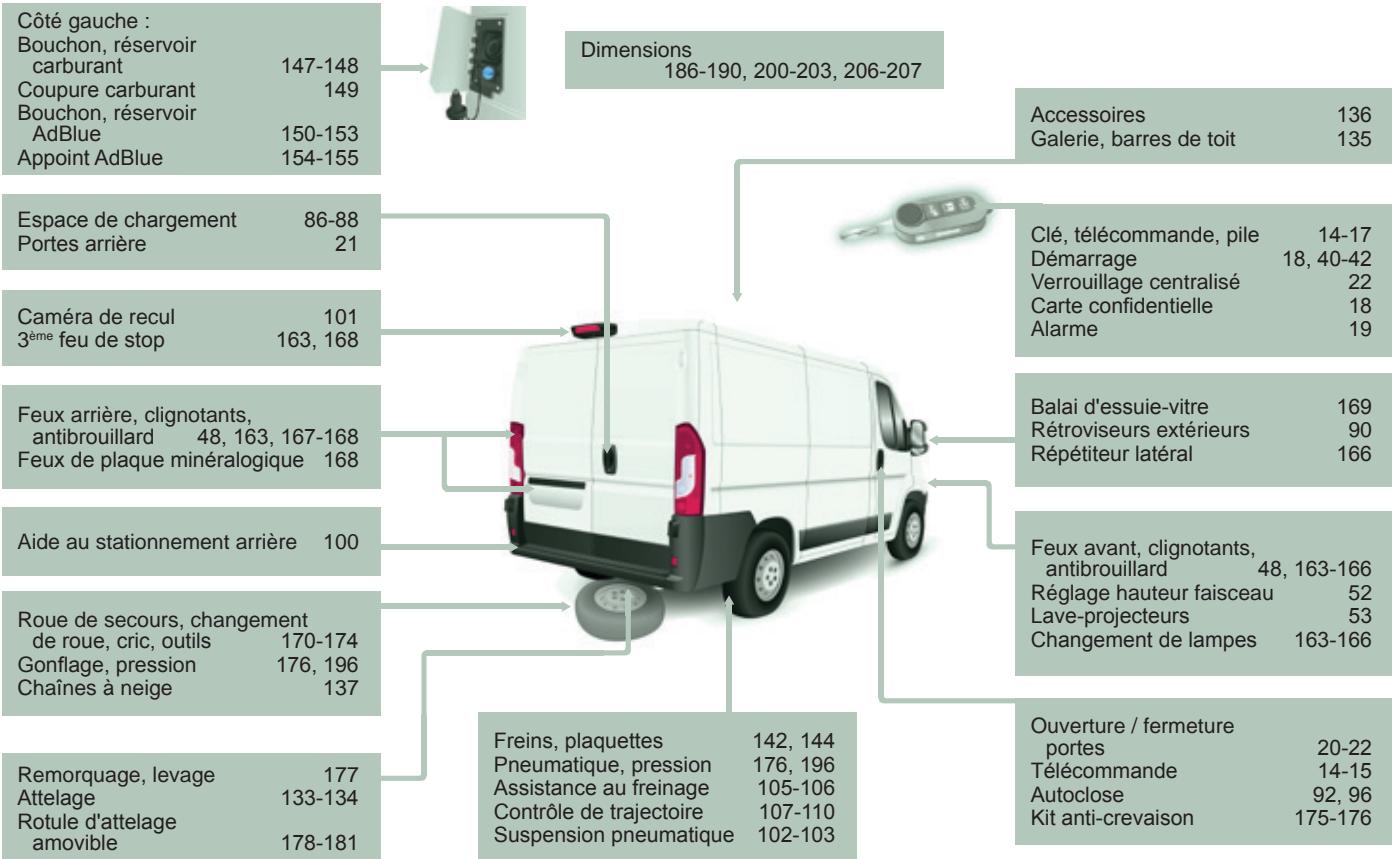
- | | | |
|---|---|--|
| 1. Boîte à fusibles. | 5. Configuration du véhicule / Hauteur du faisceau des projecteurs / Antibrouillards avant/arrière. | 8. Commandes d'essuie-vitre / lave-vitre / ordinateur de bord. |
| 2. Chauffage additionnel programmable. | 6. Commandes d'éclairage et d'indicateurs de direction. | 9. Contacteur. |
| 3. Suspension pneumatique / Spots de lecture / Ventilation additionnelle arrière. | 7. Combiné avec afficheur. | 10. Airbag frontal conducteur / Avertisseur sonore. |
| 4. Commandes du régulateur / limiteur de vitesse. | | 11. Commandes au volant autoradio. |



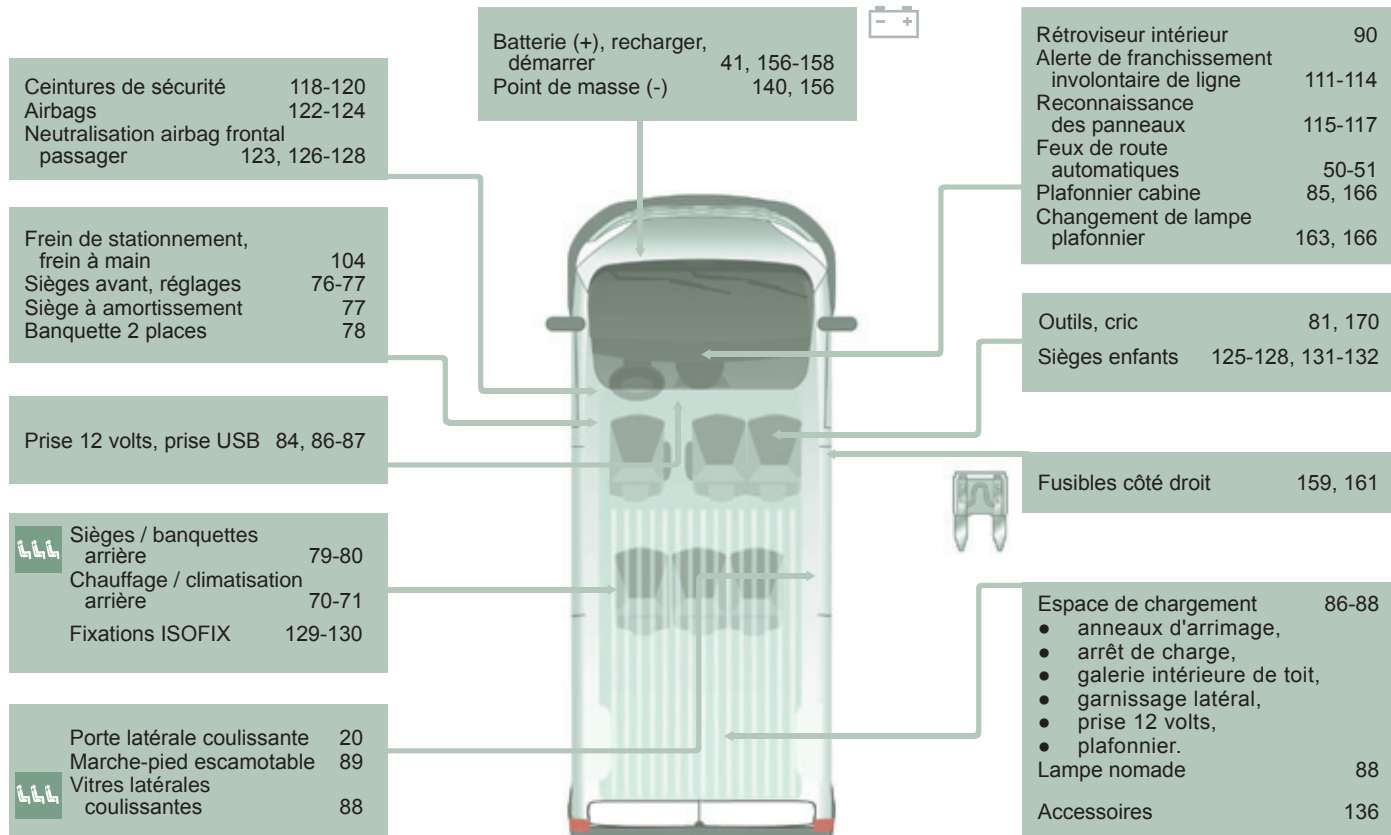
CONSOLE CENTRALE

- | | | |
|---|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Autoradio / Navigation. 2. Chauffage / Air conditionné. 3. Vide-poches / Cendrier nomade. 4. Prise accessoires 12 volts (180 W maxi). 5. Prise USB / Allume-cigares. | <ol style="list-style-type: none"> 6. Contrôle dynamique de stabilité (CDS/ ASR) / Contrôle de traction intelligent. 7. Aide à la descente. 8. Alerte de franchissement involontaire de ligne. 9. Signal de détresse. | <ol style="list-style-type: none"> 10. Verrouillage centralisé / Voyant du verrouillage. 11. Dégivrage / Desembuage. 12. Levier de vitesses. |
|---|---|---|

EXTÉRIEUR



INTÉRIEUR



POSTE DE CONDUITE

Combinés, afficheurs, compteurs	23-24
Témoins, voyants	25-32
Jauge, indicateurs	33, 36-37
Indicateur de changement de rapport	38-39

Poste de conduite	4-5
Volant, réglage profondeur	39
Avertisseur sonore	105
Commandes au volant autoradio	222, 269

Commandes d'éclairage	48-49
Allumage automatique des feux	49
Feux de route automatiques	50-51
Éclairage d'accompagnement	49
Feux de stationnement	52

Ouverture capot	139
-----------------	-----

Fusibles planche de bord	159-160
--------------------------	---------

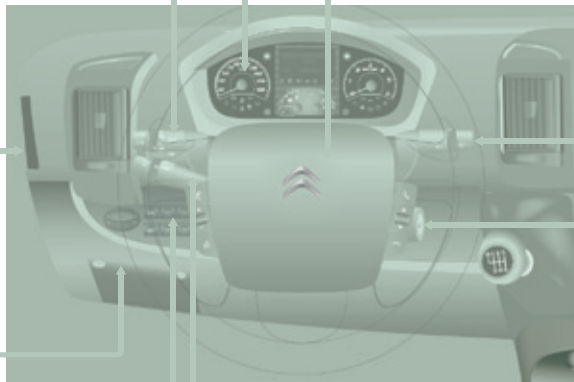
Configuration du véhicule	92-95
Réglage de l'heure	93
Réglage hauteur faisceau	52
Feux antibrouillard avant - arrière	48
Suspension pneumatique	102-103
Stop & Start	43-45
Chauffages additionnels, climatisation arrière	70-71
Chauffage additionnel programmable	72-75

Essuie-vitre avant / arrière	53
Lave-vitre / projecteurs	53
Ordinateur de bord	98

Démarrateur, contacteur	40-41
Démarrage en pente	42

Régulateurs de vitesse	54-56, 57-59
Limiteur de vitesse	60-62
Limiteur fixe de vitesse	63

Rétroviseurs, lève-vitres	90-91
Verrouillage espace e chargement	22



Chrono tachygraphe 99



Configuration du véhicule 96-97
 Réglage de l'heure 97
 Caméra de recul 101
 Système audio-télématique tactile 219-266
 Système audio 267-283



Boîte de vitesses 38-39
 Aide au stationnement 100-101

Dégivrage / désembuage 64
 Verrouillage centralisé 22
 Voyant verrouillage 22
 Signal / feux de détresse 104

Aménagements cabine 81-85

- allume-cigares,
- boîte à gants - réfrigérée,
- capucine,
- cendrier nomade,
- plafonniers,
- prise 12 volts / prise USB,
- tablette écriteiroire / support multifonction,
- rangements.

Aération, chauffage, A/C 65-67, 68-69

- climatisation manuelle,
- climatisation automatique mono-zone,
- recirculation d'air.

Alerte de franchissement involontaire de ligne 111-114
 Aide à la descente 110
 Contrôle de Traction Intelligent 109
 ASR, CDS 107-108

CARACTÉRISTIQUES - ENTRETIEN

Niveaux 141-143

- jauge d'huile,
- liquide de frein,
- liquide de lave-vitre / projecteurs
- liquide de direction assistée,
- liquide de refroidissement.

Changer un balai d'essuie-vitre 169



Lampes, éclairage, changement d'ampoules 163-168
 Protections grand froid 89

Ouverture capot, béquille 139
 Sous-capots moteurs 140
 Etiquettes / Précautions 182-185
 Motorisations 191-192



Purge eau, filtre à gazole 145
 Filtre à particules 146
 Dépollution 34, 153

Contrôles 144-146

- batterie,
- filtre à air/habitacle,
- filtre à huile,
- boîte de vitesses manuelle,
- frein de stationnement,
- disques et plaquettes de frein.

Éléments d'identification, numéro de série, peinture, pneumatiques 196



Dimensions 186-190,
 200-203, 206-207
 Masses 193-195

Fusibles moteur 159, 162





ENVIRONNEMENT

Avec vous, CITROËN agit pour la protection de l'environnement.

Nous vous invitons à consulter le site www.citroen.com.

En tant qu'utilisateur, vous pouvez contribuer, vous aussi, à la protection de l'environnement en suivant certaines règles :

- adopter un style de conduite préventif, sans accélérations fréquentes et brutales,
- respecter les échéances des entretiens, à effectuer dans le réseau CITROËN, habilité à recueillir les batteries et les liquides usagés,
- proscrire les additifs dans l'huile moteur, pour préserver la fiabilité des moteurs et les dispositifs d'antipollution.



Reportez-vous aux conseils d'éco-conduite détaillés à la fin de cette rubrique.

ÉCO-CONDUITE

L'éco-conduite est un ensemble de pratiques au quotidien qui permet à l'automobiliste d'optimiser la consommation de carburant et l'émission de CO₂.

Optimisez l'utilisation de votre boîte de vitesses

Avec une boîte de vitesses manuelle, démarrez en douceur et engagez, sans attendre, le rapport de vitesse supérieur. En phase d'accélération, passez les rapports assez tôt. Lorsque votre véhicule en est équipé, l'indicateur de changement de rapport de vitesse vous invite à engager le rapport de vitesse le plus adapté ; dès que l'indication s'affiche au combiné, suivez-la aussitôt.

Adoptez une conduite souple

Respectez les distances de sécurité entre les véhicules, utilisez le frein moteur plutôt que la pédale de frein, appuyez progressivement sur la pédale d'accélérateur. Ces attitudes contribuent à économiser la consommation de carburant, à réduire le rejet de CO₂ et à atténuer le fond sonore de la circulation.

En condition de circulation fluide, lorsque vous disposez de la commande "Cruise" au volant, sélectionnez le régulateur de vitesse à partir de 30 km/h.

Maîtrisez l'utilisation de vos équipements électriques

Avant de partir, si l'habitacle est surchauffé, aérez-le en descendant les vitres et en ouvrant les aérateurs, avant d'utiliser l'air conditionné.

Au-delà de 50 km/h, remontez les vitres et laissez les aérateurs ouverts.

Pensez à utiliser les équipements permettant de limiter la température dans l'habitacle.

Coupez l'air conditionné, sauf si la régulation est automatique, dès que vous avez atteint la température de confort désirée.

Éteignez les commandes de dégivrage et de désembuage, si celles-ci ne sont pas gérées automatiquement.

Arrêtez au plus tôt la commande de siège chauffant.

Ne roulez pas avec les projecteurs et les feux antibrouillard allumés quand les conditions de sécurité sont suffisantes.

Évitez de faire tourner le moteur, surtout en hiver, avant d'engager la première vitesse ; votre véhicule chauffe plus vite pendant que vous roulez.

Débranchez vos appareils nomades avant de quitter le véhicule.

Limitez les causes de surconsommation

Répartissez les poids sur l'ensemble du véhicule.

Limitez la charge de votre véhicule et minimisez la résistance aérodynamique (barres de toit, galerie porte-bagages, remorque...).

Dès la fin de la saison hivernale, retirez les pneumatiques neige et remontez vos pneumatiques été.

Respectez les consignes d'entretien

Vérifiez régulièrement et à froid la pression de gonflage de vos pneumatiques, en vous référant à l'étiquette située sur l'entrée de porte, côté conducteur.

Effectuez cette vérification plus particulièrement :

- avant un long déplacement,
- à chaque changement de saison,
- après un stationnement prolongé.

N'oubliez pas également la roue de secours et les pneumatiques de la remorque ou de la caravane.

Entretenez régulièrement votre véhicule (huile, filtre à huile, filtre à air, filtre habitacle...) et suivez le calendrier des opérations préconisées dans le plan d'entretien du constructeur.

Avec un moteur Diesel BlueHDi, lorsque le système SCR est défaillant, votre véhicule devient polluant ; rendez-vous rapidement dans le réseau CITROËN ou dans un atelier qualifié pour rendre le niveau d'émission d'oxydes d'azote conforme à la réglementation.

Au moment du remplissage du réservoir de carburant, n'insistez pas au-delà de la 3^{ème} coupure du pistolet, vous éviterez le débordement.

Au volant de votre véhicule neuf, ce n'est qu'après les 3 000 premiers kilomètres que vous constaterez une meilleure régularité de votre consommation moyenne de carburant.



TÉLÉCOMMANDE 3 BOUTONS

Déverrouillage de la cabine



Un appui sur cette commande permet de déverrouiller la cabine de votre véhicule.

Le plafonnier intérieur s'allume un court instant et les indicateurs de direction clignotent deux fois.

Le voyant de la commande de verrouillage centralisé, situé sur la planche de bord, s'éteint.

Déverrouillage de l'espace de chargement



Un appui sur cette commande permet de déverrouiller la porte latérale et les portes arrière de l'espace de chargement.

Les indicateurs de direction clignotent deux fois.

Si votre véhicule en est équipé, l'appui sur cette commande désactive l'alarme.

Verrouillage centralisé



Un appui sur cette commande permet de verrouiller toutes les portes de votre véhicule, cabine et espace de chargement. Si

l'une des portes est ouverte ou mal fermée, le verrouillage centralisé ne s'effectue pas. Les indicateurs de direction clignotent une fois.

Si votre véhicule en est équipé, l'appui sur cette commande active l'alarme.



Le voyant de la commande de verrouillage centralisé, situé sur la planche de bord, s'allume et clignote.



TÉLÉCOMMANDE 2 BOUTONS

Déverrouillage centralisé



Un appui sur cette commande permet de déverrouiller simultanément toutes les portes de votre véhicule.

Le plafonnier intérieur s'allume un court instant et les indicateurs de direction clignotent deux fois.

Si votre véhicule en est équipé, l'appui sur cette commande désactive l'alarme.

Le voyant de la commande de verrouillage centralisé, situé sur la planche de bord, s'éteint.



Verrouillage centralisé



Un appui sur cette commande permet de verrouiller simultanément toutes les portes de votre véhicule. Si l'une des portes est ouverte ou mal fermée, le verrouillage centralisé ne s'effectue pas.

Les indicateurs de direction clignotent une fois.

Si votre véhicule en est équipé, l'appui sur cette commande active l'alarme.



Le voyant de la commande de verrouillage centralisé, situé sur la planche de bord, s'allume et clignote.

Super-verrouillage



Deux appuis successifs sur cette commande permettent un super-verrouillage. Il est alors impossible d'ouvrir les portes de l'intérieur et de l'extérieur.

Les indicateurs de direction clignotent trois fois.



Ne laissez jamais quelqu'un à l'intérieur du véhicule, quand celui-ci est super-verrouillé.

Repliage / Dépliage de la partie clé



Appuyez sur ce bouton pour sortir la clé de son logement.

Pour replier la clé, appuyez sur le bouton, puis rabattez la clé dans le boîtier.

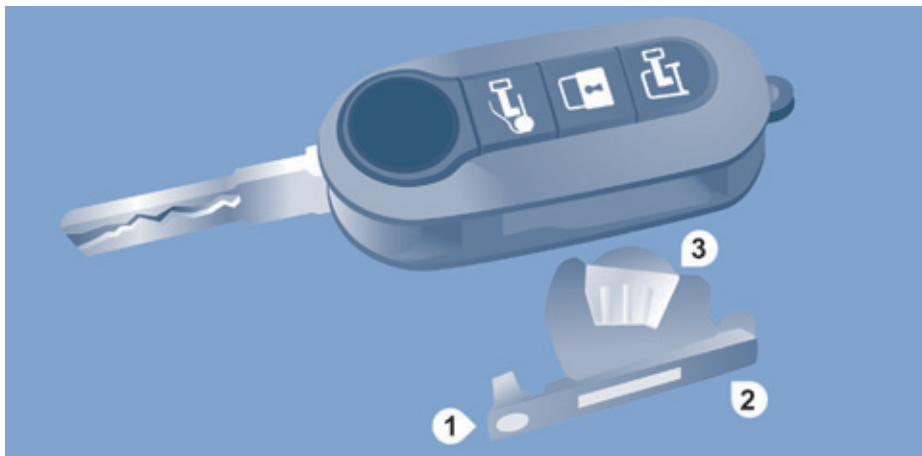


Si vous n'appuyez pas sur le bouton, vous risquez d'endommager le mécanisme.



CLÉ

Elle permet de verrouiller et déverrouiller les serrures du véhicule, d'ouvrir et de fermer le bouchon du réservoir de carburant, ainsi que de mettre en route et d'arrêter le moteur.



PILE DE TÉLÉCOMMANDE

Référence : CR 2032/3 volts.

Changement de la pile

- Appuyez sur le bouton pour éjecter la clé.
- Tournez la vis 1 du cadenas fermé vers le cadenas ouvert, en utilisant un tournevis à pointe fine.
- Faites levier avec le tournevis pour extraire le boîtier porte-pile 2.


- Enlevez le boîtier et remplacez la pile 3 en respectant les polarités.
- Refermez le boîtier porte-pile 2 à l'intérieur de la clé et bloquez-le en tournant la vis 1.

i Il y a risque d'endommagement si la pile de remplacement n'est pas conforme.

N'utilisez que des piles identiques ou de type équivalent à celles préconisées par le réseau CITROËN. Remettez les piles usagées aux points de collecte agréés.

RÉCAPITULATIF DES FONCTIONS PRINCIPALES DE LA CLÉ

Type de clé	Déverrouillage de la cabine	Verrouillage des portes	Déverrouillage des portes arrière
Clé simple	Rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (côté conducteur).	Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre (côté conducteur).	-
Clé à télécommande			-
Signalisation			
Indicateurs de direction	2 clignotements.	1 clignotement.	2 clignotements.
Voyant de la commande de verrouillage centralisé sur la planche de bord	Eteint.	Allumé fixe pendant 3 secondes environ, puis clignotant.	Clignotant.

 L'utilisation de la clé dans la serrure de la porte conducteur ne permet pas l'activation / désactivation de l'alarme.

ANTIDÉMARRAGE ÉLECTRONIQUE

Toutes les clés contiennent un dispositif d'antidémarrage électronique.

Ce dispositif verrouille le système d'alimentation du moteur. Il s'active automatiquement lorsque la clé est retirée du contact.

Après avoir mis le contact, un dialogue s'établit entre la clé et le dispositif d'antidémarrage électronique.



Ce témoin s'éteint après la mise du contact, la clé a été reconnue, le démarrage du moteur est possible.

Si la clé n'est pas reconnue, le démarrage est impossible. Changez de clé et faites vérifier la clé défaillante par le réseau CITROËN.

Du bon usage

Notez soigneusement le numéro des clés, en cas de perte, l'intervention du réseau CITROËN sera plus efficace et rapide si vous lui présentez ce numéro et la carte confidentielle.

N'apportez aucune modification au système d'antidémarrage électronique.

Une manipulation de la télécommande même dans votre poche peut provoquer le déverrouillage involontaire des portes.

L'utilisation simultanée d'autres appareils haute fréquence (téléphones mobiles, alarmes domestiques...), peut perturber momentanément le fonctionnement de la télécommande.

Sauf pour la réinitialisation, la télécommande ne peut pas fonctionner tant que la clé est dans l'antivol, même contact coupé.

Lors de l'achat d'un véhicule d'occasion :

- vérifiez que vous êtes bien en possession de la carte confidentielle,
- faites effectuer une mémorisation des clés par le réseau CITROËN, afin d'être sûr que les clés en votre possession sont les seules qui permettent la mise en route du véhicule.



Rouler avec les portes verrouillées peut rendre l'accès des secours dans l'habitacle plus difficile en cas d'urgence.

Par mesure de sécurité (enfants à bord), retirez la clé de l'antivol en quittant le véhicule, même pour une courte durée.



CARTE CONFIDENTIELLE

Elle vous est remise lors de la livraison de votre véhicule avec le double des clés.

Elle renferme le code d'identification nécessaire à toute intervention par le réseau CITROËN sur le système d'antidémarrage électronique. Ce code est masqué par un film à ne retirer qu'en cas de besoin.

Conservez votre carte en lieu sûr, jamais à l'intérieur du véhicule.

A l'occasion d'un voyage loin de votre domicile, emportez cette carte au même titre que vos papiers personnels.

ALARME

Si votre véhicule est équipé d'une alarme anti-effraction.

Celle-ci assure :

- une protection périmétrique extérieure par détecteurs sur les ouvertures (portes, capot) et sur l'alimentation électrique,
- une protection anti-soulèvement*.

Activation de l'alarme

Assurez-vous préalablement de la bonne fermeture de tous les ouvrants (portes, capot).



L'activation de l'alarme s'effectue par pression sur ce cadenas, les protections sont actives après quelques secondes.

Quand l'alarme est en veille, toute effraction déclenche la sirène pendant environ 30 secondes, accompagnée de l'allumage des feux indicateurs de direction.



L'alarme repasse ensuite en veille, mais le déclenchement reste mémorisé et est signalé par l'allumage du témoin

d'antidémarrage électronique, pendant environ 10 secondes, à la mise du contact.

L'alarme se déclenche également après une coupure de l'alimentation électrique, à son rétablissement.

Panne de télécommande

Déverrouillez les portes en utilisant la clé dans la serrure, l'alarme se déclenche.

Mettez le contact, l'identification du code de la clé coupera l'alarme.



Le verrouillage des portes en utilisant la clé dans la serrure n'active pas l'alarme.

Désactivation avec la télécommande



En donnant une impulsion sur ce bouton, la mise hors veille s'effectue au déverrouillage du véhicule.

Désactivation de la protection anti-soulèvement*



Appuyez sur cette commande pour désactiver la protection (par exemple, en cas de remorquage du véhicule avec l'alarme enclenchée).

La protection reste active jusqu'à l'ouverture centralisée des portes.

* Selon motorisation.

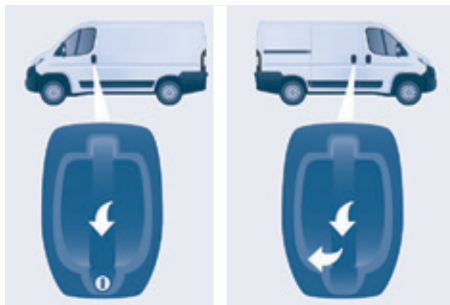
Du bon usage

Pour neutraliser rapidement la sirène déclenchée intempestivement :

- mettez le contact, l'identification du code de la clé coupera l'alarme,
- appuyez sur le bouton de déverrouillage (cabine et clé) de la télécommande.

Pour éviter de mettre en veille l'alarme, lavage par exemple, verrouillez le véhicule avec la clé.

Le déverrouillage du véhicule par la télécommande neutralise automatiquement la sirène.



PORTES AVANT

Utilisez le bouton correspondant de la télécommande ou utilisez la clé dans la serrure de la porte conducteur pour déverrouiller.


Tirez la poignée vers vous.

PORTE LATÉRALE COULISSANTE

Attention à ne pas encombrer l'espace du guide au plancher, pour le bon coulissement de la porte.

De l'extérieur

Tirez la poignée vers vous puis vers l'arrière.

 Ne roulez pas porte latérale coulissante ouverte.



De l'intérieur

Pour déverrouiller et ouvrir, poussez la poignée vers l'arrière.

Veillez à l'ouverture complète pour obtenir le blocage du dispositif à la base de la porte.

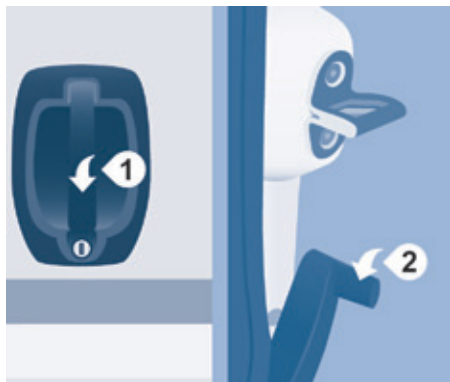
Pour débloquer et fermer, tirez la poignée en faisant coulisser la porte.



Sécurité enfants

Elle empêche l'ouverture, de l'intérieur, de la porte latérale coulissante.

Appuyez sur la commande située sur le chant de la porte latérale.



PORTES ARRIÈRE

De l'extérieur

Ouverture / Fermeture

Pour ouvrir, tirez la poignée vers vous, puis tirez le levier pour ouvrir la porte gauche.

Les deux battants s'ouvrent à 96°.

Pour fermer, commencez par la porte gauche, puis fermez la porte droite.



Ouverture à 180°

Si votre véhicule en est équipé, un système de tirant escamotable permet de porter l'ouverture de 96° à 180°.

Appuyez sur le bouton, situé sur le panneau de porte, pour élargir l'angle de la porte.

Le tirant reprendra son accrochage automatiquement à la fermeture.



De l'intérieur

Tirez vers vous la poignée, située sur le panneau de porte, puis poussez pour ouvrir la porte droite.

Poussez le levier pour ouvrir la porte gauche.

Pour fermer, commencez par la porte gauche, puis fermez la porte droite.



Ne roulez pas porte arrière ouverte.



VERROUILLAGE / DÉVERROUILLAGE DE L'INTÉRIEUR

Cabine et espace de chargement



Un appui permet le verrouillage ou le déverrouillage centralisé électrique, lorsque les portes sont fermées.

L'ouverture des portes est toujours possible de l'intérieur.



Si l'une des portes est ouverte ou mal fermée, le verrouillage centralisé ne s'effectue pas.



Le témoin lumineux de la commande :



- s'allume lorsque les ouvrants sont verrouillés et à partir de la mise du contact,
- puis clignote lorsque les ouvrants sont verrouillés à l'arrêt et moteur arrêté.

La commande est inactive lorsque le véhicule a été verrouillé par la télécommande ou la clé de l'extérieur.

Du bon usage

Si vous décidez de rouler portes verrouillées, sachez que cela peut rendre plus difficile l'accès des secours dans le véhicule en cas d'urgence.

Espace de chargement



Un appui permet le verrouillage ou le déverrouillage de la porte latérale et des portes arrière depuis la cabine. Le témoin lumineux reste allumé au verrouillage.

Sécurité anti-agression

Au démarrage du véhicule, le système verrouille automatiquement les portes de la cabine et de l'espace de chargement dès que vous atteignez environ 20 km/h.

Si aucune ouverture n'est effectuée durant le parcours, le verrouillage reste actif.

Activation / désactivation de la fonction

Fonction paramétrable par la touche **MODE** ; dans le menu "Autoclose", sélectionnez "ON" ou "OFF".



Se reporter à la rubrique "Technologie à bord - Configuration du véhicule".

Témoin ouverture



Si ce témoin s'allume, vérifiez la bonne fermeture de toutes les portes et du capot moteur.

Caméra de recul

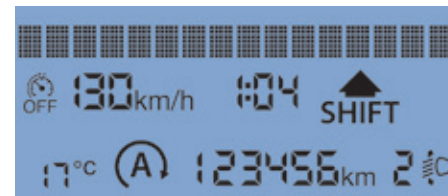
Véhicule à l'arrêt, à l'ouverture des portes arrière, la caméra s'active et transmet la vue à l'écran implanté dans la cabine.



Combiné / Afficheur niveau 1

COMBINÉS

1. Compteur de vitesse (km/h ou mph).
2. Afficheur.
3. Jauge à carburant.
4. Température du liquide de refroidissement.
5. Compte-tours (tr/min x1000).



Afficheur niveau 1

Dans la partie inférieure :

- Heure,
- Température extérieure,
- Kilomètres / Miles parcourus,
- Ordinateur de bord (autonomie, consommation...),
- Hauteur faisceau projecteurs,
- Alerte de survitesse programmable,
- Régulateur ou limiteur de vitesse,
- Indicateur de changement de rapport,
- Stop & Start.

Dans la partie supérieure :

- Date,
- Indicateur d'entretien,
- Messages d'alerte,
- Messages d'état des fonctions,
- Configuration du véhicule.



Combiné / Afficheur niveau 2

1:04	/\	Trip A
17°C	Distance A 205.2 km	
▲ SHIFT	2 ND D	123456 km

Afficheur niveau 2

Dans la partie gauche :





- Heure,
- Température extérieure,
- Témoins d'alerte ou d'état,
- Régulateur ou limiteur de vitesse.





Dans la partie droite :






- Date,
- Indicateur d'entretien,
- Ordinateur de bord (autonomie, consommation...),
- Messages d'alerte,
- Messages d'état des fonctions,
- Configuration du véhicule,
- Hauteur faisceau projecteurs,
- Kilomètres / Miles parcourus.





TÉMOINS






À chaque démarrage : une série de témoins s'allume appliquant un auto-test de contrôle. Ils s'éteignent dans l'instant.
 Moteur tournant : le témoin devient une alerte, s'il reste allumé en permanence ou s'il clignote. Cette première alerte peut être accompagnée d'un signal sonore et d'un message qui s'inscrit à l'afficheur. "Ne négligez pas ces avertissements."

Témoin	est	signale	Résolution - action	
	Service	allumé temporairement.	des anomalies mineures.	Consulter le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.
		resté allumé, accompagné d'un message à l'afficheur.	des anomalies majeures. et/ou une défaillance du système moteur.	Noter le message d'alerte et faire appel au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.
	Frein de stationnement	allumé.	un frein serré ou mal desserré.	Desserrer le frein de stationnement éteint le témoin.
	Niveau de liquide de freins	allumé.	un niveau de liquide insuffisant.	Faire l'appoint avec un liquide référencé par CITROËN.
resté allumé, malgré le niveau correct.			L'arrêt est impératif. Stationner, couper le contact et faire appel au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.	
	Répartiteur électronique de freinage	allumé.	une défaillance du système.	L'arrêt est impératif. Faire appel au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.
	Antiblocage des roues	allumé.	une défaillance du système.	Le véhicule conserve un freinage classique sans assistance. Cependant, nous conseillons l'arrêt et de faire appel au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.

Témoin		est	signale	Résolution - action
	Température du liquide de refroidissement	sur H en zone rouge.	une température trop élevée du liquide de refroidissement. et/ou une augmentation anormale.	Stationner et couper le contact. Laisser refroidir suffisamment le circuit. Vérifier visuellement le niveau. Rubrique "Vérifications - Niveaux et contrôles". Si le niveau est insuffisant, faire l'appoint. Si le niveau est correct, faire appel au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.
		allumé avec l'aiguille en zone rouge.		
	Pression huile moteur	clignotant, quelques secondes, avec un message à l'afficheur.	un niveau de dégradation élevé de la qualité de l'huile moteur.	Dès que possible, procéder à la vidange d'huile moteur. Après un second niveau d'alerte, les performances du moteur seront limitées.
		allumé temporairement ou reste allumé en continu, moteur tournant.	un manque d'huile. ou une anomalie majeure.	Stationner et couper le contact. Vérifier manuellement le niveau. Rubrique "Vérifications - Niveaux et contrôles". Si le niveau est insuffisant, faire l'appoint. Si le niveau est correct, faire appel au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.
	Charge batterie	allumé.	un dysfonctionnement dans le circuit de charge ou de la batterie.	Vérifier les cosses de batterie... Rubrique "Aide rapide - Batterie déchargée".
		resté allumé, fixe ou clignotant, malgré les vérifications.	un dysfonctionnement d'allumage ou d'injection.	Faire vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.
	Détection d'ouverture	allumé.	un ouvrant mal fermé.	Vérifier la fermeture des portes de la cabine, des portes arrière et latérale, du capot moteur.



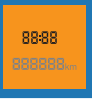






Témoïn		est	signale	Résolution - action
	Non bouclage de la ceinture de sécurité	allumé, puis clignote.	le conducteur n'a pas attaché sa ceinture de sécurité.	Tirer la sangle, puis insérer l'embout dans le boîtier de verrouillage.
		accompagné d'un signal sonore, puis reste allumé.	le véhicule roule avec la ceinture conducteur non bouclée.	Vérifier son bouclage en faisant un essai de traction sur la sangle. Rubrique "Sécurité - Ceintures de sécurité".
	Direction assistée	allumé, accompagné d'un signal sonore et d'un message à l'afficheur.	une défaillance du système.	Le véhicule conserve une direction classique sans assistance. Faire vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.
	Airbag frontal / latéral	clignotant ou resté allumé.	une défaillance d'un airbag ou d'un prétensionneur de ceinture de sécurité.	Faire vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié. Rubrique "Sécurité - Airbags".
	Suspension pneumatique	allumé.	une défaillance du système.	Faire vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.
	Plaquettes de frein	allumé.	une usure des plaquettes de frein avant.	Faire remplacer les plaquettes par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.




Témoin		est	signale	Résolution - action
	CDS / ASR	clignotant.	son fonctionnement.	Le système optimise la motricité et permet d'améliorer la stabilité directionnelle du véhicule.
		allumé, accompagné d'un signal sonore et d'un message à l'afficheur.	une défaillance du système ou de l'aide au démarrage en pente.	Consulter le réseau CITROËN ou un atelier qualifié. Rubrique "Sécurité - Sécurité en conduite".
		allumé.	une défaillance du Contrôle de Traction Intelligent.	
	Filtre à particules	allumé.	la régénération du filtre à particules.	Il est conseillé de laisser tourner le moteur jusqu'à l'extinction du témoin pour que la phase de régénération s'accomplisse. Rubrique "Vérifications - Niveaux et contrôles".
	Autodiagnostic moteur	allumé.	une défaillance du moteur ou du système antipollution.	Faire vérifier rapidement par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.
	Détection de sous-gonflage	allumé.	une roue dégonflée ou crevée.	Stationner et couper le contact. Changer la roue ou la réparer.
		allumé, accompagné du témoin de service.	un capteur défaillant.	Faire vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Témoin	est	signale	Résolution - action
 	Alerte de franchissement involontaire de ligne	clignotant, accompagné d'un signal sonore.	un franchissement involontaire côté gauche. un franchissement involontaire côté droit. Tourner le volant du côté opposé pour retrouver la bonne trajectoire.
		allumé.	
	Antidémarrage électronique	allumé pendant environ 10 secondes à la mise du contact.	le déclenchement de l'alarme. Faire vérifier l'état des serrures par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.
		Présence d'eau dans le filtre à gazole	allumé, accompagné d'un message à l'afficheur.
AdBlue		allumé, puis clignotant accompagné d'un message à l'afficheur.	une diminution de l'autonomie de roulage. Faites rapidement un appoint en AdBlue. Ne pas attendre le 0 km d'autonomie, vous ne pourrez plus redémarrer ! Rubrique "Vérifications - AdBlue".
	Niveau mini de carburant	allumé avec l'aiguille dans la zone E.	la réserve de carburant entamée. Ne tardez pas à faire un appoint de carburant. L'évaluation de la réserve de carburant est un paramètre sensible au style de conduite, au profil de la route, au temps écoulé et aux kilomètres parcourus depuis l'allumage du voyant.
		clignotant.	une défaillance du système. Consulter le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

Poste de conduite

Témoin		est	signale	Résolution - action
	Préchauffage Diesel	allumé.	les conditions climatiques nécessitent un préchauffage.	Attendre que le témoin s'éteigne pour actionner le démarreur.
	Feux de croisement	allumé.	une sélection manuelle.	Tourner la bague de la commande d'éclairage sur la deuxième position.
	Feux de route		une action vers soi de la commande.	Tirer de nouveau la commande d'éclairage pour revenir en feux de croisement.
	Feux de route automatiques	allumé.	une activation de la fonction par le menu "MODE".	L'allumage et l'extinction des feux de route sont gérés automatiquement en fonction des conditions de conduite et de circulation. Rubrique "Technologie à bord - Configuration du véhicule".
	Indicateurs de direction	clignotant avec bruiteur.	un changement de direction par la commande d'éclairage.	À Droite : actionner la commande vers le haut. À Gauche : actionner la commande vers le bas.
	Projecteurs antibrouillard avant	allumé.	le bouton sur la platine de commandes MODE enclenché.	Sélection manuelle. Les projecteurs ne fonctionnent que si les feux de croisement sont allumés.
	Feux antibrouillard arrière	allumé.	le bouton sur la platine de commandes MODE enclenché.	Sélection manuelle. Les feux ne fonctionnent que si les feux de croisement sont allumés. Dans des conditions normales de visibilité, veuillez les éteindre.
	Régulateur de vitesse	allumé.	le régulateur sélectionné.	Sélection manuelle. Rubrique "Ergonomie et confort - Commandes au volant".

Afficheur	affiche	signale	Résolution - action	
 <p>8888 </p>	Température / Verglas	le témoin verglas, la température qui clignote accompagnée d'un message à l'afficheur.	des conditions climatiques pouvant engendrer une présence de verglas sur la chaussée.	Redoubler de vigilance et ne pas freiner brusquement. Rubrique "Sécurité - Sécurité en conduite".
 <p>8888 888888</p>	Date / Heure	un réglage : de la date, de l'heure.	une configuration par le menu "MODE".	Rubrique "Technologie à bord - Configuration du véhicule".
 <p></p>	Hauteur du faisceau	un réglage des projecteurs.	une position de 0 à 3 en fonction de la charge transportée.	Régler par les boutons sur la platine de commandes MODE. Rubrique "Ergonomie et confort - Commandes au volant".
 <p></p>	Clé d'entretien	une clé de maintenance qui reste allumée.	une révision d'entretien arrivant à échéance.	Se reporter à la liste des vérifications dans le plan d'entretien du constructeur, puis effectuer la visite d'entretien.
 <p></p>	Stop & Start	allumé.	la mise en mode STOP du moteur, suite à l'arrêt du véhicule.	Dès que vous souhaitez repartir, le témoin s'éteint et le moteur redémarre automatiquement en mode START.
		clignote quelques secondes, puis s'éteint.	l'indisponibilité momentanée du mode STOP.	Cas particuliers du mode STOP. Rubrique "Prêt à partir - Démarrer et arrêter".

Afficheur	affiche	signale	Résolution - action
 Indicateur de changement de rapport	la flèche vers le haut.	la possibilité d'engager le rapport supérieur.	Rubrique "Prêt à partir - Boîte de vitesses et volant".
  Limiteur de vitesse	allumé avec "OFF".	le limiteur sélectionné et inactif.	Sélection manuelle. Rubrique "Ergonomie et confort - Commandes au volant".
allumé.	le limiteur activé.		



JAUGE À CARBURANT

Le niveau de carburant est testé à chaque mise du contact.

La jauge est positionnée sur :


- **F (Full - plein)** : le réservoir est plein.
- **E (Empty - vide)** : la réserve est entamée, le témoin de niveau mini s'allume de façon permanente.

La réserve au début de l'alerte est d'environ :

- 10 litres pour les réservoirs de 60 et 90 litres,
- 12 litres pour le réservoir de 120 litres.

Des réservoirs de capacités différentes sont disponibles en option :

- 60 litres (toutes motorisations),
- 120 litres (sauf motorisations Euro 6).

 Se reporter à la rubrique "Vérifications - Carburant".



TEMPÉRATURE DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

L'aiguille est positionnée entre **C (Cold - froid)** et **H (Hot - chaud)** : fonctionnement normal.

Dans des conditions d'utilisation sévères ou des conditions climatiques chaudes, l'aiguille pourra se rapprocher des graduations rouges.

Si l'aiguille rentre dans la zone rouge ou si le témoin s'allume :


- arrêtez-vous immédiatement, coupez le contact. Le moto-ventilateur peut continuer à fonctionner un certain temps, jusqu'à 10 minutes environ.
- attendez le refroidissement du moteur pour vérifier le niveau et si nécessaire, complétez-le.


En cas de complément


Attention, le circuit de refroidissement est sous pression !

Afin d'éviter tous risques de brûlures, munissez-vous d'un chiffon et dévissez le bouchon de deux tours pour laisser retomber la pression.

Lorsque la pression est retombée, vérifiez le niveau et retirez le bouchon pour compléter.

 Si l'aiguille reste dans la zone rouge, contactez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

 Vérifiez régulièrement le niveau du liquide de refroidissement.

 Se reporter à la rubrique "Vérifications - Niveaux et contrôles".

DÉPOLLUTION

EOBD (European On Board Diagnosis) est un système européen de diagnostic embarqué répondant, entre autres, aux normes d'émissions autorisées en :

- CO (monoxyde de carbone),
- HC (hydrocarbures imbrûlés),
- NOx (oxydes d'azotes), détectés par des sondes à oxygène placées en aval des catalyseurs,
- particules.



Le conducteur est ainsi averti des dysfonctionnements de ce dispositif antipollution par l'allumage de ce témoin au combiné.

En cas d'allumage de ce témoin, faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

DÉTECTION DE SOUS-GONFLAGE



Système assurant le contrôle automatique de la pression des pneumatiques en roulant.

Le système surveille en permanence la pression des quatre pneumatiques, dès que le véhicule est en mouvement.

Des capteurs de pression sont placés dans la valve de chacun des pneumatiques.

Le système déclenche une alerte dès qu'il détecte la baisse de pression de gonflage d'un ou de plusieurs pneumatiques.

! Le système de détection de sous-gonflage est une aide à la conduite qui ne remplace pas la vigilance du conducteur.

! Ce système ne vous dispense pas de contrôler mensuellement la pression de gonflage des pneumatiques (y compris celle de la roue de secours) ainsi qu'avant un long trajet.

i Rouler en situation de sous-gonflage dégrade la tenue de route, allonge les distances de freinage, provoque l'usure prématurée des pneumatiques, notamment en conditions sévères (forte charge, vitesse élevée, long trajet).

Rouler en situation de sous-gonflage augmente la consommation de carburant.

i Le contrôle de la pression des pneumatiques doit être effectué "à froid" (véhicule à l'arrêt depuis 1 h ou après un trajet inférieur à 10 km effectué à vitesse modérée). Dans le cas contraire, ajoutez 0,3 bar aux valeurs indiquées sur l'étiquette. Les valeurs de pression de gonflage prescrites pour votre véhicule sont reportées sur l'étiquette de pression des pneumatiques.

+ Pour la localiser, se reporter à la rubrique "Caractéristiques techniques - Identification du véhicule".

Alerte de sous-gonflage



Elle se traduit par l'allumage fixe de ce témoin, accompagné d'un signal sonore et, selon équipement, de l'affichage d'un message.

En cas d'anomalie constatée sur un seul des pneumatiques, le pictogramme ou le message affiché, selon équipement, permet de l'identifier.

- Réduisez immédiatement la vitesse, évitez les coups de volant et les freinages brusques.
- Arrêtez-vous dès que possible, dès que les conditions de circulation le permettent.
- En cas de crevaison, utilisez le kit de dépannage provisoire de pneumatique ou la roue de secours (selon équipement).
- En cas de sous-gonflage :
 - si vous disposez d'un compresseur, par exemple celui du kit de dépannage provisoire de pneumatique, contrôlez à froid la pression des quatre pneumatiques, ou
 - s'il n'est pas possible d'effectuer ce contrôle immédiatement, roulez prudemment à vitesse réduite et rendez-vous dans le réseau CITROËN le plus proche ou dans un atelier qualifié.



La perte de pression détectée n'entraîne pas toujours une déformation visible du pneumatique. Ne vous contentez pas d'un seul contrôle visuel.



L'alerte est maintenue jusqu'au regonflage, la réparation ou le remplacement du ou des pneumatiques concernés.

Dysfonctionnement



L'allumage clignotant puis fixe de ce témoin, accompagné de l'allumage du témoin de service, et selon équipement, de l'affichage d'un message indique un dysfonctionnement du système.

Dans ce cas, la surveillance de la pression des pneumatiques n'est plus assurée.



Cette alerte s'affiche également lorsqu'au moins une des roues n'est pas équipée de capteur.

Adressez-vous au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié pour vérifier le système ou, après une crevaison, remonter un pneumatique sur la jante d'origine, équipée d'un capteur.

INDICATEURS D'ENTRETIEN

Information d'entretien

Dès la mise du contact et pendant quelques secondes, la clé symbolisant l'information d'entretien s'allume : l'afficheur vous informe de l'échéance de la prochaine révision à effectuer conformément au plan d'entretien du constructeur.



Cette information est déterminée en fonction du kilométrage parcouru depuis la précédente révision.


Niveau d'huile moteur

Selon motorisation, apparaît ensuite le niveau d'huile moteur gradué de 1 (Min) à 5 (Max).

Si aucune graduation ne s'affiche, le niveau d'huile est insuffisant ; complétez-le impérativement pour éviter la détérioration du moteur.

Pour que la mesure de ce niveau soit valable, le véhicule doit être stationné sur un sol horizontal, moteur à l'arrêt depuis plus de 30 minutes.

En cas de doute, vérifiez le niveau d'huile à l'aide de la jauge manuelle.

 Se reporter à la rubrique "Vérifications - Niveaux et contrôles".

Quelques secondes après, l'afficheur revient à ses fonctions courantes.




Qualité de l'huile moteur



Ce témoin clignote et si votre véhicule est équipé de cette fonction, un message s'affiche à chaque démarrage : le système a détecté une dégradation de l'huile moteur. La vidange doit être réalisée rapidement.



Ce 2ème témoin, couplé au 1er, s'allume au combiné lorsque la vidange n'a pas été réalisée, la dégradation de l'huile ayant dépassé un nouveau seuil. Si ce témoin s'allume à intervalles réguliers, faites la vidange rapidement.


 Pour les motorisations 3.0 l HDi, le régime moteur est alors limité à 3 000 tours/min, puis 1 500 tours/min tant que la vidange n'a pas été faite. Procédez à la vidange de l'huile moteur afin d'éviter toute détérioration.

Remise à zéro de l'information d'entretien

L'arrêt de clignotement permanent de l'indicateur est assuré par un atelier qualifié, équipé de l'outil diagnostic, après chaque révision.

Si vous avez réalisé vous-même la révision de votre véhicule, vous devez remettre à zéro l'indicateur d'entretien, comme suit :

- ☞ insérez la clé dans le contacteur,
- ☞ tournez-la sur la position **MAR**,
- ☞ appuyez simultanément sur les pédales de frein et d'accélérateur pendant plus de 15 secondes.

 Se reporter à la liste des vérifications dans le plan d'entretien du constructeur qui vous a été remis à la livraison du véhicule.




Rappel de l'information d'entretien


Pour accéder à tout moment aux indications d'entretien, appuyez brièvement sur la touche **MODE**.

Utilisez les flèches haut/bas pour visualiser les informations d'échéance et l'usure de l'huile moteur.

Un nouvel appui sur la touche **MODE** vous permet de revenir aux différents menus de l'afficheur.

Un appui long vous ramène à l'écran d'accueil.

Menu...	Choisir...	Permet de...
  11  Service	Service (Km/Miles avant révision)	Afficher les kilomètres/miles restant à parcourir avant la prochaine révision.
	Huile (Km/Miles avant vidange)	Afficher les kilomètres/miles restant à parcourir avant la prochaine vidange.

 Se reporter à la rubrique "Technologie à bord - Configuration du véhicule".



BOÎTE DE VITESSES MANUELLE

Pour changer aisément les vitesses, enfoncez toujours à fond la pédale d'embrayage.

Pour éviter toute gêne sous la pédale :

- **veillez au bon positionnement du tapis,**
- **ne superposez jamais plusieurs tapis.**

Évitez de laisser la main sur le pommeau car l'effort exercé, même léger, peut à la longue user les éléments intérieurs de la boîte.

Marche arrière

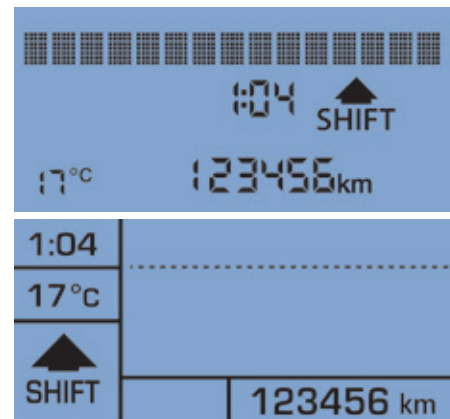
Soulevez la collerette sous le pommeau pour engager la marche arrière.

Ne l'engagez jamais avant l'arrêt complet du véhicule.

Le mouvement doit être effectué lentement pour réduire le bruit à l'engagement de la marche arrière.

i Si votre véhicule en est équipé, le dispositif d'aide au stationnement s'enclenche au passage de la marche arrière, un signal sonore retentit.

+ Se reporter à la rubrique "Technologie à bord - Aide au stationnement".



INDICATEUR DE CHANGEMENT DE RAPPORT

Selon version ou motorisation, ce système permet de réduire la consommation de carburant en préconisant un changement de rapport supérieur.

Les préconisations d'engagement de rapport ne doivent pas être considérées comme obligatoires. En effet, la configuration de la route, la densité de la circulation ou la sécurité restent des éléments déterminants dans le choix du rapport optimal. Le conducteur garde donc la responsabilité de suivre ou non les indications du système.

Le système ne propose en aucun cas d'engager le premier rapport, la marche arrière, ou de rétrograder.

Marche



L'information apparaît dans l'afficheur du combiné sous la forme du témoin **SHIFT**, accompagnée d'une flèche vers le

haut pour signaler au conducteur qu'il peut engager le rapport supérieur.

Le système adapte les consignes de changement de rapport en fonction des conditions de roulage (pente, charge, ...) et des sollicitations du conducteur (demande de puissance, accélération, freinage,...).

Arrêt

Ce système ne peut pas être désactivé par le conducteur.




RÉGLAGE DU VOLANT

À l'arrêt, réglez d'abord votre siège dans la position la mieux adaptée.

Déverrouillez le volant en tirant la commande vers vous.

Ajustez la profondeur du volant, puis verrouillez en abaissant à fond la commande.

 Par mesure de sécurité, ces manoeuvres ne doivent pas être effectuées en roulant.



CONTACTEUR

Position **STOP** : antivol.


Le contact est coupé.

Position **MAR** : mise du contact.

Certains accessoires peuvent fonctionner.

Position **AVV** (Avviamento) : démarreur.

Le démarreur est actionné.

 Évitez d'accrocher un objet lourd à la clé ou à la télécommande qui pèserait sur son axe dans le contacteur et pourrait engendrer un dysfonctionnement.

Il pourrait s'avérer aggravant au déploiement de l'airbag frontal.

Démarrage du moteur



Témoin antidémarrage

Si ce témoin s'allume, changez de clé et faites vérifier la clé défaillante par le réseau CITROËN.



Témoin préchauffage diesel

Avec le frein de stationnement serré et la boîte de vitesses au point mort, tournez la clé sur la position **MAR**.

Attendez l'extinction de ce témoin, puis actionnez le démarreur (position **AVV**) jusqu'au démarrage du moteur.

La durée d'allumage du témoin dépend des conditions climatiques.

Moteur chaud, le témoin s'allume quelques instants, vous pouvez démarrer sans attendre.

Dès que le moteur tourne, relâchez la clé.



Témoin ouverture

Si ce témoin s'allume, vérifiez la bonne fermeture de toutes les portes et du capot moteur.

Coupure du moteur

Immobilisez le véhicule, puis, moteur au ralenti, ramenez la clé sur la position **STOP**.

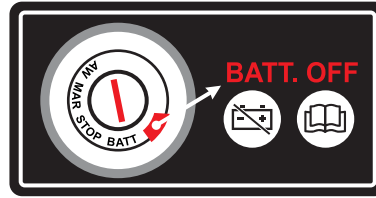
En basses températures

Dans les zones montagneuses et/ou froides, il est conseillé d'utiliser un carburant de type "hiver" adapté aux températures basses ou négatives.



SYSTÈME DE MISE EN VEILLE DE LA BATTERIE

Dans le cas d'une non-utilisation prolongée de votre véhicule, comme à l'occasion d'un remisage hivernal par exemple, il est vivement conseillé de mettre en veille la batterie afin de la protéger et d'optimiser sa durée de vie.



Pour mettre en veille la batterie :

- Arrêtez le moteur (position **STOP**).
- Appuyez sur le bouton rouge, puis tournez la clé sur la position **BATT**.

Environ 7 minutes plus tard, la mise en veille de la batterie est effectuée.

Ce temps est nécessaire pour :

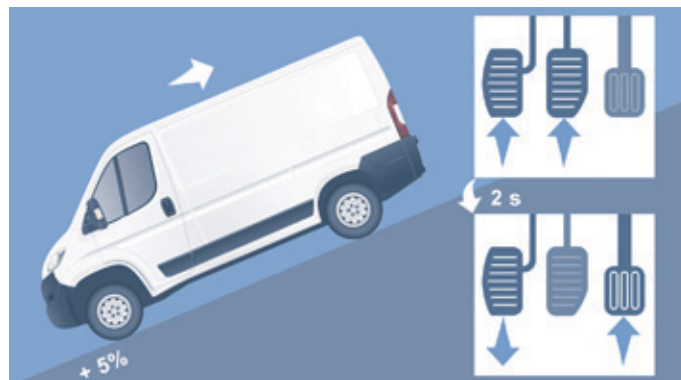
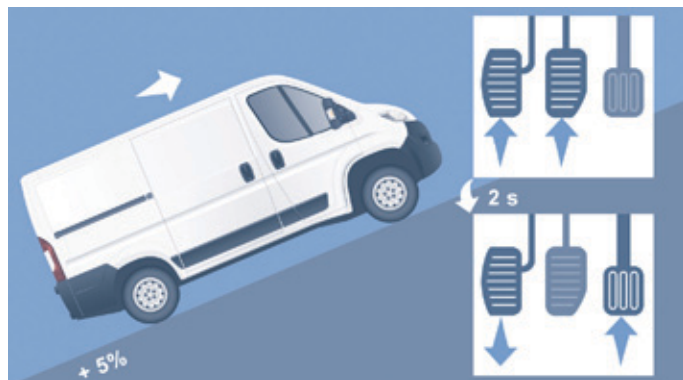
- Permettre à l'utilisateur de quitter le véhicule et de verrouiller les portes à l'aide de la télécommande.
- Garantir que tous les systèmes électriques du véhicule sont désactivés.

! Lorsque la batterie est en veille, l'accès au véhicule n'est possible qu'en déverrouillant la serrure mécanique de la porte côté conducteur.

i Après une mise en veille de la batterie, les informations (heure, date, stations de radio...) sont mémorisées.

Pour mettre hors veille la batterie :

- Tournez la clé sur la position **MAR**.
- Démarrez normalement le véhicule (position **AVV**).



AIDE AU DÉMARRAGE EN PENTE

Cette fonction (aussi appelée HHC - Hill Holder Control), liée au contrôle dynamique de stabilité, facilite le démarrage en pente et s'active aux conditions suivantes :

- le véhicule doit être arrêté, moteur tournant, pied sur le frein,
- la pente de la route doit être supérieure à 5%,
- en montée, la boîte de vitesses doit être au point mort ou avec une vitesse engagée différente de la marche arrière,
- en descente, la marche arrière doit être engagée.

L'aide au démarrage en pente est une offre de confort en agrément de conduite. Ce n'est ni un stationnement automatique du véhicule, ni un frein de stationnement automatique.

Fonctionnement

Pédale de frein et pédale d'embrayage appuyées, dès que vous relâchez la pédale de frein, vous avez environ 2 secondes sans recul et sans utiliser le frein de stationnement pour démarrer.

En phase de démarrage, la fonction se désactive automatiquement en diminuant graduellement la pression de freinage. Durant cette phase, il est possible de percevoir le bruit typique de décrochage mécanique des freins, signalant le mouvement imminent du véhicule.

L'aide au démarrage en pente se désactive dans les situations suivantes :

- lorsque la pédale d'embrayage est relâchée,
- lorsque le frein de stationnement est serré,
- à la coupure du moteur,
- au calage du moteur.

Dysfonctionnement



Lorsqu'un dysfonctionnement du système survient, ce témoin s'allume, accompagné d'un signal sonore et confirmé par un message sur l'afficheur. Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

STOP & START

Le Stop & Start met le moteur momentanément en veille - mode STOP - lors des phases d'arrêts de la circulation (feux rouges, encombrements, autres...). Le moteur redémarre automatiquement - mode START - dès que vous souhaitez repartir. Le redémarrage s'effectue de manière instantanée, rapide et silencieuse.

Parfaitement adapté à un usage urbain, le Stop & Start permet de réduire la consommation de carburant, les émissions de gaz polluant et d'offrir le confort d'un silence total à l'arrêt.

Fonctionnement

Passage en mode STOP du moteur

Véhicule à l'arrêt, placez le levier de vitesses au point mort, puis relâchez la pédale d'embrayage.



- Ce témoin s'allume au combiné et le moteur se met en veille.



L'arrêt automatique du moteur est possible uniquement quand on a dépassé une vitesse d'environ 10 km/h, pour éviter des arrêts répétés du moteur lorsque l'on roule lentement.



Ne quittez jamais votre véhicule sans avoir préalablement coupé le contact avec la clé.



N'effectuez jamais un remplissage en carburant lorsque le moteur est en mode STOP ; coupez impérativement le contact avec la clé.

Passage en mode START du moteur

Avec le rapport enclenché, le redémarrage automatique du moteur est permis uniquement en appuyant à fond sur la pédale d'embrayage.



- Ce témoin s'éteint et le moteur redémarre.

Si après un redémarrage automatique en mode START, le conducteur n'effectue aucune action sur le véhicule dans les 3 minutes qui suivent, le système arrête définitivement le moteur. Le redémarrage du moteur n'est possible qu'avec la clé de contact.

Cas particuliers

Mode STOP pouvant être indisponible

Le mode STOP ne s'active pas lorsque :

- le système s'initialise,
- la porte conducteur est ouverte,
- la ceinture de sécurité conducteur est déboutlée,
- l'air conditionné est actif,
- le désembuage de la lunette arrière est actif,
- l'essuie-vitre avant est en position de balayage rapide,
- la marche arrière est enclenchée, en manoeuvre de stationnement,
- certaines conditions ponctuelles (charge de la batterie, température du moteur, régénération du filtre à particules, assistance au freinage, température extérieure, ...) le nécessitent pour assurer le contrôle du système,
- en cas d'utilisation intensive du Stop & Start, il peut se désactiver pour conserver la fonction de démarrage ; rendez-vous dans le réseau CITROËN pour réactiver la fonction.



Ce témoin clignote quelques secondes au combiné, puis s'éteint.

Ce fonctionnement est parfaitement normal.

Déclenchement automatique du mode START

Le mode START peut se déclencher automatiquement lorsque :

- le véhicule est en roue libre dans une pente,
- l'essuie-vitre avant est en position de balayage rapide,
- l'air conditionné est activé,
- le moteur est arrêté depuis environ 3 minutes avec le Stop & Start,
- certaines conditions ponctuelles (charge de la batterie, température du moteur, assistance au freinage, réglage de l'air conditionné, ...) le nécessitent pour assurer le contrôle du système ou du véhicule.



Dans ce cas, un message apparaît sur l'afficheur du combiné, accompagné de ce témoin qui clignote quelques secondes, puis s'éteint.

Ce fonctionnement est parfaitement normal.

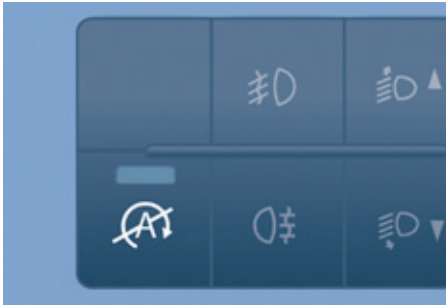
Du bon usage

Avec une boîte de vitesses manuelle en mode STOP, en cas de passage d'un rapport sans avoir complètement débrayé, le redémarrage du véhicule peut échouer.

Un témoin s'allume et/ou un message s'affiche au combiné pour vous inciter à renfoncer à fond la pédale d'embrayage afin d'assurer le redémarrage.



Moteur arrêté en mode STOP, si le conducteur déboutle sa ceinture de sécurité et ouvre une porte avant, le redémarrage du moteur n'est possible qu'avec la clé de contact. Un signal sonore retentit, accompagné du clignotement de ce témoin et de l'affichage d'un message.



Neutralisation

A tout moment, appuyez sur la commande "A - OFF" pour neutraliser le système.

L'allumage du voyant de la commande, accompagné d'un message sur l'afficheur du combiné, signale sa prise en compte.

i Si la neutralisation a été effectuée en mode STOP, le moteur redémarrera immédiatement.

i Il est nécessaire de neutraliser le Stop & Start si l'on veut permettre un fonctionnement continu de l'air conditionné. Le voyant de la commande reste allumé.

Réactivation

Appuyez de nouveau sur la commande "A - OFF".

Le système est de nouveau actif ; l'extinction du voyant de la commande et l'apparition d'un message sur l'afficheur du combiné confirment la réactivation.

Dysfonctionnement



En cas de dysfonctionnement, le Stop & Start se désactive et ce témoin s'allume, accompagné d'un message sur l'afficheur du combiné.

Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

En cas d'anomalie en mode STOP, il est possible de redémarrer le moteur en enfonçant à fond la pédale d'embrayage ou en mettant le levier de vitesses au point mort.

Entretien

i Avant toute intervention sous le capot, coupez impérativement le contact avec la clé pour éviter tout risque de blessure lié à un déclenchement automatique du mode START.

Ce système nécessite une batterie de technologie et de caractéristiques spécifiques (références disponibles auprès du réseau CITROËN ou d'un atelier qualifié). Le montage d'une batterie non référencée par CITROËN entraîne des risques de dysfonctionnement du système.

+ Se reporter à la rubrique "Aide rapide - Batterie déchargée".



i Le Stop & Start fait appel à une technologie avancée. Toute intervention nécessite une qualification particulière que le réseau CITROËN vous garantit.

CONSEILS DE CONDUITE

Respectez le code de la route et soyez vigilant quelles que soient les conditions de circulation.

Gardez votre attention sur la circulation et vos mains sur le volant pour être prêt à réagir à tout moment et à toute éventualité.

Lors d'un long trajet, il est vivement recommandé de faire une pause toutes les deux heures.

En cas d'intempéries, adoptez une conduite souple, anticipez les freinages et augmentez les distances de sécurité.

Conduite sur chaussée inondée

Il est fortement recommandé de ne pas conduire sur chaussée inondée, car cela pourrait gravement endommager le moteur, la boîte de vitesses ainsi que les systèmes électriques de votre véhicule.



Si vous devez impérativement emprunter un passage inondé :

- vérifiez que la profondeur d'eau n'excède pas 15 cm, en tenant compte des vagues qui pourraient être générées par les autres usagers,
- désactivez la fonction Stop & Start,
- roulez aussi lentement que possible sans caler. Ne dépassez en aucun cas la vitesse de 10 km/h,
- ne vous arrêtez pas et n'éteignez pas le moteur.

En sortie de chaussée inondée, dès que les conditions de sécurité le permettent, freinez légèrement à plusieurs reprises afin de sécher les disques et les plaquettes de frein.

En cas de doute sur l'état de votre véhicule, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

Important !

Ne roulez jamais avec le frein de stationnement serré - Risques de surchauffe et d'endommagement du système de freinage !

Ne stationnez pas et ne faites pas tourner le moteur, véhicule à l'arrêt, dans des zones où des substances et des matériaux combustibles (herbe sèche, feuilles mortes...) peuvent venir en contact avec le système d'échappement chaud - Risques d'incendie !

Ne laissez jamais un véhicule sans surveillance, moteur tournant. Si vous devez quitter votre véhicule, moteur tournant, serrez le frein de stationnement et placez la boîte de vitesses au point mort.



Insonorisation

Votre véhicule bénéficie de choix techniques de suspension qui participent à l'amélioration du confort général.

Ces évolutions contribuent également à la réduction des nuisances sonores.

Confort acoustique

L'anti-gravillonnage sous caisse, sur les bas de caisse et sur les passages de roue permet de réduire considérablement le bruit et de protéger la caisse des agressions extérieures.



COMMANDE D'ÉCLAIRAGE

La sélection s'effectue par la rotation du repère blanc de la bague.



Tous feux éteints



**Feux de croisement /
Feux de route allumés**

**Inversion feux de croisement /
feux de route**

Tirez la commande à fond vers vous.

Appel de phares

Tirez la commande vers vous, quelle que soit la position de la bague.

Fonction "autoroute"

Tirez le levier vers le volant en donnant une impulsion, sans passer le point de résistance de la commande d'éclairage ; les indicateurs de direction correspondants clignoteront cinq fois.



**Indicateurs de direction
(vert clignotants)**

Gauche : vers le bas.

Droit : vers le haut.



**Projecteurs antibrouillard
avant**



Feux antibrouillard arrière



Si votre véhicule est équipé de feux antibrouillard, ils fonctionnent avec les feux de croisement ou les feux de route. Appuyez sur l'une de ces commandes pour allumer les feux.

i Les feux antibrouillard doivent être utilisés uniquement par temps de brouillard ou de chutes de neige.

Par temps clair ou de pluie, de jour comme de nuit, les feux antibrouillard arrière allumés sont éblouissants et interdits.

N'oubliez pas de les éteindre dès qu'ils ne sont plus nécessaires.

FEUX DIURNES À LED

Au démarrage du véhicule, de jour, les feux diurnes s'allument automatiquement.

A l'allumage manuel ou automatique des feux de position, de croisement ou de route, les feux diurnes s'éteignent.

Programmation

Pour les pays où la réglementation n'impose pas l'allumage des feux de jour, vous pouvez activer ou neutraliser la fonction en passant par le menu de configuration.

ALLUMAGE AUTOMATIQUE

Si votre véhicule est équipé de cette fonction, les feux de croisement s'allument automatiquement en cas de faible luminosité.

Par temps de brouillard ou de neige, le capteur de luminosité peut détecter une lumière suffisante. Les feux ne s'allumeront donc pas automatiquement. Si nécessaire, vous devez allumer manuellement les feux de croisement.

Ils s'éteignent automatiquement dès que la luminosité est redevenue suffisante.



Ne masquez pas le capteur de luminosité en partie centrale haute du pare-brise.



Vous pouvez régler la sensibilité du capteur de luminosité.

Se reporter à la rubrique "Technologie à bord - Configuration du véhicule".

Activation



Tournez la bague sur cette position.

Les feux s'éteignent automatiquement à la coupure du contact.

ÉCLAIRAGE D'ACCOMPAGNEMENT (FOLLOW ME HOME)

Si votre véhicule est équipé : lorsque vous quittez votre véhicule, les feux de croisement restent allumés pendant la durée sélectionnée (sortir d'un parking par exemple).

Contact coupé ou clé sur la position STOP.

Dans les 2 minutes qui suivent l'arrêt du moteur, positionnez la clé de contact sur la position STOP ou retirez la clé.

Tirez la commande d'éclairage vers le volant.



Le témoin s'allume au tableau de bord.

Chaque action sur la commande d'éclairage, tirée vers le

volant, prolonge l'accompagnement de 30 secondes jusqu'à environ 3 minutes. Une fois ce temps écoulé les feux s'éteignent automatiquement.

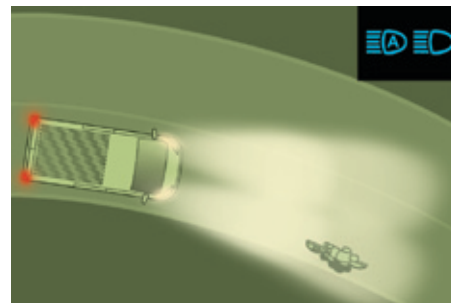
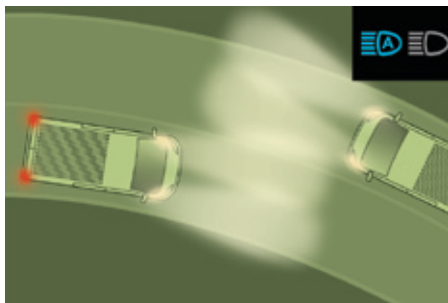
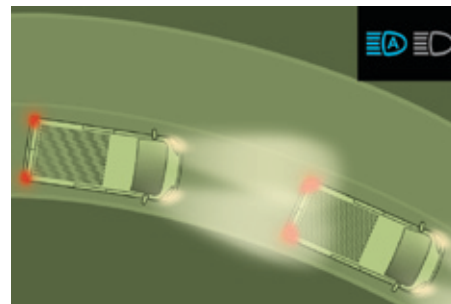
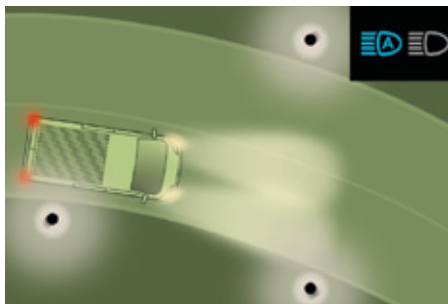
Neutralisez cette commande en gardant plus de 2 secondes consécutives la commande tirée vers le volant.

FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES

Système allumant automatiquement les feux de route en fonction des conditions d'éclairage et de circulation, grâce à une caméra placée sur le haut du pare-brise.

i Ce système est une aide à la conduite.

Le conducteur reste responsable de l'éclairage de son véhicule, de son adaptation aux conditions de luminosité, de visibilité et de circulation, ainsi que du respect du code de la route.



Activation

☞ Placez la bague de la commande d'éclairage sur cette position.

☞ Paramétrez la fonction par la touche **MODE** ; dans le menu "Feux de route automatiques", sélectionnez "ON".



Reportez-vous à la rubrique "Technologie à bord - Configuration du véhicule".

☞ Faites un appel de phares (en passant le point dur) pour activer la fonction.

Fonctionnement

Une fois la fonction activée, le système agira de la manière suivante :

Si la luminosité est suffisante et/ou si les conditions de circulation ne permettent pas l'allumage des feux de route :



- Les feux de croisement seront maintenus : ce témoin s'allume au combiné.

Si la luminosité est très faible et que les conditions de circulation le permettent :



- Les feux de route s'allument automatiquement : ces témoins s'allument au combiné.

Si la situation nécessite un changement de l'état des feux, le conducteur peut intervenir à tout moment.

☞ Un nouvel appel de phares met la fonction en pause et le système d'éclairage bascule en mode "allumage automatique des feux".

À une vitesse inférieure à 15 km/h, la fonction se désactive automatiquement.

Si les feux de route sont tout de même nécessaires, faites un nouvel appel de phares ; les feux de route restent alors fixes jusqu'à ce que le véhicule atteigne une vitesse de 40 km/h.

Au-delà de 40 km/h, la fonction se réactive automatiquement (à condition ne pas avoir effectué un nouvel appel de phares pour éteindre les feux de route pendant cet intervalle).

Neutralisation

☞ Placez la bague de la commande d'éclairage sur la position "**Feux de croisement**".

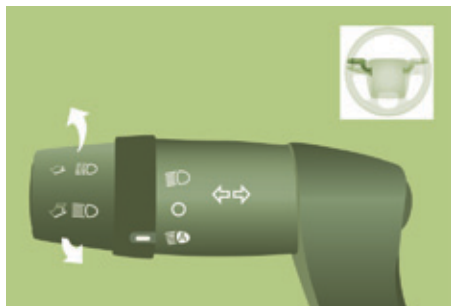


Le système peut être perturbé ou ne pas correctement fonctionner :

- Lorsque les conditions de visibilité sont mauvaises (en cas de chutes de neige, de fortes pluies ou de brouillard dense, ...).
- Si le pare-brise est encrassé, embué ou masqué (par un autocollant, ...) devant la caméra.
- Si le véhicule est face à des panneaux fortement réfléchissants.

Le système n'est pas en mesure de détecter :

- Les usagers qui n'ont pas d'éclairage propre, tels que les piétons.
- Les véhicules dont l'éclairage est masqué, circulants derrière une glissière de sécurité, par exemple sur autoroute.
- Les véhicules se trouvant au sommet ou en bas d'une pente raide, dans des virages sinueux, dans des carrefours en croix.



FEUX DE STATIONNEMENT

Ce dispositif permet de laisser les feux allumés en stationnement ; contact coupé, clé en position STOP ou clé retirée.

Déplacez la bague de la commande d'éclairage sur la position O, puis sur feux de croisement ou de route.



Le témoin s'éclaire au tableau de bord.

Les feux resteront allumés pendant la durée de votre stationnement.

Un éclairage prolongé peut réduire fortement la charge de la batterie de votre véhicule.



FAISCEAU DES PROJECTEURS

En fonction de la charge de votre véhicule, il est recommandé de corriger la hauteur du faisceau des projecteurs.

Cette fonction est accessible en position feux de croisement et feux de route.



Des appuis successifs sur ces commandes, situées sur la planche de bord, permettent le réglage des projecteurs.



Un témoin sur l'afficheur indique la position de réglage choisie (0, 1, 2, 3).

i Déplacements à l'étranger

Pour conduire dans un pays où le côté de circulation est inverse à celui du pays de commercialisation de votre véhicule, il est nécessaire d'adapter le réglage de vos feux avant afin de ne pas éblouir les conducteurs des véhicules venant en face.

Consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.



COMMANDE D'ESSUIE-VITRE

Essuie-vitre avant





Le balayage est actif uniquement lorsque la clé de contact est en position **MAR**.

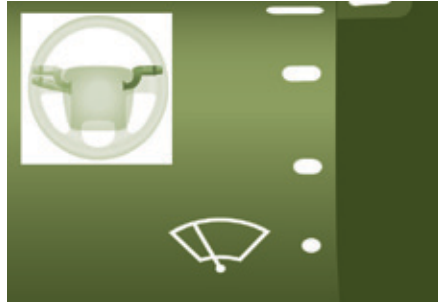
La commande peut avoir cinq positions différentes :

Essuie-vitre arrêté.

Balayage intermittent : 1 cran vers le bas.

Sur cette position, en tournant la bague, il est possible de sélectionner quatre niveaux de fréquence :

-  - fréquence très lente,
-  - fréquence lente,
-  - fréquence nominale,
-  - fréquence rapide.



Balayage continu lent : 2 crans vers le bas.

Balayage continu rapide : 3 crans vers le bas.


Balayage au coup par coup : tirez la commande vers le volant.

Essuyage automatique avec un détecteur de pluie

Si votre véhicule en est équipé, la cadence de balayage se réglera automatiquement en fonction de l'intensité de la pluie.

Balayage automatique : 1 cran vers le bas. C'est confirmé par un balayage. A réactiver après chaque coupure du contact.

Sur cette position, en tournant la bague, il est possible d'augmenter la sensibilité du capteur de pluie.


 Ne masquez pas le détecteur de pluie, situé sur la partie centrale haute du pare-brise.

Pour le lavage du véhicule, coupez le contact ou neutralisez l'essuyage automatique.


Du bon usage

Vérifiez que les balais d'essuie-vitre avant pourront fonctionner librement lors de l'utilisation par temps de gel.

Aidez vous du marche-pied, dans le bouclier avant, pour enlever toute accumulation de neige à la base du pare-brise et sur les balais.

 Vous pouvez changer les balais d'essuie-vitre.


Se reporter à la rubrique "Aide rapide - Balai d'essuie-vitre usé".

 Avec le Stop & Start, tant que la commande d'essuie-vitre avant est sur la position de balayage rapide, le mode STOP n'est pas disponible.

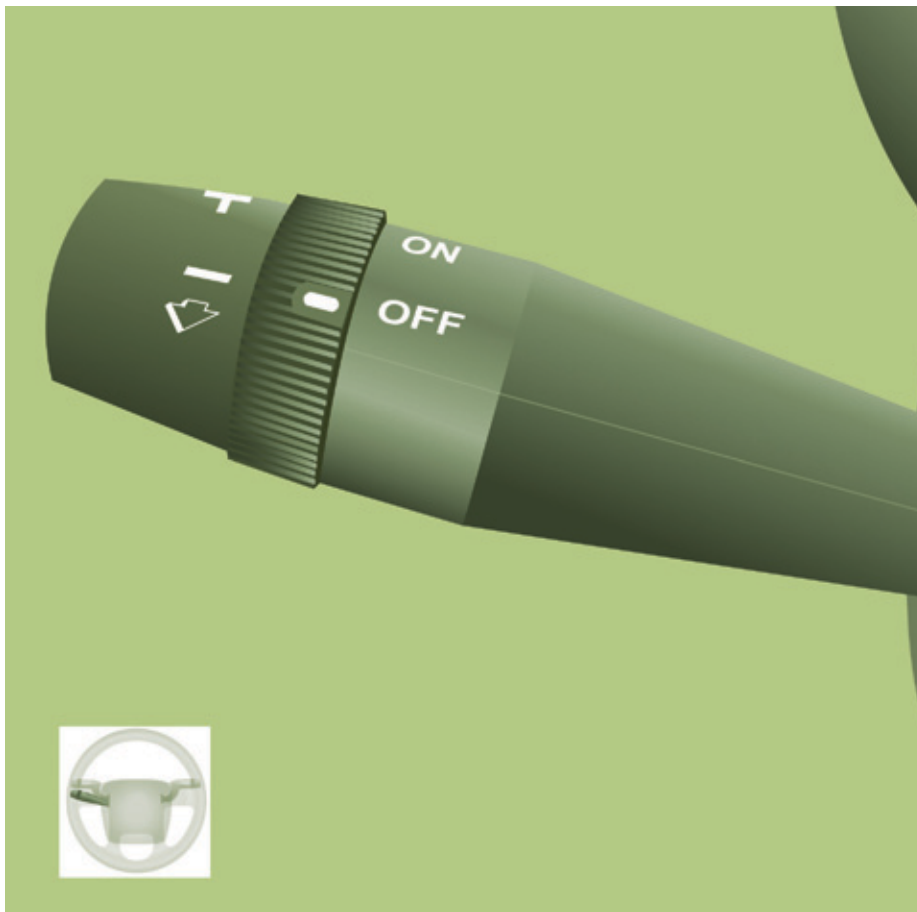
Lave-vitre et lave-projecteurs

Actionnez la commande d'essuie-vitre vers vous, le lave-vitre s'accompagne d'un balayage temporisé des essuie-vitres.

Selon version, le lave-projecteurs est couplé au lave-vitre, il se déclenche si les feux de croisement sont allumés.

 Vous pouvez vérifier le niveau du liquide.

Se reporter à la rubrique "Vérifications - Niveaux et contrôles".



RÉGULATEUR DE VITESSE (MOTEUR 3 L HDI)

"C'est l'allure à laquelle le conducteur souhaite rouler".

Cette aide à la conduite en condition de circulation fluide permet de maintenir de façon constante la vitesse programmée du véhicule, par le conducteur, sauf en cas de forte pente et de charge importante.

Pour être programmée ou activée, la vitesse du véhicule doit être supérieure à 30 km/h, avec au moins le 2^{ème} rapport engagé.

Si votre véhicule est équipé, le régulateur est visualisé au combiné par un témoin situé dans le compte-tours.



Fonction sélectionnée.



Fonction neutralisée.



Sélection de la fonction - ON

La sélection sur **ON** allume la fonction. Un message apparaît dans l'afficheur du combiné pour confirmer l'action.



Programmation d'une vitesse

Atteignez la vitesse désirée par accélération, entre 2^{ème} et 6^{ème} rapport engagé.

Déplacez la commande vers le haut (+), pendant environ une seconde, pour la mémoriser.

Relâchez la pression sur la pédale d'accélérateur, le véhicule maintiendra cette vitesse.

Dépassement temporaire de la vitesse

En cours de régulation, il est toujours possible, par action sur la pédale d'accélérateur, d'aller au-delà de la vitesse programmée (dépassement d'un autre véhicule par exemple).

Modification de la vitesse programmée pendant la régulation

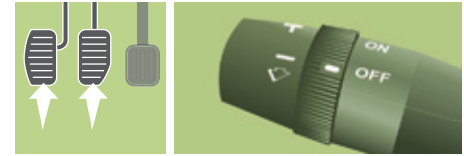
Vous pouvez :



- augmenter la vitesse par pas, avec des impulsions brèves ; ou de manière continue en maintenant la commande vers le haut (signe +),



- diminuer la vitesse de manière continue en maintenant la commande vers le bas (signe -).



Arrêt / désactivation de la fonction

Appuyez sur la pédale de frein ou d'embrayage ou placez la bague sur la position **OFF**, le témoin s'éteint.

Lorsque le contrôle dynamique de stabilité agit, la fonction de régulation est temporairement neutralisée.



Rétablir - RES

Pour rétablir la vitesse programmée du véhicule (après par exemple un appui sur la pédale de frein ou d'embrayage), revenir progressivement à l'allure choisie et appuyer sur **RES**.

Le témoin s'allume, la fonction du régulateur est rétablie.

Annulation de la vitesse programmée

A l'arrêt du véhicule, après une coupure du contact, plus aucune vitesse n'est mémorisée par le système.

Dysfonctionnement



En cas de dysfonctionnement, la fonction s'arrête et le témoin s'éteint.

Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Du bon usage

Lors de la modification de la vitesse de consigne programmée par appui maintenu, restez vigilant car la vitesse peut augmenter ou diminuer rapidement.

Ne pas utiliser le régulateur de vitesse sur route glissante ou en circulation dense.

En cas de forte pente, le régulateur de vitesse ne pourra pas empêcher le véhicule de dépasser la vitesse programmée.

Le régulateur ne peut, en aucun cas, remplacer le respect des limitations de vitesse et la vigilance du conducteur.

Il est recommandé de laisser ses pieds à proximité des pédales.

Pour éviter toute gêne sous les pédales :

- veillez au bon positionnement du surtapis,
- ne superposez jamais plusieurs surtapis.



RÉGULATEUR DE VITESSE

"C'est l'allure à laquelle le conducteur souhaite rouler".

Cette aide à la conduite en condition de circulation fluide permet de maintenir de façon constante la vitesse programmée du véhicule, par le conducteur, sauf en cas de forte pente et de charge importante.

Pour être programmée ou activée, la vitesse du véhicule doit être supérieure à 30 km/h, avec au moins le 2^{ème} rapport engagé.

Ce régulateur est visualisé par un témoin situé dans le compte-tours et des messages dans l'afficheur du combiné.



Fonction sélectionnée.



Fonction neutralisée.



Sélection de la fonction

- Tournez la bague complètement vers le haut. Le régulateur est sélectionné, mais n'est pas encore actif et aucune vitesse n'est programmée. Le témoin s'allume au combiné.



Première activation / programmation d'une vitesse

- Atteignez la vitesse désirée par appui sur l'accélérateur.
- Déplacez la commande vers le haut (+) ou vers le bas (-) pour la mémoriser. Un message apparaît dans l'afficheur du combiné pour confirmer l'activation.

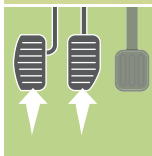
Le véhicule maintiendra cette vitesse de consigne.



Dépassement temporaire de la vitesse

Il est possible d'**accélérer** et de rouler momentanément à une vitesse supérieure à la vitesse programmée.

Lorsque la pédale d'accélérateur est relâchée, le véhicule retournera à la vitesse programmée.



Neutralisation (off)

- Appuyez sur cette touche ou sur la pédale de frein ou d'embrayage. Un message apparaît dans l'afficheur du combiné pour confirmer la neutralisation.

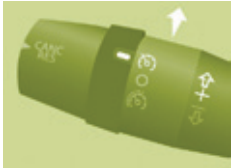


Réactivation

- Après neutralisation de la régulation, appuyez sur cette touche. Un message apparaît dans l'afficheur du combiné pour confirmer la réactivation.

Votre véhicule reprend la dernière vitesse programmée.

Ou vous pouvez, également, reprendre la procédure de la "première activation".



Modification de la vitesse programmée

Pour mémoriser une vitesse supérieure à la précédente, vous avez deux possibilités :

Sans utiliser l'accélérateur :

- Déplacez la commande vers le haut (+).

Un appui court augmente de 1 km/h.

Un appui maintenu augmente par pas de 5 km/h.

En utilisant l'accélérateur :

- dépassez la vitesse mémorisée jusqu'à atteindre la vitesse désirée,
- déplacez la commande vers le haut (+) ou vers le bas (-).

Pour mémoriser une vitesse inférieure à la précédente :

- déplacez la commande vers le bas (-).

Un appui court diminue de 1 km/h.

Un appui maintenu diminue par pas de 5 km/h.



Arrêt de la fonction

- Placez la bague sur la position centrale **O** ou couper le contact pour arrêter le système.

A l'arrêt du véhicule, après une coupure du contact, plus aucune vitesse n'est mémorisée par le système.

Dysfonctionnement



En cas de dysfonctionnement, la fonction s'arrête et le témoin s'éteint. Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Du bon usage

Lors de la modification de la vitesse de consigne programmée par appui maintenu, restez vigilant car la vitesse peut augmenter ou diminuer rapidement.

Ne pas utiliser le régulateur de vitesse sur route glissante ou en circulation dense.

En cas de forte descente, le régulateur de vitesse ne pourra pas empêcher le véhicule de dépasser la vitesse programmée.

Le régulateur ne peut, en aucun cas, remplacer le respect des limitations de vitesse et la vigilance du conducteur.

Il est recommandé de laisser ses pieds à proximité des pédales.

Pour éviter toute gêne sous les pédales :

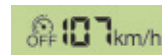
- veillez au bon positionnement du surtapis et de ses fixations au plancher,
- ne superposez jamais plusieurs surtapis.



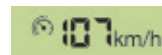
Ce limiteur visualise dans l'afficheur du combiné, l'état de sélection de la fonction et la vitesse programmée :



Fonction sélectionnée, affichage du témoin "Limiteur de vitesse".



Fonction neutralisée, dernière vitesse programmée - **OFF** (exemple à 107 km/h).



Fonction activée, (exemple à 107 km/h).



Vitesse du véhicule supérieure, (exemple à 118 km/h) la vitesse programmée affichée clignote.



Dysfonctionnement détecté, **OFF** - les tirets clignent.

LIMITEUR DE VITESSE

"C'est la vitesse choisie que le conducteur ne souhaite pas dépasser".

Cette sélection se fait véhicule à l'arrêt moteur tournant ou en roulant avec au moins le 2^{ème} rapport engagé.

La vitesse minimale à programmer est d'au moins 30 km/h.

L'allure du véhicule répond aux sollicitations du pied du conducteur jusqu'au point de résistance de la pédale d'accélération, signifiant que l'on atteint la vitesse programmée.

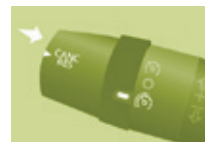
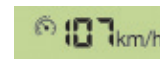
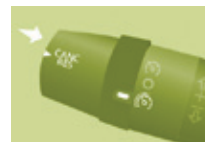
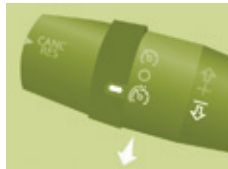
Cependant, l'enfoncement de la pédale au-delà de ce point de résistance au plancher permet de dépasser la vitesse programmée. Pour retrouver l'usage du limiteur, il suffit de relâcher progressivement la pression sur la pédale d'accélérateur et de revenir en dessous de la vitesse programmée.

Les manipulations peuvent se faire véhicule à l'arrêt moteur tournant ou véhicule roulant.



Sélection de la fonction

- Tournez la bague complètement vers le bas. Le limiteur est sélectionné, mais n'est pas encore actif. L'afficheur indique **OFF** et la dernière vitesse programmée.



Programmation d'une vitesse

Cette programmation peut se faire sans activation du limiteur, mais moteur tournant. Pour mémoriser une vitesse supérieure à la précédente :

- déplacez la commande vers le haut (+).
Un appui court augmente de 1 km/h.
Un appui maintenu augmente par pas de 5 km/h.

Pour mémoriser une vitesse inférieure à la précédente :

- déplacez la commande vers le bas (-).
Un appui court diminue de 1 km/h.
Un appui maintenu diminue par pas de 5 km/h.

Activation / neutralisation

Un premier appui sur cette touche active le limiteur, **OFF** disparaît de l'afficheur et un message apparaît pour confirmer l'activation.

Un deuxième appui le neutralise, **OFF** réapparaît dans l'afficheur et un message apparaît pour confirmer la neutralisation.



Dépassement de la vitesse programmée

Un appui sur la pédale d'accélérateur pour dépasser la vitesse programmée sera sans effet, sauf si vous appuyez **fortement** sur la pédale et dépassez le **point de résistance**.

Si le limiteur ne peut empêcher l'augmentation de la vitesse du véhicule à cause du profil de la route ou en forte descente, la vitesse programmée peut être dépassée.

Le limiteur se neutralise momentanément et la vitesse programmée clignote.

Pour revenir à la fonction limiteur, réduire sa vitesse à une allure inférieure à la vitesse programmée.



Arrêt de la fonction

- Placez la bague sur la position centrale **O** ou coupez le contact pour arrêter le système.

La dernière vitesse programmée reste en mémoire.



Dysfonctionnement

La vitesse programmée est effacée, puis remplacée par des tirets.

Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Du bon usage

En aucun cas, le limiteur ne peut remplacer le respect des limitations de vitesse et la vigilance du conducteur.

Restez attentif au profil de la route, aux fortes accélérations et conservez une parfaite maîtrise de votre véhicule.

Pour éviter toute gêne sous les pédales :

- veillez au bon positionnement du surtapis et de ses fixations au plancher,
- ne superposez jamais plusieurs surtapis.




LIMITEUR FIXE DE VITESSE

Si votre véhicule est équipé, la vitesse de votre véhicule peut être limitée d'une manière fixe à 90 ou 100 km/h.

Une étiquette située dans l'habitacle indique cette vitesse maximale.

Le limiteur fixe n'est pas une fonction de type régulateur de vitesse. Il ne peut pas être activé ou désactivé par le conducteur au cours du trajet.

 La vitesse maximale est paramétrée d'origine en fonction de la réglementation en vigueur dans le pays de commercialisation.

Cette vitesse maximale ne peut être modifiée par le conducteur.

Si vous souhaitez faire modifier la vitesse maximale, rendez-vous dans le réseau CITROËN.



DÉGIVRAGE ET DÉSEMBUAGE

Pare-brise et vitres latérales

Les sorties d'aération situées à la base du pare-brise et les diffuseurs latéraux pour les vitres de côté rendent le dégivrage et le désembuage plus efficaces. Ne pas obstruer ces sorties d'air.

Le filtre à pollen, permet un filtrage permanent et performant des poussières.

La recirculation d'air (activable par le conducteur ou le passager) permet d'isoler l'habitacle de l'atmosphère extérieure.

Néanmoins cette position doit rester temporaire, l'usage est de rouler avec une commande positionnée sur l'entrée d'air extérieur ouverte.

Mode manuel



Orientez la commande sur ce réglage de répartition d'air.

Pour rendre plus efficace et rapide le dégivrage et le désembuage du pare brise :

- augmentez la variation du débit d'air,



- basculez momentanément la commande d'entrée d'air extérieur sur la recirculation d'air.



Retourner à la position entrée d'air extérieur permet le renouvellement de l'air dans l'habitacle.

Dégivrage de la lunette arrière et des rétroviseurs



Ne fonctionne que moteur tournant, une impulsion sur cette touche active le désembuage-dégivrage rapide de la lunette arrière et des rétroviseurs.

Cette fonction s'éteint d'elle-même pour éviter une consommation excessive d'énergie. Elle s'interrompt à l'arrêt du moteur, mais elle sera reprise à sa prochaine mise en route.

Une impulsion sur cette touche éteint la fonction.

i Avec le Stop & Start, tant que le désembuage de la lunette arrière est activé, le mode STOP n'est pas disponible.



BON USAGE DE L'AIR CONDITIONNÉ

Pour obtenir une répartition d'air homogène, veillez à ne pas obstruer la grille d'entrée d'air extérieure située à la base du pare-brise, les aérateurs latéraux et centraux, les sorties d'air sur le plancher et l'extraction d'air à l'arrière.

Pour être efficace, l'air conditionné ne doit être utilisé que vitres fermées. Néanmoins après un arrêt prolongé au soleil, la température intérieure restant élevée, n'hésitez pas à aérer l'habitacle pendant quelques instants.

Quelle que soit la saison, l'air conditionné est utile car il enlève la buée et l'humidité de l'air.

La condensation créée par le système d'air conditionné provoque un écoulement d'eau normal, pouvant former une flaque d'eau sous le véhicule en stationnement.

Type de gaz

Contient des gaz à effet de serre fluorés R134A.

i Faites fonctionner le système d'air conditionné 5 à 10 minutes, une ou deux fois par mois pour le maintenir en parfaite condition de fonctionnement.

Faites remplacer périodiquement les éléments filtrants (filtre à air et filtre habitacle). Si l'environnement l'impose changez-le deux fois plus souvent.

Si le système ne produit pas de froid, ne l'utilisez pas et faites-le vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Aérateurs

"Laissez-les ouverts"

Pour une répartition optimale de la diffusion d'air chaud ou frais dans l'habitacle, vous disposez de : 4 diffuseurs centraux basculants, dont 2 orientables latéralement (droite ou gauche) vers le haut du corps et 4 diffuseurs latéraux basculants vers les passagers. Des diffuseurs d'air en direction du plancher du véhicule complètent l'équipement.

Ventiler



CHAUFFAGE / AIR CONDITIONNÉ MANUEL

Si votre véhicule est équipé de ces commandes, elles sont situées sur la planche de bord en façade de la console centrale.

Air conditionné

Le mode air conditionné n'est opérationnel que moteur tournant.



Le pulseur d'air doit être sur 1 au minimum.

Une pression sur la touche enclenche le fonctionnement de l'air conditionné, la diode est allumée. Une nouvelle pression arrête la fonction et éteint la diode.

Réglage de la valeur de confort

Commande positionnée :



- sur la couleur bleu déclenche de la fraîcheur,



- sur la couleur rouge déclenche le réchauffement, de l'air ambiant à l'intérieur.

Débit d'air



La force de l'air pulsé, par les aérateurs, varie de 1 au plus fort 4. Pour atteindre le confort de l'air ambiant, pensez à ajuster cette commande. Pour neutraliser le pulseur, placez la commande en position 0.

Répartition d'air

La répartition de l'arrivée d'air est orientée par la commande tournée vers :



les aérateurs latéraux et les aérateurs centraux,



les aérateurs latéraux, les aérateurs centraux et les pieds,



les pieds,



le pare brise, les pieds et les vitres latérales,



le pare brise et les vitres latérales.

Entrée d'air extérieur



Cette position est à privilégier.

Recirculation d'air intérieur



Cette position ne doit être que temporaire.

Utilisée simultanément avec

l'air conditionné enclenché et le réglage de la force d'air pulsé (de 1 à 4), la recirculation permet d'atteindre le confort d'air ambiant souhaité aussi bien en réglage chaud que froid.

La recirculation isole momentanément l'habitacle des odeurs et des fumées extérieures.

Votre confort d'air ambiant atteint, retournez à la position entrée d'air extérieur, elle permet le renouvellement de l'air dans l'habitacle et le désembuage. C'est l'usage à privilégier.

Conseils de réglages de l'air conditionné manuel

Pour une bonne utilisation de ce système, nous vous conseillons :


Si je veux du ...	Répartition d'air	Température	Débit d'air	Recirculation d'air	AC
Chaud					-
Froid					
Dégivrage Désembuage					



AIR CONDITIONNÉ AUTOMATIQUE - MONOZONE

Si votre véhicule est équipé de ces commandes, elles sont situées sur la planche de bord en façade de la console centrale.

Ecran de contrôle de l'état de votre fonction air conditionné automatique.

 Moteur tournant et air conditionné enclenché, ce symbole et le message **FULL AUTO** s'affichent.

Les autres composantes sont affichées selon les réglages sélectionnés par l'utilisateur.

Mode AUTO



Mise en marche **FULL AUTO** : un appui sur la commande **AUTO** allume les fonctions du système, confirmées par l'affichage **FULL**

AUTO. C'est le mode normal d'utilisation du système d'air conditionné automatique.

Par la bague mobile entourant la commande **AUTO**, réglez la température de confort à atteindre selon une graduation située entre :

- HI (High jusqu'à ≈32) et,
- LO (Low jusqu'à ≈16).

Le système gère la répartition, le débit et l'entrée d'air afin d'assurer le confort équivalent à la graduation affichée et la recirculation d'air suffisante dans l'habitacle. Vous n'avez plus à intervenir.

Mode AUTO personnalisable



Mise en marche en mode **AUTO**, certains réglages peuvent être modifiés : la répartition, le débit d'air, la réfrigération et l'entrée/recirculation d'air.

L'afficheur passe de **FULL AUTO** à **AUTO**. Pour revenir au fonctionnement tout automatique, ré-appuyez sur cette touche. L'affichage en façade de la commande passe de **AUTO** à **FULL AUTO**.

Si après des réglages manuels, le système ne parvient pas à maintenir la graduation choisie, elle clignote puis **AUTO** s'efface. Appuyez sur la commande **AUTO** pour revenir aux réglages automatiques.

Arrêt réfrigération



Un appui sur cette commande arrête les fonctions de la réfrigération. Le flocon de neige s'efface sur l'afficheur.

Arrêt complet



Un appui sur cette commande arrête le système. La diode et l'afficheur s'éteignent.

Bague de réglage de la valeur de confort

La graduation est comprise entre :

- une hausse de la température de l'air ambiant intérieur HI (High) qui réchauffe jusqu'à une graduation maximale de 32,
- un rafraîchissement de la température de l'air ambiant intérieur LO (Low) qui baisse jusqu'à une graduation de 16.

Répartition d'air

Une pression allume la diode des touches qui distribuent le débit d'air vers :



les aérateurs du pare brise et des vitres latérales avant (désembuage - dégivrage des vitres),



les aérateurs centraux et latéraux (buste et visage),



les diffuseurs des zones avant et arrière (pieds).

La combinaison des touches entre elles permet d'affiner la répartition d'air.



Débit d'air

Des pressions successives sur cette touche augmentent (+) ou diminuent (-) la force du débit d'air à l'intérieur.



Entrée d'air extérieur / Recirculation d'air intérieur

Diode allumée, l'air recircule à l'intérieur de l'habitacle pour s'isoler des odeurs et des fumées extérieures. Cette position doit être temporaire.

Confort d'air ambiant atteint, une impulsion sur la touche éteint la diode et rouvre l'entrée d'air extérieur.

Un appui sur la touche **AUTO** rétablit aussi, l'entrée d'air extérieur. Retourner à cette position permet le renouvellement de l'air dans l'habitacle et le désembuage. Un nouvel appui sur la touche **AUTO** rétablit la fonction **FULL AUTO**.



Désembuage / Dégivrage rapide

Un appui sur cette commande permet de retrouver rapidement les vitres claires. La diode s'allume.

Le système gère la réfrigération, le débit et l'entrée d'air, le dégivrage de la lunette arrière et répartit l'air de façon optimale vers le pare-brise et les vitres latérales avant.

Si vous êtes équipé d'un chauffage additionnel, veuillez le désactiver afin de garantir un désembuage-dégivrage rapide et efficace.



VENTILATION ADDITIONNELLE ARRIÈRE

Ce système, complémentaire à l'équipement de la ventilation habitacle de série, a les commandes situées sur la partie inférieure de la planche de bord, à côté du volant.



Sortie d'air

Un appui sur cette commande active l'expulsion d'air vers l'extérieur, la diode s'allume. Un nouvel appui neutralise et éteint.



Entrée d'air

Un appui sur cette commande active l'entrée d'air extérieur dans l'habitacle, la diode s'allume. Un nouvel appui neutralise et éteint.

CHAUFFAGES ADDITIONNELS

Chauffage additionnel

C'est un chauffage de l'habitacle supplémentaire à l'équipement de série. Son fonctionnement peut être indépendant du moteur.

Réchauffeur additionnel ou chauffage additionnel programmable

C'est un système additionnel, programmable et autonome qui réchauffe la boucle d'eau chaude du moteur diesel, afin de faciliter le démarrage.

Il améliore les prestations de dégivrage, désembuage et si le véhicule en est équipé, celles des sièges chauffants.

La mise en température du chauffage de l'habitacle est plus rapide.

Ce système est à programmer pour être lancé avant de pénétrer dans le véhicule.

Chauffage additionnel automatique

C'est un système additionnel qui se met en route automatiquement à la mise du contact. Son activation dépend de la température extérieure et de la température à l'intérieur du véhicule.

Il se coupe automatiquement dès que le chauffage est mis en route manuellement.



Chauffage supplémentaire

Version 2-3 places, il est situé sous le siège côté conducteur avec une diffusion de l'air orientée vers l'avant.

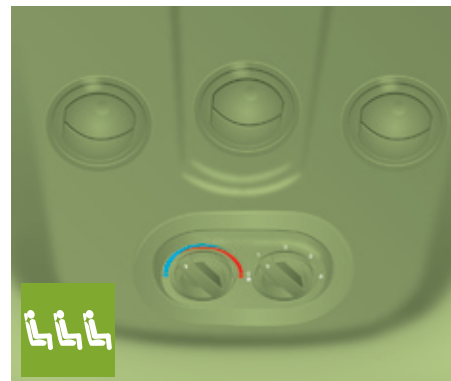


Version 5-9 places, il est situé à l'arrière. Selon la version du modèle, soit la diffusion de l'air est directe depuis l'arrière, soit la diffusion vient de la rampe située sous chacune des deux rangées de sièges.



Appuyez sur cette commande pour activer/neutraliser le chauffage. La diode s'allume si le chauffage est activé.

En situation de dégivrage et désembuage rapide, éteindre la commande.

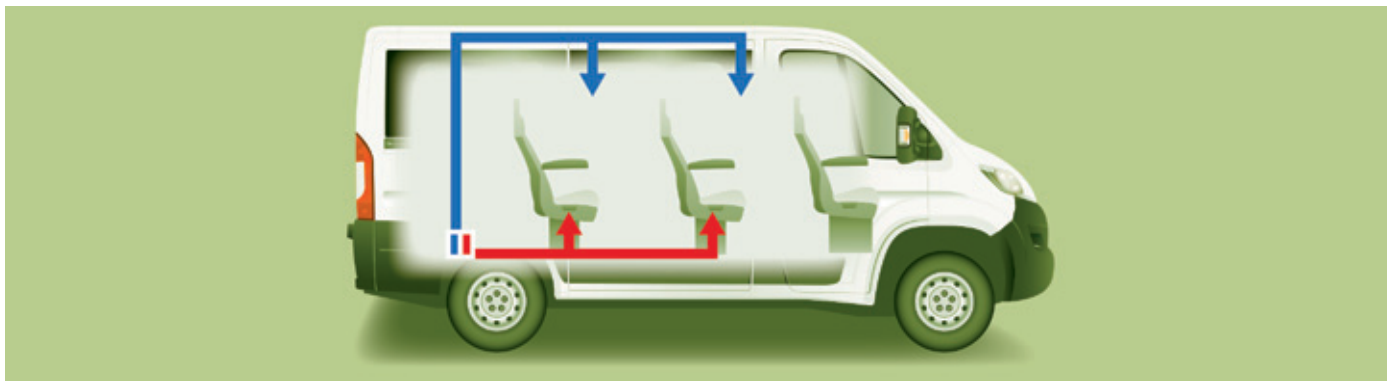


CHAUFFAGE ET/OU CLIMATISATION ARRIÈRE

Si votre véhicule est équipé d'un groupe d'air conditionné additionnel, situé à l'arrière du véhicule : la rampe de distribution située dans le pavillon et les bouches de diffusion individualisées assurent une parfaite diffusion de l'air froid.

L'air chaud diffusé au plancher, depuis le groupe d'air conditionné avant, est réparti à la hauteur des pieds des passagers arrière des rangs 2 et 3.

Une bouche de diffusion d'air chaud, située sur le passage de roue arrière gauche, peut compléter l'ensemble pour les pieds des passagers arrière du rang 3.



Activation / Neutralisation



Cette commande, située sur la platine de commandes **MODE**, vous permet d'activer / neutraliser le fonctionnement des commandes arrière, depuis la place conducteur.

Un premier appui active (diode allumée).

Un second appui neutralise (diode éteinte).

Débit d'air



La force de l'air pulsé, par les bouches de diffusion, varie de 1 au plus fort 4.

Pour atteindre le confort de l'air ambiant, pensez à ajuster cette commande.

Pour neutraliser le pulseur, placez la commande en position 0.

Réglage de la valeur de confort

Commande positionnée :



- sur la couleur bleue, déclenche de la fraîcheur,



- sur la couleur rouge, déclenche le réchauffement de l'air ambiant.

La commande OFF de la façade centrale "Mono-zone" éteint la fonction.

Cependant, une sécurité ventilerait automatiquement le circuit arrière, même si la commande est en position 0, afin d'éviter la formation de condensation.

Ventiler



CHAUFFAGE ADDITIONNEL PROGRAMMABLE

Si votre véhicule est équipé d'un chauffage autonome programmable : il met progressivement le moteur à une bonne température pour faciliter son démarrage. Une horloge intégrée permet de programmer l'heure de son déclenchement. Le réchauffement de l'habitacle sera plus rapide.

Programmateur numérique

La façade du chauffage additionnel programmable est située à côté du volant, en dessous de la platine de commandes **MODE**.



Affichage de l'heure



Témoin du cycle de chauffage



Témoin de réglage et de lecture de l'heure



Affichage du numéro de programme sélectionné



Témoin de ventilation



Touches de réglage de l'heure



Touche de sélection du programme



Touche d'allumage immédiat du chauffage

Mise à l'heure de l'horloge interne

Réglez l'horloge en façade avant de programmer la mise en marche différée du chauffage.



Appuyez sur la touche **"set"** et maintenez-la enfoncée.

L'écran et le témoin de réglage de l'heure s'allument.

Dans les dix secondes, appuyez sur l'une des touches de réglage jusqu'à l'affichage de l'heure exacte :



- ">" pour augmenter les heures,

ou

- "<" pour diminuer les heures.

En maintenant la touche enfoncée, les chiffres défilent plus rapidement.

Relâchez la touche **"set"**.

Lorsque l'écran s'éteint, l'heure est mémorisée.

Lecture de l'heure



Appuyez sur la touche "<" ou ">".

Le témoin de lecture de l'heure s'allume et l'heure s'affiche pendant dix secondes environ.

Mise en marche immédiate du chauffage

Avant d'allumer le chauffage, vérifiez que :

- la manette de réglage de la température soit sur la position "Air chaud" (rouge),
- la manette de réglage de débit d'air soit sur la position "2".



Appuyez sur cette touche.

L'écran et le témoin du cycle de chauffage s'allument et restent allumés pendant toute la durée de fonctionnement.

Mise en marche différée du chauffage

L'allumage peut être programmé entre une minute et vingt-quatre heures à l'avance.

Vous pouvez mémoriser jusqu'à trois heures différentes de mise en marche, mais ne programmer qu'une seule mise en marche différée.

Remarque : si vous désirez effectuer une mise en marche quotidienne à heure fixe, il vous suffit de reprogrammer l'heure mémorisée chaque jour.



Appuyez sur la touche "set", l'écran s'allume.



Le symbole "- - -" ou l'heure précédente mémorisée et le numéro correspondant à la présélection rappelée (1, 2 ou 3) s'affichent pendant dix secondes.

Remarque : si vous voulez rappeler les autres heures présélectionnées, appuyez plusieurs fois sur la touche "set" avant la fin des dix secondes.



Dans les dix secondes, appuyez sur les touches de réglage "<" ou ">" pour sélectionner l'heure de mise en marche désirée.

La prise en compte de la mémorisation est confirmée par la disparition de l'heure d'allumage, l'affichage du numéro de présélection (1, 2 ou 3) et l'éclairage de l'écran.



Par défaut, des heures présélectionnées sont déjà mémorisées dans le système (1 = 6 h ; 2 = 16 h ; 3 = 22 h). Toute modification annule et remplace l'heure présélectionnée précédente.

En cas de débranchement de la batterie, les heures présélectionnées par défaut seront rétablies.

Annulation de la programmation



Pour effacer l'heure d'allumage programmée, appuyez brièvement sur la touche "set".

L'éclairage de l'écran et le numéro de présélection (1, 2 ou 3) s'éteignent.

Rappel d'une des heures d'allumage présélectionnées



Appuyez le nombre de fois nécessaire sur la touche "set" jusqu'à faire apparaître le numéro correspondant à l'heure d'allumage présélectionnée voulue (1, 2 ou 3).

Après dix secondes, l'heure disparaît mais reste mémorisée tandis que le numéro correspondant (1, 2 ou 3) et l'écran restent allumés.

Réglage de la durée de mise en marche

La durée de mise en marche peut être réglée entre 10 et 60 minutes.



Appuyez sur la touche "**set**" et maintenez-la enfoncée.



Appuyez en même temps sur la touche "<" ou ">".

L'heure et le témoin de réglage de l'heure s'allument.

Appuyez de nouveau sur la touche "**set**" et maintenez-la enfoncée.

Appuyez de nouveau et en même temps sur la touche "<" ou ">".

La durée de mise en marche programmée s'affiche et le témoin du cycle de chauffage ou de ventilation clignote.

Réglez la durée en appuyant sur la touche "<" ou ">".

La prise en compte de la mémorisation est confirmée par la disparition de la durée à l'écran ou en appuyant de nouveau sur la touche "**set**".

Arrêt du chauffage

En cas de mise en marche différée, le chauffage s'arrête automatiquement à la fin de la durée programmée.



En cas de mise en marche immédiate, appuyez de nouveau sur cette touche pour l'arrêter manuellement.

Le témoin du cycle de chauffage et l'écran s'éteignent.

Du bon usage

Pour éviter les risques d'intoxication et d'asphyxie, le chauffage additionnel ne doit pas être utilisé, même pour de courtes périodes, en milieu fermé comme garage ou atelier non équipés de système d'aspiration des gaz d'échappement.


Le chauffage additionnel s'éteint lorsque la tension de la batterie est faible, afin de permettre le démarrage du véhicule.

Le chauffage additionnel est alimenté par le réservoir à carburant du véhicule. Assurez-vous que le témoin de la jauge à carburant n'est pas sur la réserve.

Éteignez toujours le chauffage additionnel pendant l'approvisionnement en carburant pour éviter tout risque d'incendie ou d'explosion !

La température à proximité du chauffage ne doit pas dépasser 120°C. Une température supérieure (par exemple en cas de peinture au four) pourrait détériorer les composants des circuits électroniques.

Le chauffage additionnel est équipé d'un limiteur thermique qui coupe la combustion en cas de surchauffe moteur due à un manque de liquide de refroidissement. Contrôlez le niveau et faites l'appoint en liquide, si nécessaire, en respectant les consignes mentionnées dans la rubrique "Vérifications - Niveaux". Appuyez ensuite sur la touche de sélection du programme avant de rallumer le chauffage.

 Au moins une fois par an à l'entrée de l'hiver, faites vérifier le chauffage additionnel. Pour l'entretien et les réparations, adressez-vous uniquement au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié. N'utilisez que des pièces de rechange référencées.

Deux usages complémentaires

Le chauffage additionnel est autonome et programmable. Avant de pénétrer dans le véhicule, il élève progressivement la température du moteur pour en faciliter le démarrage. Le réchauffement de l'habitacle, le dégivrage et le désembuage en sont facilités.

En outre, le chauffage habitacle supplémentaire est un dispositif qui est un complément à l'équipement de série. Son fonctionnement peut être indépendant du moteur. La mise en service du chauffage peut être programmable.



SIÈGE AVANT CONDUCTEUR



Appuie-tête

Appuyez sur la languette pour le réglage de l'appuie-tête en hauteur.

Pour le retirer, appuyez sur les languettes et soulevez l'appuie-tête.



Accoudoir réglable

Relevez ou baissez l'accoudoir.

Tournez la molette, située sous l'extrémité de l'accoudoir, pour le bloquer dans la position désirée.



Maintien lombaire

Tournez la molette.



Hauteur de l'assise

Soulevez la poignée 1 pour monter ou descendre l'avant du siège.

Soulevez la poignée 2 pour monter ou descendre l'arrière du siège.



Siège chauffant

Cette commande permet d'allumer ou d'éteindre le siège chauffant.



Inclinaison du dossier

Tournez la molette pour régler l'inclinaison du dossier.



Longitudinal

Soulevez la barre de commande, située sous l'assise, et réglez dans la position voulue.



Siège à amortissement variable

Si votre siège est équipé, tournez la molette pour ajuster l'amortissement en fonction du poids du conducteur.



Siège pivotant

Si votre siège est équipé, appuyez sur la commande pour faire pivoter le siège de 180°.



BANQUETTE AVANT 2 PLACES

Elle est équipée de deux appuie-tête et de deux ceintures de sécurité.



Tablette écriteiro

Le dossier du siège central se bascule pour former une tablette écriteiro.

Tirez la sangle, située sur le haut du coussin du dossier.



SIÈGES ARRIÈRE

Inclinaison du dossier

Tournez la molette pour régler l'inclinaison du dossier.



Accès aux places arrière

Pour accéder au rang 3, manœuvrez la commande du siège extérieur du rang 2 et basculez le dossier vers l'avant.

Pour replacer le dossier, ramenez-le en position verticale sans toucher à la commande.



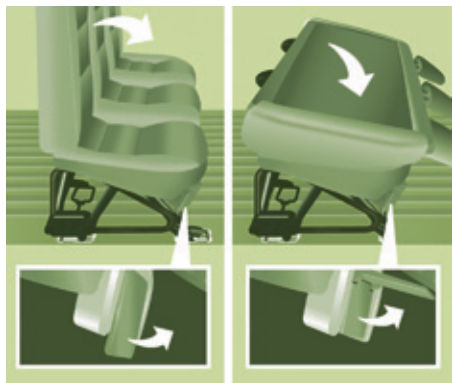
Position dossier rabattu du siège central (rangs 2 et 3)

Le dossier du siège central peut être rabattu complètement sur l'assise et être utilisé comme tablette porte-gobelets.

Baissez l'appui-tête, puis soulevez la commande et rabattez le dossier vers l'avant.

Pour replacer le dossier dans sa position initiale, soulevez à nouveau la commande.

i Pour connaître la signification des précautions mentionnées sur les étiquettes, se reporter à la rubrique "Aide rapide - Glossaire des étiquettes".



BANQUETTES ARRIÈRE

Accès aux places arrière

Baissez les appuie-tête, puis soulevez le premier levier et inclinez le dossier vers l'avant.

Position dossier rabattu

Retirez les appuie-tête, puis inclinez le dossier comme décrit précédemment.

De la main droite, soulevez le second levier puis basculez le dossier de 5° vers l'arrière.

De la main gauche, basculez complètement le dossier vers l'avant sur l'assise.



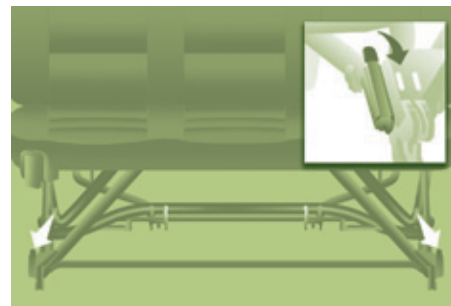
Dépose de la banquette

i Pour déposer la banquette, la présence de deux personnes au moins est nécessaire.

Rabattez le dossier sur l'assise comme décrit précédemment.

Tournez les deux poignées vers l'avant pour libérer les ancrages arrière.

Basculez la base de la banquette vers l'avant pour placer l'ensemble en position verticale.



Basculez les deux leviers vers le haut pour libérer les ancrages avant.
Soulevez la banquette et retirez-la.

Du bon usage

Vérifier que les ceintures de sécurité restent toujours accessibles et faciles à boucler par le passager.

Un passager ne doit pas s'installer sans régler correctement l'appuie-tête de son siège, sans ajuster et boucler sa ceinture de sécurité.

Ne pas déposer un appuie-tête sans le ranger et le fixer à un support.

Ne pas voyager en rang 3 avec la banquette du rang 2 en position verticale.

Ne ranger aucun type d'objet sur le dossier rabattu du rang 2.



AMÉNAGEMENTS CABINE

Rangement central

Vous disposez d'un espace de rangement ouvert, situé en-dessous du panneau de la console centrale.

Il permet d'accéder aux prises auxiliaires (Jack et USB) dédiées au transfert de données vers le système audio.

Selon équipement, il est également équipé d'un double porte-canettes et/ou d'un support de smartphone.



Rangements sièges avant

Vous disposez d'un bac de rangement fixe, situé sous le siège conducteur.

i Si votre véhicule est équipé d'un siège à amortissement variable, il ne comporte pas de rangements.



L'emplacement sous le siège passager est dédié au rangement de la boîte à outils, contenant l'outillage à utiliser lors d'un changement de roue, d'ampoule ou du remorquage du véhicule...

Pour extraire la boîte, tournez la commande d'un quart de tour pour déverrouiller, puis tirez la boîte vers l'avant.

Lors de sa remise en place, n'oubliez pas de tourner la commande d'un quart de tour dans le sens inverse pour verrouiller la boîte dans son logement.



Tablette étroite rabattable

Elle est située au centre de la planche de bord.

La pince sert à retenir des documents, des bordereaux, ...

Tirez ou poussez le haut de la tablette pour la déplier ou la replier.

i Pour insérer ou extraire un CD, vous devez replier au préalable la tablette. Si votre véhicule est équipé d'une banquette avant deux places et d'un airbag frontal passager, la tablette ne peut pas être relevée.



Support multifonction

Il permet de maintenir un équipement nomade, tel qu'un smartphone en position verticale ou une tablette tactile en position horizontale.



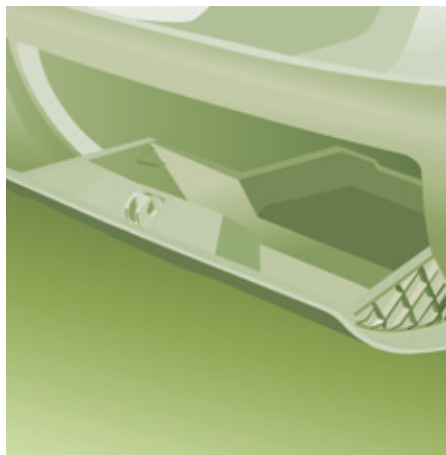
Tirez le haut du support pour le déplier. Basculez le levier latéral pour déverrouiller les pinces supérieure et inférieure. Ecartez les pinces pour installer l'équipement nomade. Relevez le levier latéral pour verrouiller les pinces.

i Avant de replier le support, retirez l'équipement nomade en répétant les mêmes opérations. Poussez le haut du support pour le replier.



Bacs de porte avant

Selon pays de commercialisation, un des bacs de porte peut contenir le kit de dépannage provisoire de pneumatique.



Boîte à gants passager



Boîte à gants réfrigérée

Elle est située sur la partie supérieure de la planche de bord, côté passager. L'air pulsé dans la boîte à gants est le même que celui pulsé par les aérateurs.



Pare-soleil

Pour éviter l'éblouissement de face, rabattez le pare-soleil vers le bas.

Des poches sont aménagées dans les pare-soleil pour placer des cartes de péage, tickets, ...



Vide-poches

Prise USB

Cette prise est destinée uniquement à l'alimentation et à la recharge de l'équipement nomade branché.

Prise 12 volts

Puissance maximale : 180 W.

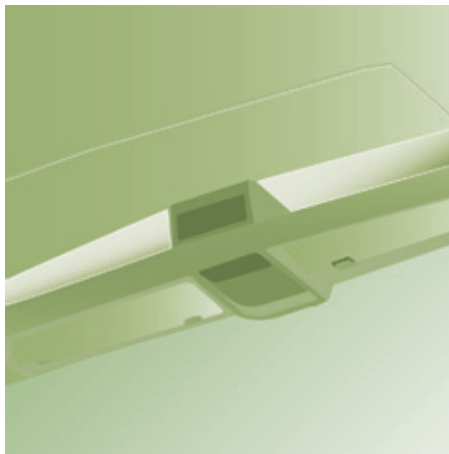


Cendrier nomade

Après avoir ouvert le cendrier, tirez vers le haut puis videz-le dans une poubelle.

Allume-cigares

Appuyez et attendez quelques instants le déclenchement automatique.



Capucine

Elle est située au-dessus des pare-soleil.
Charge maximale : environ 20 kg.



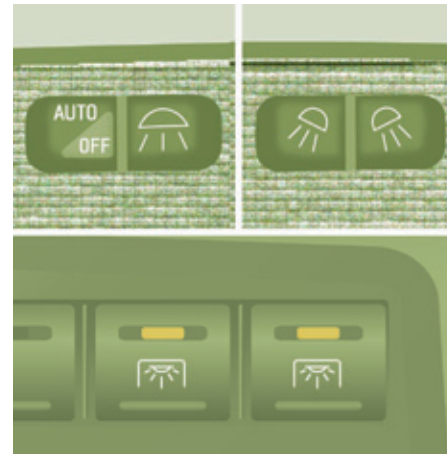
Plafonnier

Il peut être activé par :

- les interrupteurs situés sur le plafonnier, contact mis - position **MAR**,
- l'ouverture ou la fermeture d'une des portes avant,
- le verrouillage / déverrouillage du véhicule.

Il s'éteint automatiquement :

- si l'interrupteur n'est pas enfoncé ni à droite, ni à gauche,
- dans tous les cas au bout de 15 minutes, si les portes restent ouvertes,
- ou dès la mise du contact.



Spots de lecture

Ils sont commandés par les interrupteurs.

L'interrupteur conducteur commande les deux spots ensemble.

L'interrupteur passager commande soit le spot conducteur, soit le spot passager.



Des commandes, situées en bas de la planche de bord côté conducteur, permettent au conducteur d'activer / désactiver le spot passager.



AMÉNAGEMENTS ESPACE DE CHARGEMENT

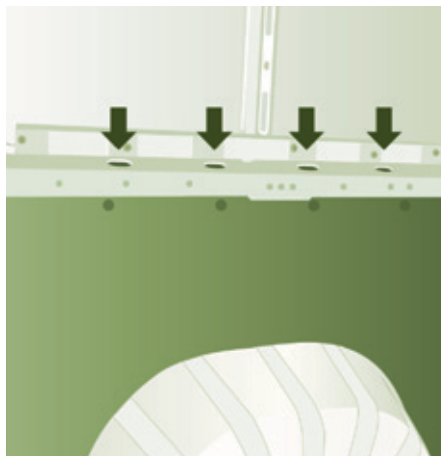
Anneaux d'arrimage

Vous disposez d'anneaux d'arrimage sur le plancher pour fixer et sécuriser vos charges : 8, pour les véhicules de longueur L1 et L2 ; 10, pour les véhicules de longueur L3 et L4.

2 anneaux supplémentaires sont installés sur la cloison derrière la cabine.

Charge maximale : 500 kg.

! Pour des raisons de sécurité, en cas de freinage important, il est recommandé de placer les objets lourds le plus en avant vers la cabine.



Support pour rail d'arrimage

Des supports pour fixer un rail d'arrimage sont disponibles au-dessus des garnissages, de chaque côté du véhicule.

Charge maximale : 200 kg.

Garnissage latéral

Les parties intérieures des flancs sont pourvues de garnissage de protection du chargement.



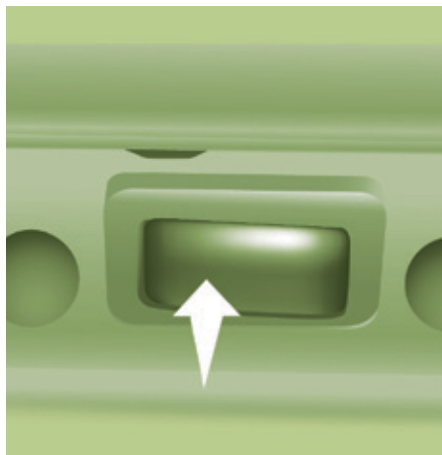
Prise 12 volts

Puissance maximale : 180 W.



Allume-cigares

Appuyez et attendez quelques instants le déclenchement automatique.



Plafonniers

Si votre véhicule est équipé, un ou deux plafonniers sont situés au-dessus des portes arrière et latérale.

Ils peuvent être activés par :

- le basculement du plafonnier (à gauche ou à droite),
- l'ouverture ou la fermeture des portes arrière ou latérale.

Cet éclairage s'éteint automatiquement, au bout de quelques minutes, si les portes restent ouvertes.

Spots de lecture



Ils sont situés au-dessus de chaque rangée de sièges.

Galerie intérieure de toit

C'est un rangement situé dans l'espace de chargement, au-dessus de la cabine. Sa capacité est variable selon la hauteur du fourgon (type H2 ou H3).

! Pour des raisons de sécurité, n'installez pas d'objets lourds dans la galerie intérieure.

Arrêt de charge

Sur le plancher, derrière les sièges avant, une séparation horizontale protège le conducteur et les passagers avant contre les risques de déplacement de charge.

Séparation verticale de type échelle

Selon pays de commercialisation, derrière le siège conducteur, une séparation verticale de type échelle protège le conducteur contre les risques de déplacement de charge.

Cloison de séparation vitrée

Selon pays de commercialisation, une cloison de séparation vitrée isole la cabine de l'espace de chargement.

Néanmoins, vous pouvez utiliser la commande pour ouvrir / fermer sa vitre coulissante.



Lampe nomade

Si votre véhicule en est équipé, la lampe nomade magnétique se trouve au niveau du plafonnier arrière.

Un éclairage est installé au centre du socle de la lampe nomade.

Sortez la lampe nomade de son socle en appuyant sur le bouton, puis en la faisant pivoter de 90 degrés vers le bas.

Pour allumer la lampe, faites glisser l'interrupteur vers l'avant.

Pour changer les 4 accumulateurs (type Ni-MH), enlevez le cache de protection, situé sur la lampe nomade.

Pour remettre en place la lampe nomade, engagez-la dans les encoches sur le socle et faites-la pivoter vers le haut.

i Véhicule à l'arrêt, clé dans le contacteur ou retirée, la recharge comme l'éclairage de la lampe nomade s'arrête au bout d'environ 15 minutes. Véhicule roulant, les accumulateurs de la lampe nomade se rechargent automatiquement.



Vitres latérales coulissantes

Selon l'équipement du véhicule, les vitres latérales du rang 2 sont ouvrables.

Pincez les deux commandes, puis faites coulisser la vitre.

! En roulage, la vitre doit être fermée ou bloquée sur une position intermédiaire.

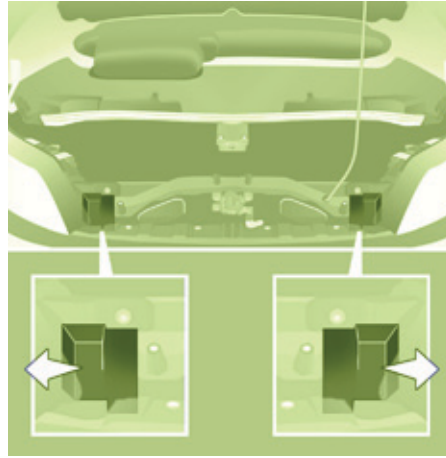
Ne faites pas dépasser d'objets longs à l'extérieur par la vitre.



AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

Grille anti-projections

Selon pays de commercialisation, une grille de protection, fixée à l'intérieur du pare-chocs avant, permet de protéger les organes du moteur contre les projections de gravillons...



Protections grand froid

Selon pays de commercialisation, des mousses de protection sont présentes pour éviter la pénétration du froid ou de la neige en partie supérieure du sous-capot moteur. Situées à l'extrémité de chaque bloc optique, elles sont fixées sur la traverse en partie supérieure du radiateur. Pour les retirer, faites-les coulisser latéralement vers l'extérieur du véhicule.



Marche-pied escamotable

Pour faciliter l'accès et la sortie des passagers arrière, votre véhicule peut être équipé d'un marche-pied, qui se déploie à l'ouverture de la porte latérale coulissante.



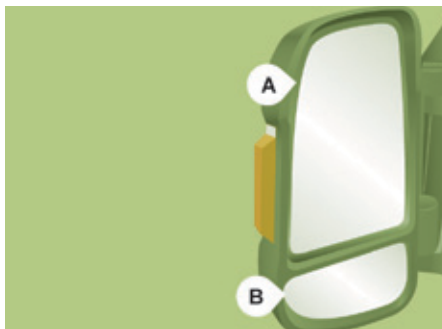
RÉTROVISEURS

Rétroviseur intérieur

Le levier situé sur le bord inférieur permet de placer le rétroviseur en deux positions.

Position jour, le levier est poussé.

Position nuit pour l'anti-éblouissement, tirer le levier vers vous.



Rétroviseurs extérieurs

Ils sont divisés en deux zones :

A - Miroir haut

B - Miroir bas

Le miroir des rétroviseurs est de forme sphérique afin d'élargir le champ de vision latéral. Les objets observés sont en réalité plus près qu'ils ne paraissent. Il faudra donc en tenir compte pour apprécier correctement la distance.

La coque intègre le répéteur latéral de direction et les antennes, selon les équipements disponibles à bord (GPS, GSM, Radio, ...).



Commandes électriques

La clé de contact doit être en position **MAR**. Tournez la commande pour sélectionner la zone du rétroviseur.

1 Rétroviseur conducteur :

A1 - Miroir haut

B1 - Miroir bas

Puis manœuvrez la commande dans le sens du réglage désiré.

2 Rétroviseur passager :

A2 - Miroir haut

B2 - Miroir bas

Puis manœuvrez la commande dans le sens du réglage désiré.



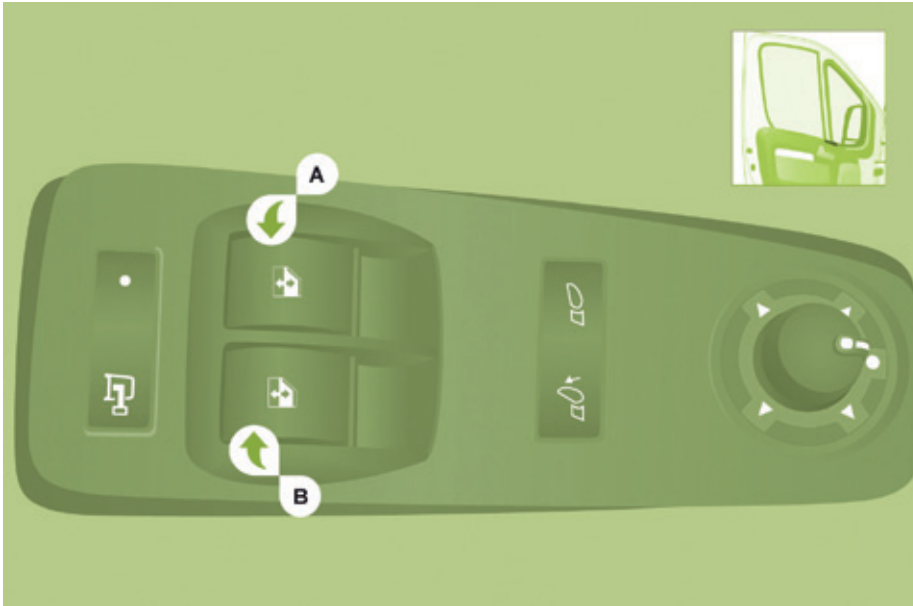
Rabattement électrique

Appuyez sur cette commande.



Dégivrage des rétroviseurs

Appuyez sur la touche de dégivrage de la lunette arrière.



LÈVE-VITRES ÉLECTRIQUES

- A. Lève-vitre conducteur
- B. Lève-vitre passager

Vous disposez de deux possibilités :

Fonctionnement automatique

Appuyez sur le lève-vitre **A** ou tirez-le, au-delà du point de résistance : la vitre s'ouvre ou se ferme complètement après avoir relâché la commande.

Une nouvelle impulsion arrête le mouvement de la vitre.

Fonctionnement manuel

Appuyez sur le lève-vitre **A/B** ou tirez-le, sans dépasser le point de résistance.

La vitre s'arrête dès que vous relâchez la commande.

Du bon usage

Retirez toujours la clé de contact en quittant le véhicule, même pour une courte durée.

En cas de pincement lors de la manipulation des lève-vitres, vous devez inverser le mouvement de la vitre. Pour cela, appuyez sur le lève-vitre concerné.

Lorsque le conducteur actionne les lève-vitres passagers, il doit s'assurer qu'aucune personne n'empêche la fermeture correcte des vitres.

Le conducteur doit s'assurer que les passagers utilisent correctement les lève-vitres.

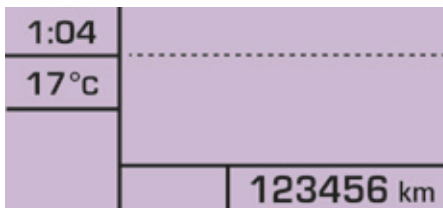
Faites particulièrement attention aux enfants pendant les manoeuvres de vitres.

PERSONNALISATION - CONFIGURATION




Par la platine de commandes MODE

Cette platine de commandes, située à côté du volant, vous donne accès à des menus afin de personnaliser certains équipements. Les informations correspondantes apparaissent dans l'afficheur du combiné. Onze langues sont proposées : italien, anglais, allemand, français, espagnol, portugais, néerlandais, brésilien, polonais, russe, turc.



Vous avez accès à tous les menus, si votre véhicule est équipé du système audio.

Si votre véhicule est équipé du système audio-télématique tactile, certains menus sont accessibles uniquement par sa façade d'autoradio.

 Pour des raisons de sécurité, certains menus ne sont accessibles que contact coupé.





M Cette touche **MODE** vous permet :

- d'accéder aux menus et aux sous-menus,
- de valider vos choix, à l'intérieur d'un menu,
- de sortir des menus.

Un appui long vous permet de revenir à l'écran d'accueil.







































































Cette touche vous permet :

-  - de défiler vers le haut dans un menu,
-  - d'augmenter une valeur.

































Cette touche vous permet :

-  - de défiler vers le bas dans un menu,
-  - de diminuer une valeur.

Menu...	Appuyez sur...	Sous-menu...	Appuyez sur...	Choisir...	Valider et quitter	Permet de...					
  	1	Bip Vitesse (Speed)		 ON		 Augmenter		Activer / Désactiver le signal sonore indiquant le dépassement de la vitesse programmée et choisir la vitesse.			
				 OFF		 Diminuer					
  	2	Capteur de phares				 Augmenter  Diminuer		Régler la sensibilité du capteur de luminosité (1 à 3).			
  	3	Activation Trip B				 Activer  Désactiver		Visualiser une deuxième distance "Trip B".			
  	4	Traffic Sign				 Activer  Désactiver		Activer / Désactiver la lecture des panneaux.			
  	5	Réglage heure (Hour)		 Heures / Minutes		 Augmenter		Régler l'horloge.			
						 Diminuer					
									 24		Choisir le mode d'affichage de l'horloge.
									 12		
  	6	Réglage date		Année / Mois / Jour		 Activer  Désactiver		Régler la date.			
  	7	Autoclose		En mouvement		 ON  OFF		Activer / Désactiver la fermeture automatique des portes au dessus de 20 km/h.			

Configuration du véhicule

Menu...		Appuyez sur...	Sous-menu...	Appuyez sur...	Choisir...	Valider et quitter	Permet de...
M ▲ ▼	8 Unité de mesure (Unit)	M	▲ Distance	M	▲ Km ▼ Miles	M	Choisir l'unité d'affichage de la distance.
				M	▲ km/l ▼ l/100 km		Choisir l'unité d'affichage de la consommation.
			▼ Température	M	▲ °C ▼ °F		Choisir l'unité d'affichage de la température.
M ▲ ▼	9 Langues	M			▲ Liste des langues disponibles ▼	M	Choisir la langue d'affichage.
M ▲ ▼	10 Volume des annonces (Buzz)	M			▲ Augmenter ▼ Diminuer	M	Augmenter / Diminuer le volume des annonces ou du signal sonore d'avertissement.
M ▲ ▼	11 Service	M			▲ Service (Km/ Miles avant révision)	M	Afficher les kilomètres / miles restant à parcourir avant la prochaine révision.
					▼ Huile (Km/Miles avant vidange)		Afficher les kilomètres / miles restant à parcourir avant la prochaine vidange.

Menu...	Appuyez sur...	Sous-menu...	Appuyez sur...	Choisir...	Valider et quitter	Permet de...	
  	12 Feux diurnes			 ON  OFF		Activer / Désactiver les feux diurnes.	
  	13 Feux de route automatiques			 ON  OFF		Activer / Désactiver les feux de route automatiques.	
  	14 Airbag Passager (BAG P)		 ON  OFF		 Oui  Non  Oui  Non		Activer l'airbag passager. Neutraliser l'airbag passager.
  	15 Sortie menu					Sortir du menu. Un appui sur la flèche du bas vous ramène au premier menu.	

Configuration du véhicule




Par le système audio-télématique tactile

Cette façade d'autoradio, située au centre de la planche de bord, vous donne accès à des menus afin de personnaliser certains équipements.

Les informations correspondantes apparaissent dans l'écran tactile.

Neuf langues sont proposées : allemand, anglais, espagnol, français, italien, néerlandais, polonais, portugais, turc.

 Pour des raisons de sécurité, certains menus ne sont accessibles que contact coupé.



Cette touche de la façade vous permet d'accéder au menu "Réglages".



Cette touche dans l'écran vous permet de remonter dans un menu ou d'augmenter une valeur.



Cette touche dans l'écran vous permet de descendre dans un menu ou de diminuer une valeur.

Menu "Réglages"

1. "Affichage".
2. "Commandes vocales".
3. "Horloge et Date".
4. "Sécurité / Aide".
5. "Lumières".
6. "Portes & verrouillage".
7. "Audio".
8. "Téléphone / Bluetooth".
9. "Réglage radio".
10. "Restaurer Réglages" pour revenir aux réglages par défaut du constructeur.
11. "Effac. données pers." pour supprimer toutes vos données personnelles, liées à l'équipement Bluetooth, dans le système audio.



Pour plus d'informations sur l'audio, le téléphone, la radio et la navigation, les sous-menus **2**, **7**, **8**, **9** et **11** sont détaillés dans la rubrique "Audio et télématique".



Les paramètres des sous-menus **4**, **5** et **6** varient en fonction des équipements installés sur le véhicule.

A partir du sous-menu "Affichage", vous pouvez :

- sélectionner "Langues" et choisir une des langues citées ci-dessus,
- sélectionner "Unité de mesure" et paramétrer la consommation (l/100 km, mpg), les distances (km, miles) et la température (°C, °F),
- sélectionner "Affichage Trajet B" pour activer ou désactiver le trajet B de l'ordinateur de bord (On, Off).

A partir du sous-menu "Horloge et Date", vous pouvez :

- sélectionner "Réglage h. et format" pour régler l'heure, les minutes, les secondes et choisir le format (24 h, 12 h avec am ou pm),
- sélectionner "Réglage Date" pour régler le jour, le mois et l'année.



Pour pouvoir régler l'heure manuellement, "Synchro Heure" doit être désactivée (Off).

A partir du sous-menu "Sécurité / Aide", vous pouvez :

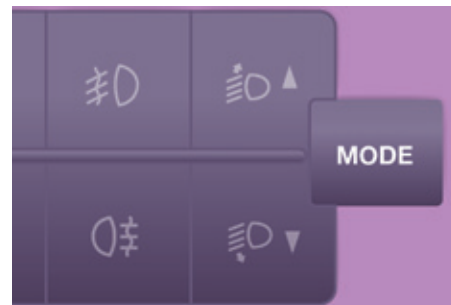
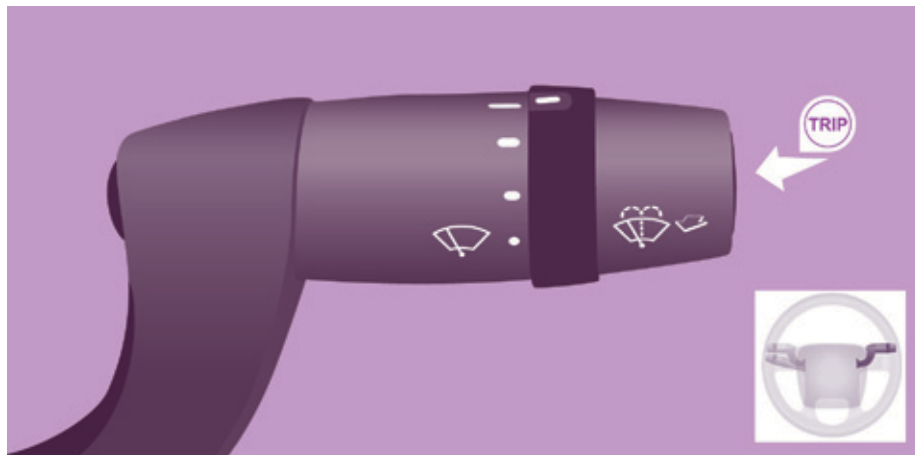
- sélectionner "Parkview Caméra", puis "Caméra de recul" pour activer ou désactiver son utilisation (On, Off),
- sélectionner "Parkview Caméra", puis "Retard caméra" pour activer ou désactiver le maintien de l'affichage pendant 10 secondes ou jusqu'à 18 km/h (On, Off),
- sélectionner "Traffic Sign" pour activer ou désactiver son utilisation (On, Off),
- sélectionner "Airbag passager" pour activer ou désactiver son utilisation (On, Off).

A partir du sous-menu "Lumières", vous pouvez :

- sélectionner "Feux de jour" pour activer ou désactiver son utilisation (On, Off),
- sélectionner "Feux de route auto." pour activer ou désactiver son utilisation (On, Off),
- sélectionner "Capteur de phares" pour régler sa sensibilité (1, 2, 3).

A partir du sous-menu "Portes & verrouillage", vous pouvez :

- sélectionner "Autoclose" pour activer ou désactiver son utilisation (On, Off).



ORDINATEUR DE BORD

En utilisant la touche **TRIP**, située à l'extrémité de la commande d'essuie-vitre, vous avez accès aux informations suivantes :

- **Autonomie**

Elle indique le nombre de kilomètres pouvant être encore parcourus avec le carburant restant dans le réservoir en fonction de la consommation moyenne des derniers kilomètres parcourus.

- **Distance A**

Elle indique la distance parcourue depuis la dernière remise à zéro de l'ordinateur.

- **Consommation moyenne A**

C'est la quantité moyenne de carburant consommée depuis la dernière remise à zéro de l'ordinateur.

- **Consommation instantanée A**

C'est la quantité moyenne de carburant consommée depuis quelques secondes.

- **Vitesse moyenne A**

C'est la vitesse moyenne calculée depuis la dernière remise à zéro de l'ordinateur (contact mis).

- **Durée Voyage A**

Elle indique le temps cumulé depuis la dernière remise à zéro de l'ordinateur.

Si le TRIP B est activé dans le menu **MODE** :

- Distance B
- Consommation moyenne B
- Vitesse moyenne B
- Durée Voyage B



CHRONO TACHYGRAPHE

Si votre véhicule est équipé, il permet de stocker dans l'appareil et sur une carte insérée toutes les données relatives au véhicule.

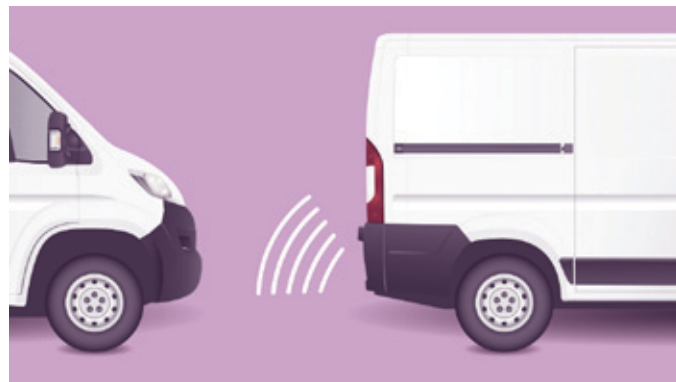
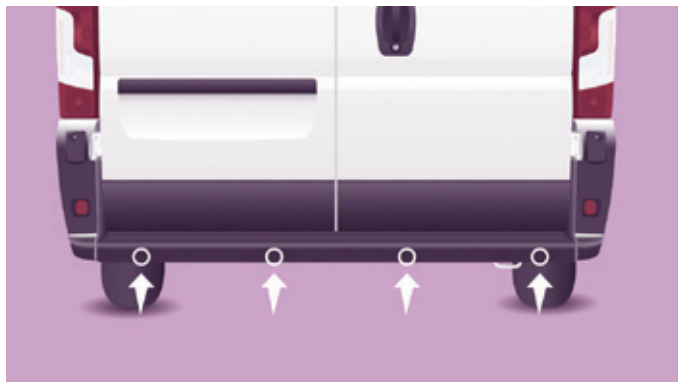
Exemple : au début de chaque trajet ou de changement d'équipe.

Lorsque la carte est insérée, toutes les données peuvent être :

- affichées à l'écran du tachygraphe,
- imprimées,
- transférées vers des supports de stockage externes via une interface.

Pour plus d'informations, se reporter aux documents fournis par le constructeur du chrono tachygraphe.

i Si votre véhicule est équipé d'un chrono tachygraphe, il est recommandé de débrancher la borne (-) de la batterie (située sous le plancher côté gauche, dans la cabine), lors d'un arrêt prolongé du véhicule de plus de 5 jours.



AIDE SONORE AU STATIONNEMENT ARRIÈRE

Si votre véhicule est équipé, le système est constitué de quatre capteurs de proximité, installés dans le pare-chocs arrière.

Ils détectent tout obstacle : personne, véhicule, arbre, barrière, derrière le véhicule en manoeuvre.

Néanmoins, les objets dont la taille ou l'épaisseur détectés au début de la manoeuvre, ne le seront plus en fin de manoeuvre : zones aveugles entre et sous les capteurs. Exemples : piquet, balise de chantier ou plot de trottoir.

L'aide au stationnement arrière peut être couplée à la caméra de recul.

Marche

Engagez la marche arrière avec le levier de vitesses.

L'information de proximité est donnée par un signal sonore, d'autant plus rapide que le véhicule se rapproche de l'obstacle.

Lorsque la distance "arrière véhicule/ obstacle" est inférieure à trente centimètres environ, le signal sonore devient continu.

Arrêt

Retirez la marche arrière et passez au point mort.

Dysfonctionnement



Si ce témoin s'allume au combiné, accompagné d'un message dans l'afficheur, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

Du bon usage

Ce système ne peut, en aucun cas, remplacer la vigilance du conducteur.

Soyez encore plus vigilant, si vous effectuez une marche arrière, portes arrière ouvertes.

Par mauvais temps ou par temps hivernal, assurez-vous que les capteurs ne sont pas recouverts par de la boue, du givre ou de la neige.



CAMÉRA DE REcul

Si votre véhicule est équipé, la caméra est implantée à l'arrière, au niveau du troisième feu de stop.

Elle transmet des vues à l'écran implanté dans la cabine. Cette vision arrière est une aide aux manoeuvres.

La caméra de recul peut être couplée à l'aide au stationnement arrière.



Écran

La caméra transmet les images à un écran LCD couleur de 5 pouces. Cet écran est aussi celui du système audio-télématique tactile.

L'activation ou la désactivation se fait en passant par le menu de réglages du système audio-télématique tactile.

Marche

La caméra se met en marche dès que vous enclenchez la marche arrière et reste active jusqu'à environ 15 km/h. Elle se désactive au dessus de 18 km/h.

La caméra s'active également, véhicule à l'arrêt, lors de l'ouverture des portes arrière.

Arrêt

Au passage de la marche avant, la dernière image reste affichée pendant environ 5 secondes, puis s'éteint.

La dernière image reste également affichée de la même façon, véhicule à l'arrêt, lors de la fermeture des portes arrière.

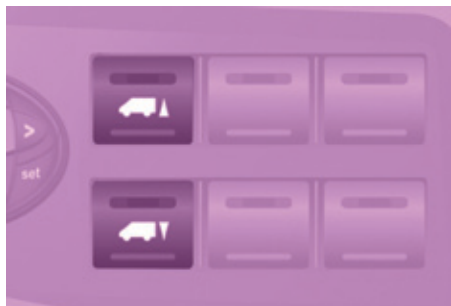
Du bon usage

Dans les conditions optimales du véhicule (position sur la voie, niveau de chargement) la zone de visibilité maximale couverte par la caméra est d'une profondeur de champ d'environ 3 m de long sur 5,5 m de large.

La zone de visibilité peut varier selon les conditions météorologiques extérieures (luminosité, pluie, neige, brouillard, ...), selon la charge du véhicule et son positionnement sur la chaussée.

Pour nettoyer la caméra et l'écran, évitez d'utiliser un détergent ou un outil qui risque de rayer la vitre.

Utilisez plutôt un chiffon non abrasif ou une balayette.



SUSPENSION PNEUMATIQUE

Si votre véhicule est équipé de la suspension pneumatique, vous avez la possibilité de modifier la hauteur du seuil arrière, afin de faciliter le chargement ou le déchargement.

Les commandes sont situées à côté du volant.

Vous disposez d'un niveau nominal, ainsi que de 6 niveaux de variation du seuil en élévation (de +1 à +3) ou en abaissement (de -1 à -3). Chaque niveau atteint est inscrit à l'afficheur du combiné.



Correction manuelle du seuil de chargement

Monter : ajustement du seuil de la plateforme vers le haut



Faites un appui rapide sur la commande pour sélectionner le niveau supérieur. Chaque pression (diode allumée) augmente d'un niveau : +1 à +3.

Un appui long sélectionne le niveau maximum (+3).

Baisser : ajustement du seuil de la plateforme vers le bas



Faites un appui rapide sur la commande pour sélectionner le niveau inférieur.

Chaque pression (diode allumée) diminue d'un niveau : -1 à -3.

Un appui long sélectionne le niveau minimum (-3).

Revenir au seuil nominal

Faites autant d'appuis à l'inverse du niveau de la position affichée.

Neutralisation

Faites un appui long sur les deux commandes simultanément pour désactiver le système. Les diodes restent allumées.

Réactivation

Un nouvel appui long sur les deux commandes simultanément réactive le système. Les diodes s'éteignent.



Au-delà d'une vitesse de 5 km/h, le système se réactive automatiquement.

Correction automatique du seuil de chargement

Au-delà d'une vitesse de 20 km/h, le système rétablit automatiquement la hauteur du seuil arrière à son niveau nominal.

Dysfonctionnement



Lorsqu'un dysfonctionnement survient sur ce système, ce témoin s'allume.

Faites vérifier le système par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Du bon usage

Le roulage avec une hauteur de seuil trop haute ou trop basse risque d'endommager les éléments sous caisse.

La hauteur du seuil peut s'ajuster automatiquement en fonction d'éventuels changements de température ou de chargement.

Vous devez éviter cette commande dans les circonstances suivantes :

- travailler sous le véhicule,
- changer une roue,
- convoyer le véhicule par camion, train, ferry-boat, bateau, ...

Avant toute manoeuvre de montée ou de descente, afin d'éviter d'endommager le véhicule ou de blesser quelqu'un, vérifiez que rien ni personne ne vienne interférer dans l'environnement proche du véhicule.



FREIN DE STATIONNEMENT

Verrouillage

Tirez le frein de stationnement pour immobiliser votre véhicule.

Vérifiez qu'il est bien serré avant de descendre du véhicule.



Le frein de stationnement resté serré ou mal desserré est signalé par ce témoin allumé au combiné.

Lors d'un stationnement dans une pente, braquez vos roues vers le trottoir et tirez le frein de stationnement.

Inutile d'enclencher une vitesse après avoir stationné le véhicule, surtout en charge.



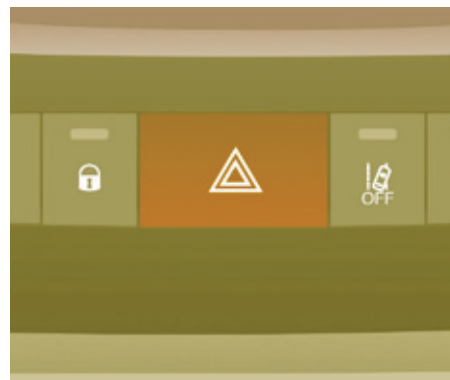
Tirez le frein de stationnement, **véhicule à l'arrêt uniquement.**



En cas d'utilisation exceptionnelle du frein de stationnement quand le véhicule roule, serrez-le en exerçant une traction modérée pour ne pas bloquer les roues arrière (risque de dérapage).

Déverrouillage

Tirez légèrement la poignée et appuyez sur le bouton pour rabattre le frein de stationnement.



SIGNAL DE DÉTRESSE

Appuyez sur ce bouton, les feux indicateurs de direction clignotent.

Il peut fonctionner contact coupé.



Ne l'utilisez qu'en cas de danger, pour un arrêt d'urgence ou pour une conduite dans des conditions inhabituelles.



AVERTISSEUR SONORE

Appuyez au centre du volant.

SYSTÈMES D'ASSISTANCE AU FREINAGE

Ensemble de systèmes complémentaires pour vous aider à freiner en toute sécurité et de manière optimale dans les situations d'urgence :

- le système antiblocage des roues (ABS),
- le répartiteur électronique de freinage (REF),
- l'aide au freinage d'urgence (AFU).

Système antiblocage des roues et répartiteur électronique de freinage

Systèmes associés pour accroître la stabilité et la maniabilité de votre véhicule lors du freinage, en particulier sur revêtement dégradé ou glissant.

Marche

Le système d'antiblocage intervient automatiquement, lorsqu'il y a risque de blocage des roues.

Le fonctionnement normal du système ABS peut se manifester par de légères vibrations sur la pédale de frein, accompagnées d'un bruit.



En cas de freinage d'urgence, appuyez très fortement sans jamais relâcher l'effort.

Arrêt

Ces systèmes ne peuvent pas être neutralisés par le conducteur.

Dysfonctionnement




L'allumage de ce témoin, accompagné d'un message sur l'afficheur du combiné, indique un dysfonctionnement du système d'antiblocage pouvant provoquer une perte de contrôle du véhicule au freinage.



L'allumage de ce témoin, couplé au témoin **ABS**, accompagné d'un message sur l'afficheur du combiné, indique un dysfonctionnement du répartiteur électronique pouvant provoquer une perte de contrôle du véhicule au freinage.

Arrêtez-vous impérativement dans les meilleures conditions de sécurité.

Dans les deux cas, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

 Pour l'efficacité maximale du système de freinage, il faut une période d'ajustement d'environ 500 kilomètres. Durant cette période, il est conseillé d'éviter des freinages trop brusques, répétés et prolongés.

Du bon usage

Le dispositif d'antiblocage ne permet pas un freinage plus court. Sur chaussée très glissante (verglas, huile...) l'ABS est susceptible de rallonger les distances de freinage. En cas de freinage d'urgence, n'hésitez pas à enfoncer fortement la pédale de frein, sans jamais relâcher l'effort, même sur chaussée glissante, vous pourrez ainsi continuer à manoeuvrer le véhicule pour éviter un obstacle.

En cas de changement de roues (pneumatiques et jantes), veillez à ce qu'elles soient conformes aux prescriptions du constructeur.

Aide au freinage d'urgence

Système permettant, en cas d'urgence, d'atteindre plus vite la pression optimale de freinage, donc de réduire la distance d'arrêt.

Marche

Il se déclenche en fonction de la vitesse d'enfoncement de la pédale de frein.

Cela se traduit par une diminution de la résistance de la pédale et une augmentation de l'efficacité du freinage.



En cas de freinage d'urgence, appuyez très fortement sans jamais relâcher l'effort.

Arrêt

Ce système ne peut pas être neutralisé par le conducteur.



SYSTÈMES DE CONTRÔLE DE LA TRAJECTOIRE

Contrôle dynamique de stabilité (CDS)

Le contrôle dynamique de stabilité agit sur le frein d'une ou plusieurs roues et sur le moteur pour inscrire le véhicule dans la trajectoire souhaitée par le conducteur, dans la limite des lois de la physique.

Avec le système CDS, maintenez le cap sans tenter de contrebraquer.

Marche

Le système CDS est automatiquement activé à chaque démarrage du véhicule.



En cas de problème d'adhérence ou de trajectoire, il se met en marche.

Ceci est signalé par le clignotement de ce témoin au combiné.

Arrêt

Ce système ne peut pas être neutralisé par le conducteur.

Dysfonctionnement



L'allumage de ce témoin, accompagné d'un signal sonore et confirmé par un message sur l'afficheur du combiné, indique un dysfonctionnement du système CDS.

Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Antipatinage de roue (ASR)

L'antipatinage de roue optimise la motricité, afin d'éviter le patinage des roues, en agissant sur les freins des roues motrices et sur le moteur.

Marche

Ce système est automatiquement activé à chaque démarrage du véhicule.

En cas de problème d'adhérence ou de trajectoire, ce système se met en marche.

Arrêt

Dans des conditions exceptionnelles (démarrage du véhicule embourbé, immobilisé dans la neige, sur sol meuble...), il peut s'avérer utile de neutraliser le système ASR pour faire patiner les roues et retrouver de l'adhérence.

- Appuyez sur ce bouton, situé au milieu de la planche de bord, pour neutraliser ce système.

L'allumage du voyant du bouton, accompagné d'un message sur l'afficheur du combiné, indique la neutralisation du système ASR.

Réactivation

Le système ASR se réactive automatiquement après chaque coupure de contact.

- Appuyez de nouveau sur ce bouton pour le réactiver manuellement.

Dysfonctionnement



L'allumage de ce témoin, accompagné d'un signal sonore et confirmé par un message sur l'afficheur du combiné, indique un dysfonctionnement du système ASR.

Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Du bon usage

Les systèmes CDS et ASR offrent un surcroît de sécurité en conduite normale, mais ne doivent pas inciter le conducteur à prendre des risques supplémentaires ou à rouler à des vitesses trop élevées.

Le fonctionnement de ces systèmes est assuré sous réserve du respect des préconisations du constructeur, concernant les roues (pneumatiques et jantes), les composants de freinage, les composants électroniques et les procédures de montage et d'intervention.

Après un choc, faites vérifier ces systèmes par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

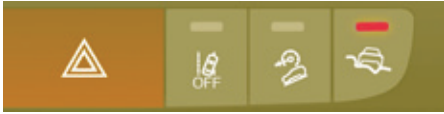
Contrôle d'inertie de la charge

Le poids total réel d'un véhicule utilitaire peut varier considérablement en fonction de son chargement. Le centre de gravité du véhicule peut donc se déplacer dans le sens longitudinal et même en hauteur.

Chacune de ces variations entraîne des répercussions sur le freinage, la motricité, le comportement dans les virages et la tendance au renversement.

Le contrôle d'inertie de la charge estime le poids total réel du véhicule en analysant le comportement de ce dernier, lors des phases d'accélération et de freinage.

Ce système adapte alors l'intervention des systèmes CDS et ASR en fonction de la répartition du poids du véhicule. Dans des situations critiques, votre véhicule reste donc plus sûrement sur sa trajectoire.



Contrôle de Traction Intelligent

Système d'aide à la motricité sur les chaussées à faible adhérence (neige, verglas, boue...).

Ce système permet de détecter les situations d'adhérence précaire pouvant rendre difficiles les démarrages et la progression du véhicule.

Dans ces situations, le **Contrôle de Traction Intelligent** se substitue au système **ASR** en transférant la force motrice sur la roue la plus en prise avec le sol pour optimiser la motricité et le suivi de trajectoire.

Marche

Au démarrage du véhicule, ce système est désactivé.

Appuyez sur ce bouton, situé au milieu de la planche de bord, pour activer le système ; le voyant du bouton s'allume.

Ce système est actif jusqu'à environ 30 km/h.

Dès que la vitesse dépasse 30 km/h, le système se désactive automatiquement, mais le voyant du bouton reste allumé.

Le système se réactive automatiquement dès que la vitesse repasse en dessous de 30 km/h.

Arrêt

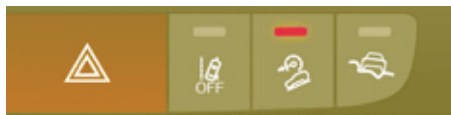
Appuyez sur ce bouton, situé au milieu de la planche de bord, pour neutraliser le système ; le voyant du bouton s'éteint et le système **ASR** est de nouveau actif.

Dysfonctionnement



Lorsqu'un dysfonctionnement du contrôle de traction intelligent survient, ce témoin s'allume.

Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.



Aide à la descente

Système d'aide à la descente sur les chaussées à faible adhérence (boue, graviers...) ou à forte pente.

Ce système permet de réduire le risque de glissade ou d'emballement du véhicule lors de sa progression en descente.

Il maintient le véhicule à une vitesse constante pendant une descente en agissant de manière autonome et différenciée sur les freins.

Marche

Au démarrage du véhicule, le système est désactivé.


Vitesse inférieure à 30 km/h, appuyez sur ce bouton, situé au milieu de la planche de bord, pour activer le système ; le voyant du bouton s'allume.

Dès que le véhicule commence sa descente, vous pouvez relâcher les pédales d'accélérateur et de frein ; le voyant du bouton clignote.

Les feux de stop s'allument automatiquement lorsque la fonction est activée.

Si la vitesse dépasse 30 km/h, le système se désactive automatiquement, mais le voyant du bouton reste allumé.


Le système se réactive automatiquement dès que la vitesse repasse en dessous de 30 km/h.

 Vous pouvez à tout moment appuyer de nouveau sur la pédale d'accélérateur ou de frein.

Arrêt

Appuyez sur ce bouton, situé au milieu de la planche de bord, pour neutraliser le système ; le voyant du bouton s'éteint.

Au-delà de 50 km/h, la fonction se désactive complètement ; le voyant du bouton s'éteint.


 La fonction peut être indisponible en cas de surchauffe des freins. Attendez quelques minutes leur refroidissement avant de réessayer.

Dysfonctionnement



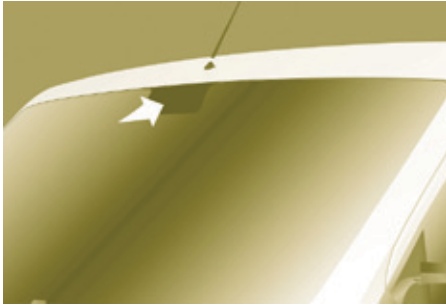
Lorsqu'un dysfonctionnement de l'aide à la descente survient, ce témoin s'allume.

Faites vérifier par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

 Pour que le système s'active, la pente doit être supérieure à 8%.

Ne pas utiliser le système avec la boîte de vitesses au point mort.

Engagez un rapport correspondant à la vitesse pour éviter que le moteur cale.



ALERTE DE FRANCHISSEMENT INVOLONTAIRE DE LIGNE

Système détectant le franchissement involontaire d'un marquage longitudinal au sol des voies de circulation (ligne continue ou discontinue).

Une caméra, montée en partie centrale haute du pare-brise, surveille la route et détecte les lignes de délimitation de la voie et la position du véhicule par rapport à ces dernières.

Véhicule roulant au-delà de 60 km/h, elle déclenche une alerte en cas d'écart de direction.

L'utilisation de ce système est surtout optimale sur les autoroutes et les voies rapides.



Le système d'alerte au franchissement involontaire de ligne ne peut, en aucun cas, remplacer la vigilance du conducteur.

En cas de détérioration du pare-brise, il est vivement conseillé de s'adresser au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié pour tout remplacement et calibrage de la caméra.

Fonctionnement

Le système s'enclenche automatiquement au démarrage du véhicule.



La reconnaissance des conditions opérationnelles de fonctionnement démarre : ces deux témoins s'affichent au combiné.

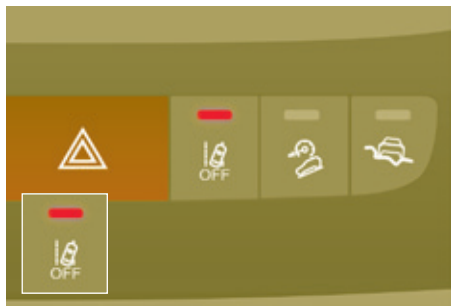
Lorsque ces conditions sont remplies, ces deux témoins s'éteignent. Le système est activé.

Si les conditions opérationnelles ne sont plus remplies, le système est activé mais n'est plus efficace. Cela est signalé par l'allumage fixe de ces deux témoins au combiné.

Conditions opérationnelles de fonctionnement

Une fois enclenché, le système n'est actif que lorsque ces conditions opérationnelles de fonctionnement sont remplies :

- Le véhicule roule en marche avant.
- Aucune anomalie de fonctionnement du véhicule n'est détectée.
- Le véhicule roule à une vitesse égale ou supérieure à 60 km/h.
- Le marquage longitudinal au sol des voies de circulation est correctement visible.
- Les conditions de visibilité sont correctes.
- La trajectoire est rectiligne (ou s'il s'agit de virages, ceux-ci sont à large rayon).
- Le champs visuel est suffisamment dégagé (la distance de sécurité avec le véhicule qui précède est respectée).
- En cas de franchissement de ligne (à l'occasion d'une sortie de voie par exemple), l'indicateur de direction correspondant à la direction (droite ou gauche) du franchissement, n'est pas actionné.
- La trajectoire du véhicule est en cohérence avec le tracé de la voie de circulation.



Arrêt

- Appuyez sur ce bouton pour neutraliser le système ; le voyant du bouton s'allume.

L'état du système reste en mémoire à la coupure du contact.

Marche

- Appuyez sur ce bouton pour réactiver le système ; le voyant du bouton s'éteint.

Les deux témoins du combiné restent allumés fixement jusqu'à 60 km/h.

Détection

En cas de détection d'un écart de direction, vous êtes alerté par un témoin au combiné et l'émission d'un signal sonore :



- clignotement du témoin gauche, si écart à gauche,



- clignotement du témoin droit, si écart à droite.

Aucune alerte n'est transmise tant que le clignotant est activé et pendant environ 20 secondes après l'arrêt du clignotant.

Une alerte peut être émise en cas de franchissement d'un marquage de direction (flèche) ou d'un marquage non normalisé (graffiti).

La détection peut être perturbée :

- si les marquages au sol sont usés,
- si les marquages au sol et le revêtement de la route sont peu contrastés.

Le système se désactive automatiquement si la fonction Stop & Start est active.

Le système redémarrera et lancera de nouveau la reconnaissance des conditions opérationnelles de fonctionnement après le démarrage du véhicule.



Le système peut être perturbé ou ne pas correctement fonctionner :





- Lorsque le véhicule transporte une charge excessive (d'autant plus si celle-ci est mal équilibrée).
- Lorsque les conditions de visibilité sont mauvaises (pluie, brouillard, neige, ...).
- Lorsque les conditions de luminosité sont mauvaises (lumière du soleil éblouissante, obscurité, ...).
- Si le pare-brise est sale ou endommagé au niveau de la caméra.
- Si les systèmes ABS, CDS, ASR ou Contrôle de Traction Intelligent sont hors-service.

Dysfonctionnement





Lorsqu'un dysfonctionnement survient, ce témoin s'allume, accompagné d'un signal sonore et confirmé par un message à l'afficheur.

Faites vérifier le système par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

État du voyant sur le bouton	Message à l'afficheur	État du symbole à l'afficheur	Signal sonore	Signification
Éteint	-	-	-	Le système est activé (automatiquement à chaque démarrage du véhicule).
Éteint	Alerte de franchissement involontaire de ligne activée	Témoins  et  allumés de manière fixe	-	Le système est activé, mais les conditions opérationnelles de fonctionnement ne sont pas réunies.
Éteint	Alerte de franchissement involontaire de ligne activée	-	-	Le système est activé et les conditions opérationnelles de fonctionnement sont réunies : le système est en mesure de fournir les avertissements sonores et visuels.
Éteint	-	Témoin  clignotant	Oui	Le système est actif et reconnaît les conditions opérationnelles : il signale l'éloignement de la ligne gauche.
Éteint	-	Témoin  clignotant	Oui	Le système est actif et reconnaît les conditions opérationnelles de fonctionnement : il signale l'éloignement de la ligne droite.

Sécurité en conduite


État du voyant sur le bouton	Message à l'afficheur	État du symbole à l'afficheur	Signal sonore	Signification
Allumé	Alerte de franchissement involontaire de ligne désactivée	-	Non	Le système a été désactivé manuellement.
Allumé	Alerte de franchissement involontaire de ligne non disponible	Témoin d'anomalie 	Oui	Le système est temporairement défaillant : nettoyez le pare-brise.
Allumé	Alerte de franchissement involontaire de ligne non disponible	Témoin d'anomalie 	Oui	Dysfonctionnement du système : adressez-vous au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.

RECONNAISSANCE DES PANNEAUX

Ce système est une aide à la conduite qui utilise la caméra implantée en haut du pare-brise.


La caméra détecte les types de panneaux suivants et affiche les informations correspondantes au combiné :

- la vitesse maximale autorisée,
- l'interdiction de dépasser.

 L'unité de la limitation de vitesse (km/h ou mph) dépend du pays dans lequel vous conduisez.

Elle est à prendre en compte lors du respect de la vitesse maximale autorisée.

Pour que le système fonctionne correctement lorsque vous changez de pays, l'unité de la vitesse du combiné doit correspondre à celle du pays dans lequel vous roulez.

 La lecture automatique des panneaux est un système d'aide à la conduite et n'affiche pas toujours les limitations de vitesse correctement.


Les panneaux de limitation de vitesse présents sur la route sont toujours prioritaires sur l'affichage du système.

Le système ne peut, en aucun cas, remplacer la vigilance du conducteur.

Le conducteur doit respecter le code de la route et doit adapter en toutes circonstances sa vitesse aux conditions climatiques et de circulation.

Il est possible que le système n'affiche pas de limitation de vitesse s'il ne détecte pas de panneau dans une durée prédéterminée.

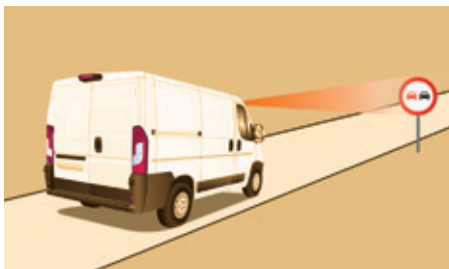
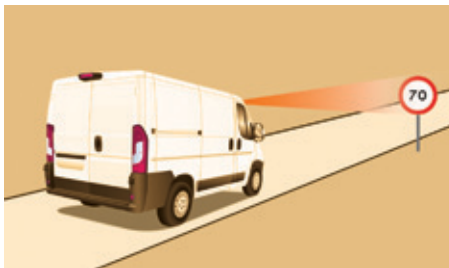
Le système est conçu pour détecter les panneaux conformes à la Convention de Vienne sur la signalisation routière.

 Afin de ne pas perturber le bon fonctionnement du système :

- Veillez à nettoyer régulièrement le champ de vision de la caméra.
- N'effectuez pas de réparation dans la zone du pare-brise, à proximité du capteur de la caméra.

Lors du remplacement des ampoules des projecteurs, il est vivement recommandé de monter des pièces détachées d'origine.

L'utilisation d'autres ampoules pourrait réduire les performances du système.



Affichage sur la tablette tactile puis au combiné

L'affichage des panneaux se fait selon les deux phases suivantes :

- Tous les nouveaux panneaux routiers reconnus sont affichés sur la tablette tactile sous forme de pop-up pendant 40 secondes.
- Ensuite, ces panneaux sont affichés dans le combiné.

Le système peut afficher deux panneaux routiers (limitation de vitesse et interdiction de dépasser) en parallèle dans les deux zones dédiées du combiné.

Si un panneau routier supplémentaire est détecté, comme par exemple, un panneau de limitation de vitesse réduite en cas de chaussée mouillée, celui-ci s'affiche dans une fenêtre vide sous le panneau correspondant.

Les panneaux supplémentaires sont filtrés de la manière suivante :


- Les panneaux relatifs à la neige ou au verglas s'affichent uniquement si la température extérieure est inférieure à 3°C.
- Les panneaux relatifs à la neige, la pluie ou au brouillard s'affichent uniquement si les essuie-glaces sont activés tandis que la température extérieure est inférieure à 3°C.
- Les panneaux concernant les poids-lourds ne sont pas affichés s'ils concernent un véhicule pesant moins de 4 tonnes.
- Les panneaux concernant les engins agricoles ne s'affichent pas.

Principes

À l'aide de la caméra, implantée dans le haut du pare-brise, ce système détecte et lit les indications de limitation de vitesse, les interdictions de dépasser et les panneaux indiquant la fin de mise en application des panneaux mentionnés précédemment.

Activation / Neutralisation

Fonction paramétrable par la touche **MODE** ; dans le menu "Traffic Sign", sélectionnez "ON" ou "OFF".


 Se reporter à la rubrique "Technologie à bord - Configuration du véhicule".

Limites de fonctionnement

La réglementation sur les limitations de vitesse est spécifique à chaque pays.

Le système ne prend pas en compte les réductions de limitations de vitesse dans les cas suivants :

- intempéries (pluie, neige),
- pollution atmosphérique,
- remorque, caravane,
- conduite avec des chaînes à neige,
- conduite avec un kit pour les suspensions n'étant pas d'origine,
- réparation d'un pneumatique avec le kit de dépannage provisoire,
- jeunes conducteurs,
- ...

 Le système peut être perturbé ou ne pas fonctionner dans les situations suivantes :

- mauvaises conditions de visibilité (lumière du soleil éblouissante, éclairage insuffisant de la chaussée, chutes de neige, forte pluie, brouillard dense, distance trop importante entre le véhicule et le panneau routier),
- basses températures et conditions climatiques particulièrement mauvaises,
- zone du pare-brise située devant la caméra encrassée, embuée, givrée, enneigée, endommagée ou recouverte d'un autocollant,
- dysfonctionnement de la caméra,
- cartographie obsolète ou erronée,
- panneaux masqués (autres véhicules, végétation, neige),
- panneaux non conformes à la norme, endommagés ou déformés,
- variation de charge entraînant une forte inclinaison de la caméra (le système est susceptible de ne pas fonctionner momentanément afin de permettre un auto-calibrage de la caméra).



CEINTURES CABINE

La place conducteur est équipée d'un prétensionneur pyrotechnique et d'un limiteur d'effort.

Sur les versions avec airbag frontal passager, la place passager est également équipée de prétensionneur pyrotechnique et de limiteur d'effort.

La banquette avant est équipée de deux ceintures de sécurité.

Réglage en hauteur

Côté siège conducteur ou côté siège passager latéral, pincez la commande avec le renvoi et faites coulisser l'ensemble, puis relâchez pour bloquer.

La ceinture associée au siège central n'est pas réglable en hauteur.



Verrouillage

Tirez la sangle devant vous, par un mouvement régulier, en vérifiant qu'elle ne se vrille pas.

Verrouillez la boucle dans son boîtier. Vérifiez son bon verrouillage et le bon fonctionnement du dispositif de blocage automatique en tirant rapidement la sangle.

Déverrouillage

Appuyez sur le bouton rouge du boîtier, la ceinture s'enroule automatiquement, mais il est conseillé de l'accompagner.

! Par mesure de sécurité, ces manoeuvres ne doivent pas être effectuées en roulant.

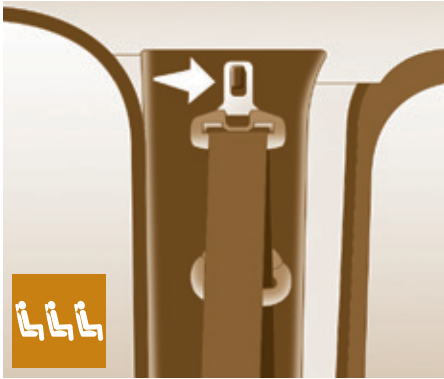


Témoin de ceintures non-bouclées

Au démarrage du véhicule, lorsque le conducteur et/ou le passager avant n'a pas bouclé sa ceinture, ce témoin s'allume, accompagné d'un signal sonore croissant. Cette alerte fonctionne aussi bien sur les versions avec siège passager avant que sur les versions avec banquette avant deux places.

! En cas de débouclage de la ceinture conducteur, le mode START du Stop & Start ne peut se déclencher. Le redémarrage du moteur n'est possible qu'avec la clé de contact.

i Si vous installez une banquette avant en post-équipement, celle-ci doit être impérativement équipée de ceintures de sécurité homologuées.



CEINTURES AUX PLACES ARRIÈRE

Les sièges / banquettes arrière sont équipés de ceintures à trois points d'ancrage et d'enrouleurs.

La place centrale comporte un guide et un enrouleur de ceinture, solidaires du dossier.

Au niveau de chacune des places latérales, un support permet d'accrocher la boucle de ceinture quand celle-ci n'est pas utilisée.

Du bon usage

Le conducteur doit s'assurer que les passagers utilisent correctement les ceintures de sécurité et qu'ils sont tous bien attachés avant de rouler.

Quelle que soit votre place dans le véhicule, mettez toujours votre ceinture de sécurité, même pour des trajets de courte durée.

Les ceintures de sécurité sont équipées d'un enrouleur permettant l'ajustement automatique de la longueur de sangle à votre morphologie.

N'utilisez pas des accessoires (pinces à linge, clips, épingles à nourrice, ...) qui permettent un jeu avec les sangles de ceintures.

Vous pouvez déverrouiller la ceinture en appuyant sur le bouton rouge de la boucle. Accompagnez la ceinture après le déverrouillage.

Assurez-vous que la ceinture est correctement enroulée après usage.

Après rabattement ou déplacement d'un siège ou d'une banquette arrière, assurez-vous que la ceinture est correctement enroulée et que le boîtier de verrouillage est prêt à recevoir son embout.

En cas de choc

Uniquement aux places avant, en fonction de la nature et de l'importance des impacts, le dispositif pyrotechnique peut se déclencher avant et indépendamment du déploiement des airbags. Il tend instantanément les ceintures et les plaque sur le corps des occupants.

Le déclenchement des prétensionneurs s'accompagne d'un léger dégagement de fumée inoffensive et d'un bruit, dus à l'activation de la cartouche pyrotechnique intégrée au système.

Le limiteur d'effort atténue la pression de la ceinture sur le corps des occupants.

Les prétensionneurs pyrotechniques sont actifs lorsque le contact est mis et que la ceinture est bouclée.

Les enrouleurs sont équipés d'un dispositif de blocage automatique lors d'une collision, d'un freinage d'urgence ou du retournement du véhicule.



Le témoin d'airbag s'allume également si les prétensionneurs se sont déclenchés. Consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

Ceintures de sécurité

Pour être efficace, une ceinture de sécurité :

- doit maintenir qu'une seule personne adulte,
- ne doit pas être vrillée, vérifiez en tirant devant vous par un mouvement régulier,
- doit être tendue au plus près du corps.

La partie haute de la ceinture est à positionner dans le creux de l'épaule.

La partie ventrale est à placer le plus bas possible sur le bassin.

Ne pas inverser les boucles de ceinture, car celles-ci ne rempliraient pas entièrement leur rôle. Si les sièges sont équipés d'accoudoirs, la partie ventrale de la ceinture doit toujours passer sous l'accoudoir.

Vérifiez le bon verrouillage de la ceinture en tirant la sangle d'un coup sec.

Recommandations pour les enfants

Utilisez un siège enfant adapté, si le passager a moins de 10 ans ou mesure moins d'un mètre cinquante.

Ne transportez jamais un enfant sur vos genoux, même avec la ceinture de sécurité du siège bouclée.



Pour plus d'informations sur les sièges enfants, se reporter à la rubrique "Sécurité - Enfants à bord".

En raison des prescriptions de sécurité en vigueur, le réseau CITROËN est le garant de toute intervention ou tout contrôle, de la vérification à l'entretien et de l'équipement de vos ceintures de sécurité.

Faites vérifier les ceintures périodiquement (même après un choc mineur) par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié : elles ne doivent pas porter de trace d'usure, de coupure ou d'effilochage, ni avoir été transformées ou modifiées.



Nettoyez les sangles de ceinture avec de l'eau savonneuse ou un produit nettoyant textile, vendu dans le réseau CITROËN.



Résistance aux chocs

Votre véhicule a été conçu pour limiter au maximum les efforts sur l'habitacle : en cas de collision, le bloc avant adopte une architecture à déformation progressive et les portes avant ont été renforcées, pour contribuer à la rigidité d'ensemble.

Sécurité contre le vol

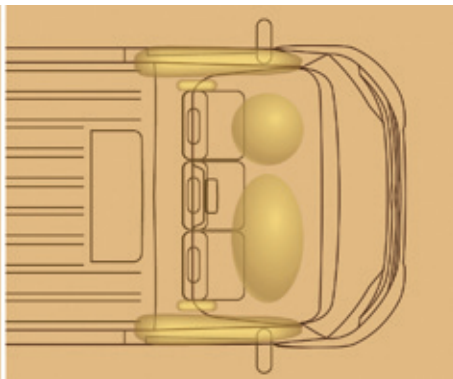
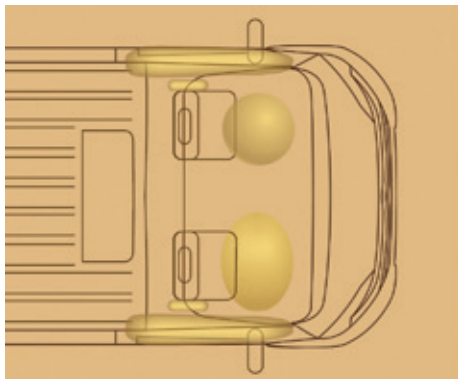
Votre véhicule, en version fourgon, est composé de deux zones de condamnation distinctes : la cabine et l'espace de chargement.

Cette prestation permet, en fonction de l'utilisation, de mieux protéger soit vos affaires personnelles soit la marchandise.

Une alarme périmétrique avec détection anti-soulèvement est disponible (de série ou en option) dans certains pays selon la commercialisation.



Le détail de ces fonctions est traité en rubrique "Prêt à partir - Ouvertures".



GÉNÉRALITÉS SUR LES AIRBAGS


Les airbags ont été conçus pour optimiser la sécurité des occupants en cas de collision violente ; ils complètent l'action des ceintures de sécurité à limiteur d'effort.

Dans ce cas, les détecteurs électroniques enregistrent et analysent la décélération brutale du véhicule :

- en cas de choc violent, les airbags se déploient instantanément et contribuent à mieux protéger les occupants du véhicule ; aussitôt après le choc, les airbags se dégonflent rapidement afin de ne gêner ni la visibilité, ni la sortie éventuelle des occupants,
- en cas de choc peu violent, d'impact sur la face arrière et dans certaines conditions de retournement, les airbags

ne se déploieront pas ; seule la ceinture de sécurité contribue à assurer votre protection dans ces situations.

Les airbags ne fonctionnent que lorsque le contact est mis.

 Le déclenchement du ou des airbags s'accompagne d'un léger dégagement de fumée et d'un bruit, dus à l'activation de la cartouche pyrotechnique intégrée au système.

Cette fumée n'est pas nocive, mais peut se révéler irritante pour des personnes sensibles.

Le bruit de la détonation peut entraîner une légère diminution de la capacité auditive pendant un bref laps de temps.

Airbags frontaux

Ils sont intégrés au centre du volant pour le conducteur et dans la planche de bord pour les passagers avant. Ils se déclenchent, sauf l'airbag passager si celui-ci a été neutralisé.

Dysfonctionnement





Si ce témoin s'allume, consultez le réseau CITROËN pour vérification du système.



Neutralisation de l'airbag frontal passager

Fonction paramétrable par la touche **MODE** ; dans le menu "Airbag passager", sélectionnez "OFF".

 Se reporter à la rubrique "Technologie à bord - Configuration du véhicule".

 Pour assurer la sécurité de votre enfant, neutralisez impérativement l'airbag frontal passager lorsque vous installez un siège enfant "dos à la route" sur le siège ou la banquette avant passager. Sinon, l'enfant risquerait d'être tué ou gravement blessé lors du déploiement de l'airbag.

Si l'airbag frontal passager de votre véhicule ne peut pas être neutralisé : n'installez surtout pas de siège enfant "dos à la route".

En sélection "OFF", l'airbag frontal passager ne se déclenchera pas en cas de choc.

Dès que vous retirez le siège enfant, sélectionnez "ON" pour activer à nouveau l'airbag et assurer ainsi la sécurité de vos passagers avant en cas de choc.

Contrôle de neutralisation



A chaque mise en route, il est assuré par l'allumage de ce témoin, accompagné d'un message dans l'afficheur.

Airbags latéraux et airbags rideaux

Si votre véhicule est équipé, les airbags latéraux sont intégrés aux dossiers des sièges avant, du côté de la porte.

Les airbags rideaux sont intégrés dans les montants et la partie supérieure de l'habitacle, dans le pavillon des places avant cabine.

Ils s'intercalent entre l'occupant et la surface vitrée.

Ils se déclenchent unilatéralement, du côté où se produit la collision.

Dysfonctionnement



Si ce témoin s'allume, consultez le réseau CITROËN pour vérification du système.

Du bon usage

Si votre véhicule est équipé, pour que les airbags soient pleinement efficaces, respectez les règles de sécurité ci-dessous.

Être attaché dans son siège avec une ceinture de sécurité convenablement positionnée.

Adopter une position assise normale et verticale.

Ne rien laisser s'interposer entre les occupants et les airbags (enfant, animal, objet, ...), ne rien fixer ou ne rien coller ni à proximité ni sur la trajectoire de sortie des airbags, cela pourrait occasionner des blessures lors de leur déploiement.

Ne jamais modifier la définition d'origine de votre véhicule, tout particulièrement dans l'environnement direct des airbags.

Toute intervention sur les systèmes d'airbags doit être réalisée exclusivement dans le réseau CITROËN ou dans un atelier qualifié.

Après un accident ou lorsque le véhicule a été l'objet d'un vol, faites vérifier les systèmes d'airbags.

Airbags frontaux

Ne pas conduire en tenant le volant par ses branches ou en laissant les mains sur le moyeu central du volant.

Ne pas poser ses pieds sur la planche de bord, côté passager.

S'abstenir de fumer dans la mesure du possible, le déploiement des airbags pouvant occasionner des brûlures ou des risques de blessures dus à la cigarette ou à la pipe.

Ne jamais démonter, percer ou soumettre le volant à des coups violents.

Airbags latéraux

Ne recouvrir les sièges qu'avec des housses homologuées, compatibles avec le déclenchement des airbags latéraux. Pour connaître la gamme de housses adaptées à votre véhicule, vous pouvez consulter le réseau CITROËN.

Ne rien fixer ou coller sur les dossiers des sièges, cela pourrait occasionner des blessures au thorax ou au bras lors du déploiement de l'airbag latéral.

Ne pas approcher plus que nécessaire le buste de la porte.

Airbags rideaux

Ne rien fixer ou coller sur les montants et sur le pavillon, cela pourrait occasionner des blessures à la tête lors du déploiement de l'airbag rideau.


Ne pas démonter les vis des poignées de maintien implantées sur le pavillon, elles participent à la fixation des airbags rideaux.

GÉNÉRALITÉS SUR LES SIÈGES ENFANTS

Préoccupation constante de CITROËN lors de la conception de votre véhicule, la sécurité de vos enfants dépend aussi de vous.

Pour vous assurer une sécurité optimale, veuillez à respecter les consignes suivantes :

- tous les enfants de moins de 12 ans ou d'une taille inférieure à un mètre cinquante doivent être transportés dans des sièges enfants homologués adaptés à leur poids, aux places équipées d'une ceinture de sécurité ou d'ancrages ISOFIX,
- statistiquement, les places les plus sûres pour le transport des enfants sont les places arrière de votre véhicule,
- un enfant de moins de 9 kg doit obligatoirement être transporté en position "dos à la route" à l'avant comme à l'arrière,
- le passager ne doit pas voyager avec un enfant sur ses genoux.

 **CITROËN vous recommande** de transporter les enfants sur **les places arrière** de votre véhicule :

- "dos à la route" jusqu'à 3 ans,
- "face à la route" à partir de 3 ans.

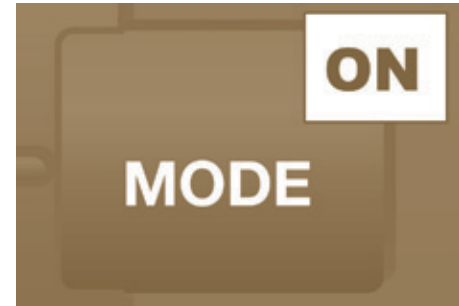


Installation d'un siège enfant à l'avant

"Dos à la route"




Lorsqu'un siège enfant "dos à la route" est installé en place passager avant, l'airbag frontal passager doit être impérativement neutralisé. Sinon, l'enfant risquerait d'être gravement blessé ou tué lors du déploiement de l'airbag.



"Face à la route"



Lorsqu'un siège enfant "face à la route" est installé en place passager avant, laissez l'airbag frontal passager actif.

 La fonction des sièges enfants et celle de la neutralisation de l'airbag frontal passager sont communes à toute la gamme CITROËN.

En l'absence de la neutralisation de l'airbag frontal passager, il est strictement interdit d'installer un siège enfant "dos à la route" aux places avant.



Installation d'un siège enfant à l'arrière

"Dos à la route"



Lorsqu'un siège enfant "dos à la route" est installé **en place passager arrière**, avancez le siège avant du véhicule et redressez le dossier de sorte que le siège enfant "dos à la route" ne touche pas le siège avant du véhicule.

"Face à la route"



Lorsqu'un siège enfant "face à la route" est installé en **place passager arrière**, avancez le siège avant du véhicule et redressez le dossier de sorte que les jambes de l'enfant installé dans le siège enfant "face à la route" ne touchent pas le siège avant du véhicule.

i Assurez-vous que la ceinture de sécurité est bien tendue.

Pour les sièges enfants avec béquille, assurez-vous que celle-ci est en contact stable avec le sol. Si besoin, ajustez le siège avant du véhicule.

NEUTRALISATION DE L'AIRBAG FRONTAL PASSAGER

! Ne jamais installer de système de retenue pour enfants "dos à la route" sur un siège protégé par un airbag frontal activé. Cela peut provoquer la mort de l'enfant ou le blesser gravement.

L'étiquette d'avertissement, située de chaque côté du pare-soleil passager, reprend cette consigne. Conformément à la réglementation en vigueur, vous trouverez dans les tableaux suivants cet avertissement dans toutes les langues nécessaires.

i Les règles de transport des enfants sont spécifiques à chaque pays. Consultez la législation en vigueur dans votre pays.

Veuillez consulter la liste des sièges homologués dans votre pays. Les fixations isofix, les places arrière, l'airbag passager et sa neutralisation dépendent de la version commercialisée.



Si votre véhicule est équipé, la neutralisation de l'airbag frontal passager doit être paramétrée par la touche **MODE**.

+ Se reporter à la rubrique "Sécurité - Airbags".



Airbag passager OFF



AR	لا يجب أبدا تركيب نظام لإجلاس الطفل بالوجه باتجاه الورااء على مقعد سيارة مجهز بوسادة أمان هوائية أمامية مغلقة، فقد يؤدي هذا إلى التسبب بموت الطفل أو بإصابات خطيرة لديه .
BG	НИКОГА НЕ инсталирайте детско столче на седалка с АКТИВИРАНА предна ВЪЗДУШНА ВЪЗГЛАВНИЦА. Това може да причини СМЪРТ или СЕРИОЗНО НАРАНЯВАНЕ на детето.
CS	NIKDY neumistujte dětské zádržné zařízení orientované směrem dozadu na sedadlo chráněné AKTIVOVANÝM čelním AIRBAGEM. Hrozi nebezpečí SMRTI DÍTĚTE nebo VÁŽNEHO ZRANĚNÍ.
DA	Brug ALDRIG en bagudvendt barnestol på et sæde, der er beskyttet af en AKTIV AIRBAG. BARNET risikerer at blive ALVORLIGT KVÆSTET eller DRÆBT.
DE	Montieren Sie auf einem Sitz mit AKTIVIERTEM Front-Airbag NIEMALS einen Kindersitz oder eine Babyschale entgegen der Fahrtrichtung, das Kind könnte schwere oder sogar tödliche Verletzungen erleiden.
EL	Μη χρησιμοποιείτε ΠΟΤΕ παιδικό κάθισμα με την πλάτη του προς το εμπρός μέρος του αυτοκινήτου, σε μια θέση που προστατεύεται από ΜΕΤΩΠΙΚΟ αερόσακο που είναι ΕΝΕΡΓΟΣ. Αυτό μπορεί να έχει σαν συνέπεια το ΘΑΝΑΤΟ ή το ΣΟΒΑΡΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟ του ΠΑΙΔΙΟΥ.
EN	NEVER use a rearward facing child restraint on a seat protected by an ACTIVE AIRBAG in front of it, DEATH or SERIOUS INJURY to the CHILD can occur.
ES	NO INSTALAR NUNCA un sistema de retención para niños de espaldas al sentido de la marcha en un asiento protegido mediante un AIRBAG frontal ACTIVADO, ya que podría causar lesiones GRAVES o incluso la MUERTE del niño.
ET	Ärge MITTE KUNAGI paigaldage "seljaga sõidusuunas" lapseistet juhi kõrvalistmele, mille ESITURVAPADI on AKTIVEERITUD. Turvapadja avanemine võib last TÕSISELT või ELUOHTLIKULT vigastada.
FI	ÄLÄ KOSKAAN aseta lapsen turvaistuinta selkää ajosuuntaan istuimelle, jonka edessä suojana on käyttöön aktivoitu TURVATYYNY. Sen laukeaminen voi aiheuttaa LAPSEN KUOLEMAN tai VAKAVAN LOUKKAANTUMISEN.
FR	NE JAMAIS installer de système de retenue pour enfants faisant face vers l'arrière sur un siège protégé par un COUSSIN GONFLABLE frontal ACTIVE. Cela peut provoquer la MORT de l'ENFANT ou le BLESSER GRAVEMENT.

Enfants à bord

HR	NIKADA ne postavljati dječju sjedalicu leđima u smjeru vožnje na sjedalo zaštićeno UKLUČENIM prednjim ZRAČNIM JASTUKOM. To bi moglo uzrokovati SMRT ili TEŠKU OZLJEDU djeteta.
HU	SOHA ne használnjon menetirányinak háttal beszerelt gyermekülést AKTIVÁLT (BEKAPCSOLT) FRONTLÉGZSÁKKAL védett ülésen. Ez a gyermek HALÁLÁT vagy SÜLYÖS SÉRÜLÉSÉT okozhatja.
IT	NON installare MAI seggiolini per bambini posizionati in senso contrario a quello di marcia su un sedile protetto da un AIRBAG frontale ATTIVATO. Ciò potrebbe provocare la MORTE o FERITE GRAVI al bambino.
LT	NIKADA neįrengkite vaiko prilaikymo priemonės su atgal atgrežtu vaiku ant sėdynės, kuri saugoma VEIKIANČIOS priekinės ORO PAGALVĖS. Išsiskleidus oro pagalvei vaikas gali būti MIRTINAI arba SUNKIAI TRAUMUOTAS.
LV	NEKAD Neuzstādiēt uz aizmuguri vērstu bērnu sēdekļīti priekšējā pasažiera sēdvietā, kurā ir AKTIVIZĒTS priekšējais DROŠĪBAS GAISA SPILVENS. Tas var izraisīt BĒRNA NĀVI vai radīt NOPIETNUS IEVAINOJUMUS.
MT	Qatt m'ghandek thalli tifel/tifla marbut f'siggu dahru lejn l-Airbag attiva, ghalix tista' tikkawza korriment serju jew anke mewt lit-tifel/tifla.
NL	Plaats NOOIT een kinderzitje met de rug in de rijrichting op een zitplaats waarvan de AIRBAG is INGESCHAKELD. Bij het afgaan van de airbag kan het KIND LEVENSGEVAARLIJK GEWOND RAKEN.
NO	Installer ALDRI et barnesete med ryggen mot kjøreretningen i et sete som er beskyttet med en frontal AKTIVERT KOLLISJONSPUTE, BARNET risikerer å bli DREPT eller HARDT SKADET.
PL	NIGDY nie instalować fotelika dziecięcego w pozycji "tyłem do kierunku jazdy" na siedzeniu wyposażonym w CZŁOWA PODUSZKĘ POWIETRZNAŃ w stanie AKTYWNYM. Może to doprowadzić do ŚMIERCI DZIECKA lub spowodować u niego POWAŻNE OBRAŻENIA CIAŁA.
PT	NUNCA instale um sistema de retenção para crianças de costas para a estrada num banco protegido por um AIRBAG frontal ACTIVADO. Esta instalação poderá provocar FERIMENTOS GRAVES ou a MORTE da CRIANÇA.
RO	Nu instalati NICIODATA un sistem de retinere pentru copii, dispus cu spatele in directia de mers, pe un loc din vehicul protejat cu AIRBAG frontal ACTIVAT. Aceasta ar putea provoca MOARTEA COPILULUI sau RANIREA lui GRAVA.
RU	ВО ВСЕХ СЛУЧАЯХ ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать обращенное назад детское удерживающее устройство на сиденье, защищенном ФУНКЦИОНИРУЮЩЕЙ ПОДУШКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, установленной перед этим сиденьем. Это может привести к ГИБЕЛИ РЕБЕНКА или НАНЕСЕНИЮ ЕМУ СЕРЬЕЗНЫХ ТЕЛЕСНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ.
SK	NIKDY neinštalujte detské zádržné zariadenie orientované smerom dozadu na sedadlo chránené AKTIVOVANÝM čelným AIRBAGOM. Mohlo by dôjsť k SMRTEĽNÉMU alebo VÁŽNEMU PORANENIU DIEŤATA.
SL	NIKOLI ne nameščajte otroškega sedeža s hrbtom v smeri vožnje, če je VARNOSTNA BLAZINA pred sprednjim sopotnikovim sedežem AKTIVIRANA. Takšna namestitve lahko povzroči SMRT OTROKA ali HUDE POŠKODBE.
SR	NIKADA ne koristite dečje sedišta koje se okreće unazad na sedištu zaštićenim AKTIVNIM VAZDUŠNIM JASTUKOM ispred njega, jer mogu nastupiti SMRT ili OZBILJNA POVREDA DETETA.
SV	Passagerarkrockkudden fram MÅSTE vara avaktiverad om en bakåtvänd bilbarnstol installerats på denna plats. Annars riskerar barnet att DÖDAS eller SKADAS ALLVARLIGT.
TR	KESİNLİKLE HAVA YASTIĞI AKTİF olan ön koltuğa yüzü arkaya dönük bir çocuk koltuğu yerleştirmeyiniz. Bu ÇOCUĞUN ÖLMESİNE veya ÇOK AĞIR YARALANMASINA sebep olabilir.



FIXATIONS "ISOFIX"

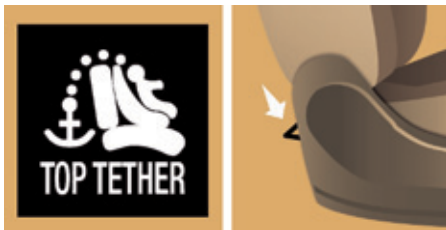
Votre véhicule a été homologué suivant la dernière réglementation ISOFIX.

Si votre véhicule en est équipé, les ancrages ISOFIX réglementaires sont localisés par des étiquettes.

Il s'agit de trois anneaux pour chaque assise :

- deux anneaux avant, situés entre le dossier et l'assise du siège du véhicule, signalés par une étiquette,
- un anneau arrière, pour la fixation de la sangle haute appelée TOP TETHER, signalé par une autre étiquette.

Ce système de fixation ISOFIX vous assure un montage fiable, solide et rapide, du siège enfant dans votre véhicule.



Les sièges enfants ISOFIX sont équipés de deux verrous qui viennent facilement s'ancrer sur les deux anneaux avant.

Certains disposent également d'une sangle haute qui vient s'attacher sur l'anneau arrière.




Pour attacher cette sangle, enlevez et rangez l'appui-tête avant d'installer le siège enfant à cette place (le remettre en place une fois que ce siège enfant a été enlevé). Fixez ensuite le crochet sur l'anneau arrière, puis tendez la sangle haute.

! La mauvaise installation d'un siège enfant dans un véhicule compromet la protection de l'enfant en cas de collision. Pour connaître les possibilités d'installation des sièges enfants ISOFIX dans votre véhicule, consultez le tableau récapitulatif pour l'emplacement des sièges enfants ISOFIX.

TABLEAU RÉCAPITULATIF POUR L'EMPLACEMENT DES SIÈGES ENFANTS ISOFIX


Conformément à la réglementation européenne, ce tableau vous indique les possibilités d'installation des sièges enfants ISOFIX aux places équipées d'ancrages ISOFIX dans le véhicule.

Pour les sièges enfants ISOFIX universels et semi-universels, la classe de taille ISOFIX du siège enfant, déterminée par une lettre entre **A** et **G**, est indiquée sur le siège enfant à côté du logo ISOFIX.

	Inférieur à 10 kg (groupe 0) Jusqu'à environ 6 mois		Inférieur à 10 kg (groupe 0) Inférieur à 13 kg (groupe 0+) Jusqu'à environ 1 an			De 9 à 18 kg (groupe 1) De 1 à 3 ans environ			
Type de siège enfant ISOFIX	Nacelle		"dos à la route"			"face à la route"			
Classe de taille ISOFIX	F	G	C	D	E	C	D	A	B1
Places arrière latérales Rang 2 avec sièges individuels en Rang 1 	IUF		IUF			IUF			
Places arrière latérales Rang 2 avec banquette 2 places en Rang 1 	IUF		X	IUF		X	IUF		







IUF : Place adaptée à l'installation d'un siège enfant ISOFIX de catégorie universelle. Sièges enfant ISOFIX "face à la route" équipés d'une sangle haute s'attachant sur l'anneau supérieur des places ISOFIX du véhicule.

X : Place non adaptée à l'installation d'un siège enfant ISOFIX de la classe de taille indiquée.

 Enlevez et rangez l'appui-tête avant d'installer un siège enfant avec dossier à une place passager. Remettez l'appui-tête en place une fois que le siège enfant a été enlevé.

INSTALLATION DES SIÈGES ENFANTS ATTACHÉS AVEC LA CEINTURE DE SÉCURITÉ


Conformément à la réglementation européenne, ce tableau vous indique les possibilités d'installation des sièges enfants se fixant avec une ceinture de sécurité et homologués en universel en fonction du poids de l'enfant et de la place dans le véhicule :

Place		Poids de l'enfant et âge indicatif			
		Inférieur à 13 kg (groupes 0 (a) et 0+) Jusqu'à ≈ 1 an	De 9 à 18 kg (groupe 1) De 1 à ≈ 3 ans	De 15 à 25 kg (groupe 2) De 3 à ≈ 6 ans	De 22 à 36 kg (groupe 3) De 6 à ≈ 10 ans
Siège passager avant (b)		U	U	U	U
Banquette passager avant avec places centrale et latérale (b)		U	U	U	U
 Sièges latéraux en rangs 2 et 3		U	U	U	U
 Siège central en rangs 2 et 3		U	U	U	U

a : Groupe 0 : de la naissance à 10 kg.

b : consultez la législation en vigueur dans votre pays, avant d'installer votre enfant à cette place.

U : place adaptée à l'installation d'un siège enfant s'attachant avec une ceinture de sécurité et homologué en universel, "dos à la route" et/ou "face à la route".

 Enlevez et rangez l'appui-tête avant d'installer un siège enfant avec dossier à une place passager.

Remettez l'appui-tête en place une fois que le siège enfant a été enlevé.

Du bon usage

La mauvaise installation d'un siège enfant dans un véhicule compromet la protection de l'enfant en cas de collision.

Vérifiez qu'il n'y a pas de ceinture de sécurité ou de boucle de ceinture de sécurité sous le siège enfant, cela risquerait de le déstabiliser.

Pensez à boucler les ceintures de sécurité ou le harnais des sièges enfants **en limitant au maximum le jeu** par rapport au corps de l'enfant, même pour les trajets de courte durée.

Pour l'installation du siège enfant avec la ceinture de sécurité, vérifiez que celle-ci est bien tendue sur le siège enfant et qu'elle maintient fermement le siège enfant sur le siège de votre véhicule. Si votre siège passager est réglable, avancez-le si nécessaire.

Aux places arrière, laissez toujours un espace suffisant entre le siège avant et :

- le siège enfant "dos à la route",
- les pieds de l'enfant installé dans un siège enfant "face à la route".

Pour cela, avancez le siège avant et, si nécessaire, redressez également son dossier.

Pour une installation optimale du siège enfant "face à la route", vérifiez que son dossier est le plus proche possible du dossier du siège du véhicule, voire en contact.

Vous devez enlever l'appui-tête avant toute installation de siège enfant avec dossier sur une place passager.

Assurez-vous que l'appui-tête est bien rangé ou attaché, afin d'éviter qu'il ne se transforme en projectile en cas de freinage important.

Remettez l'appui tête en place une fois que le siège enfant a été enlevé.

Enfants à l'avant

La réglementation sur le transport d'enfants en place passager avant est spécifique à chaque pays. Consultez la législation en vigueur dans votre pays.

Neutralisez l'airbag frontal passager dès qu'un siège enfant "dos à la route" est installé en place passager avant.

Sinon, l'enfant risquerait d'être gravement blessé ou tué lors du déploiement de l'airbag.

Installation d'un rehausseur

La partie thoracique de la ceinture doit être positionnée sur l'épaule de l'enfant sans toucher le cou.

Vérifiez que la partie abdominale de la ceinture de sécurité passe bien sur les cuisses de l'enfant.

CITROËN vous recommande d'utiliser un rehausseur avec dossier, équipé d'un guide de ceinture au niveau de l'épaule.

Par sécurité, ne laissez pas :

- un ou plusieurs enfants seuls et sans surveillance dans un véhicule,
- un enfant ou un animal dans un véhicule exposé au soleil, vitres fermées,
- les clés à la portée des enfants à l'intérieur du véhicule.

Pour empêcher l'ouverture accidentelle des portes, utilisez le dispositif "Sécurité enfants".

Veillez à ne pas ouvrir de plus d'un tiers les vitres arrière.

Pour protéger vos jeunes enfants des rayons solaires, équipez les vitres arrière de stores latéraux.



ATELER UNE REMORQUE...

Les valeurs de masses remorquables homologuées sont inscrites sur le certificat d'immatriculation de votre véhicule, ainsi que sur la plaque constructeur.

+ Se reporter à la rubrique "Caractéristiques techniques - Identification du véhicule".

Ces valeurs sont également mentionnées dans la documentation commerciale.

+ Pour connaître les valeurs de masse remorquable non freinée et de poids recommandé sur flèche, se reporter à la rubrique "Caractéristiques techniques - Masses".

Vous connaîtrez ainsi les capacités de votre véhicule à tracter une remorque, une caravane, un bateau...

Conseils de conduite

Répartition des charges : répartissez la charge pour que les objets les plus lourds se trouvent le plus près possible de l'essieu de la remorque et que le poids sur flèche approche le maximum autorisé, sans toutefois le dépasser.

Refroidissement : tracter une remorque en côte augmente la température du liquide de refroidissement.

Le ventilateur étant actionné électriquement, sa capacité de refroidissement ne dépend pas du régime moteur.

Au contraire, utilisez un rapport de boîte de vitesses élevé pour abaisser le régime moteur et réduisez votre vitesse.

Dans tous les cas, soyez attentif à la température du liquide de refroidissement.

Du bon usage



En cas d'allumage du témoin de température du liquide de refroidissement, arrêtez le véhicule et coupez le moteur dès que possible.



Se reporter à la rubrique "Vérifications - Niveaux et contrôles".

Pneumatiques : vérifiez la pression des pneumatiques du véhicule tracteur et de la remorque en respectant les pressions recommandées.



Se reporter à la rubrique "Caractéristiques techniques - Identification du véhicule".

Freins : tracter augmente la distance de freinage. Roulez à vitesse modérée, rétrogradez en temps utile et freinez progressivement.

Vent latéral : la sensibilité au vent latéral est augmentée. Conduisez en souplesse et à vitesse modérée.

ABS : le système ne contrôle que le véhicule, pas la remorque.

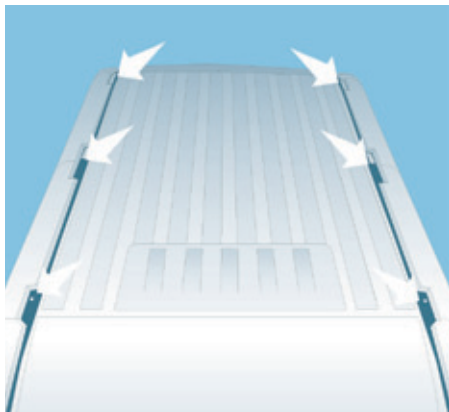
Aide au stationnement arrière : cette fonction est neutralisée, véhicule tractant et équipé d'un attelage d'origine CITROËN.

Montage d'attelage

Nous vous recommandons d'utiliser les attelages et leurs faisceaux d'origine CITROËN, qui ont été testés et homologués dès la conception de votre véhicule et de confier le montage de ce dispositif au réseau CITROËN.

Ces attelages d'origine sont compatibles avec le fonctionnement de l'aide au stationnement arrière et de la caméra de recul, si votre véhicule en est équipé.

En cas de montage hors réseau CITROËN, ce montage doit se faire impérativement en suivant les préconisations du constructeur.



SYSTÈMES DE PORTAGE SUR TOIT

Pour des raisons de sécurité et pour éviter d'endommager le toit, il est impératif d'utiliser un système de portage (barres de toit ou galerie) homologué pour votre véhicule.

Les barres de toit ne peuvent être montées que sur les versions de fourgons, combis et minibus de hauteur H1 ou H2. Sur le minibus, vérifiez la présence de climatiseurs de toit.

Le dispositif de portage doit être impérativement fixé aux points d'ancrage aménagés sur le toit du véhicule : 6, 8 ou 10, selon l'empattement du véhicule.

Respectez les consignes de montage et les conditions d'utilisation indiquées dans la notice livrée avec le dispositif de portage.

i Charge maximale sur pavillon, répartie de manière uniforme : 150 kg, pour toutes versions, dans la limite du respect de la masse maximale en charge (MTAC) du véhicule.

i Sur toutes les versions de hauteur H3, les toits ne peuvent pas être équipés de système de portage.
Respectez scrupuleusement les dispositions législatives en vigueur concernant les mesures maximum d'encombrement.

+ Se reporter à la rubrique "Caractéristiques techniques - Dimensions" pour plus d'informations sur la longueur (L1 à L4) et la hauteur (H1 à H3) du véhicule.

AUTRES ACCESSOIRES

Ces accessoires et pièces, après avoir été testés et approuvés en fiabilité et en sécurité, sont tous adaptés à votre véhicule. Un large choix de références et de pièces d'origine est proposé.

"Solutions de transport" :

Attelages, faisceaux d'attelage 7/13 broches, 7/7 broches, 13 broches, kits de protection intérieure, plancher anti-dérapant, protection de passage de roue, cloisons de cabine, barres de toit transversales, galeries de toit, échelle pour galerie de toit, rouleau de chargement pour galerie de toit, plaque de marche pour galerie de toit...

"Confort" :

Déflecteurs d'air, module isotherme, diffuseur de parfum, lampe de lecture, allume-cigares, cendrier nomade, support antidérapant, aide au stationnement arrière...

"Protection" :

Surtapis, bavettes, housse de protection de véhicule, housses de siège, grille de protection de vitres de portes arrière, portes arrière à deux vantaux avec verrous de sécurité, stickers de retouche...



Pour éviter toute gêne sous les pédales :

- veillez au bon positionnement du surtapis et de ses fixations,
- ne superposez jamais plusieurs tapis.

"Sécurité" :

Alarme anti-intrusion, système de repérage du véhicule, chaînes à neige, enveloppes antidérapantes, sièges enfants, trousse de secours, triangle de présignalisation, gilet de sécurité, extincteur, ceinture de sécurité pour animaux de compagnie, coupe-ceinture / brise-vitre...

"Style" :

Jantes aluminium...

"Multimédia" :

Lecteur CD, WiFi on Board, système de navigation semi-intégré, kits mains-libres, assistants d'aide à la conduite, support multimédia arrière, lecteur DVD, mise à jour cartographie navigation, navigations nomades, support de téléphone, accessoire radio numérique, autoradios, prise 230V...

Installation d'émetteurs de radiocommunication

Avant toute installation d'émetteurs de radiocommunication en post-équipement, avec antenne extérieure sur votre véhicule, nous vous conseillons de prendre contact avec un représentant de la marque CITROËN.

Le Réseau CITROËN vous communiquera les caractéristiques des émetteurs (bande de fréquence, puissance de sortie maximum, position antenne, conditions spécifiques d'installation) qui peuvent être montés, conformément à la Directive Compatibilité Électromagnétique Automobile (2004/104/CE).



La pose d'un équipement ou d'un accessoire électrique non référencé par Automobiles CITROËN, peut entraîner une panne du système électronique de votre véhicule.

Nous vous remercions de bien vouloir noter cette particularité et, vous conseillons de prendre contact avec un représentant de la Marque pour vous faire présenter la gamme des équipements ou accessoires référencés.



Selon les pays de commercialisation, les gilets haute sécurité, les triangles de présignalisation, les ampoules de rechange et les éthylotests sont obligatoires à bord du véhicule.

CHAÎNES À NEIGE

En conditions hivernales, les chaînes à neige améliorent la traction ainsi que le comportement du véhicule lors des freinages.

i Les chaînes à neige doivent être montées sur les roues motrices. Elles ne doivent pas être montées sur les roues de secours de type "galette".

i Veuillez tenir compte de la réglementation spécifique à chaque pays pour l'utilisation des chaînes à neige et la vitesse maximale autorisée.

! Il est vivement recommandé de s'entraîner au montage des chaînes avant le départ, sur un sol plat et sec.

Utilisez uniquement des chaînes conçues pour être montées sur le type de roues qui équipent votre véhicule :

Dimensions des pneumatiques d'origine	Taille de maillon max.
215/70 R15	12 mm
225/75 R15	16 mm
215/75 R16	16 mm
225/75 R16	16 mm

Pour plus d'informations sur les chaînes à neige, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

Conseils d'installation

- ☞ Si vous devez installer les chaînes pendant votre trajet, arrêtez votre véhicule sur une surface plane, en bord de route.
- ☞ Serrez le frein de stationnement et posez éventuellement des cales sous les roues pour éviter que votre véhicule ne glisse.
- ☞ Installez les chaînes en suivant les instructions fournies par le fabricant.
- ☞ Démarrez lentement et roulez quelques instants, sans dépasser la vitesse de 50 km/h.
- ☞ Arrêtez votre véhicule et vérifiez que les chaînes sont correctement tendues.

! Évitez de rouler sur route déneigée, pour ne pas endommager les pneumatiques de votre véhicule ainsi que la chaussée. Si votre véhicule est équipé de jantes en alliage d'aluminium, vérifiez qu'aucune partie de la chaîne ou des fixations n'entre en contact avec la jante.

TOTAL & CITROËN

Partenaires dans la performance et le respect de l'environnement

L'innovation au service de la performance

Depuis plus de 40 ans, les équipes de Recherche et de Développement TOTAL élaborent pour CITROËN des lubrifiants répondant aux dernières innovations techniques des véhicules CITROËN, en compétition et dans la vie de tous les jours.

C'est pour vous l'assurance d'obtenir les meilleures performances pour votre moteur.

Une protection optimale de votre moteur

En effectuant l'entretien de votre véhicule CITROËN, avec les lubrifiants TOTAL, vous contribuez à améliorer la longévité et les performances de votre moteur tout en respectant l'environnement.



CITROËN préfère TOTAL





OUVERTURE DU CAPOT

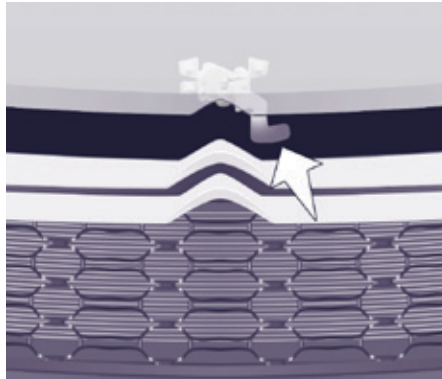
À l'intérieur

Cette opération ne doit se faire que véhicule à l'arrêt et porte conducteur ouverte.

Tirez vers vous la commande placée sur le côté de la planche de bord.

i En raison de la présence d'équipements électriques dans le compartiment moteur, il est recommandé de limiter les expositions à l'eau (pluie, lavage, ...).

! Avant toute intervention sous le capot, coupez impérativement le contact avec la clé, pour éviter tout risque de blessure lié à un déclenchement automatique du mode START du Stop & Start.



À l'extérieur

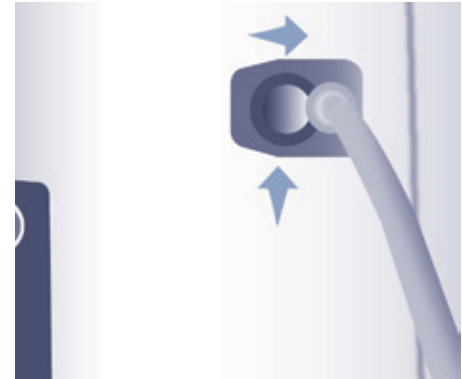
Poussez vers le haut la palette située au-dessus de la calandre et soulevez le capot.

! N'ouvrez pas le capot en cas de vent violent.

Moteur chaud, manipulez avec précaution la palette et la béquille de capot (risque de brûlure).

Béquille de capot

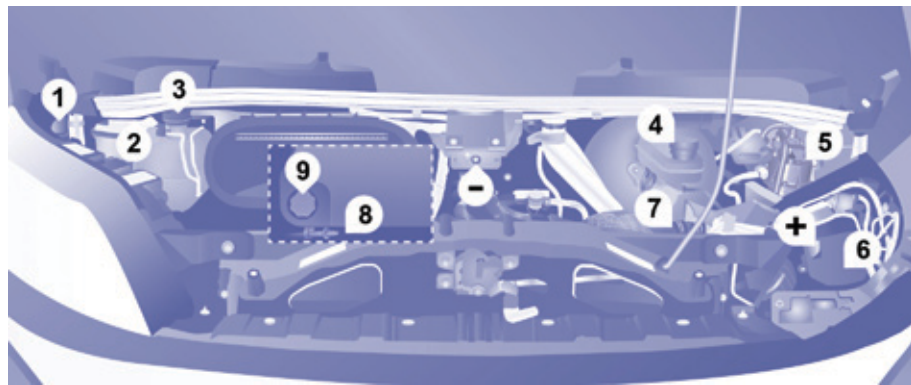
Déclipez la béquille et faites-la pivoter pour l'introduire dans le premier cran, puis le deuxième.



FERMETURE DU CAPOT

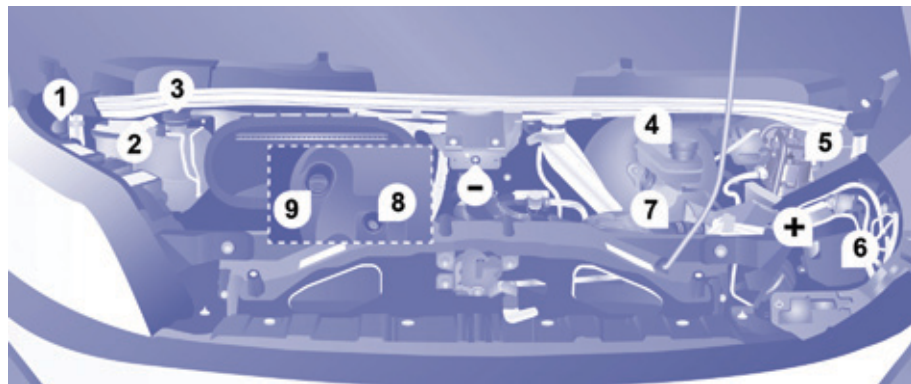
Avant de refermer le capot, remplacez la béquille dans son logement.

Abaissez le capot et lâchez-le en fin de course. Vérifiez le verrouillage du capot.



SOUS-CAPOTS MOTEURS DIESEL

1. Réservoir du liquide lave-vitre et lave-projecteurs.
2. Réservoir du liquide de direction assistée.
3. Réservoir du liquide de refroidissement.
4. Réservoir du liquide de freins et d'embrayage.
5. Filtre à gazole.
6. Boîte à fusibles.
7. Filtre à air.
8. Jauge à huile manuelle.
9. Remplissage de l'huile moteur.



Connexions batterie :

- + Point métallique positif.
- Point métallique négatif (masse).

i Pour connaître la signification des précautions mentionnées sur les étiquettes, se reporter à la rubrique "Aide rapide - Glossaire des étiquettes".

NIVEAUX

i Ces opérations sont de l'entretien usuel du bon état de marche de votre véhicule. Consultez les prescriptions dans le réseau CITROËN ou dans le plan d'entretien du constructeur joint à la pochette contenant les documents de bord.

! Si vous devez démonter/remonter le cache de style moteur, manipulez-le avec précaution pour ne pas détériorer les clips de fixation.

Produits usagés

Évitez tout contact prolongé de l'huile et des liquides usagés avec la peau.

La plupart de ces liquides sont nocifs pour la santé, voire très corrosifs.

Ne jetez pas l'huile et les liquides usagés dans les canalisations d'évacuation ou sur le sol.

Videz l'huile usagée dans les containers dédiés à cet usage dans le réseau CITROËN ou dans un atelier qualifié.

Témoins

+ La vérification par les témoins au combiné est traitée en rubrique "Prêt à partir - Poste de conduite".

Niveau d'huile

Effectuez ce contrôle régulièrement et faites des appoints entre deux vidanges (la consommation maxi est de 0,5 l pour 1 000 km). Le contrôle se fait véhicule horizontal, moteur froid, à l'aide de la jauge manuelle.



Jauge manuelle

2 repères de niveau sur la jauge :

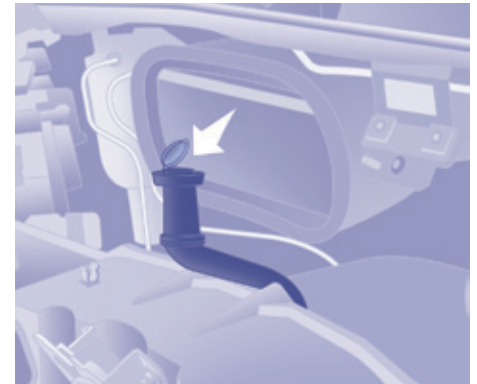
A = maxi.

Si vous dépassez ce repère, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

B = mini.

Ne jamais être en dessous de ce repère.

Pour préserver la fiabilité des moteurs et les dispositifs d'antipollution, l'utilisation d'additifs dans l'huile moteur est à proscrire.



Complément

Avant remplissage, sortez la jauge manuelle.

Récupérez la goulotte de remplissage d'huile dans la boîte à outils.

Dévissez le bouchon du carter.

Installez la goulotte sur l'orifice de remplissage du carter.

Effectuez le complément d'huile.

Retirez la goulotte de l'orifice de remplissage du carter.

Revissez le bouchon du carter.

Remettez en place la jauge manuelle.

Vidange

A effectuer impérativement aux intervalles prévus par le plan d'entretien du constructeur. Consultez les prescriptions dans le réseau CITROËN.

Effectuez le remplissage d'huile en suivant la procédure décrite pour le complément. Contrôlez le niveau après le remplissage (ne jamais dépasser le maximum).

Choix du grade de viscosité

Pour un simple complément ou une vidange, l'huile choisie devra répondre aux exigences du constructeur.

Niveau du liquide de freins

Le remplacement est à effectuer impérativement aux intervalles prévus, conformément au plan d'entretien du constructeur.

Utilisez les fluides recommandés par le constructeur, répondant aux Normes DOT4.

Le niveau doit se situer entre les repères **MINI** et **MAXI** situés sur le réservoir.

La nécessité de rajouter fréquemment du liquide indique une défaillance à faire contrôler au plus tôt par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.



Niveau du liquide de refroidissement

Lorsque le moteur est chaud, la température du liquide de refroidissement est régulée par le moto-ventilateur. Celui-ci peut fonctionner contact coupé ; de plus le circuit de refroidissement étant sous pression, attendez au moins une heure après l'arrêt du moteur pour intervenir.

Afin d'éviter tout risque de brûlure, munissez-vous d'un chiffon et dévissez le bouchon d'un quart de tour pour laisser retomber la pression. Lorsque la pression est retombée, retirez le bouchon et complétez le niveau avec du liquide de refroidissement.



Pour accéder au bouchon du réservoir, démontez le cache de protection en tournant d'un quart de tour ses trois vis de fixation.

! Vérifiez le niveau du liquide de refroidissement régulièrement en fonction de l'utilisation de votre véhicule (tous les 5 000 kms / 3 mois) ; complétez-le si nécessaire avec un liquide recommandé par le constructeur.

Un appoint de ce liquide entre deux révisions est normal.

Le contrôle et l'appoint doivent être faits impérativement moteur froid.

Un niveau insuffisant présente des risques de dommages importants pour votre moteur.

Complément

Le niveau doit se situer entre les repères **MINI** et **MAXI** situés sur le vase d'expansion. Le plus proche possible du repère **MAXI** est conseillé.

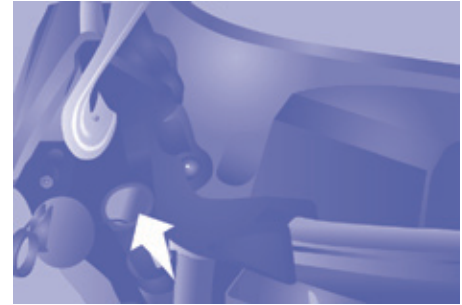
Si le complément est supérieur à 1 litre, faites vérifier le circuit par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.



Niveau du liquide de direction assistée

Véhicule à plat et moteur froid. Dévissez le bouchon solidaire de la jauge et vérifiez le niveau qui doit se situer entre les repères **MINI** et **MAXI**.

Pour accéder au bouchon du réservoir, démontez le cache de protection en tournant d'un quart de tour ses trois vis de fixation, puis retirez le second cache posé sur le bouchon.



Niveau du liquide lave-vitre et lave-projecteurs

Contenance du réservoir : environ 5,5 litres. Pour accéder au bouchon du réservoir, tirez la goulotte télescopique et déclipsez le bouchon.

Pour assurer un nettoyage optimal et éviter le gel, la mise à niveau ou le remplacement de ce liquide ne doit pas être effectué avec de l'eau.

En conditions hivernales, il est recommandé d'utiliser du liquide à base d'alcool éthylique ou de méthanol.

CONTRÔLES

i Ces opérations permettent de maintenir votre véhicule en bon état de marche. Consultez les prescriptions dans le réseau CITROËN ou dans le plan d'entretien du constructeur joint à la pochette contenant les documents de bord.

Batterie

À l'approche de la période hivernale, faites vérifier votre batterie par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.



Les versions équipées du Stop & Start comportent une batterie au plomb 12 V de technologie et de caractéristiques spécifiques.

Son remplacement doit être effectué exclusivement dans le réseau CITROËN ou dans un atelier qualifié.

Filtre à air et filtre habitacle

Le filtre habitacle qui se trouve encrassé peut détériorer les performances du système d'air conditionné et générer des odeurs indésirables. Reportez-vous au carnet d'entretien et de garanties pour connaître la périodicité de remplacement de ces éléments.

En fonction de l'environnement (atmosphère poussiéreuse...) et de l'utilisation du véhicule (conduite urbaine...), changez-les si nécessaire deux fois plus souvent.

+ Se reporter à la rubrique "Vérifications - Compartiment moteur".

Filtre à huile

Remplacez périodiquement la cartouche suivant la préconisation du plan d'entretien du constructeur.

Plaquettes de freins

L'usure des freins dépend du style de conduite, en particulier pour les véhicules utilisés en ville, sur courtes distances. Il peut être nécessaire de faire contrôler l'état des freins, même entre les révisions du véhicule.



Si ce témoin s'allume, faites vérifier l'état des plaquettes de freins par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

État d'usure des disques de freins

Pour toute information relative à la vérification de l'état d'usure des disques de freins, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

Frein de stationnement

Une trop grande course du frein de stationnement ou la constatation d'une perte d'efficacité de ce système impose un réglage même entre deux révisions. Faites vérifier ce système par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

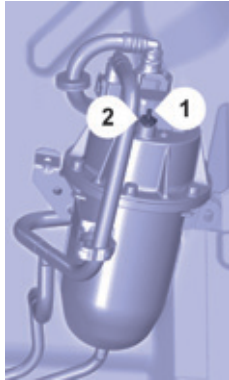
Filtre à gazole

Le filtre à gazole se situe dans le compartiment moteur, près du réservoir du liquide de freins.



Si ce témoin s'allume, purgez le filtre.

Vous pouvez aussi le purger régulièrement à chaque vidange moteur.



Purge de l'eau dans le filtre

- Accouplez un tuyau transparent sur la tête de vis de purge 1.
- Placez l'autre extrémité du tuyau transparent dans un récipient.
- Desserrez la vis de purge 2.

- Mettez le contact.
- Attendez l'arrêt de la pompe de gavage.
- Coupez le contact.
- Serrez la vis de purge 2.
- Déposez, puis évacuez le tuyau transparent et le récipient.
- Démarrez le moteur.
- Contrôlez l'absence de fuite.

i Les moteurs HDi font appel à une technologie avancée. Toute intervention nécessite une qualification particulière que vous garantit le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

Boîte de vitesses manuelle

Faites contrôler le niveau suivant le plan d'entretien du constructeur.

Du bon usage

N'utilisez que des produits recommandés par CITROËN ou des produits de qualité et de caractéristiques équivalentes.

Afin d'optimiser le fonctionnement d'organes aussi importants que le circuit de freinage, CITROËN sélectionne et propose des produits bien spécifiques.

i Afin de ne pas endommager les organes électriques, il est fortement déconseillé d'utiliser le lavage à haute pression pour nettoyer le compartiment moteur.

Après un lavage du véhicule, de l'humidité ou, en hiver, du givre peut se former sur les disques et les plaquettes de frein : l'efficacité du freinage peut être diminuée. Effectuez de légères manoeuvres de freinage pour sécher et dégivrer les freins.


Filtere à particules (Diesel)


En complément du catalyseur, ce filtre contribue activement à la préservation de la qualité de l'air en fixant les particules polluantes non brûlées. Les fumées noires d'échappement sont ainsi supprimées.

Fonctionnement

Ce filtre, inséré dans la ligne d'échappement, accumule les particules carbonées. Le calculateur de contrôle moteur gère automatiquement et périodiquement l'élimination des particules carbonées (régénération).

La procédure de régénération est déclenchée en fonction de la quantité de particules accumulées et des conditions d'utilisation du véhicule. Pendant cette phase, vous pouvez constater certains phénomènes - hausse du ralenti, enclenchement du moto-ventilateur, accroissement des fumées et élévation de la température à l'échappement - qui sont sans conséquence sur le fonctionnement du véhicule et sur l'environnement.

 Après fonctionnement prolongé du véhicule à très basse vitesse ou au ralenti, on peut exceptionnellement constater des phénomènes d'émissions de vapeur d'eau à l'échappement, lors d'accélération. Elles sont sans conséquence sur le comportement du véhicule et sur l'environnement.

 En raison des températures élevées à l'échappement induites par le fonctionnement normal du filtre à particules, il est recommandé de ne pas stationner le véhicule sur des matériaux inflammables (herbe, feuilles sèches, aiguilles de pin,...) afin d'éviter tout risque d'incendie.

Saturation / Régénération



En cas de risque de colmatage, ce témoin s'allume accompagné d'un message sur l'afficheur du combiné.

Cette alerte est due à un début de saturation du filtre à particules (conditions de roulage de type urbain exceptionnellement prolongées : vitesse réduite, embouteillages...).

Afin de régénérer le filtre, il est conseillé de rouler dès que possible - quand les conditions de circulation et la réglementation le permettent - à une vitesse d'au moins 60 km/h, avec un régime moteur supérieur à 2 000 tr/min pendant environ 15 minutes (jusqu'à l'extinction du témoin et/ou la disparition du message).

Evitez, si possible, de couper le moteur avant la fin de la régénération du filtre ; des interruptions répétées peuvent entraîner la dégradation précoce de l'huile moteur. Il n'est pas conseillé de terminer la régénération du filtre, véhicule à l'arrêt.

Dysfonctionnement

Si cette alerte persiste, ne négligez pas cet avertissement ; cela vous indique qu'un dysfonctionnement est survenu dans l'ensemble ligne d'échappement / filtre à particules.

Faites vérifier l'ensemble par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.



REPLISSAGE DU RÉSERVOIR

La capacité du réservoir est d'environ :
90 litres.

Des réservoirs de capacités différentes, 60 et 120 litres, sont commercialisés selon motorisation.

! Avec le Stop & Start, n'effectuez jamais un remplissage en carburant lorsque le moteur est en mode STOP ; coupez impérativement le contact avec la clé.

En basses températures

Dans les zones montagneuses et/ou froides, il est conseillé d'utiliser un carburant de type "hiver" adapté aux températures basses ou négatives.

Niveau mini carburant



Lorsque le niveau **E** (Empty) du réservoir est atteint, ce témoin s'allume.

A cet instant, il vous reste **environ 10 ou 12 litres** dans la réserve, selon la capacité de votre réservoir et la motorisation.

Faites rapidement un complément de carburant pour éviter la panne.

Le remplissage en carburant doit se faire **moteur à l'arrêt.**

- Ouvrez la trappe à carburant.
- Maintenez le bouchon noir d'une main.
- De l'autre main, introduisez la clé, puis tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Retirez le bouchon noir et accrochez-le à la patte située sur la face intérieure de la trappe.

Une étiquette collée à l'intérieur de la trappe vous rappelle le type de carburant à utiliser. Quand vous effectuez le plein du réservoir, n'insistez pas au-delà de la 3^{ème} coupure du pistolet. Ceci pourrait engendrer des dysfonctionnements.

- Après remplissage du réservoir, verrouillez le bouchon noir et refermez la trappe.

+ BlueHDi et AdBlue

Le bouchon bleu est disponible uniquement pour les versions Diesel BlueHDi. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique "AdBlue".

i Pour connaître la signification des précautions mentionnées sur les étiquettes, se reporter à la rubrique "Aide rapide - Glossaire des étiquettes".

Carburant utilisé pour les moteurs Diesel

Les moteurs Diesel sont compatibles avec les biocarburants conformes aux standards actuels et futurs européens pouvant être distribués à la pompe :

B7

- Gazole respectant la norme EN590 en mélange avec un biocarburant respectant la norme EN14214 (incorporation possible de 0 à 7% d'Ester Méthylique d'Acide Gras),

B10

- Gazole respectant la norme EN16734 en mélange avec un biocarburant respectant la norme EN14214 (incorporation possible de 0 à 10% d'Ester Méthylique d'Acide Gras),

XTL

- Gazole paraffinique respectant la norme EN15940 en mélange avec un biocarburant respectant la norme EN14214 (incorporation possible de 0 à 7% d'Ester Méthylique d'Acide Gras).

B20

L'utilisation de carburant B20 ou B30 respectant la norme EN16709 est possible avec votre moteur Diesel. Toutefois, cette utilisation, même occasionnelle, nécessite l'application stricte des conditions particulières d'entretien, appelées "Roulages sévères".

B30

Pour plus d'informations, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.



L'utilisation de tout autre type de (bio)carburant (huiles végétales ou animales pures ou diluées, fuel domestique...) est formellement prohibée (risques d'endommagement du moteur et du circuit de carburant).



Seule l'utilisation d'additifs carburants Diesel respectant la norme B715000 est autorisée.

Déplacement à l'étranger



Certains carburants peuvent endommager le moteur. Dans certains pays, il peut être exigé d'utiliser un type de carburant particulier (indice d'octane spécifique, appellation commerciale spécifique...) pour garantir le bon fonctionnement du moteur.

Pour toute information complémentaire, consultez le point de vente.

CIRCUIT DE CARBURANT NEUTRALISÉ

En cas de choc, un dispositif coupe automatiquement l'alimentation du carburant au moteur et l'alimentation électrique du véhicule.

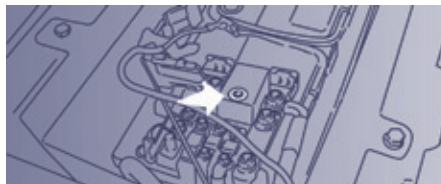
Il déclenche l'allumage des feux de détresse et des plafonniers, ainsi que le déverrouillage des portes.

! Après le choc et avant de rétablir ces alimentations, vérifiez l'absence de fuite de carburant ou d'étincelles pour éviter tout risque d'incendie.

Pour rétablir l'alimentation en carburant, appuyez sur le premier bouton, situé sous la boîte à gants.



Pour rétablir ensuite l'alimentation électrique, appuyez sur le deuxième bouton, situé dans le compartiment batterie sous le plancher conducteur (Minibus).



i Pour les autres versions, le deuxième bouton est remplacé par un fusible, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

BLUEHDI ET ADBLUE®

Technologie SCR

Le BlueHDI a pour objectif de réduire jusqu'à 90% l'émission des NOx (oxydes d'azote) dans l'air grâce à un dispositif qui permet de transformer les NOx en vapeur d'eau et en azote dans un catalyseur dédié, le système SCR (Selected Catalytic Reduction).

Cet objectif répond aux normes d'émission "Euro 6" adoptées par l'Union Européenne en vue de limiter les rejets polluants des moteurs à combustion.

La technologie SCR qui équipe les moteurs BlueHDI nécessite l'injection d'AdBlue® dans la ligne d'échappement.



L'AdBlue® est la Marque commerciale de la solution, nécessaire au fonctionnement du système SCR.

Cette solution est un liquide à base d'urée. Ce liquide est ininflammable, incolore et inodore.




Les véhicules BlueHDI sont équipés d'un réservoir spécifique d'AdBlue® d'une **capacité de 15 litres**.

Il est doté d'une goulotte extérieure, située dans la trappe à carburant sous la goulotte de remplissage du réservoir à carburant, fermée par un **bouchon bleu**.


Remplissage du réservoir d'AdBlue

Le remplissage du réservoir d'AdBlue® pourra être effectué :

- à l'aide de bidons de 5 ou 10 litres dotés d'un embout d'une dizaine de centimètres ou avec le kit de remplissage disponible dans le réseau CITROËN,
- ou de flacons de 1,89 litre se vissant sur le haut de la goulotte disponible dans le réseau CITROËN,
- ou encore lors de votre passage en station-service, équipée de pompe d'AdBlue® pour poids lourds ou pour véhicules légers.


 Le cas échéant, cette opération pourra être effectuée lors de votre passage dans le réseau CITROËN ou dans un atelier qualifié.

Ces bidons et/ou flacons sont commercialisés dans le réseau CITROËN.

 Pour faciliter le remplissage, un adaptateur est également disponible dans le réseau CITROËN.

Du bon usage

Dès que la réserve d'AdBlue est entamée, vous êtes averti par différents signaux temporaires (témoin, message, signal sonore) qui s'intensifient au fur et à mesure des kilomètres parcourus, jusqu'à devenir permanents.

 Quand le réservoir d'AdBlue® est vide, le redémarrage devient impossible.

Il est fortement conseillé de ne pas attendre les alertes successives et de faire un appoint en AdBlue® dans les meilleurs délais.

Indicateurs d'autonomie

Différents niveaux d'alerte se déclenchent en fonction du seuil d'autonomie restant.

Vous serez informé à chaque palier kilométrique atteint et les alertes iront crescendo de temporaires à permanentes.

- Le 1^{er} seuil se déclenche à une autonomie restante de 2 400 km (1 500 miles).
- Le 2^{ème} à une autonomie restante de 600 km (375 miles).

Jusqu'à 0 km où il vous sera impossible de redémarrer après un arrêt.

Autonomie supérieure à 2 400 km (1 500 miles)

Rien à signaler.

Autonomie inférieure à 2 400 km (1 500 miles) et supérieure à 600 km (375 miles)



Dès que le seuil des 2 400 km est atteint, ce témoin s'allume et temporairement le message d'autonomie s'affiche.

À chaque mise du contact, l'alerte sera émise avec émission d'un signal sonore.

Autonomie inférieure à 600 km (375 miles) et supérieure à 0 km



Dès que le seuil des 600 km est atteint, ce témoin clignote, accompagné d'un message sur l'autonomie de roulage.

L'alerte se répètera avec actualisation de l'autonomie restante à chaque palier de 50 km (30 miles) parcourus.

À chaque mise du contact, l'alerte sera émise avec émission d'un signal sonore.

Démarrage interdit - Panne liée au manque d'AdBlue® dans le réservoir

Niveau d'autonomie 0 km atteint : le dispositif réglementaire, installé dans le véhicule, vous empêchera le démarrage.

Le niveau des rejets polluants de votre véhicule n'est plus conforme à la réglementation "Euro 6" et le moteur ne démarrera pas.

Sans un appoint d'AdBlue® dans le réservoir spécifique, le véhicule reste immobilisé.

Pour pouvoir **redémarrer** le véhicule, vous devez :

- faire un complément d'AdBlue® de **3,8 litres** minimum.
- ou vous adresser au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.



Par la suite, faites un remplissage complémentaire du réservoir dont la capacité est de **15 litres**.

Dysfonctionnement du système SCR

Détection



Le témoin Autodiagnostic moteur s'allume.

À chaque mise du contact, le signal sonore et un message confirment un défaut d'antipollution.

S'il s'agit d'un défaut temporaire, l'alerte disparaît dès que le niveau des émissions polluantes d'échappement redevient conforme à la norme.

i En revanche, après 50 km (30 miles) parcourus avec l'alerte permanente du témoin allumé, la défaillance est confirmée.

Un dispositif d'antidémarrage du moteur sera activé automatiquement au-delà de 400 km (250 miles) parcourus depuis cette confirmation.

Dès que possible, adressez-vous au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.

Défaillance confirmée

En plus des signaux précédents, l'autonomie autorisée sera affichée en kilomètres (miles) au combiné.

L'alerte sera reprise toutes les 30 secondes avec actualisation de l'autonomie.

Dès que possible, adressez-vous au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.

Vous risquez de ne plus pouvoir redémarrer le véhicule.

Démarrage interdit, à l'issue des 400 km (250 miles)



A chaque tentative de démarrage, l'alerte est activée et le message d'interdiction de démarrer s'affiche.

Remplissage / Appoints en AdBlue®

Précautions à suivre



Utilisez uniquement de l'AdBlue® conforme à la norme ISO 22241.

Veillez vérifier la validité de la date de péremption.

Lisez les consignes figurant sur l'étiquette. Assurez-vous que vous détenez un tuyau de remplissage adapté, fourni ou non avec le bidon.

i Pour faciliter le remplissage, un adaptateur est disponible dans le réseau CITROËN.

Stationner

- Avant de procéder à l'appoint, assurez-vous que le véhicule est stationné sur une surface plane et horizontale.



Accéder

- Ouvrez la trappe à carburant.
- Tournez le bouchon bleu d'un 6^{ème} de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Dégagez le bouchon bleu vers le bas.

Remplir

- Munissez-vous d'un flacon d'AdBlue®. Après avoir vérifié la date de péremption, lisez attentivement les consignes d'utilisation figurant sur l'étiquette avant de procéder au déversement du contenu du flacon dans le réservoir d'AdBlue® de votre véhicule.

i **Important** : si le réservoir d'AdBlue® de votre véhicule s'est vidé complètement - ce qui est confirmé par les messages d'alerte et l'impossibilité de redémarrer le moteur - vous devez impérativement effectuer un appoint de 3,8 litres au minimum (soit deux flacons de 1,89 litres).

- Après avoir dégagé le flacon, en cas de coulures, essuyez le pourtour de l'embouchure du réservoir à l'aide d'un chiffon humide.


i En cas de projections de liquide, rincez immédiatement à l'eau froide ou essuyez à l'aide d'un chiffon humide. Si le liquide s'est cristallisé, éliminez-le à l'aide d'une éponge et de l'eau chaude.

Refermer


- Remplacez le bouchon bleu sur l'embouchure du réservoir et tournez-le d'un 6^{ème} de tour dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'en butée.
- Refermez la trappe à carburant.

Redémarrer

- Mettez le contact sans démarrer.
- Attendez 10 secondes avant de démarrer le moteur.

 Ne jetez pas les flacons d'AdBlue® avec les ordures ménagères.

Déposez-les dans un container dédié à cet usage ou rappez-les dans votre point de vente.


 Conservez l'AdBlue® hors de portée des enfants, dans son flacon d'origine.

Ne transvasez jamais l'AdBlue® dans un autre récipient : il perdrait ses qualités de pureté.


Ne diluez jamais le liquide avec de l'eau.

Ne versez jamais le liquide dans le réservoir de gazole.

Recommandations de stockage

 Ne stockez pas les bidons / flacons d'AdBlue® dans votre véhicule.


Gel de l'AdBlue®

 L'AdBlue® gèle en-deçà de -11°C (12,2°F) environ et se dégrade à partir de 25°C (77°F).

Il est recommandé de stocker les bidons / flacons dans un endroit frais et à l'abri d'une exposition directe au rayonnement solaire.

Dans ces conditions, le liquide peut être conservé au moins un an.

Le liquide qui a gelé peut être utilisé, une fois dégelé, à l'air ambiant.

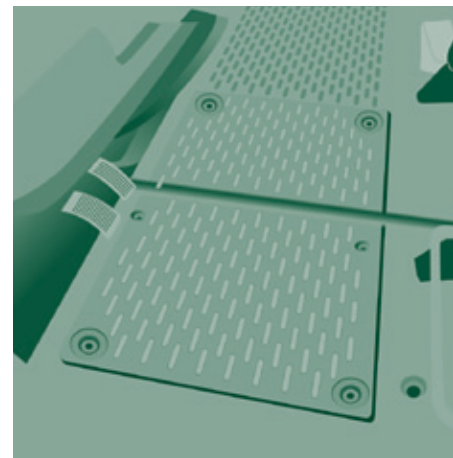
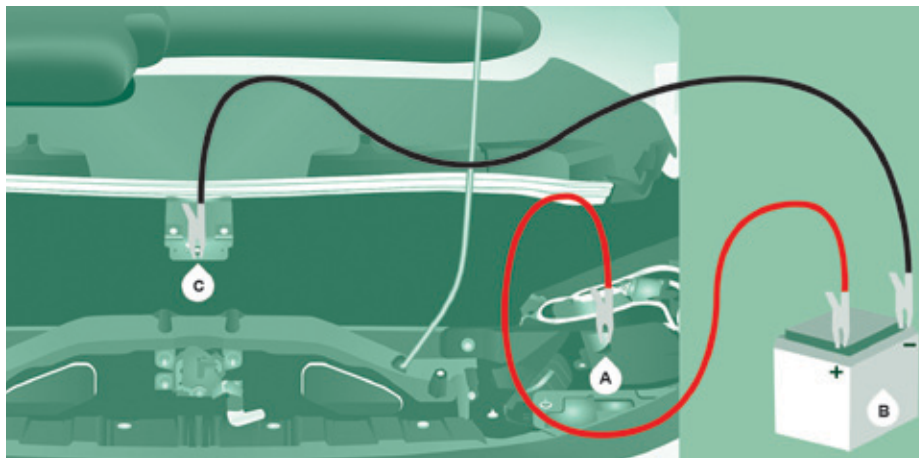
 Le système SCR comporte un dispositif de réchauffage du réservoir d'AdBlue® vous assurant le fonctionnement du véhicule dans des conditions normales.

Dans des situations exceptionnelles comme le maintien du véhicule à des températures toujours inférieures à -15°C (5°F) sur une longue période, l'alerte de défaut d'antipollution peut être liée au gel de l'AdBlue®.

Garez votre véhicule dans un local plus tempéré pendant quelques heures jusqu'au retour à la matière liquide de l'AdBlue®.

L'extinction de l'alerte antipollution n'est pas immédiate, elle interviendra après plusieurs kilomètres de roulage.

Batterie déchargée



BATTERIE

- A. Point métallique positif de votre véhicule
- B. Batterie de secours
- C. Masse de votre véhicule

Le point métallique positif **A** est accessible par une trappe, située sur le côté de la boîte à fusibles.

! Se brancher uniquement sur les points indiqués et illustrés ci-dessus. En cas de non-respect, risque de court-circuit !

Démarrer à partir d'une autre batterie

- Connectez le câble rouge au point métallique **A**, puis à la borne (+) de la batterie de secours **B**.
- Connectez une extrémité du câble vert ou noir à la borne (-) de la batterie de secours **B**.
- Connectez l'autre extrémité du câble vert ou noir sur le point de masse **C** de votre véhicule.
- Actionnez le démarreur, laissez tourner le moteur.
- Attendez le retour au ralenti et débranchez les câbles.

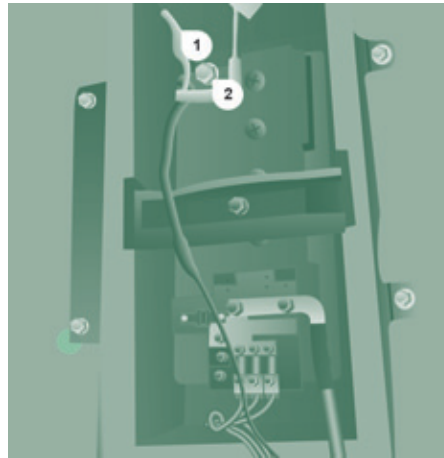
Recharger la batterie avec un chargeur

- Accédez à la batterie, située dans le plancher avant gauche.
- Débranchez la batterie.
- Respectez les instructions d'utilisation données par le fabricant du chargeur.
- Rebranchez en commençant par la borne (-).
- Vérifiez la propreté des bornes et des cosses. Si elles sont couvertes de sulfate (dépôt blanchâtre ou verdâtre), démontez-les et nettoyez-les.

❗ L'opération de recharge doit être effectuée dans un milieu aéré et loin de flammes libres ou de sources éventuelles d'étincelles afin d'éviter le risque d'explosion et d'incendie.

Ne pas essayer de recharger une batterie gelée : il faut d'abord la décongeler afin d'éviter les risques d'explosion. Si elle a gelé, faire contrôler la batterie avant la recharge par un spécialiste qui vérifiera que les composants intérieurs n'ont pas été endommagés et que le conteneur n'est pas fissuré, ce qui impliquerait un risque de fuite d'acide toxique et corrosif.

Procédez à une charge lente à bas ampérage pendant environ 24 heures maximum pour éviter d'endommager la batterie.



Accès à la batterie

Dévissez les 6 vis de maintien de la trappe d'accès.

Relevez ou retirez complètement la trappe d'accès.

Basculez le levier **1** vers le bas pour écarter les cosses.

Retirez les cosses **2** de la borne négative (-).

❗ Les batteries contiennent des substances nocives telles que l'acide sulfurique et le plomb. Elles doivent être éliminées selon les prescriptions légales et ne doivent en aucun cas être jetées avec les ordures ménagères.

Remettez les piles et les batteries usées à un point de collecte spécial.

Avant de procéder au débranchement de la batterie, vous devez attendre 2 minutes après la coupure du contact.

Ne débranchez pas les cosses quand le moteur tourne.

Ne rechargez pas les batteries sans avoir débranché les cosses.

Fermez les vitres et les portes avant de débrancher la batterie.

Après tout rebranchement de la batterie, mettez le contact et attendez 1 minute avant de démarrer, afin de permettre l'initialisation des systèmes électroniques. Toutefois, si après cette manipulation de légères perturbations subsistent, consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

Batterie déchargée

i Il est conseillé, lors d'un arrêt prolongé de plus d'un mois, de débrancher la borne (-) de la batterie.

La description de la procédure de charge de la batterie n'est donnée qu'à titre indicatif.

Après débranchement prolongé de la batterie, il peut être nécessaire de réinitialiser les fonctions suivantes :

- les paramètres de l'afficheur (date, heure, langue, unité de distance et de température),
- les stations de l'autoradio,
- la condamnation centralisée.

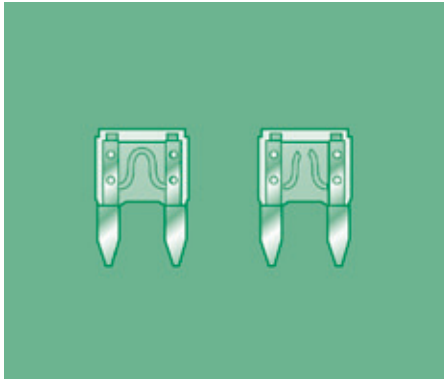
Certains réglages sont annulés, il est nécessaire de les réaliser à nouveau, consultez le réseau CITROËN.

Si votre véhicule est équipé d'un chrono tachygraphe ou d'une alarme, il est recommandé de débrancher la borne (-) de la batterie (située sous le plancher côté gauche, dans la cabine), lors d'un arrêt prolongé du véhicule de plus de 5 jours.



i La présence de cette étiquette, notamment avec le Stop & Start, indique l'utilisation d'une batterie au plomb 12 V de technologie et de caractéristiques spécifiques, qui nécessite, en cas de débranchement ou de remplacement, l'intervention exclusive du réseau CITROËN ou d'un atelier qualifié.

i Après le remontage de la batterie par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié, le Stop & Start ne sera actif qu'après une immobilisation continue du véhicule, dont la durée dépend des conditions climatiques et de l'état de charge de la batterie (jusqu'à environ 8 heures).



Bon

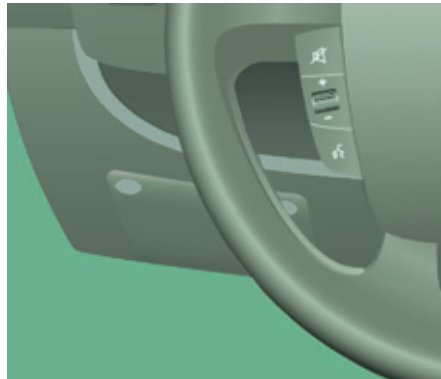
Mauvais

CHANGER UN FUSIBLE

Les trois boîtes à fusibles sont placées sur la planche de bord côté gauche, dans le montant côté droit et dans le compartiment moteur.

Les désignations communiquées ne sont que les fusibles qui peuvent être changés par l'utilisateur. Pour toute autre intervention, rendez-vous dans le réseau CITROËN ou dans un atelier qualifié.

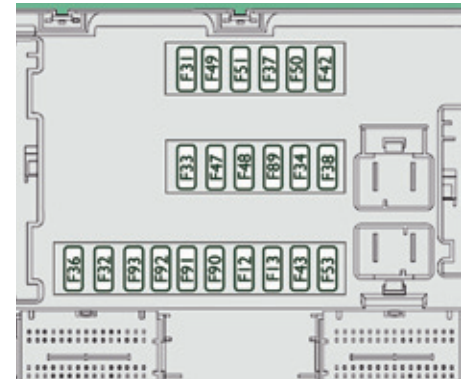
i À l'intention des professionnels : pour l'information complète des fusibles et relais, consultez la schématique des "Méthodes" via le réseau CITROËN.



Dépose et pose d'un fusible

Avant de remplacer un fusible, il est nécessaire de connaître la cause de l'incident et d'y remédier. Les numéros des fusibles sont indiqués sur la boîte à fusibles.

Remplacez toujours un fusible défectueux par un fusible de calibre équivalent.



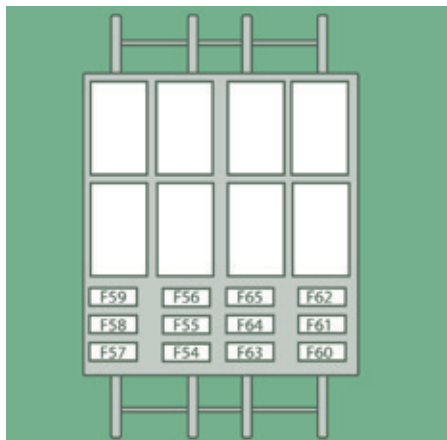
i CITROËN décline toute responsabilité pour les frais occasionnés par la remise en état de votre véhicule ou les dysfonctionnements résultant de l'installation d'accessoires auxiliaires non fournis, non recommandés par CITROËN et non installés selon ses prescriptions, en particulier lorsque la consommation de l'ensemble des appareils supplémentaires branchés dépasse 10 milliampères.

Fusibles planche de bord côté gauche

Retirez les vis et basculez le boîtier pour accéder aux fusibles.

Fusible défectueux

Fusibles	A (ampères)	Affectation
12	7,5	Feu de croisement droit
13	7,5	Feu de croisement gauche
31	5	Relais du calculateur compartiment moteur - Relais du calculateur planche de bord (+ clé)
32	7,5	Eclairage d'habitacle (+ batterie)
33	7,5	Capteur de contrôle de la batterie version Stop & Start (+ batterie)
34	7,5	Eclairage d'habitacle Minibus - Feux de détresse
36	10	Autoradio - Commandes air conditionné - Alarme - Chronotachygraphe - Calculateur coupe-batterie - Programmateur chauffage additionnel (+ batterie)
37	7,5	Contacteur feux de stop - Troisième feu de stop - Combiné (+ clé)
38	20	Verrouillage centralisé des portes (+ batterie)
42	5	Calculateur et capteur ABS - Capteur ASR - Capteur CDS - Contacteur feux de stop
43	20	Moteur essuie-vitre avant (+ clé)
47	20	Moteur lève-vitre conducteur
48	20	Moteur lève-vitre passager
49	5	Calculateur aide au stationnement - Autoradio - Commandes au volant - Platines centrale et latérale de commandes - Platine auxiliaire de commandes - Calculateur coupe-batterie (+ clé)
50	7,5	Calculateur airbags et prétensionneurs
51	5	Chronotachygraphe - Calculateur direction assistée - Air conditionné - Feux de recul - Capteur d'eau filtre à gazole - Débitmètre (+ clé)
53	7,5	Combiné (+ batterie)
89	-	Inutilisé
90	7,5	Feu de route gauche
91	7,5	Feu de route droit
92	7,5	Feu antibrouillard gauche
93	7,5	Feu antibrouillard droit



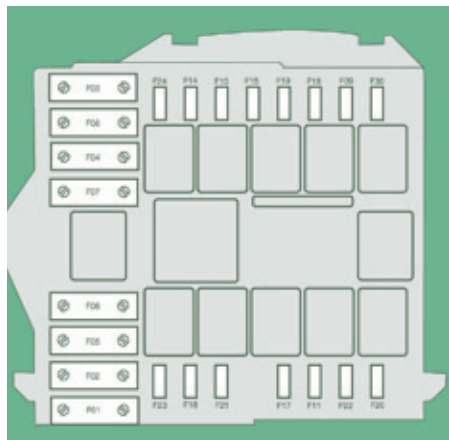
Fusibles montant côté droit

Déclipez le couvercle.

Après intervention, refermez très soigneusement le couvercle.

Fusibles	A (ampères)	Affectation
54	-	Inutilisé
55	15	Sièges chauffants
56	15	Prise 12 V passagers arrière
57	10	Chauffage additionnel sous siège
58	15	Dégivrage lunette arrière gauche
59	15	Dégivrage lunette arrière droite
60	-	Inutilisé
61	-	Inutilisé
62	-	Inutilisé
63	10	Commande chauffage additionnel passagers arrière
64	-	Inutilisé
65	30	Ventilateur chauffage additionnel passagers arrière

Fusible défectueux

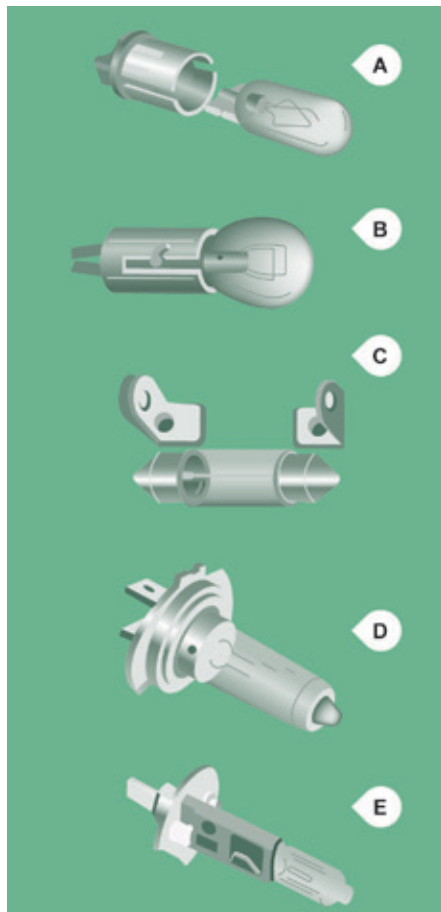


Fusibles compartiment moteur

Retirez les écrous et basculez le boîtier pour accéder aux fusibles.

Après intervention, refermez très soigneusement le couvercle.

Fusibles	A (ampères)	Affectation
1	40	Alimentation pompe ABS
2	50	Boîtier préchauffage gazole
3	30	Contacteur antivol - Démarreur
4	40	Réchauffeur gazole
5	20/50	Ventilation habitacle avec chauffage additionnel programmable (+ batterie)
6	40/60	Groupe moto-ventilateur habitacle vitesse maxi (+ batterie)
7	40/50/60	Groupe moto-ventilateur habitacle vitesse mini (+ batterie)
8	40	Groupe moto-ventilateur habitacle (+ clé)
9	15	Prise 12 V arrière (+ batterie)
10	15	Avertisseur sonore
11	-	Inutilisé
14	15	Prise 12 V avant (+ batterie)
15	15	Allume-cigares (+ batterie)
16	-	Inutilisé
17	-	Inutilisé
18	7,5	Calculateur contrôle moteur (+ batterie)
19	7,5	Compresseur air conditionné
20	30	Pompe lave-vitre/projecteurs
21	15	Alimentation pompe à carburant
22	-	Inutilisé
23	30	Électrovannes ABS
24	7,5	Platine auxiliaire de commandes - Commande et rabattement des rétroviseurs extérieurs (+ clé)
30	15	Dégivrage des rétroviseurs extérieurs



CHANGER UNE LAMPE

Types d'ampoule ou lampe

Différents types d'ampoule ou de lampe sont installés sur votre véhicule.

Pour les retirer :

Type A Ampoule totalement en verre : tirez doucement, car elle est montée par pression.

Type B Ampoule à baïonnette : appuyez sur l'ampoule, puis tournez-la dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

Type C Ampoule cylindrique : écartez les contacts.

Type D - E Lampe halogène : dégagez le ressort de blocage de son logement.

i Remplacez toujours une ampoule ou une lampe défectueuse par une ampoule ou une lampe neuve ayant les mêmes référence et caractéristiques.

i Lors d'un lavage haute-pression sur des salissures persistantes, n'insistez pas sur les projecteurs, les feux et leur contour pour éviter de détériorer leur vernis et leur joint d'étanchéité.

i Pour retirer ou remonter les vis, utilisez le tournevis rangé dans la boîte à outils sous le siège passager avant. Effectuez les opérations en sens inverse pour la remise en place de chaque lampe ou ampoule.

Ampoule ou lampe défaillante



Feux avant

Ouvrez le capot moteur et enclenchez bien la béquille de capot.

Pour accéder aux lampes et ampoules, passez la main derrière le bloc optique.

Si nécessaire, vous pouvez déposer le bloc optique :

- Selon pays de commercialisation, déposez la mousse de protection grand froid en la faisant coulisser latéralement vers l'extérieur.
- Débranchez le connecteur électrique en retirant sa bague de verrouillage.
- Retirez les deux vis de fixation du bloc optique.
- Déplacez le bloc optique vers le centre du véhicule pour l'extraire de ses glissières.

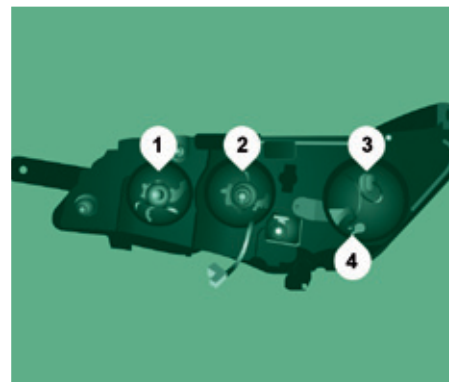


Côté gauche, faites attention à la béquille de capot.

1 - Feux de route

Type D, H7 - 55W

- Ôtez le couvercle en tirant la languette en caoutchouc.
- Débranchez le connecteur électrique.
- Dégagez le ressort de blocage en appuyant sur la pince centrale.
- Remplacez la lampe en veillant à bien faire correspondre la partie métallique avec la rainure présente sur le feu.



2 - Feux de croisement

Type D, H7 - 55W

- Ôtez le couvercle en tirant la languette en caoutchouc.
- Débranchez le connecteur électrique.
- Dégagez le ressort de blocage en appuyant sur la pince centrale.
- Remplacez la lampe en veillant à bien faire correspondre la partie métallique avec les rainures présentes sur le feu.

3 - Indicateurs de direction

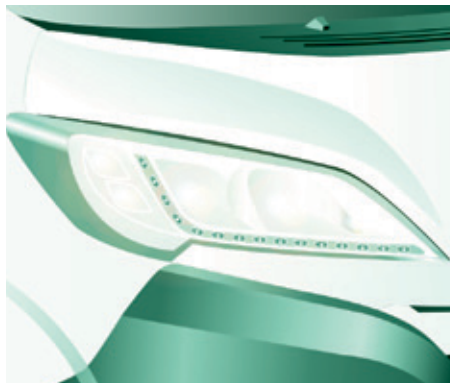
Type A, WY21W - 21W

- Ôtez le couvercle en tirant la languette en caoutchouc.
- Tournez le porte ampoule d'un quart de tour, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Remplacez l'ampoule.

4 - Feux de position/diurnes

Type A, W21/5W - 21W et 5W

- Ôtez le couvercle en tirant la languette en caoutchouc.
- Tournez le porte ampoule d'un quart de tour, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Remplacez l'ampoule.



Feux diurnes à LED

Ces diodes électroluminescentes (LED) servent à la fois de feux diurnes et de feux de position.

Si votre véhicule est équipé de feux diurnes à LED, consultez le réseau CITROËN.



5 - Projecteurs antibrouillard

Type E, H11 - 55W

- Braquez complètement la roue vers l'intérieur.
- Retirez la vis, située dans le passage de roue.
- Ôtez le volet de protection.



- Retirez l'agrafe de fixation et débranchez le connecteur électrique.
- Tournez et retirez le porte-lampe.
- Remplacez la lampe en veillant à bien faire correspondre la partie métallique avec les rainures présentes sur le feu.

! Le changement des lampes à halogène doit se faire projecteur éteint depuis quelques minutes (risque de brûlure grave). Ne touchez pas directement la lampe avec les doigts, utilisez des chiffons non pelucheux.

À la fin de chaque opération, vérifiez le bon fonctionnement des feux.

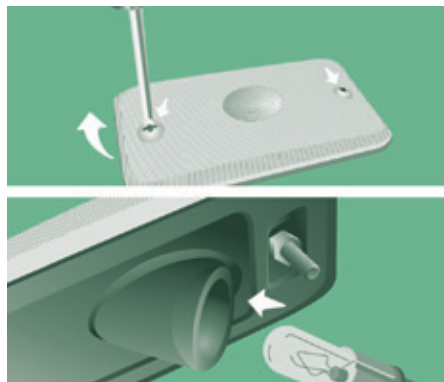
Ampoule ou lampe défaillante



Répétiteurs latéraux d'indicateurs de direction

Type A, W16WF - 16W

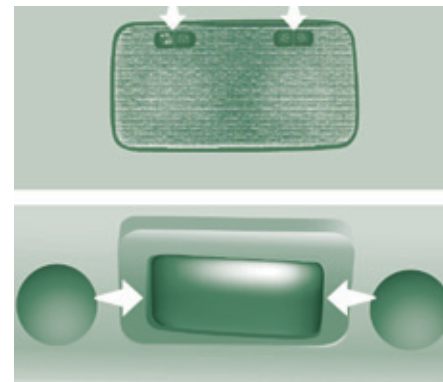
- Déplacez le miroir du rétroviseur pour accéder aux vis.
- Retirez les deux vis de fixation.
- Tirez le porte ampoule pour le dégager des tétons.
- Tirez l'ampoule, puis remplacez-la.



Feux de position latéraux

Type A, W5W - 5W

- Si votre véhicule en est équipé (dimension L4), retirez les deux vis de fixation.
- Tirez le porte ampoule pour le dégager des tétons.
- Tirez l'ampoule, puis remplacez-la.

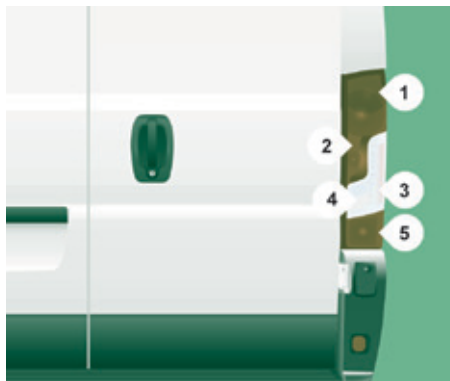


Avant / Arrière

Plafonniers

Type C, 12V10W - 10W

- Appuyez sur les points, indiqués par les flèches, puis ôtez le plafonnier.
- Ouvrez le volet de protection.
- Remplacez l'ampoule en écartant les deux contacts.
- Vérifiez que les ampoules neuves sont bien bloquées entre les deux contacts.
- Fermez le volet de protection.
- Fixez le plafonnier dans son logement et assurez-vous de son blocage.



Feux arrière

+ Pour plus d'informations sur les ampoules, reportez-vous au tableau "Types d'ampoule ou de lampe".

Effectuez les opérations en sens inverse pour la remise en place de chaque ampoule.

1. Feux stop

Type B, P21W - 21W

2. Feux stop/position

Type B, P21/5W - 21W et 5W

3. Indicateurs de direction

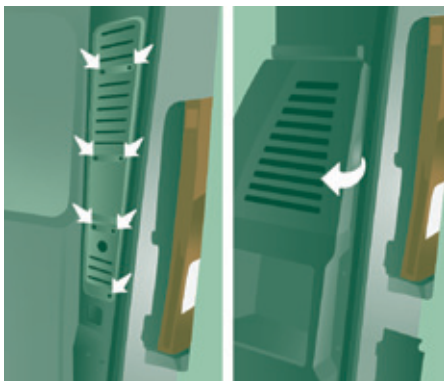
Type B, PY21W - 21W

4. Feux de recul

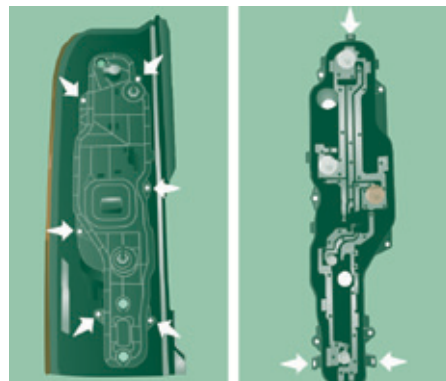
Type A, W16W - 16W

5. Feu antibrouillard

Type A, W16W - 16W

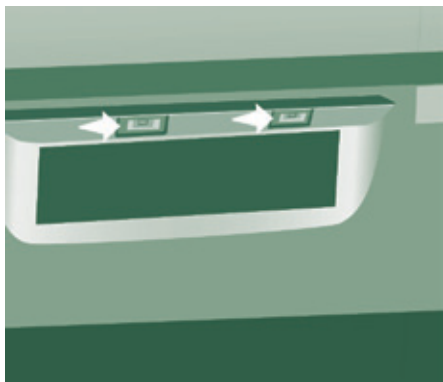


- Repérez l'ampoule défaillante, puis ouvrez les portes arrière.
- Déposez la trappe d'accès correspondante en retirant ses sept vis de fixation (fourgon) ou en tirant sa poignée (combi).
- Débranchez le connecteur électrique en appuyant sur sa languette centrale.
- Retirez les deux écrous de fixation du bloc transparent.
- De l'extérieur, tirez le bloc transparent.



- Retirez les six vis de fixation du porte ampoule.
- Ecartez les trois languettes de maintien et sortez le porte ampoule de son logement.
- Remplacez l'ampoule.

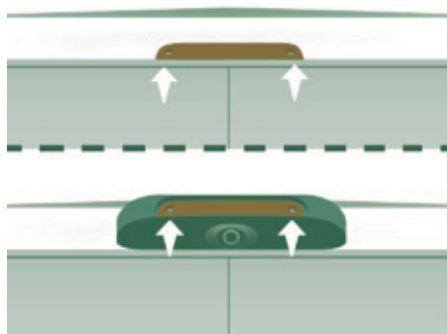
Ampoule ou lampe défaillante



Feux de plaque minéralogique

Type C, C5W - 5W

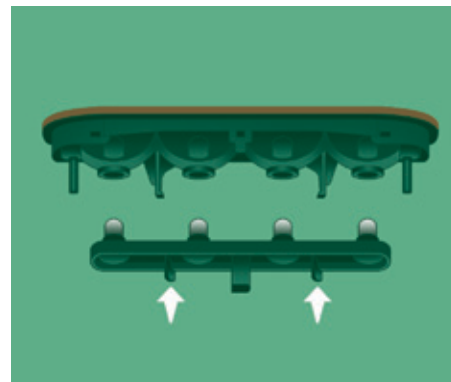
- Appuyez sur le point, indiqué par la flèche, puis ôtez le plastique transparent.
- Ôtez l'ampoule défaillante en écartant les deux contacts.
- Une fois l'ampoule remplacée, assurez-vous que l'ampoule neuve est bien bloquée entre les deux contacts.
- Remplacez le plastique transparent et appuyez dessus pour le verrouiller.



Troisième feu de stop

Type A, W5W - 5W (x 4)

- Retirez les deux vis de fixation du feu.
- Retirez le feu en tirant vers vous.



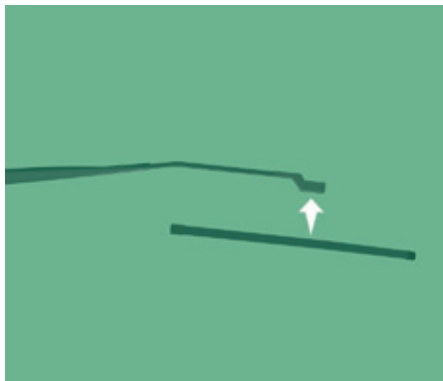
- Retirez le porte-lampe en pinçant les deux languettes vers l'intérieur.
- Retirez l'ampoule défaillante en tirant dessus.
- Remplacez l'ampoule.



CHANGER UN BALAI D'ESSUIE-VITRE

Les marche-pieds, situés dans le bouclier avant, vous permettent d'accéder aux balais et aux buses de lave-vitre.

! Vérifiez que les buses de lave-vitre ou de lave-projecteurs ne sont pas bouchées.



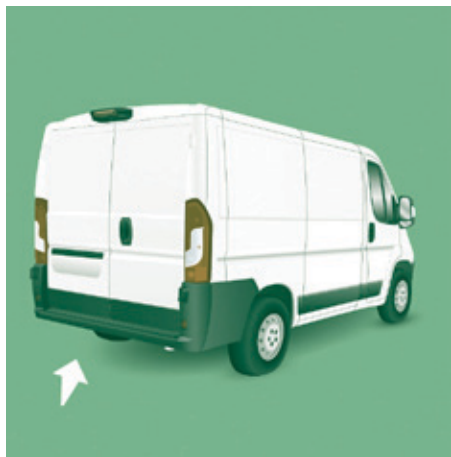
Échange d'un balai avant

Soulevez le bras.

Déclipsez le balai en appuyant sur le bouton et déposez-le en le tirant vers l'extérieur.

Montez le nouveau balai et assurez-vous qu'il est bien bloqué.

Rabattez le bras.



CHANGER UNE ROUE

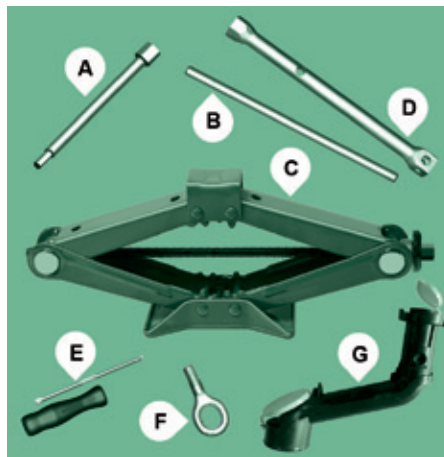
Stationnement du véhicule

Dans la mesure du possible, immobilisez le véhicule sur un sol horizontal, stable et non glissant.

Serrez le frein de stationnement, coupez le contact et engagez le premier rapport.

Enfilez le gilet de sécurité et installez le triangle de présignalisation.

Assurez-vous impérativement que les occupants sont sortis du véhicule et situés dans une zone garantissant leur sécurité.



Suspension pneumatique

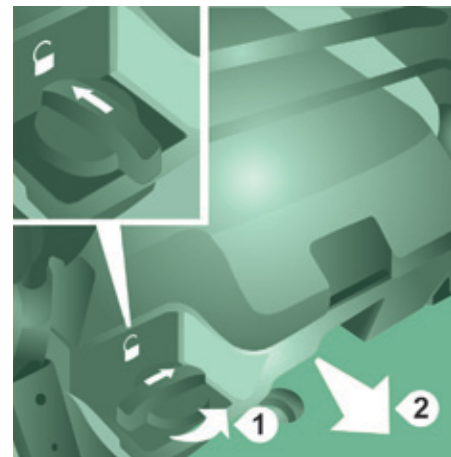
Si votre véhicule en est équipé, vous devez au préalable activer le mode de soulèvement du véhicule.

Appuyez simultanément sur ses deux commandes pendant au moins 5 secondes, leurs voyants s'allument fixement.

Après le changement de roue et vitesse supérieure à 5 km/h, ce mode se désactive automatiquement.

! Le cric et l'ensemble de l'outillage sont spécifiques à votre véhicule. Ne les utilisez pas pour d'autres usages.

Ne vous engagez jamais sous un véhicule levé par un cric (utilisez une chandelle).



Outils

Ils sont rangés dans une boîte, située sous l'assise du passager avant.

- Tournez le bouton d'un quart de tour, puis tirez la boîte.
- Après utilisation, appuyez sur le bouton, puis tournez d'un quart de tour afin de bloquer la boîte.

- A. Douille rallongée.
- B. Barre.
- C. Cric.
- D. Clé démonte-roue.
- E. Tournevis (poignée et embouts).
- F. Anneau amovible de remorquage.
- G. Goulotte de remplissage d'huile.



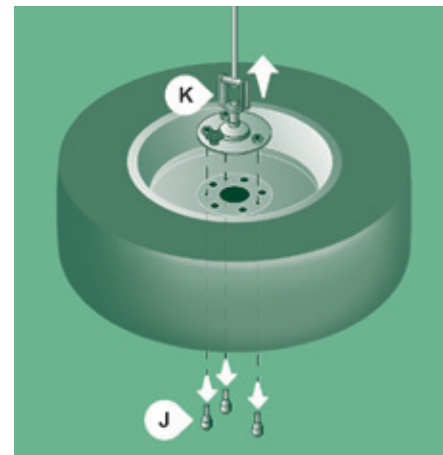
Roue de secours

La vis de maintien de la roue de secours est située sous le pare-chocs arrière, côté droit.

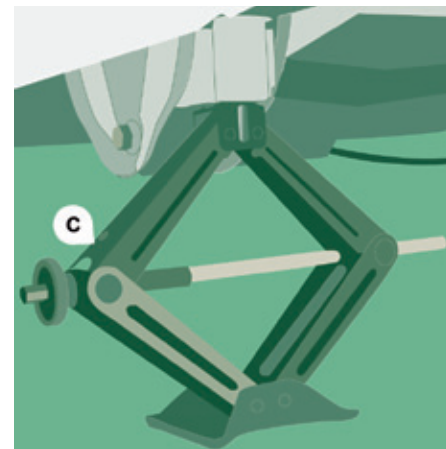
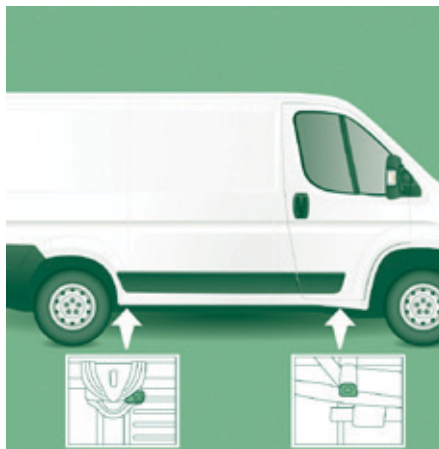
- Installez la douille rallongée **A**, la clé démonte-roue **D** et la barre **B** sur la vis de maintien.
- Tournez l'ensemble dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour faire descendre la roue.
- Tournez jusqu'au point de blocage, signalé par le durcissement de la manoeuvre.
- Après avoir déroulé entièrement le câble, sortez la roue de secours de sous le véhicule.



- Pour les versions avec **jantes tôle**, dévissez la poignée **H**.
- Retirez le support **I** de la partie externe de la jante tôle.

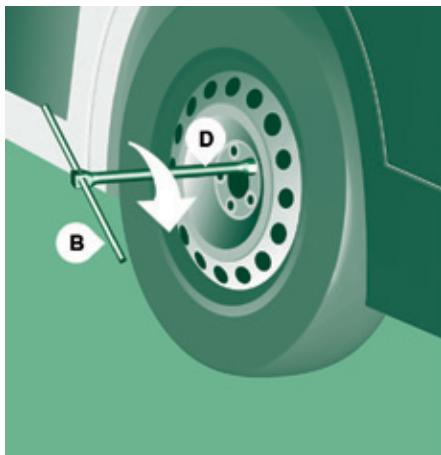


- Pour les versions avec **jantes alliage**, retirez les trois vis de fixation **J** de l'étrier **K**.
- Retirez l'ensemble de la partie interne de la jante alliage.
- Dégagez la roue de secours et placez-la près de la roue à remplacer.
- Placez une cale, si possible, sous la roue diagonalement opposée à celle à remplacer.



Démontage de la roue à réparer

- Déposez l'enjoliveur (selon version) en faisant levier avec le tournevis **E**.
- Débloquez les boulons à l'aide de la clé démonte-roue **D** et de la barre **B**.
- Développez le cric **C** à l'un des quatre emplacements prévus sur le soubassement à proximité des roues. Si votre véhicule est équipé d'un marche-pied escamotable, le cric doit être positionné à 45°.
- Dévissez complètement les boulons et retirez la roue à réparer.



Montage de la roue de secours

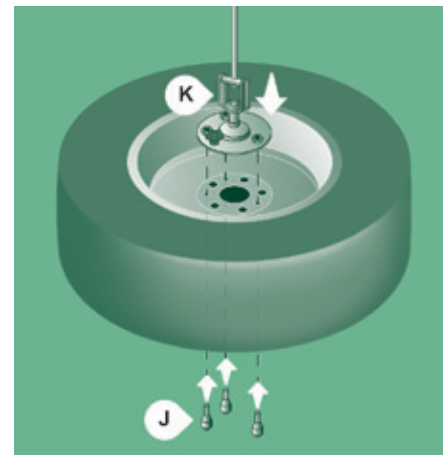
- Mettez la roue de secours en place sur le moyeu et amorcez le vissage des boulons à la main.
- Effectuez un premier serrage à l'aide de la clé démonte-roue **D** et de la barre **B**.
- Redescendez complètement le véhicule en repliant le cric **C**, puis dégagez-le.
- Serrez à nouveau les boulons avec la clé démonte-roue **D** et la barre **B** (bloquez-les sans forcer).



Rangement de la roue

Vous devez impérativement remplacer la roue à réparer ou la roue de secours sous le véhicule pour verrouiller le système de treuil.

- Remplacez la roue à l'arrière du véhicule.
- Pour les versions avec **jante tôle**, accrochez le support **I** sur la partie externe.
- Vissez la poignée **H** pour solidariser le support et la jante tôle.



- Pour les versions avec **jante alliage**, positionnez l'étrier **K** sur la partie interne.
- Vissez les trois vis de fixation **J** de l'étrier sur la jante alliage.



Remontage de la roue réparée

Le remontage de la roue réparée est identique à celui du montage de la roue de secours ; n'oubliez pas de replacer l'enjoliveur de roue.

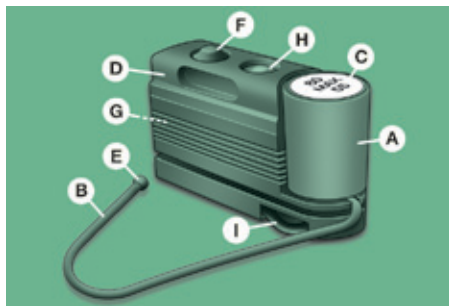
La roue de secours n'est pas conçue pour faire du roulage sur de longues distances, faites rapidement contrôler le serrage des vis et la pression de la roue de secours par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

Faites également réparer et remonter la roue d'origine au plus vite par le réseau CITROËN ou par un atelier qualifié.

- Installez la douille rallongée **A**, la clé démonte-roue **D** et la barre **B** sur la vis de maintien.
- Tournez l'ensemble dans le sens des aiguilles d'une montre pour enrouler complètement le câble et remonter la roue sous le véhicule.
- Vérifiez que la roue est bien plaquée horizontalement contre le plancher du véhicule et que l'encoche du système de treuil est apparente.
- Rangez l'outillage et l'enjoliveur (selon version).



Se reporter à la rubrique "Caractéristiques techniques - Identification du véhicule" pour localiser l'étiquette de pression des pneumatiques.

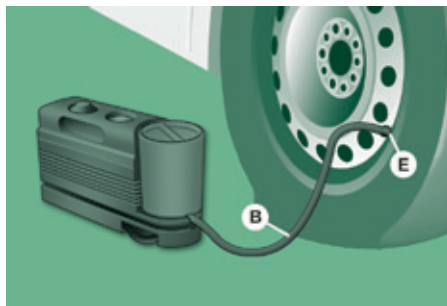


KIT DE DÉPANNAGE

Ce kit de dépannage provisoire de pneumatique est rangé dans une sacoche, installée dans une des portes avant.

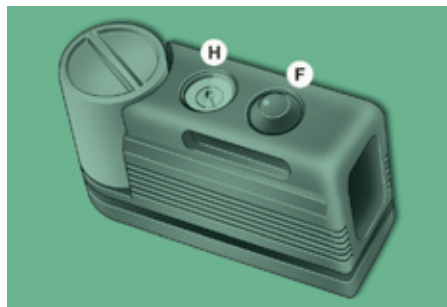
Il comprend :

- une cartouche **A**, contenant le liquide obturant, munie :
 - d'un tuyau de remplissage **B**,
 - d'un adhésif **C** indiquant "max. 80 km/h", que le conducteur doit appliquer visiblement (sur la planche de bord) après avoir réparé le pneumatique,
- une notice d'utilisation rapide du kit de réparation,
- un compresseur **D** muni d'un manomètre et de raccords,
- des adaptateurs, pour le gonflage de différents éléments.



Réparation d'un pneumatique

- Serrer le frein à main.
- Dévisser le capuchon de la valve du pneumatique, enlever le tuyau flexible de remplissage **B** et visser la bague **E** sur la valve.



- S'assurer que l'interrupteur **F** du compresseur soit en position "**0**" (éteint).



- Démarrer le moteur.
- Introduire la fiche **G** dans la prise de courant du véhicule la plus proche.
- Actionner le compresseur en plaçant l'interrupteur **F** en position "**I**" (allumé).
- Gonfler le pneumatique à la pression de 5 bars.


Pour obtenir une lecture plus précise, il est conseillé de contrôler la valeur de la pression sur le manomètre **H**, compresseur éteint.

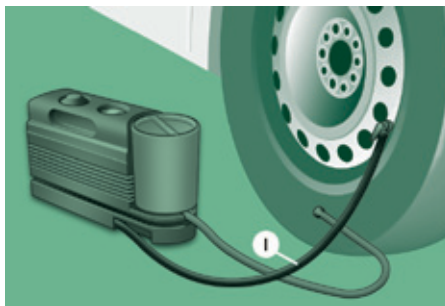
Roue crevée

- Si une pression d'au moins **3 bars** n'est pas atteinte dans les 5 minutes, débrancher le compresseur de la valve et de la prise de courant, puis avancez le véhicule de 10 mètres environ, pour distribuer le liquide obturant à l'intérieur du pneumatique.
- Répéter ensuite l'opération de gonflage :
 - si une pression d'au moins **3 bars** n'est pas atteinte dans les 10 minutes, arrêtez votre véhicule : le pneumatique est trop endommagé, et n'a pu être réparé. Consultez le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.
 - si le pneumatique a été gonflé à la pression de **5 bars**, redémarrez immédiatement.

Après avoir conduit pendant environ 10 minutes, arrêtez-vous et contrôlez à nouveau la pression du pneumatique.

Rétablissez la pression correcte en accord avec l'étiquette située sur le montant côté conducteur, et consultez dès que possible le réseau CITROËN ou un atelier qualifié.

 Ce kit de dépannage et les cartouches de rechange sont disponibles dans le réseau CITROËN.

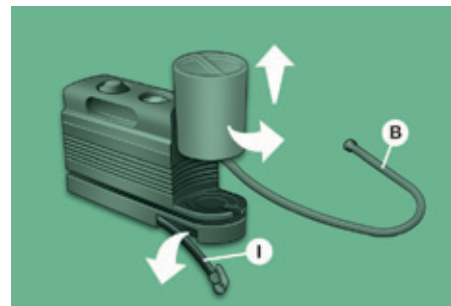


Contrôle et rétablissement de la pression

Le compresseur peut être utilisé uniquement pour contrôler et rétablir la pression.

- Déconnectez le flexible **I** et connectez le directement à la valve du pneumatique ; la cartouche sera ainsi connectée au compresseur et le liquide obturant ne sera pas injecté.


S'il est nécessaire de dégonfler le pneumatique, relier le flexible **I** à la valve du pneumatique et appuyer sur la touche jaune, placée au centre de l'interrupteur du compresseur.



Remplacement de la cartouche

Pour remplacer la cartouche de liquide obturant, procéder comme suit :

- déconnecter le flexible **I**,
- tourner la cartouche à remplacer dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et la soulever,
- insérer la nouvelle cartouche et la tourner dans le sens des aiguilles d'une montre,
- reconnecter le flexible **I** et relier le tuyau **B** dans son emplacement.

 La cartouche contient de l'éthylène-glycol, produit nocif en cas d'ingestion et irritant pour les yeux.

À tenir hors de portée des enfants.

Après utilisation, ne jetez pas la cartouche dans la nature, rapportez-la dans le réseau CITROËN ou à un organisme chargé de sa récupération.



REMORQUAGE

Remorquage de votre véhicule

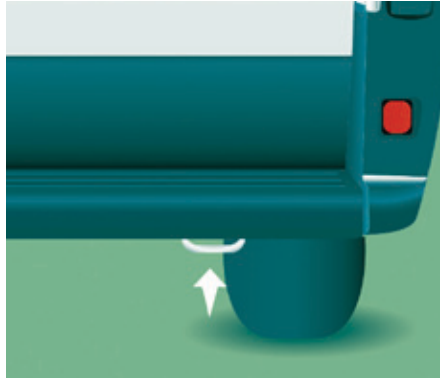
L'anneau amovible de remorquage est situé dans la boîte à outils sous le siège passager avant.

Déclipsez le cache à l'aide d'un outil plat. Vissez l'anneau amovible de remorquage jusqu'en butée.

Accrochez la barre de remorquage homologuée à l'anneau amovible.

Mettez le levier de vitesses au point mort.

i Le non-respect de cette particularité peut conduire à la détérioration de certains organes de freinage et à l'absence d'assistance de freinage au redémarrage du moteur.



Remorquage d'un autre véhicule

L'anneau rigide de remorquage est situé à droite sous le pare-chocs.

Accrochez la barre de remorquage homologuée à l'anneau rigide.

i Consignes générales

Respectez la législation en vigueur dans votre pays.

Vérifiez que le poids du véhicule tracteur est supérieur à celui du véhicule remorqué.

Le conducteur doit rester au volant du véhicule remorqué et être muni d'un permis de conduire valide.

Lors d'un remorquage avec les quatre roues au sol, utilisez toujours une barre de remorquage homologuée ; les cordes et les sangles sont interdites.

Le véhicule remorqueur doit démarrer progressivement.

Lors d'un remorquage moteur arrêté, il n'y a plus d'assistance de freinage et de direction.

Dans les cas suivants, faites impérativement appel à un professionnel pour le remorquage :

- véhicule en panne sur autoroute ou sur voie rapide,
- véhicule à quatre roues motrices,
- impossibilité de mettre la boîte de vitesses au point mort, de débloquer la direction, de desserrer le frein de stationnement,
- remorquage avec deux roues au sol seulement,
- absence de barre de remorquage homologuée...

ATTELAGE À ROTULE DÉMONTABLE SANS OUTIL

Présentation

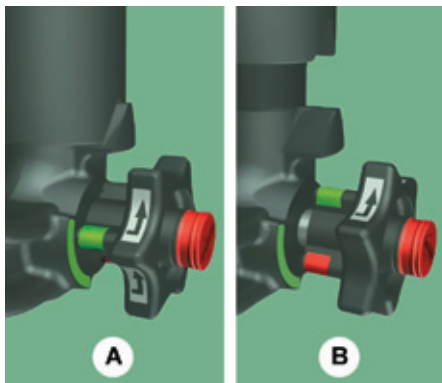
Cette rotule d'attelage d'origine peut être montée ou démontée facilement et rapidement. Ces opérations ne nécessitent aucun outil.



1. Support de fixation.
2. Prise de raccordement.
3. Anneau de sécurité.
4. Rotule amovible.
5. Molette de verrouillage / déverrouillage.
6. Serrure à clé.
7. Etiquette pour noter les références de la clé.

+ Pour connaître la charge maximale sur le dispositif d'attelage, se reporter à la rubrique "Caractéristiques techniques - Masses".

Pour rouler en toute sécurité avec un attelage, se reporter à la rubrique "Accessoires - Atteler une remorque".



- A. Position **verrouillée** ; la molette est en contact avec la rotule (aucun espace).
- B. Position **déverrouillée** ; la molette et la rotule ne sont plus en contact (espace d'environ 5 mm).

i Respectez la législation en vigueur dans le pays dans lequel vous roulez.

i Avant toute utilisation

Contrôlez que la rotule est correctement verrouillée en vérifiant les points suivants :

- le repère vert de la molette coïncide avec le repère vert de la rotule,
- la molette est en contact avec la rotule,
- la serrure est fermée et la clé retirée ; la molette ne peut plus être actionnée,
- la rotule ne doit absolument plus bouger dans son support ; essayez de la secouer avec la main.

Pendant l'utilisation

Ne déverrouillez jamais le dispositif tant que l'attelage ou le porte-charge est installé sur la rotule.

Ne dépassez jamais la masse maximale en charge (MTAC) du véhicule, de la remorque et la somme des deux (MTRA).

Après utilisation

Lors de trajets effectués sans attelage ou porte-charge, la rotule doit être déposée et l'obturateur inséré dans le support. Cette mesure s'applique tout particulièrement dans le cas où la rotule risquerait d'entraver la bonne visibilité de la plaque minéralogique ou du dispositif d'éclairage.

Montage de la rotule



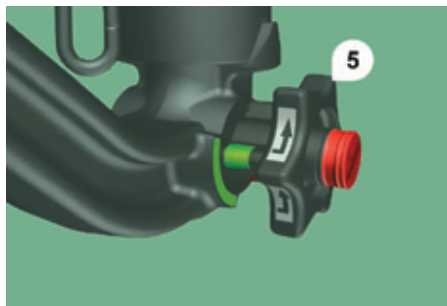
Sous le pare-chocs arrière, retirez l'obturateur de protection du support de fixation.



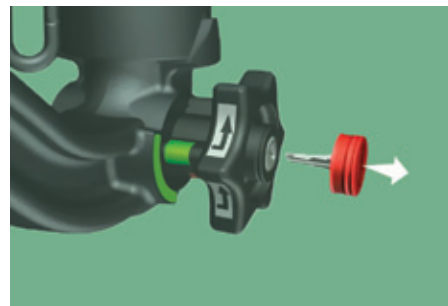
Insérez l'extrémité de la rotule **4** dans le support **1** et poussez vers le haut ; le verrouillage s'effectue alors automatiquement.



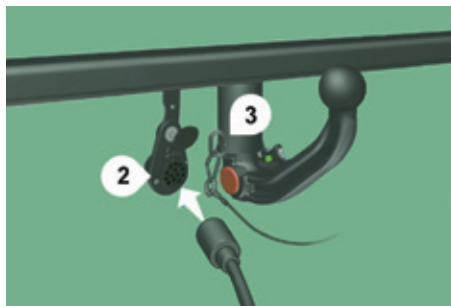
Vérifiez que le mécanisme est bien correctement verrouillé (position **A**). Fermez la serrure **6** à l'aide de la clé.



La molette **5** effectue un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ; faites attention à ne pas laisser la main à proximité.



Retirez toujours la clé. La clé ne peut pas être retirée lorsque la serrure est ouverte. Clippez le capuchon sur la serrure.



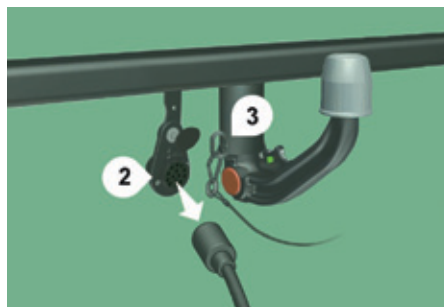
Retirez le cache de protection de la rotule d'attelage.

Fixez la remorque sur la rotule d'attelage.

Attachez le câble solidaire de la remorque à l'anneau de sécurité **3** du support.

Branchez la fiche de la remorque à la prise de raccordement **2** du support.

Démontage de la rotule

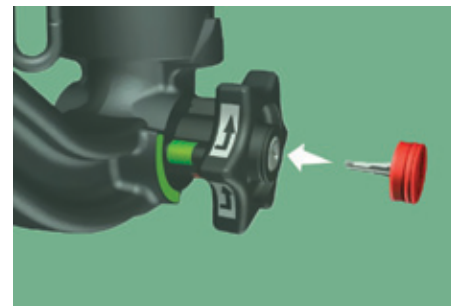


Débranchez la fiche de la remorque de la prise de raccordement **2** du support.

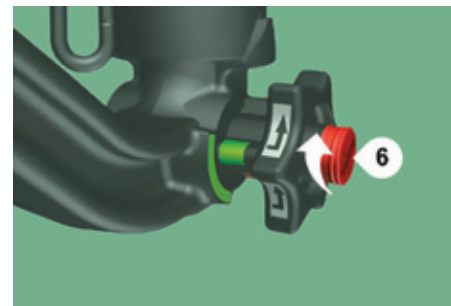
Détachez le câble solidaire de la remorque de l'anneau de sécurité **3** du support.

Détachez la remorque de la rotule d'attelage.

Remettez en place le cache de protection sur la rotule d'attelage.

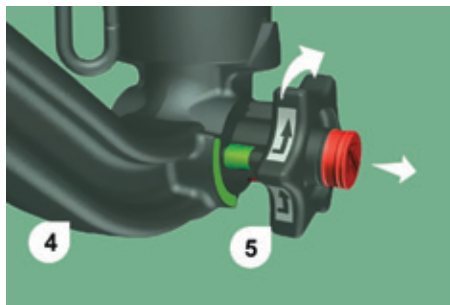


Retirez le capuchon de la serrure et enfoncez-le sur la tête de la clé.



Insérez la clé dans la serrure **6**.

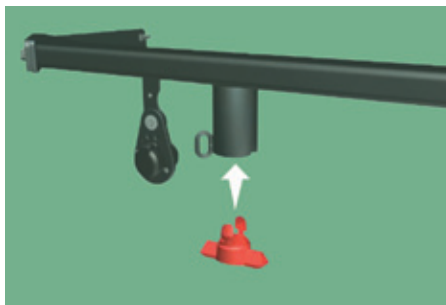
Ouvrez la serrure à l'aide de la clé.



Tenez fermement la rotule 4 d'une main ; de l'autre main, tirez et tournez la molette 5 dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'en butée ; ne relâchez pas la molette.



Sortez la rotule par le bas de son support 1. Relâchez la molette ; celle-ci se bloque automatiquement en position déverrouillée (position **B**).



Remettez en place l'obturateur de protection dans le support.

Rangez soigneusement la rotule dans sa housse à l'abri des chocs et des salissures.

Entretien

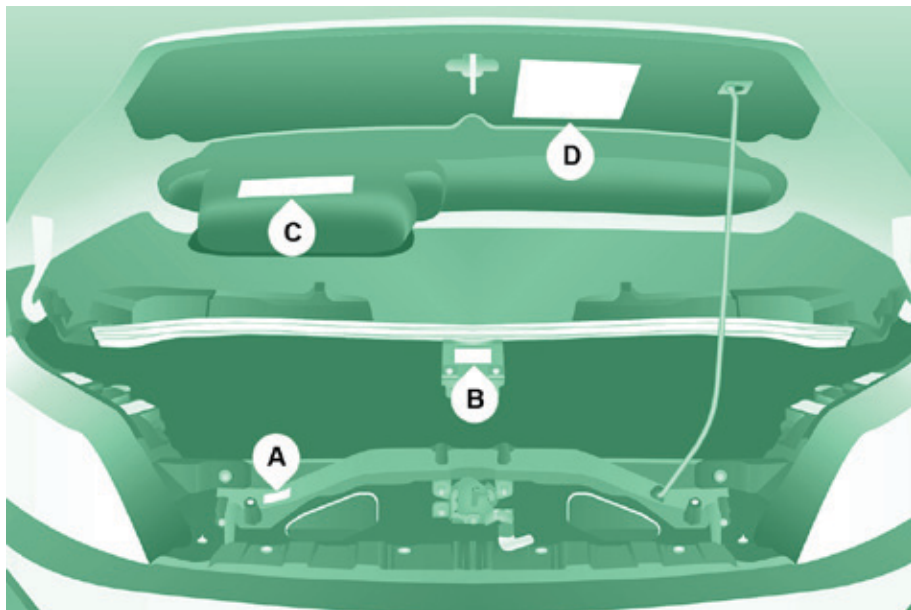
Le fonctionnement correct n'est possible que si la rotule et son support restent propres. Avant de nettoyer le véhicule avec un jet à haute pression, la rotule doit être déposée et l'obturateur inséré dans le support.

i Apposez l'étiquette jointe dans un endroit bien visible, à proximité du support ou à l'intérieur du coffre. Pour toute intervention sur le dispositif d'attelage, adressez-vous au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié.

GLOSSAIRE DES ÉTIQUETTES

Cette rubrique regroupe l'ensemble des textes inscrits sur les étiquettes présentes dans le véhicule.

+ Pour les étiquettes d'identification, reportez-vous à la rubrique "Caractéristiques techniques".



Dans le compartiment moteur

A

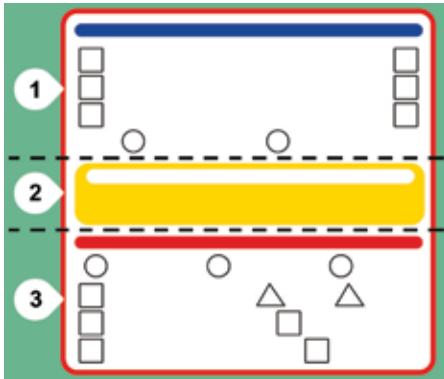
Peinture originale
Couleur
Code
Vernis

B

EXCLUSIVEMENT POUR DEPANNAGE.

C

DANGER
DEMARRAGE MOTEUR AUTOMATIQUE.
EXTRAIRE LA CLE DE CONTACT QUAND
LE CAPOT EST OUVERT.

**D****1 - ATTENTION**

LUBRIFIANTS ET LIQUIDES D'ORIGINE	
Huile moteur	Transmission
Radiateur	Freins
Lave-vitre	Direction assistée
CONSULTER LE CARNET D'ENTRETIEN.	PROTEGER LES YEUX.

2 - SECURITE

L'utilisation des pièces de rechange, liquides et lubrifiants d'origine, ainsi que le respect des plans d'entretien garantissent dans le temps la fiabilité et la sécurité de votre véhicule comme à l'origine.

3 - DANGER

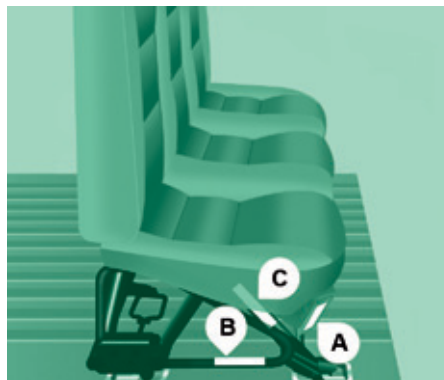
NE PAS LAISSER A LA PORTEE DES ENFANTS.	NE PAS APPROCHER DES FLAMMES.	NE PAS TOUCHER.
NE PAS ENLEVER LE BOUCHON LORSQUE LE MOTEUR EST CHAUD.	EXPLOSION	LIQUIDE CORROSIF
PEUT DEMARRER AUTOMATIQUEMENT MEME AVEC MOTEUR COUPE.		NE PAS OUVRIR GAZ SOUS HAUTE PRESSION.
DEMARRAGE MOTEUR AUTOMATIQUE. EXTRAIRE LA CLE DE CONTACT QUAND LE CAPOT EST OUVERT.		HAUTE TENSION

Précautions...



Dans la trappe à carburant

DANGER RETIREZ LENTEMENT.
LES VAPEURS DE CARBURANT PEUVENT
PROVOQUER DES BLESSURES.

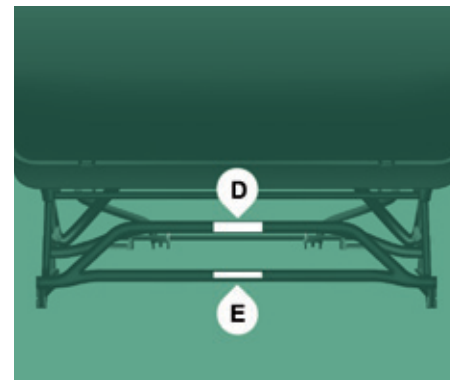


Sur la banquette arrière

A
Pousser le dossier avant de le rabattre.

B
TIRER POUR OUVRIR.

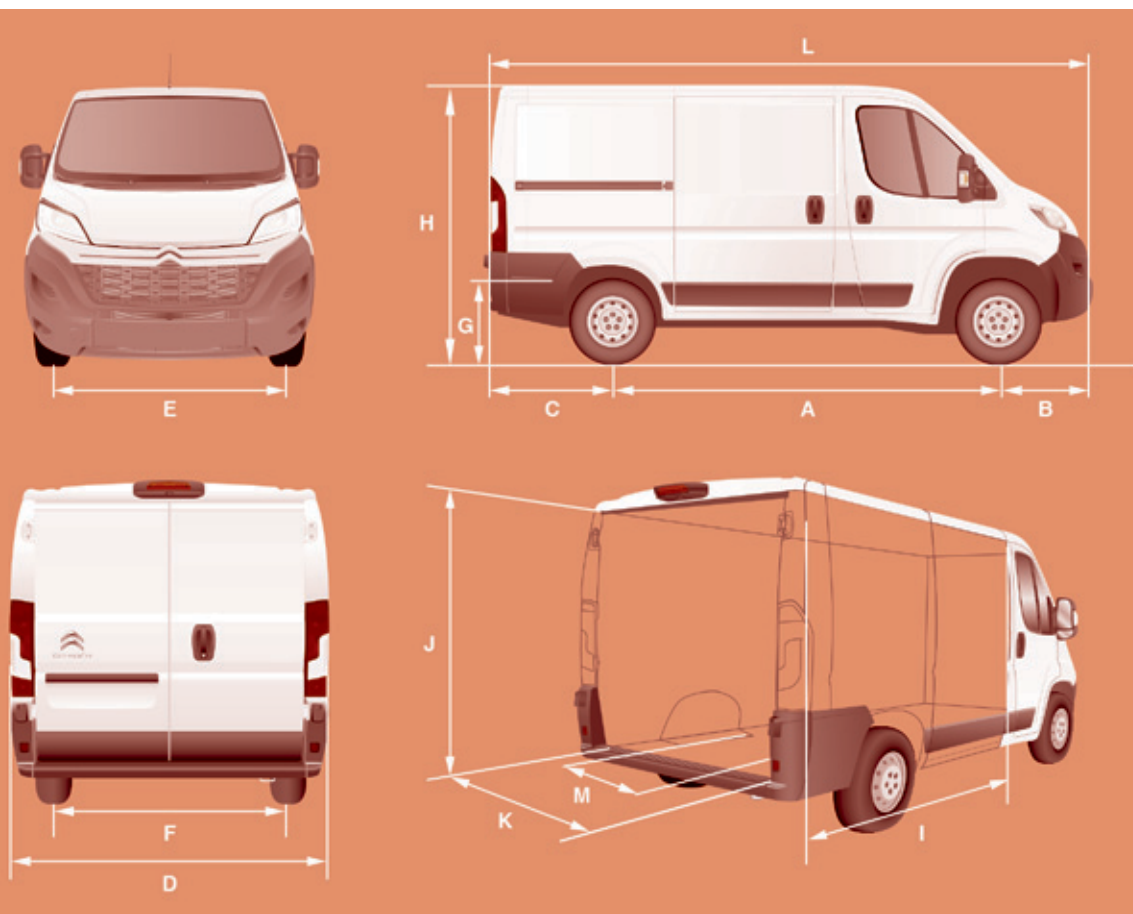
C
TIRER LE LEVIER 1 POUR BASCULER
(PARTIELLEMENT LE DOSSIER).
TIRER LE LEVIER 2 POUR RABATTRE
(COMPLETEMENT LE DOSSIER).



D
NE PAS VOYAGER DERRIERE LE SIEGE
RABATTU OU AVEC BAGAGE SUR LE
PREMIER RANG.

E
TIRER POUR RABATTRE.





DIMENSIONS

Les valeurs de dimensions sont données en millimètres.

Votre véhicule se décline en 4 longueurs (L1...) et 3 hauteurs (H1...), reportez-vous aux tableaux correspondants :

		FOURGON							
		L1		L2		L3		L4	
		H1	H2	H1	H2	H2	H3	H2	H3
L	Longueur hors tout	4 963		5 413		5 998		6 363	
H	Hauteur hors tout	2 254	2 524	2 254	2 524	2 524	2 764	2 524	2 764
A	Empattement	3 000		3 450		4 035			
B	Porte-à-faux avant	948							
C	Porte-à-faux arrière	1 015						1 380	
D	Largeur (avec / sans rétroviseurs)	2 508 / 2 050							
E	Largeur voie avant	1 810							
F	Largeur voie arrière	1 790							
G	Hauteur du seuil de chargement	535 à 565							
I	Longueur du plancher intérieur	2 670		3 120		3 705		4 070	
J	Hauteur intérieure maximale de charge	1 662	1 932	1 662	1 932	1 932	2 172	1 932	2 172
K	Largeur intérieure maximale	1 870							
M	Largeur intérieure entre passage des roues	1 422							
	Volume (m³)	8	9,5	10	11,5	13	15	15	17



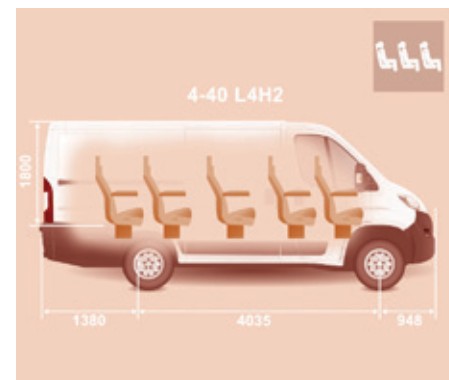
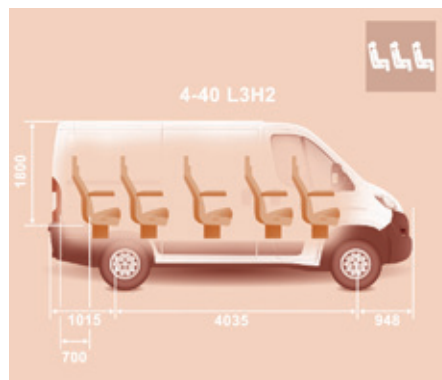
PORTES ARRIÈRE

		L1		L2		L3		L4	
		H1	H2	H1	H2	H2	H3	H2	H3
N	Hauteur utile des portes arrière	1 520	1 790	1 520	1 790	1 790	2 030	1 790	2 030
O	Largeur utile des portes arrière	1 562							



		PORTE LATÉRALE							
		L1		L2		L3		L4	
		H1	H2	H1	H2	H2	H3	H2	H3
P	Hauteur de la porte latérale coulissante	1 485	1 755	1 485	1 755				
Q	Largeur de la porte latérale coulissante	1 075			1 250				

Dimensions



COMBI				
	L1H1		L2H2	
A	751	872	1201	1322
B	1201	1743	1651	2193
C	-	860	-	860

MOTORISATIONS ET BOÎTE DE VITESSES

Moteurs Diesel Euro 6	2,0 BlueHDi 110 2,0 BlueHDi 110 S&S	2,0 BlueHDi 130 2,0 BlueHDi 130 S&S	2,0 BlueHDi 160 2,0 BlueHDi 160 S&S
Boîte de vitesses	BVM6 Manuelle (6 rapports)		
Puissance (ch)	110	130	160
Puissance maxi norme CEE (kW)	81	96	120
Cylindrée (cm ³)	1 997	1 997	1 997
Alésage x course (mm)	85 x 88	85 x 88	85 x 88
Régime de puissance maxi (tr/min)	3 500	3 750	3 750
Couple maxi norme CEE (Nm)	300	340	350
Régime de couple maxi (tr/min)	1 500	1 750	1 750
Carburant	Gazole	Gazole	Gazole
Catalyseur	Oui	Oui	Oui
Filtre à particules	Oui	Oui	Oui
Capacité d'huile moteur (en litres) après vidange et changement de filtre	6,6	6,6	6,6

Motorisations Diesel

Moteurs Diesel Euro 4 / Euro 5 (Selon pays de commercialisation)	2,2 HDi 110	2,2 HDi 130 2,2 e-HDi 130		2,2 HDi 150 2,2 e-HDi 150	3 HDi 180
Boîte de vitesses	BVM6 Manuelle (6 rapports)				
Puissance (ch)	110	130		150	180
Puissance maxi norme CEE (kW)	81	96		110	130
Cylindrée (cm ³)	2 198	2 198		2 198	2 999
Alésage x course (mm)	86 x 94,6	86 x 94,6		86 x 94,6	95,8 x 104
Régime de puissance maxi (tr/min)	3 500	3 500		3 500	3 600
Couple maxi norme CEE (Nm)	250	320		350	400
Régime de couple maxi (tr/min)	1 500	2 000		2 000	1 400
Carburant	Gazole	Gazole		Gazole	Gazole
Catalyseur	Oui	Oui		Oui	Oui
Filtre à particules	Oui	Non	Oui	Oui	Oui
Capacité d'huile moteur (en litres) après vidange et changement de filtre	6,2	6,2		6,2	9

MASSES ET CHARGES REMORQUABLES

Consultez votre certificat d'immatriculation et la plaque constructeur.

Dans chaque pays, il est impératif de respecter les charges remorquables admises par la législation locale. Pour connaître les possibilités de remorquage de votre véhicule et son poids total roulant admissible, consultez le réseau CITROËN.

Dans le cas d'un véhicule tracteur, la vitesse maximale autorisée est réduite (respectez la législation en vigueur dans votre pays).

Des températures extérieures élevées peuvent entraîner des baisses de performances du véhicule ; pour protéger le moteur lorsque la température extérieure est supérieure à 37 °C, limitez la masse remorquée.

Dans tous les cas, ne dépassez pas la masse de la remorque et la MTRA indiquées.

Respectez les capacités de remorquage de votre véhicule.

Ces tableaux vous présentent les valeurs de masses homologuées (en kg) selon les dimensions et les appellations du véhicule.

Minibus

Dimensions	Appellations	MTAC	Remorque non freinée	Poids recommandé sur flèche
L3 H2	440	4 005	X	X
L4 H2	442	4 250	X	X

Combi 5-6 places

Dimensions	Appellations	MTAC	Remorque non freinée	Poids recommandé sur flèche
L1 H1	30	3 000	750	100
	33	3 300	750	100
L2 H2	33	3 300	750	100
	435	3 500	750	120

Combi 7-8-9 places

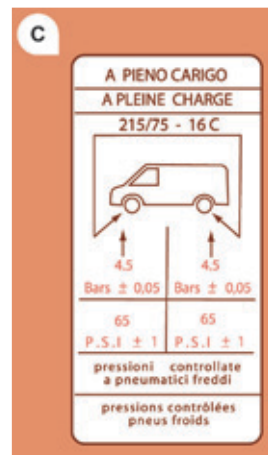
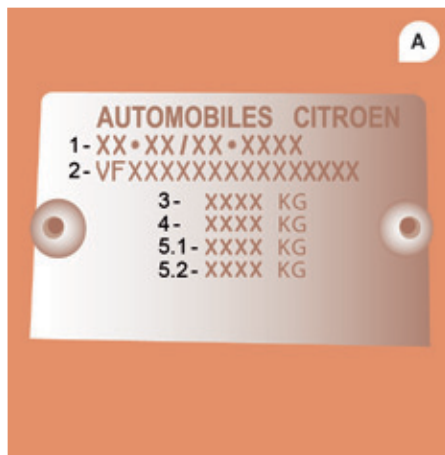
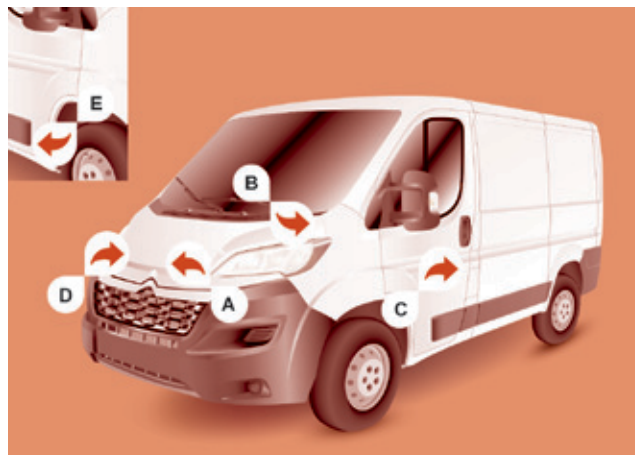
Dimensions	Appellations	MTAC	Remorque non freinée	Poids recommandé sur flèche
L1 H1	30	3 150	750	100
L2 H2	33	3 300	750	100

Masses

Fourgon				
Dimensions	Appellations	MTAC	Remorque non freinée	Poids recommandé sur flèche
L1 H1	28	2 800	750	100
	30	3 000	750	100
	33	3 300	750	100
	35	3 500	750	100
	435	3 500	750	120
	440	4 005	750	120
L1 H2	30	3 000	750	100
	33	3 300	750	100
	35	3 500	750	100
L2 H1	30	3 000	750	100
	33	3 300	750	100
	35	3 500	750	100
	435	3 500	750	120
L2 H2	30	3 000	750	100
	33	3 300	750	100
	35	3 500	750	100
	435	3 500	750	120
	440	4 005	750	120

Fourgon				
Dimensions	Appellations	MTAC	Remorque non freinée	Poids recommandé sur flèche
L3 H2	33	3 300	750	100
	35	3 500	750	100
	435	3 500	750	120
	440	4 005	750	120
L3 H3	33	3 300	750	100
	35	3 500	750	100
	435	3 500	750	120
	440	4 005	750	120
L4 H2	435	3 500	750	120
	440	4 005	750	120
L4 H3	435	3 500	750	120
	440	4 005	750	120

Identification du véhicule



ÉLÉMENTS D'IDENTIFICATION

A. Plaque constructeur

Cette plaque est située sur la traverse du bouclier avant, sous le capot moteur.

- 1 - Numéro de réception communautaire.
- 2 - VF... Numéro dans la série du type.
- 3 - Poids en charge (MTAC).
- 4 - Poids total roulant (MTRA).
- 5.1 - Masse maximale sur l'essieu avant.
- 5.2 - Masse maximale sur l'essieu arrière.

B. Numéro de série sur la carrosserie

C. Pneumatiques

Cette vignette (image non contractuelle) apposée sur le montant du véhicule, côté conducteur, indique :

- les dimensions des pneumatiques,
- les pressions de gonflage en charge.

Le contrôle de la pression de gonflage doit être effectué à froid, au moins tous les mois.

D. Référence peinture

Cette référence est située sur la traverse du bouclier avant, sous le capot moteur.

E. Numéro de série sur la carrosserie

Ce numéro est situé sous le cache plastique, au niveau du marche-pied, côté droit.

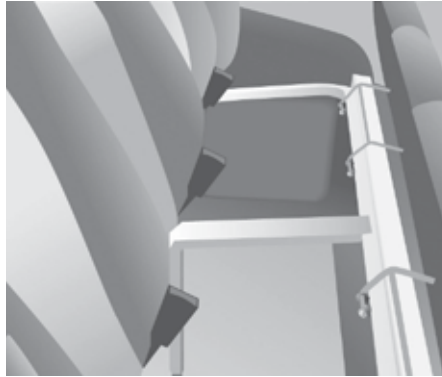
PRÉSENTATION

Cette cabine approfondie, proposée sur les versions fourgon, est composée d'une banquette, de ceintures de sécurité, d'un espace de rangement et de vitres latérales. Elle est séparée de l'espace de chargement par une cloison haute résistance qui vous offre confort et sécurité.



Banquette arrière

Cette banquette ergonomique est équipée de quatre places.



Espace de rangement

Un espace de rangement est disponible sous la banquette. Depuis la cabine, basculez l'assise vers l'avant pour y accéder.

Du bon usage

- Ne basculez pas l'assise de la banquette pendant le transport.
- N'accrochez rien sur la structure de fixation de la cabine.
- Ne dépassez pas le nombre de passagers indiqué sur le certificat d'immatriculation.
- À l'arrière, l'espace de chargement n'est destiné qu'au seul transport de marchandises.
- Nous vous recommandons de placer les marchandises ou les objets lourds le plus en avant de l'espace de chargement (vers la cabine) et de les maintenir fixés par des sangles en utilisant les anneaux d'arrimage du plancher.

Cabine approfondie



Vitres latérales coulissantes

Selon l'équipement du véhicule, les vitres latérales du rang 2 sont ouvrables. Pincez les deux commandes, puis faites coulisser la vitre.

! En roulage, la vitre doit être fermée ou bloquée sur une position intermédiaire. Ne faites pas dépasser d'objets longs à l'extérieur par la vitre.



Ceintures de sécurité

Chaque place arrière est équipée d'une ceinture de sécurité avec enrouleur et trois points d'ancrage.

Verrouillage

Tirez la sangle devant vous, par un mouvement régulier, en vérifiant qu'elle ne se vrille pas. Verrouillez la boucle dans son boîtier. Vérifiez son bon verrouillage et le bon fonctionnement du dispositif de blocage automatique en tirant rapidement la sangle.

Déverrouillage

Appuyez sur le bouton rouge du boîtier, la ceinture s'enroule automatiquement, mais il est conseillé de l'accompagner.

i Utilisez la ceinture pour maintenir qu'une seule personne par place.

Sièges enfants

! N'installez pas de sièges enfants, rehausseurs, nacelles ou couffins sur les places arrière de la cabine.

PRÉSENTATION

Les versions châssis et plateau sont équipées d'une cabine, d'un plateau fixe et de feux arrière spécifiques.

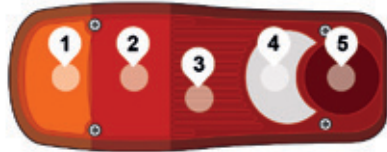
Ces versions sont également disponibles avec d'autres équipements :

- une double cabine,
- une benne.

+ Pour plus de détails sur chacun de ses équipements, se reporter à la rubrique correspondante.

Changer une lampe

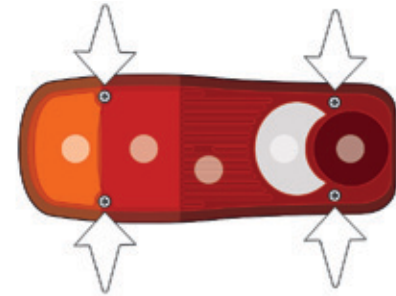
+ Pour plus d'informations sur les ampoules, reportez-vous au tableau "Types d'ampoule ou de lampe" dans la rubrique "Aide rapide".



Feux arrière

Effectuez les opérations en sens inverse pour la remise en place de chaque ampoule.

1. **Indicateurs de direction**
Type B, PY21W - 21W
2. **Feux de stop**
Type B, P21W - 21W
3. **Feux de position**
Type A, W5W - 5W
4. **Feux de recul**
Type A, W16W - 16W
5. **Feux antibrouillard**
Type A, W16W - 16W

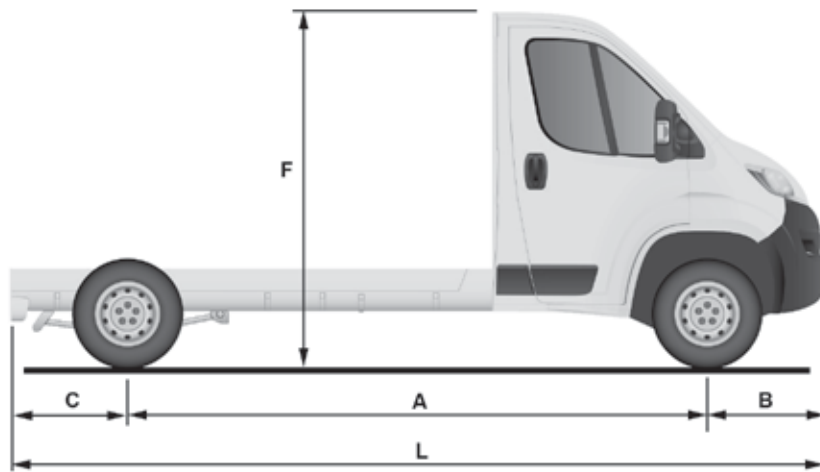
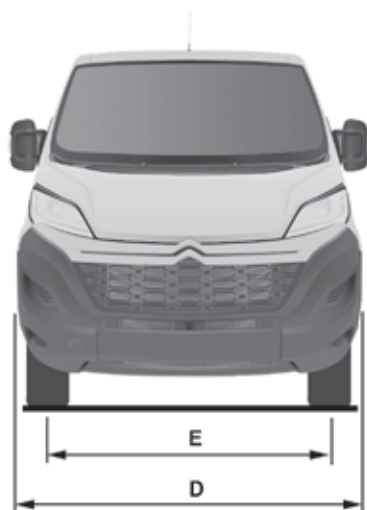


- Repérez l'ampoule défaillante.
- Retirez les quatre vis de fixation du bloc transparent.
- Tirez le bloc transparent vers vous.
- Remplacez l'ampoule.

DIMENSIONS

Les valeurs de dimensions sont données en millimètres.

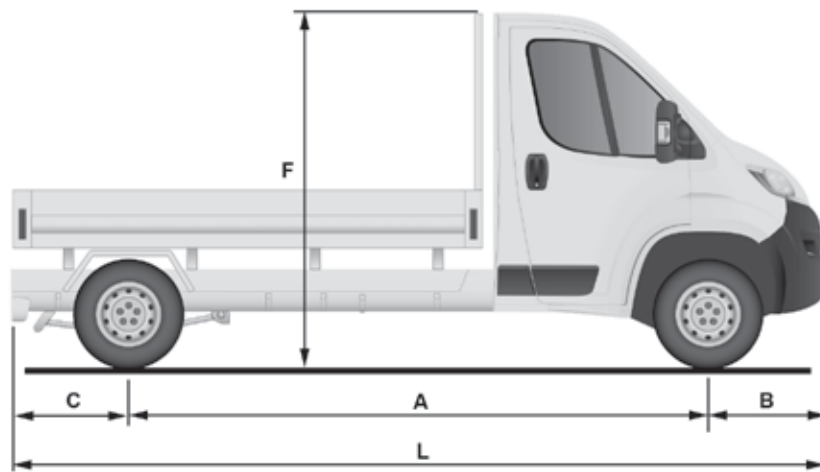
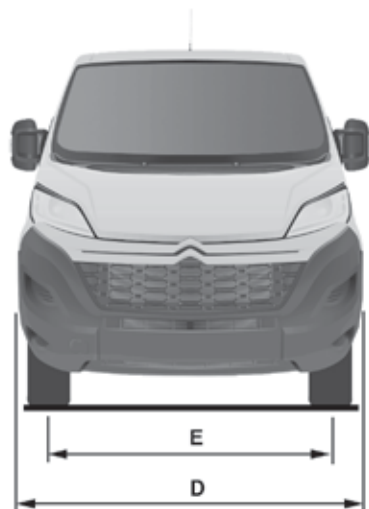
		CHÂSSIS CABINE				
		L1	L2	L2S	L3	L4
L	Longueur hors tout	4 908	5 358	5 708	5 943	6 308
A	Empattement	3 000	3 450	3 800	4 035	4 035
B	Porte-à-faux avant	948				
C	Porte-à-faux arrière	960				1 325
D	Largeur (avec / sans rétroviseurs)	2 508 / 2 050				
-	Largeur carrossable	2 207				
-	Largeur maxi carrossable	2 350				
E	Largeur voie avant	1 810				
-	Largeur voie arrière	1 790				
-	Largeur voie arrière majorée	1 980				
F	Hauteur hors tout	2 254				
-	Hauteur maxi carrossable	3 500				



DIMENSIONS

Les valeurs de dimensions sont données en millimètres.

		PLATEAU CABINE				
		L1	L2	L2S	L3	L4
L	Longueur hors tout	5 293	5 743	6 093	6 328	6 693
A	Empattement	3 000	3 450	3 800	4 035	4 035
B	Porte-à-faux avant	948				
C	Porte-à-faux arrière	1 345				1 710
D	Largeur (avec / sans rétroviseurs)	- / 2 100				
-	Largeur carrossable	-				
-	Largeur maxi carrossable	-				
E	Largeur voie avant	1 810				
-	Largeur voie arrière	1 790				
-	Largeur voie arrière majorée	1 980				
F	Hauteur hors tout	2 153				
-	Hauteur maxi carrossable	-				



PRÉSENTATION

Cette double cabine, proposée sur les versions châssis et plateau, est composée d'une banquette, de ceintures de sécurité, d'un espace de rangement et de vitres latérales.



Du bon usage

Ne basculez pas l'assise de la banquette pendant le transport.

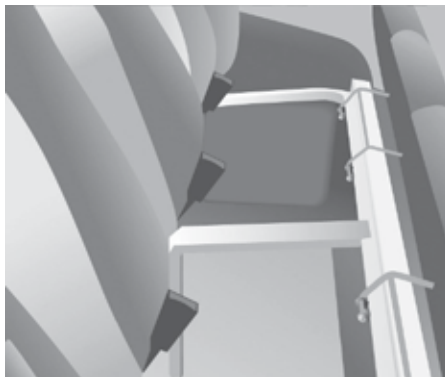
N'accrochez rien sur la structure de fixation de la cabine.

Ne dépassez pas le nombre de passagers indiqué sur le certificat d'immatriculation.



Banquette arrière

Cette banquette ergonomique est équipée de quatre places.



Espace de rangement

Un espace de rangement est disponible sous la banquette.

Basculer l'assise vers l'avant pour y accéder.



Vitres latérales coulissantes

Selon l'équipement du véhicule, les vitres latérales sont ouvrables.

Pincez les deux commandes, puis faites coulisser la vitre.

! En roulage, la vitre doit être fermée ou bloquée sur une position intermédiaire. Ne faites pas dépasser d'objets longs à l'extérieur par la vitre.



Ceintures de sécurité

Chaque place arrière est équipée d'une ceinture de sécurité avec enrouleur et trois points d'ancrage.

Verrouillage

Tirez la sangle devant vous, par un mouvement régulier, en vérifiant qu'elle ne se vrille pas.

Verrouillez la boucle dans son boîtier.

Vérifiez son bon verrouillage et le bon fonctionnement du dispositif de blocage automatique en tirant rapidement la sangle.

Déverrouillage

Appuyez sur le bouton rouge du boîtier, la ceinture s'enroule automatiquement, mais il est conseillé de l'accompagner.

i Utilisez la ceinture pour maintenir qu'une seule personne par place.

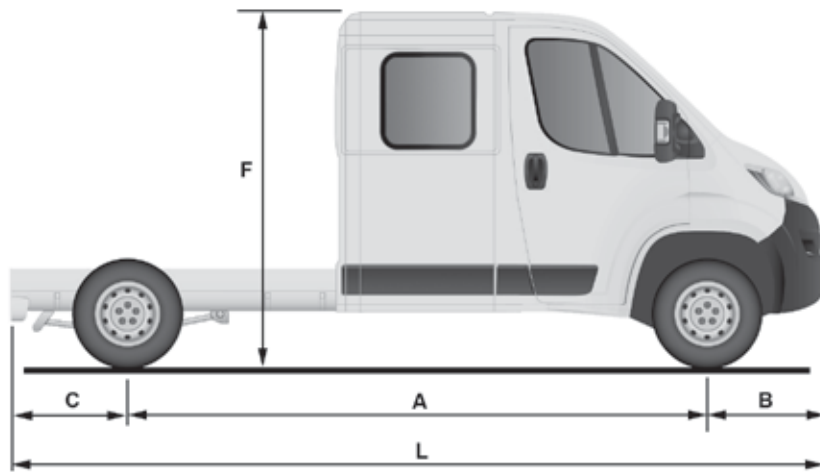
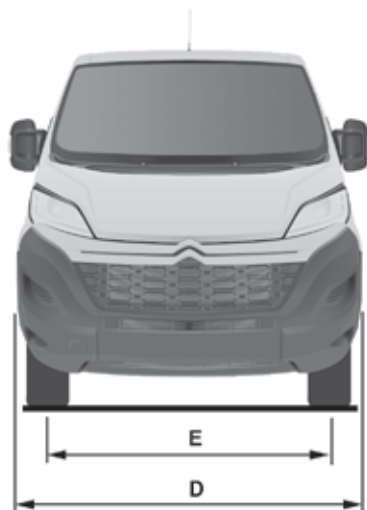
Sièges enfants

! N'installez pas de sièges enfants, rehausseurs, nacelles ou couffins sur les places arrière de la cabine.

DIMENSIONS

Les valeurs de dimensions sont données en millimètres.

		CHÂSSIS DOUBLE CABINE		PLATEAU DOUBLE CABINE		
		L3	L4	L2	L3	L4
L	Longueur hors tout	5 843	6 208	5 738	6 228	6 678
A	Empattement	4 035		3 450	4 035	
B	Porte-à-faux avant	948		948		
C	Porte-à-faux arrière	860	1 225	1 340	1 245	1 695
D	Largeur (avec / sans rétroviseurs)	2 508 / 2 050		- / 2 100		
-	Largeur carrossable	-		-		
-	Largeur maxi carrossable	-		-		
E	Largeur voie avant	1 810		1 810		
-	Largeur voie arrière	1 790		1 790		
-	Largeur voie arrière majorée	1 980		1 980		
F	Hauteur hors tout	2 254		2 153		
-	Hauteur maxi carrossable	-		-		



PRÉSENTATION



Le levage de la benne est assuré par un groupe hydro-électrique alimenté par la batterie du véhicule.

La montée ou la descente se fait par le maintien des boutons correspondants de la télécommande aimantée et amovible située sur un support dans la cabine.



L'élévation de la benne est générée par le moteur du groupe.

La descente est générée par une électrovanne ouvrant le retour d'huile du vérin.

Un dispositif antichute sécurise la descente de la benne en statique ou en levée.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



- Assurez-vous de l'absence de personne physique et d'obstacles (au sol et en hauteur) lors du déchargement.
- Ne laissez jamais la benne levée en cas de non-utilisation.
- Effectuez le bennage toujours la partie haute de la ridelle arrière bloquée.
- Respectez la charge utile inscrite sur la plaque de tare présente sur le véhicule.
- Vérifiez régulièrement que les suspensions sont en bon état et que les pneumatiques sont gonflés à la pression recommandée.
- Répartissez la charge uniformément dans la benne.
- Transportez des produits homogènes à écoulement facile.



- Ne roulez jamais même lentement avec la benne levée.



Bennez sur un sol plan et dur : un sol en dévers ou meuble peut provoquer un déplacement du centre de gravité préjudiciable à la stabilité de l'ensemble.


CARACTÉRISTIQUES

Equipements	Détails
Benne	Fond de benne constitué de 2 flans en tôle HLE, épaisseur 2,5 mm, revêtus de zinc, raboutés par une soudure laser centrale et longitudinale. Benne couleur caisse.
Structure de la benne	2 longerons principaux en acier HLE galvanisé. 1 traverse tête de vérin en tube d'acier. Traverses en tôle HLE galvanisée. Ensemble protégée contre la corrosion par l'application d'une peinture poudre.
Faux chassis	2 longerons en "C" en acier HLE d'épaisseur 2,5 mm, bridage intérieur par aile inférieure élargie. Fixation sur véhicule de base par corbeaux emboutis en acier HLE. 1 traverse pied de vérin en tôle et tube mécano-soudé, galvanisé à chaud. 1 traverse arrière d'articulation en tôle galvanisée. Butées d'appui sur extrémités de longeron. Grille de protection feux arrière. Pare-cyclistes et supports d'ailes en tôle galvanisée.
Ridelles	Ridelles en acier HLE, épaisseur 15/10, profilées à froid assemblées par soudure laser en continu. Protection anti-corrosion garantie par un traitement peinture poudre. Poignées de verrouillage avec zinguage renforcé, intégrées dans le creux de la ridelle.
Porte-échelle	Montants en tôle galvanisée. Panneaux et traverses en tôle laquée avec boulons sertis.
Groupe électro-pompe	12 Volts / 2 kW. Température de fonctionnement : -20 à +70°C.
Vérin hydraulique	A expansion, tige nitrurée, 3 corps, Diam : 107 mm. Pression maxi : 20 bar.
Huile hydraulique	Minérale type ISO HV 46 ou équivalent.

DIMENSIONS

Cette adaptation se décline uniquement sur L2 simple cabine, reportez-vous au tableau ci-dessous pour les caractéristiques de la benne.

Benne (en mm)	
Longueur utile	3 200
Longueur hors tout	3 248
Largeur utile	2 000
Largeur hors tout	2 100
Hauteur des ridelles	350
Masse de la transformation (en kg)	550

 Pour connaître les caractéristiques du châssis cabine L2, reportez-vous à la rubrique "Dimensions" de la version plateau.

MASSES ET CHARGES REMORQUABLES (KG)

Généralités

Pour plus d'information, consultez votre certificat d'immatriculation.

Dans chaque pays, il est impératif de respecter les charges remorquables admises par la législation locale. Pour connaître les possibilités de remorquage de votre véhicule et son poids total roulant admissible, consultez le réseau du Constructeur.

Dans le cas d'un véhicule tracteur, la vitesse maximale autorisée est réduite (respectez la législation en vigueur dans votre pays).

La masse remorquée freinée avec report de charge peut-être augmentée, à condition de retirer du véhicule l'équivalence de cette charge pour ne pas dépasser la MTRA. Attention, le remorquage avec un véhicule tracteur peu chargé peut dégrader sa tenue de route.

Les valeurs de MTRA et de charges remorquables indiquées sont valables pour une altitude maxi de 1 000 mètres ; la charge remorquable mentionnée doit être réduite de 10 % par paliers de 1 000 mètres supplémentaires.

Des températures extérieures élevées peuvent entraîner des baisses de performances du véhicule pour protéger le moteur ; lorsque la température extérieure est supérieure à 37 °C, limitez la masse remorquée.

La masse en ordre de marche (MOM) est égale à la masse à vide + conducteur (75 kg) + réservoir plein à 90%.

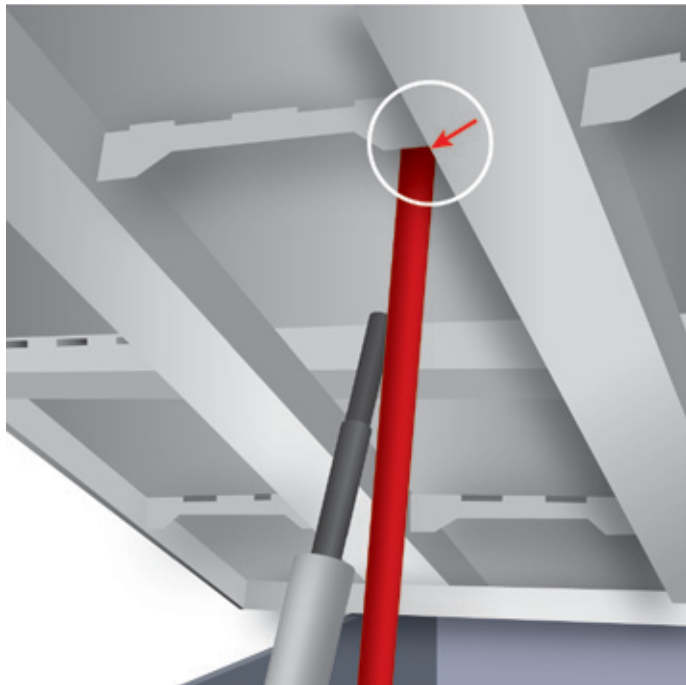
Avant de tracter une remorque, vérifiez que :

- la force verticale qui s'exerce sur la boule n'est pas supérieure à la valeur (S) indiquée sur la plaque de tare de la remorque.
- la Masse Remorquable (M.R) est inférieure à la valeur indiquée sur la plaque de tare de la remorque et que le Poids Total Autorisé en Charge (P.T.A.C.) ne dépasse pas la valeur indiquée sur la plaque de tare du véhicule.
- dans le cas d'une remorque auto-portée, le Poids Total Roulant Autorisée (P.T.R.A.) ne doit pas dépasser la valeur indiquée sur la plaque de tare du véhicule.



P.V.	:	2245	kg
P.T.A.C	:	3500	kg
P.T.R.A.	:	6000	kg
Long.	:	5,693	m
Larg.	:	2,1	m
Surf.	:	11,955	m2

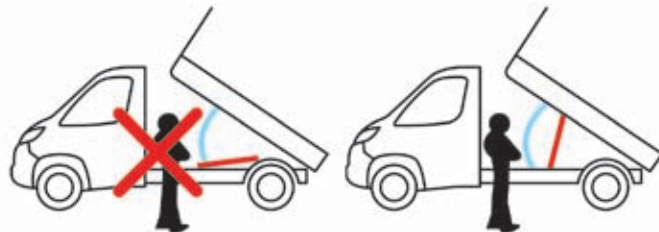
SYSTÈME HYDRAULIQUE



Ces précautions sont obligatoires pour toutes interventions sur le circuit hydraulique.

- Lors d'intervention liée à l'entretien sous la benne, mettez la benne en position sécurisée sur sa béquille (position indiquée par une flèche rouge sous le fond de benne).
- N'intervenez jamais sous une benne non étayée.
- Coupez l'alimentation électrique du groupe à l'aide du coupe-circuit.
- Véhicule à l'arrêt, moteur coupé.

! Pour des raisons de sécurité, il est fortement déconseillé d'intervenir sous la benne pendant les manœuvres ou durant les opérations d'entretien.



ENTRETIEN

Réservoir

Vérifiez et ajustez le niveau d'huile régulièrement. Remplacez l'huile une fois par an. Si l'huile contient de l'eau, remplacez-la.

Contrôlez périodiquement l'état du flexible et l'étanchéité du système hydraulique.

Pompe et moteur

Ne nécessitent pas d'entretien ; les roulements sont lubrifiés à vie et les paliers de la pompe par l'huile pompée.

Graissage

Les axes de la benne et du vérin ne comportent pas de graisseur. Graissez régulièrement les gonds et les poignées de maintien des ridelles latérales ainsi que les crochets de maintien de la ridelle arrière.

Faux châssis et benne

Pour une longévité maximale, nous vous conseillons d'entretenir votre benne en la lavant fréquemment au jet d'eau.

Effectuez rapidement les retouches de peinture pour éviter la propagation de la rouille.



Après 8 mois d'utilisation, vérifiez le couple de serrage liaison châssis avec le soubassement (suivant les préconisations carrossage constructeur).

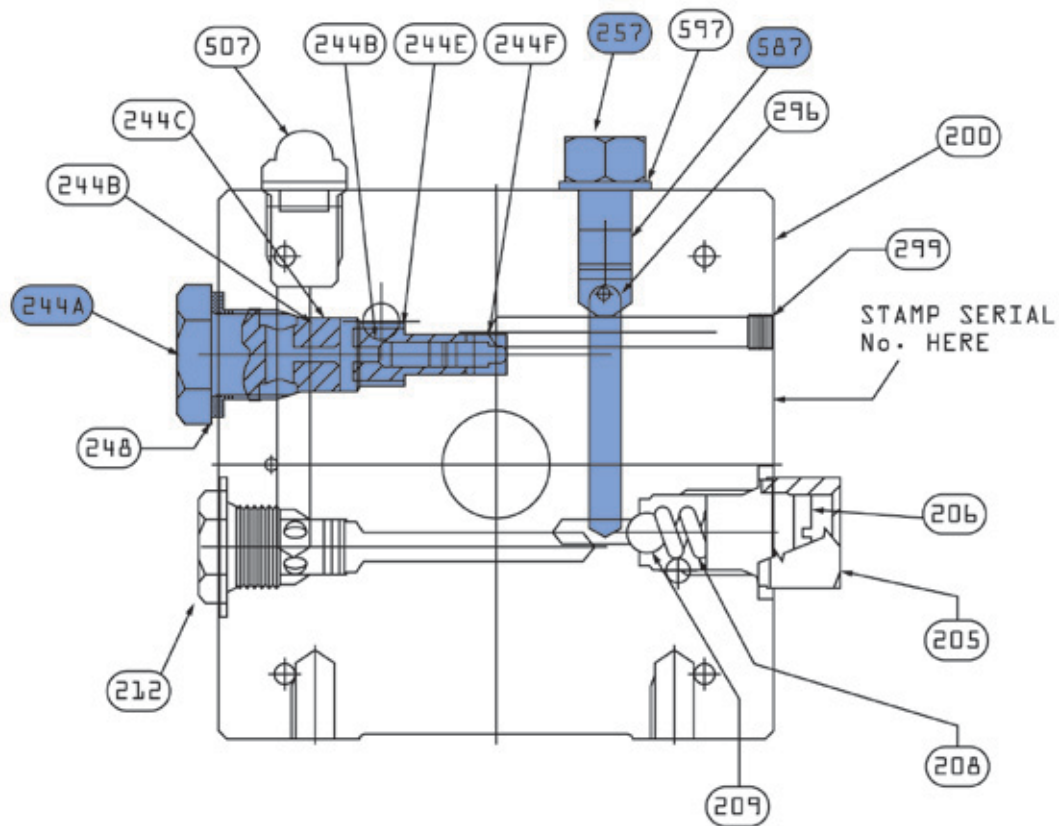
Nettoyage du tiroir de la valve

- Desserrez le bouchon **244A** en faisant attention à la bille et récupérez-la.
- A l'aide d'un tournevis large, dévissez l'ensemble vis creuse / piston.
- Vérifiez le bon coulisement du piston et enlevez les éventuelles impuretés. Passez un aimant si présence de limailles.
- Remontez l'ensemble et assurez-vous du bon coulisement du piston. Maintenez la bille avec un peu de graisse sur le bouchon pour le remontage.
- Purgez la centrale hydraulique.

Purge de la centrale hydraulique

- Dévissez le bouchon hexagonal **257**.
- Desserrez d'un demi-tour la vis **587** située à l'intérieur, à l'aide d'une clé hexagonale 6 mm.
- Faites fonctionner la centrale quelques instants en appuyant sur le bouton de montée.
- La benne ne monte pas ou très doucement. Lorsque l'huile sort par cet orifice, l'ensemble est purgé.
- Resserrez la vis **587** et remettez le bouchon **257**, vérifiez que la benne descend correctement.

Schéma détaillé de la centrale hydraulique UD2386



DIAGNOSTIC

Symptômes	Electrique	Hydraulique	Vérification / Contrôle
Le groupe hydraulique ne fonctionne pas.	X		Faisceau de puissance et relais groupe.
	X		Faisceau de commande (boîtier).
	X		Coupe-circuit.
Groupe très bruyant, montée lente.		X	Crépine d'aspiration colmatée ou écrasée sur le fond du réservoir.
Groupe neuf très bruyant, montée rapide.		X	Alignement pompe, changez le groupe.
Le vérin descend tout seul.		X	Clapet de descente écrasé ou bloqué.
Le vérin ne descend pas.		X	Oui, vérifiez le tiroir de la valve et purgez. Se reporter à la rubrique "Entretien".
	X		Non, vérifiez la bobine et les connexions électriques du clapet.
		X	Non, remplacez l'électrovanne.
		X	Non, vérifiez l'alignement du vérin.

Symptômes	Electrique	Hydraulique	Vérification / Contrôle
Le groupe fonctionne mais ne monte pas en pression.		X	Tiroir de la valve coincé si pas d'électrovanne sur le groupe. Se reporter à la rubrique "Entretien".
		X	Limiteur de pression, réglage, saleté.
		X	Joint de pompe hors service.
		X	Accouplement moteur / pompe.
		X	Pompe desserrée de son support.
Le groupe hydraulique ne fonctionne pas.		X	Electrovanne bloquée, remplacez-la ou resserrez l'écrou derrière le tamis.
Le boîtier ne fonctionne pas.	X		Vérifiez la connexion et les contacts.
Emulsion dans le réservoir.		X	Tuyau de retour mal positionné.
		X	Niveau d'huile insuffisant.
L'huile refoule par le reniflard.		X	Trop d'huile.
		X	Tolérance de la membrane du reniflard un peu large, à remplacer. Valable uniquement pour les groupes UD2386.
Le fusible saute sur la descente.	X		Remplacez la bobine de descente.



Système Audio-Télématique Tactile

Autoradio multimédia - Téléphone Bluetooth® - Navigation GPS



	Sommaire
Premiers pas	220
Glossaire	221
Commandes au volant	222
Menus	223
Radio	224
Radio DAB (Digital Audio Broadcasting)	228
Média	230
Navigation	238
Téléphone	242
Informations véhicule	246
Réglages	248
Commandes vocales	258

i Le système est protégé de manière à fonctionner uniquement sur votre véhicule.

! Pour des raisons de sécurité, le conducteur doit impérativement réaliser les opérations nécessitant une attention soutenue véhicule à l'arrêt.

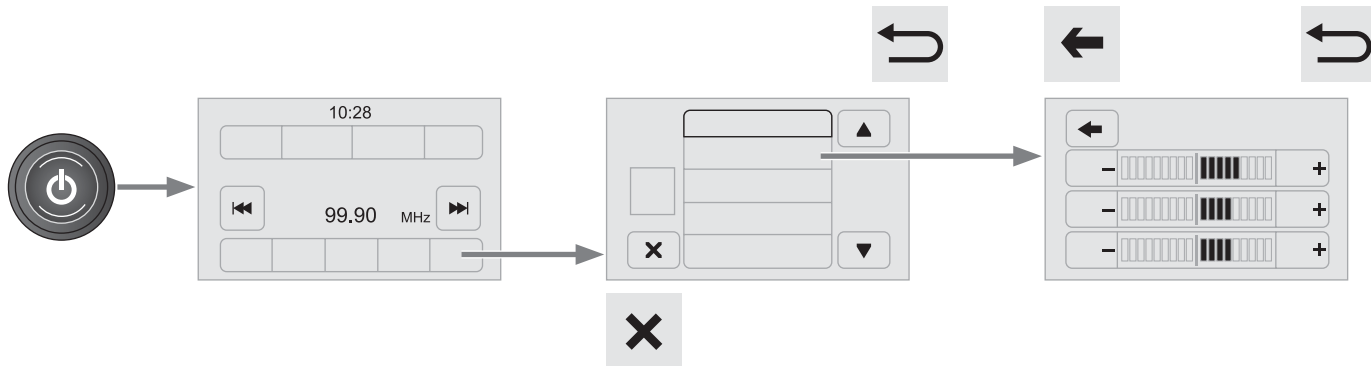
Lorsque le moteur est arrêté et afin de préserver la batterie, le système se coupe après l'activation du mode économie d'énergie.

Premiers pas

Utiliser les boutons disposés sous l'écran tactile pour accéder aux menus principaux, puis appuyer sur les touches matérialisées de l'écran tactile.



i En cas de forte chaleur, le volume sonore peut être limité afin de préserver le système. Le retour à la situation initiale s'effectue lorsque la température de l'habitacle baisse. Le système peut aussi se mettre en veille (extinction complète de l'écran et du son) pendant une durée minimale de 5 minutes.



Glossaire

Libellés système	Significations / Actions correspondantes
VOLUME	Régler le volume par rotation.
RADIO	Accéder au menu de la radio.
MEDIA	Accéder au menu média et aux différentes sources de musique.
NAV	Accéder au menu navigation.
PHONE	Accéder au menu téléphone.
MORE	Accéder aux informations du véhicule.
BROWSE TUNE SCROLL	Tourner le bouton pour : - se déplacer dans un menu ou une liste. - sélectionner une station de radio.
ENTER	Confirmer une option affichée à l'écran par une pression.



Pression : marche / arrêt.
Rotation : régler le volume (chaque source est indépendante).



Ejection du CD.



Eteindre / allumer l'écran.



Activer / désactiver le volume (mute / pause).



Radio, rotation : rechercher une station de radio.
Média, rotation : sélectionner la plage précédente / suivante.
Pression : confirmer l'option affichée à l'écran.



Activer, désactiver, paramétrer certaines fonctions de réglage du système et du véhicule.



Abandonner l'opération en cours.
Remonter une arborescence (menu ou répertoire).



L'écran est de type "résistif", il est nécessaire d'effectuer un appui marqué, notamment pour les gestes dits "glissés" (balayage de liste, déplacement de la carte...). Un simple effleurement ne sera pas suffisant. Un appui à plusieurs doigts ne sera pas pris en compte.
L'écran est utilisable avec des gants. Cette technologie permet une utilisation par toutes les températures.



Pour entretenir l'écran, il est recommandé d'utiliser un chiffon doux non abrasif (chiffon à lunettes) sans produit additionnel.
Ne pas utiliser d'objets pointus sur l'écran.
Ne pas toucher l'écran avec les mains mouillées.

Commandes au volant



Activer / désactiver la fonction pause des sources CD, USB/iPod, Bluetooth®.

Activer / désactiver la fonction mute de la radio.

Activer / désactiver le microphone au cours d'une conversation téléphonique.



Basculer vers le haut ou vers le bas : augmenter ou diminuer le volume pour les annonces vocales et sources musicales, mains libres et lecteur de textos.



Activer la reconnaissance vocale.
Interrompre un message vocal afin de lancer une nouvelle commande vocale.

Interrompre la reconnaissance vocale.



Accepter un appel entrant.
Accepter un second appel entrant et mettre en attente l'appel actif.

Activer la reconnaissance vocale pour la fonction téléphone.

Interrompre un message vocal pour donner une autre commande vocale.
Interrompre la reconnaissance vocale.



Radio, basculer vers le haut ou vers le bas : sélection de la station suivante / précédente.

Radio, basculer en continu vers le haut ou vers le bas : balayage des fréquences supérieures / inférieures jusqu'au relâchement de la touche.

Média, basculer vers le haut ou vers le bas : sélection de la plage suivante / précédente.

Média, basculer en continu vers le haut ou vers le bas : avance rapide / retour rapide jusqu'au relâchement de la touche.



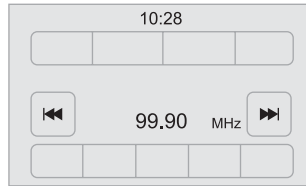
Refus de l'appel téléphonique entrant.

Fin de l'appel téléphonique en cours.

Menus

RADIO

Radio



Sélectionner les différentes sources de radio.
Activer, désactiver et paramétrer certaines fonctions de réglage.

MEDIA

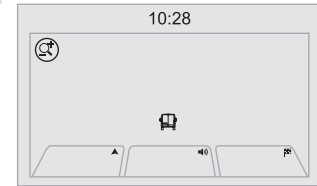
Média



Sélectionner les différentes sources de musique.
Activer, désactiver et paramétrer certaines fonctions de réglage.

NAV

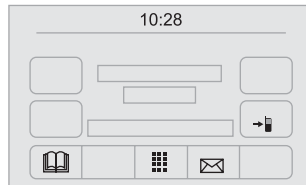
Navigation



Paramétrer le guidage et choisir sa destination.

PHONE

Téléphone



Connecter un téléphone en Bluetooth®.

MORE

Informations véhicule



Accéder à la température extérieure, l'horloge, la boussole et à l'ordinateur de bord.

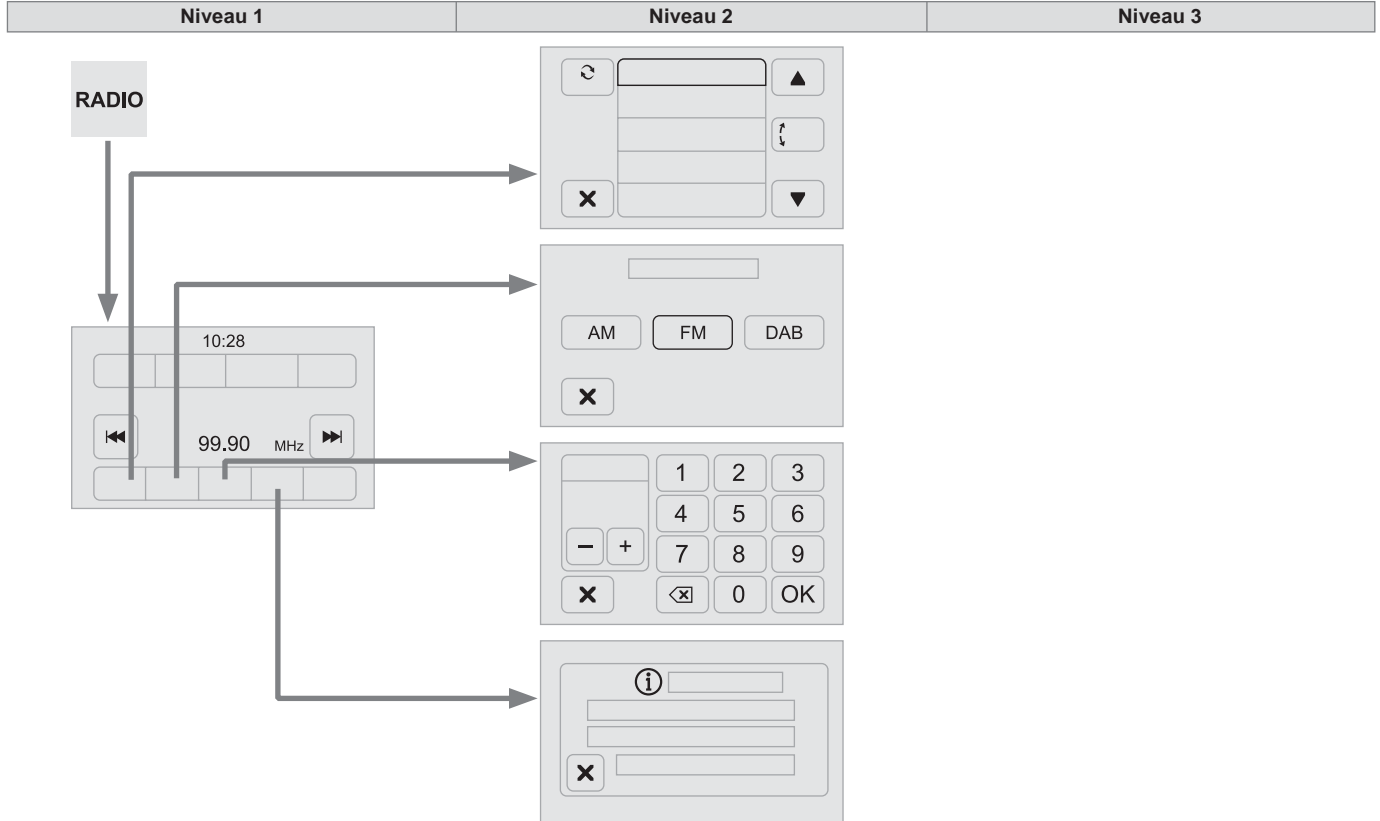









Réglages

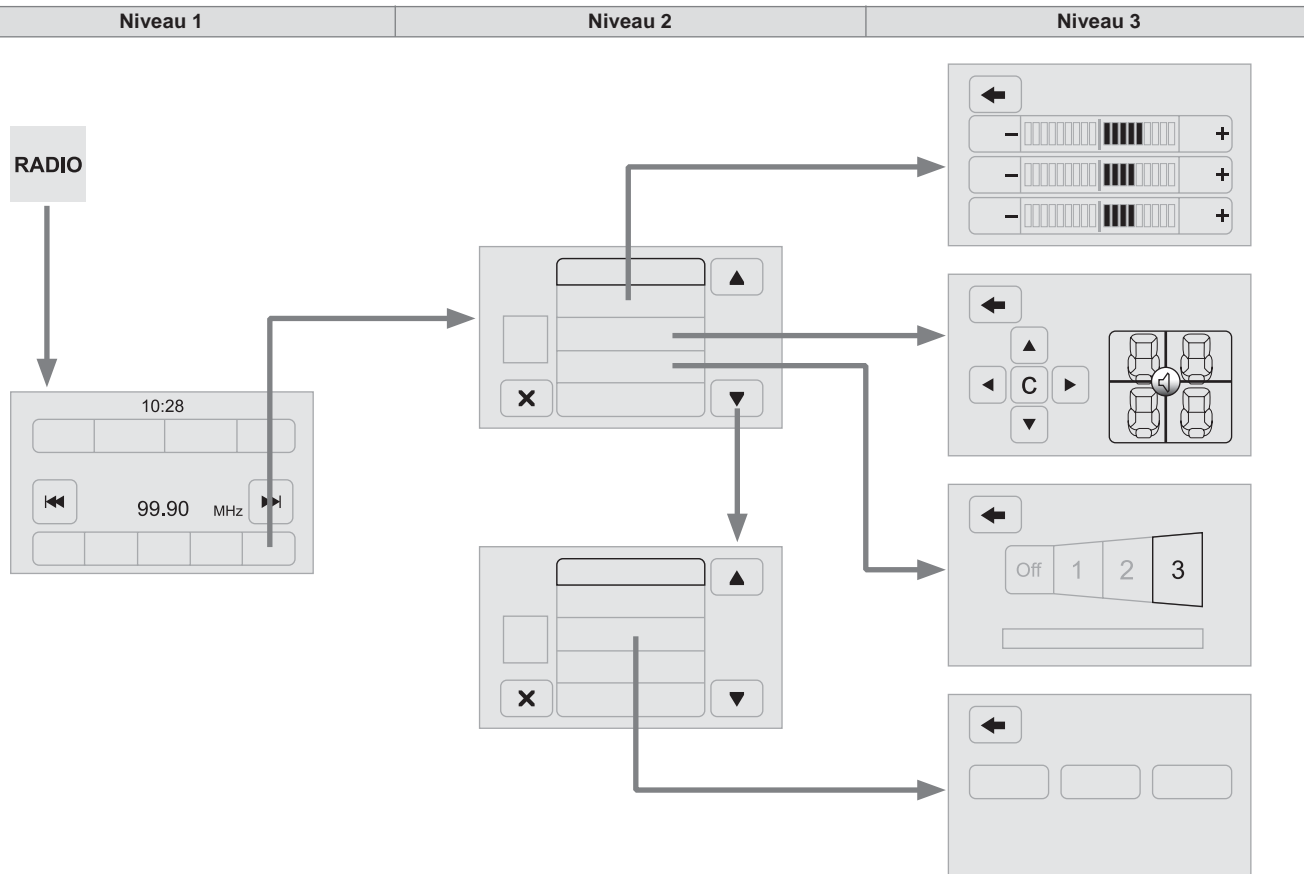


Activer, désactiver et paramétrer certaines fonctions de réglage du système et du véhicule.

Radio



	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires	
RADIO	RADIO ↓ 			Appuyer brièvement sur les touches pour faire une recherche automatique. Maintenir une pression sur les touches pour faire une recherche rapide.	
	RADIO ↓ Appuyer Mémor.			Appuyer longuement sur la touche pour mémoriser la station en cours. La station en écoute est indiquée en surbrillance. Appuyer sur la touche "Tous" pour afficher toutes les stations de radio enregistrées dans la bande de fréquence sélectionnée.	
	RADIO ↓ Navigue		Liste stations		Sélectionner une station par un appui.
					Actualiser la liste en fonction de la réception.
					Appuyer sur ces touches pour faire défiler les stations de radios captées.
					
	RADIO ↓ AM/DAB				Passer directement à la lettre désirée dans la liste.
		AM	Choisir la bande		Choisir la gamme d'ondes.
FM					
DAB					
RADIO ↓ Réglage		Réglage direct		Le clavier virtuel de l'écran permet de saisir un seul chiffre correspondant à la station.	
				Les touches graphiques permettent le réglage précis de la fréquence.	
RADIO ↓ Info		Informations		Afficher les informations sur la station de radio écoutée.	



Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
RADIO ↓ Audio		Égaliseur				Régler les graves, les médiums et les aigus.
		Balance / Fade		Basses		Régler la balance des haut-parleurs avant et arrière, gauche et droit. Appuyer sur la touche au centre des flèches pour équilibrer les réglages.
				Moyen		
				Aigus		
		Volume / Vitesse		Off		Sélectionner le paramètre voulu, l'option est indiquée en surbrillance.
				1		
				2		
				3		
		Loudness		On		Optimiser la qualité de l'audio à bas volume.
			Off			
	Radio automatique				Régler la radio au démarrage ou récupérer l'état activé à la dernière rotation de la clé de contact sur STOP.	
	Retard d'arrêt radio				Régler le paramètre.	
	Réglage vol. AUX				Régler les paramètres.	

Radio DAB (Digital Audio Broadcasting)

i Si la station "DAB" écoutée n'est pas disponible la fréquence alternative "AF" est barrée.

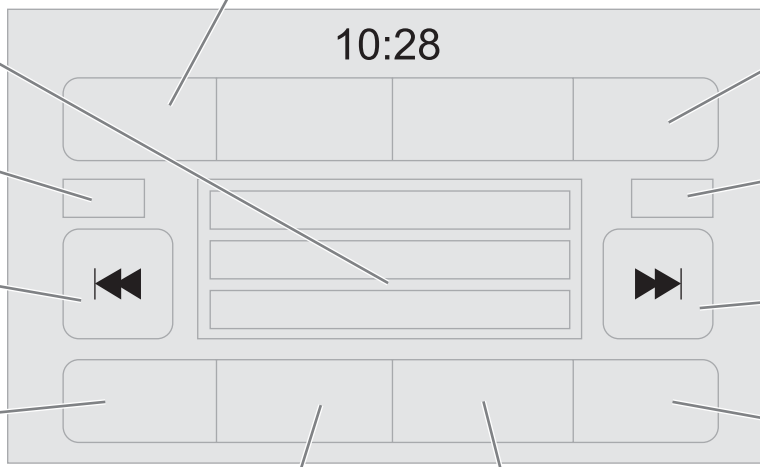
Station mémorisée.
Appui court : sélection de station de radio mémorisée.
Appui long : mémorisation d'une station.

Affichage du nom et du "Radiotext" de la station courante.

Affichage de la bande "DAB".

"Multiplex" précédent.
Station de radio précédente.

Sélection de la station de radio par "Tous", par "Genres", par "Ensemble".



Sélection des stations de radios mémorisées.

Fréquence alternative.

"Multiplex" suivant.
Station de radio suivante.

Réglages des paramètres audio.

Sélection de la source sonore.

Affichage du nom et du numéro du "multiplex" écouté, aussi appelé "ensemble".

Radio numérique

! La radio numérique vous permet une écoute de qualité supérieure et également un affichage d'informations graphiques concernant l'actualité de la radio écoutée.
Les différents "multiplex/ensemble" vous proposent un choix de radios rangées par ordre alphabétique.

RADIO

Appuyer successivement sur "**RADIO**" pour afficher la "Radio DAB".



Sélectionner l'onglet "**Navigue**".



Sélectionner une liste parmi les filtres proposés : "**Tous**", "**Genres**", "**Ensembles**" puis sélectionner une radio.



Appuyer sur la touche "**M.-à-jour**" pour la mise à jour de la liste des stations "Radio DAB" captées.

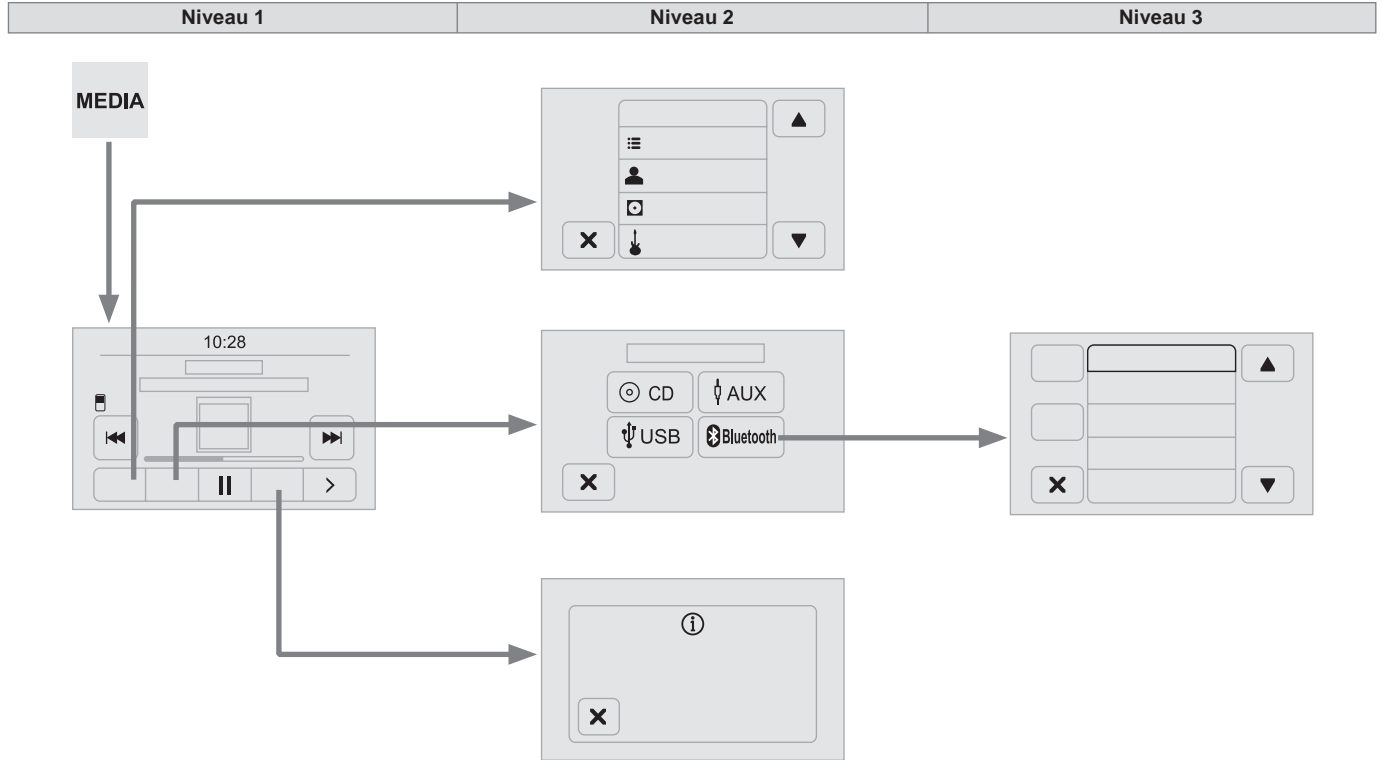
Suivi DAB / FM














i Le "DAB" ne couvre pas à 100% le territoire.
Lorsque la qualité du signal numérique est mauvaise, l'option "**AF**" (fréquence alternative) permet de continuer à écouter une même station, en basculant automatiquement sur la radio analogique "FM" correspondante (si elle existe).

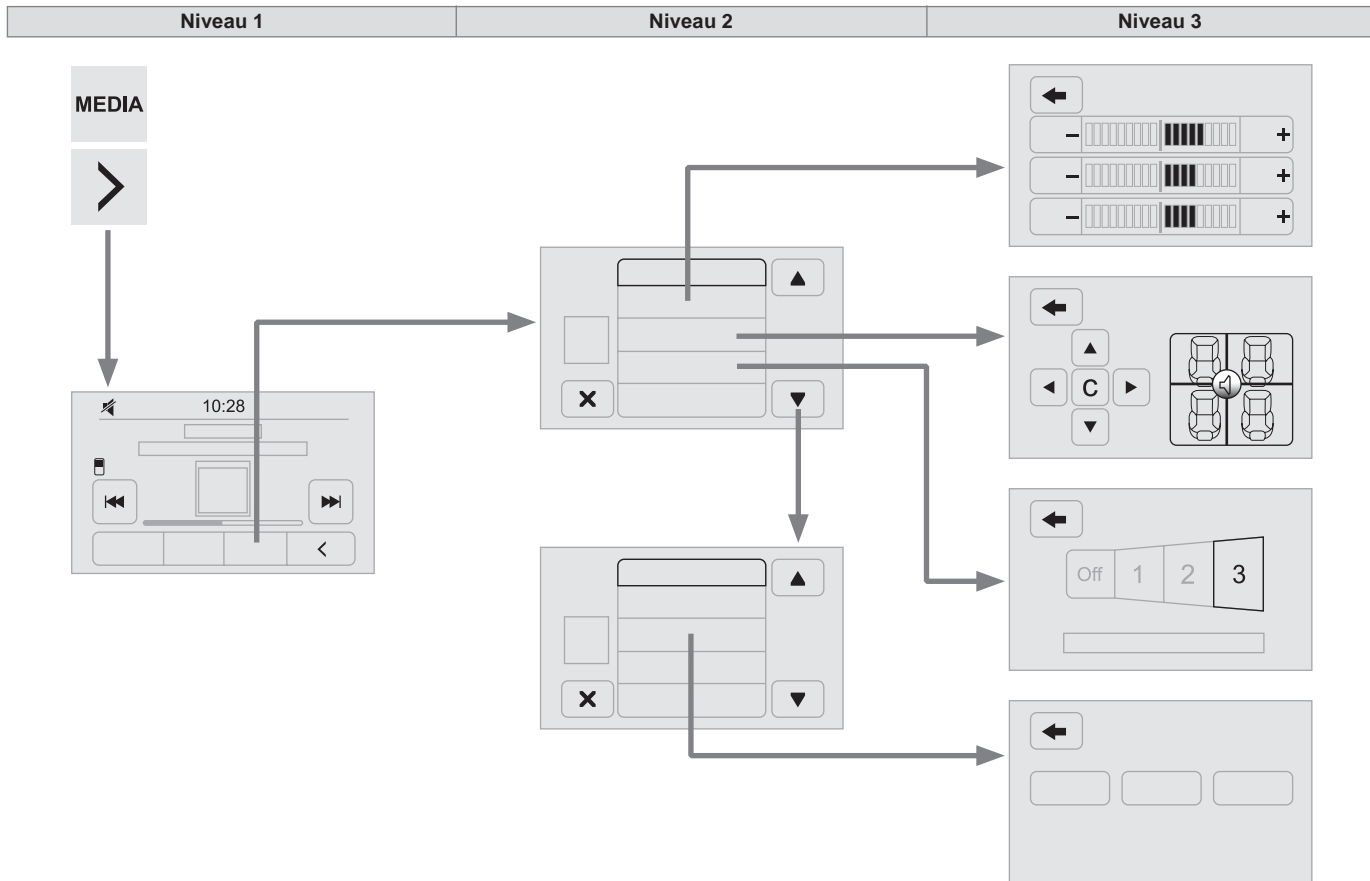
i Lorsque le système bascule en radio analogique, il y a un décalage de quelques secondes avec parfois une variation de volume.
Lorsque la qualité du signal numérique redevient bonne, le système rebasculé automatiquement en "DAB".

! Si la station "DAB" écoutée n'est pas disponible, il y a une coupure de son lorsque la qualité du signal numérique devient mauvaise.

Média

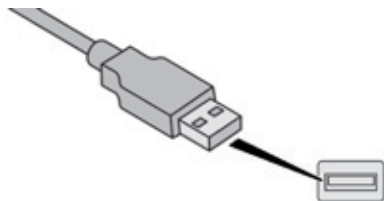


	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
MEDIA	MEDIA ↓ 			Appuyer brièvement sur les touches pour lire la page précédente/suivante. Maintenir une pression sur les touches pour faire une avance ou un retour rapide de la page sélectionnée.
	MEDIA ↓ Navigue	 Écoute en cours		Naviguer et sélectionner les morceaux contenus dans le dispositif actif. Les possibilités de sélection dépendent du dispositif branché ou du type de CD inséré.
		 Artistes		
		 Albums		
		 Genres		
		 Morceaux		
		 Playlists		
		 Livres audio		
		 Podcasts		
	MEDIA ↓ Source	 CD		Sélectionner la source audio désirée parmi celles disponibles ou insérer un dispositif prévu à cet effet, le système commence à lire les sources automatiquement.
 AUX				
 USB				
 Bluetooth			Sources connectés	
		Ajout. disposit.		
		Tél. connect.		
MEDIA ↓ Info	Informations		Afficher les informations sur la page en cours de lecture.	



Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires	
MEDIA	MEDIA ↓ Aléat.					Appuyer sur la touche pour lire les morceaux contenus dans le CD, l'USB, l'iPod ou le Bluetooth dans un ordre aléatoire.	
	MEDIA ↓ Répète					Appuyer sur la touche pour activer cette fonction.	
	MEDIA ↓ Audio	Égaliseur					Régler les graves, les médiums et les aigus.
			Balance / Fade		Basses		Régler la balance des haut-parleurs avant et arrière, gauche et droit.
				Moyen		Appuyer sur la touche au centre des flèches pour équilibrer les réglages.	
				Aigus			
		Volume / Vitesse	Off				Sélectionner le paramètre voulu, l'option est indiquée en surbrillance.
			1				
			2				
			3				
Loudness	On				Optimiser la qualité de l'audio à bas volume.		
	Off						
Radio automatique					Régler la radio au démarrage ou récupérer l'état activé à la dernière rotation de la clé de contact sur STOP.		
Retard d'arrêt radio					Régler le paramètre.		
Réglage vol. AUX					Régler les paramètres.		

Lecteur USB



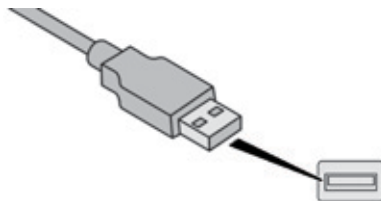
Insérer la clé USB ou brancher le périphérique à l'aide d'un câble adapté (non fourni), à la prise USB située dans le bac de rangement central et dédiée au transfert de données vers le système.

Le système constitue des listes de lecture (mémoire temporaire) dont le temps de création peut prendre de quelques secondes à plusieurs minutes à la première connexion.

Réduire le nombre de fichiers autres que musicaux et le nombre de répertoires permet de diminuer ce temps d'attente.

Les listes de lecture sont actualisées à chaque coupure du contact ou connexion d'une clé USB. Néanmoins, le système audio mémorise ces listes et si elles n'ont pas été modifiées, le temps de chargement sera réduit.

Prise USB



Située sur la console centrale, cette prise est destinée uniquement à l'alimentation et à la recharge de l'équipement nomade branché.

Prise Auxiliaire (AUX)



Brancher l'équipement nomade (lecteur MP3, ...) sur la prise Jack à l'aide d'un câble audio (non fourni).

Régler d'abord le volume de votre équipement nomade (niveau élevé). Régler ensuite le volume de votre autoradio.

Le pilotage des commandes se fait via l'équipement nomade.

Les fonctions du dispositif branché à la prise "AUX" sont gérées directement par ce même dispositif : le changement de piste/ dossier/ playlist ou le contrôle du début/fin/pause de la lecture par les commandes sur la façade ou les commandes au volant n'est donc pas possible. Ne pas laisser le câble de votre lecteur portable branché à la prise AUX après la déconnexion, afin d'éviter de possibles bruits en provenance des haut-parleurs.

Choix de la source



Appuyer sur "**MEDIA**".



Sélectionner l'onglet "**Source**" pour afficher le carrousel des sources sonores.



Sélectionner la source.



Utiliser les paramètres de lecture sur l'écran. Appuyer sur la touche "**Aléat.**" et/ou sur la touche "**Répète**" pour les activer, appuyer une seconde fois pour les désactiver.

Informations et conseils

L'autoradio lit les fichiers audio avec l'extension ".wav, .wma, .mp3" avec un débit compris entre 32 Kbps et 320 Kbps.

Les fichiers audio avec l'extension .aac, .m4a, .m4b, .mp4, les fréquences d'échantillonnage supportées sont 8 - 96 KHz.

Il supporte aussi les modes .m3u et .wpl.

Utiliser uniquement des clés USB au format FAT32 (File Allocation Table).

Le système ne gère pas les dispositifs d'une capacité supérieure à 64 Go.

Il est conseillé de rédiger les noms de fichiers avec moins de 20 caractères en excluant les caractères particuliers (ex : « » ? . ; ù) afin d'éviter tout problème de lecture ou d'affichage.

! Le système supporte les lecteurs nomades USB Mass Storage, les BlackBerry® ou les lecteurs Apple® via les prises USB. Le câble d'adaptation n'est pas fourni.

La gestion du périphérique se fait par les commandes du système audio.

Les autres périphériques, non reconnus par le système lors de la connexion, doivent être branchés à la prise auxiliaire à l'aide d'un câble Jack (non fourni).

! Le système ne supporte pas fonctionnellement deux appareils identiques branchés simultanément (deux clés, deux lecteurs Apple®) mais il est possible de brancher une clé et un lecteur Apple®.

i Il est recommandé d'utiliser des câbles USB officiels Apple® pour garantir une utilisation conforme.

Streaming audio Bluetooth®

Le streaming permet d'écouter les fichiers audio du téléphone via les haut-parleurs du véhicule.

Activer la fonction Bluetooth sur le périphérique.

MEDIA

Appuyer sur "**MEDIA**".

En cas de source média active, appuyer sur la touche "**Source**".



Sélectionner la source média "**Bluetooth**" puis appuyer sur la touche "**Ajout. disposit.**".

Si aucun périphérique n'est encore enregistré dans le système, une page spéciale est affichée à l'écran.

Sélectionner "Oui" pour commencer la procédure d'enregistrement, et chercher ainsi le nom du système sur le périphérique.

Sélectionner le nom du système sur le périphérique, quand le dispositif audio le demande, saisissez le code PIN affiché à l'écran du système ou confirmer sur le périphérique le PIN affiché.

Lors de l'enregistrement, une page-écran s'affiche indiquant l'état d'avancement de l'opération.

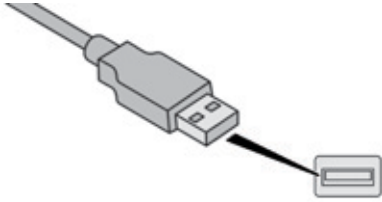
En cas d'échec, il est conseillé de désactiver puis de réactiver la fonction Bluetooth de votre périphérique.

Lorsque la procédure d'enregistrement est terminée avec succès, une page-écran apparaît :

- répondre "Oui" à la question, le dispositif audio Bluetooth sera enregistré comme favori (le dispositif aura la priorité sur les autres dispositifs qui seront enregistrés par la suite).
- répondre "Non", la priorité sera déterminée en fonction de l'ordre de connexion. Le dernier dispositif connecté aura la plus grande priorité.

! Certains dispositifs Bluetooth ne permettent pas de parcourir les morceaux et les informations du téléphone au moyen de toutes les catégories présentes dans le système.

Connexion lecteurs Apple®



Connecter le lecteur Apple® à la prise USB à l'aide d'un câble adapté (non fourni).

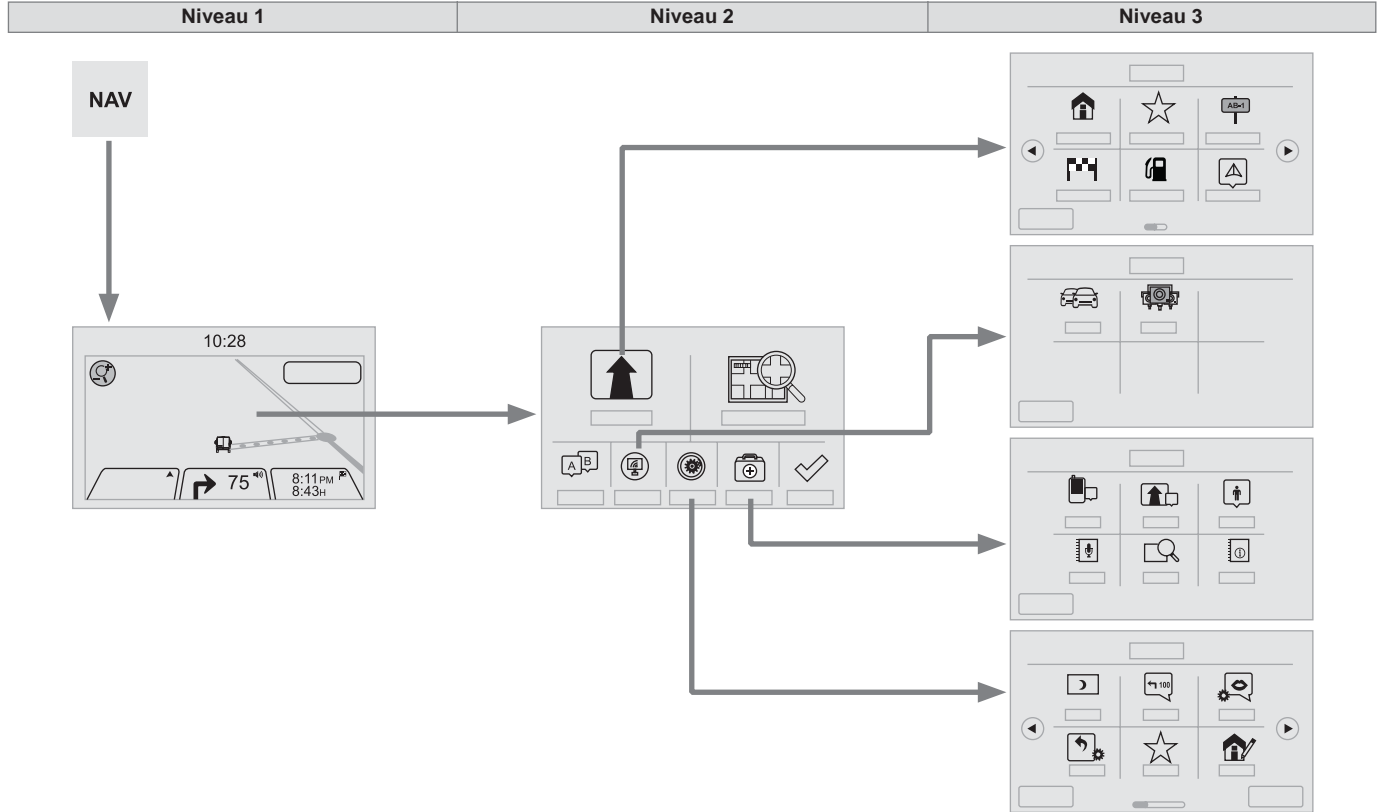
La lecture commence automatiquement.


Le pilotage se fait via les commandes du système audio.

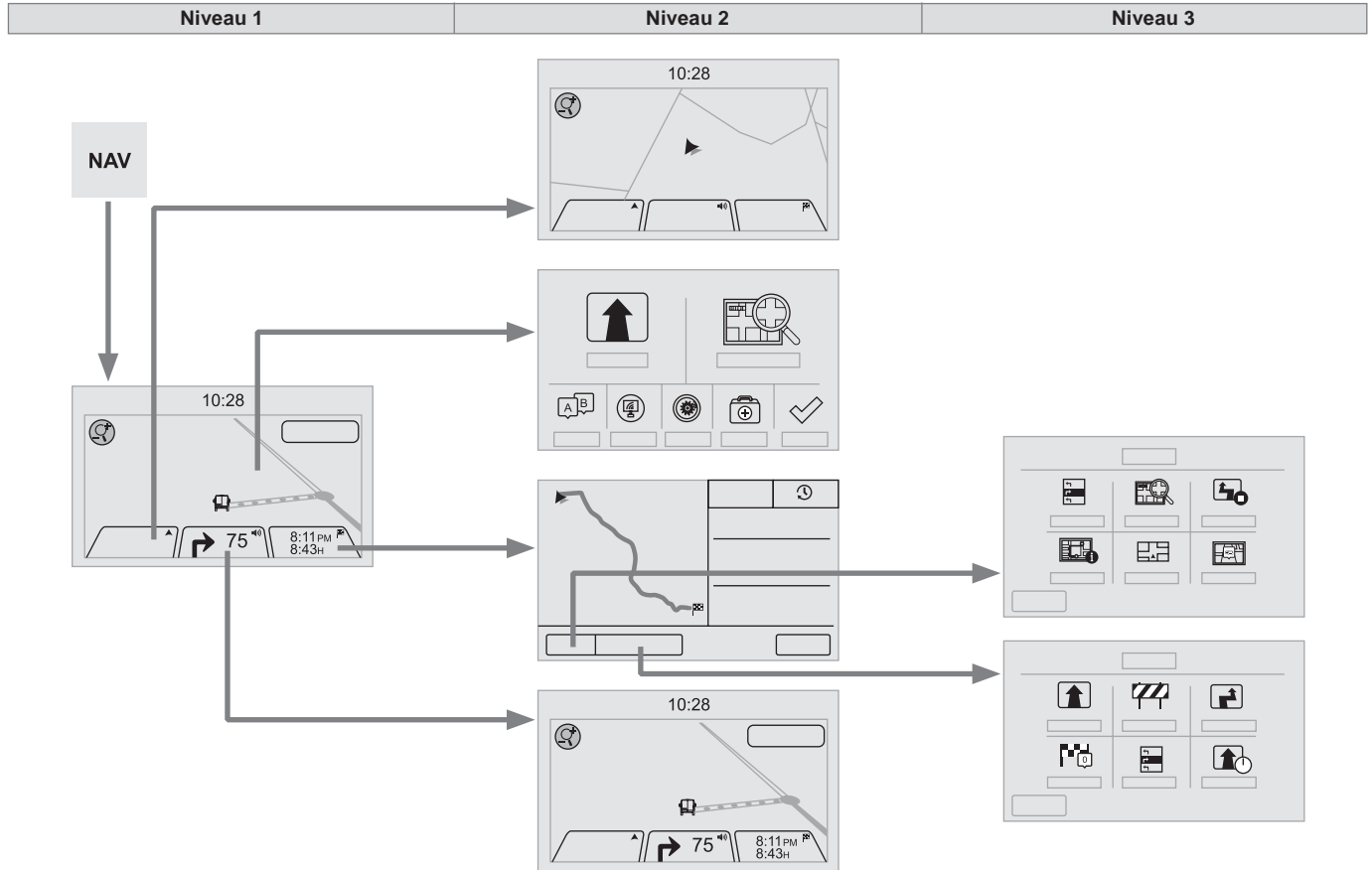
i Les classements disponibles sont ceux du lecteur nomade connecté (artistes / albums / genres / morceaux / playlists / livres audio / podcasts).
Le classement utilisé par défaut est le classement par artistes. Pour modifier le classement utilisé, remonter l'arborescence jusqu'à son premier niveau puis sélectionner le classement souhaité (playlists par exemple) et valider pour descendre l'arborescence jusqu'à la piste souhaitée.





! La version du logiciel du système audio peut être incompatible avec la génération de votre lecteur Apple®.

Navigation

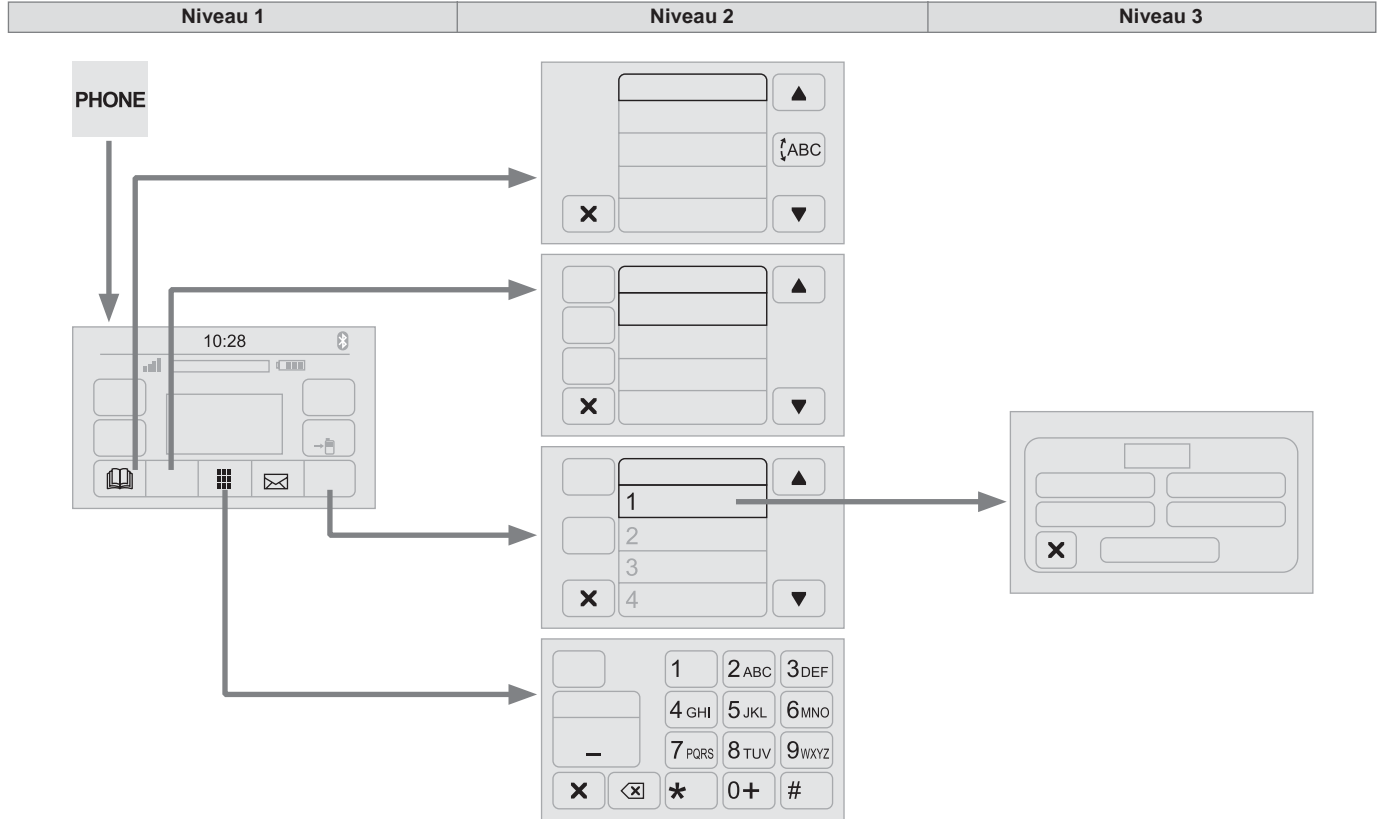






Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
NAV ↓ 	Aller à...	Domicile	Sélectionner "Aller à", pour définir la destination de plusieurs façons et pas uniquement en saisissant l'adresse.			
		Favori				
		Adresse				
		Destination récente				
		Point d'intérêt				
		Ma position				
		Latitude/Longitude				
		Position du dernier arrêt				
	Afficher la carte	Afficher la carte du parcours pour avoir un aperçu à l'aide du navigateur de la carte.				
	Planifier un parcours	Utiliser le système de navigation pour planifier un parcours à l'avance en sélectionnant le point de départ ainsi que la destination.				
Services	Utiliser les informations trafic pour minimiser l'impact sur votre parcours des retards dus à la circulation.					
Paramètres	Modifier l'aspect et le comportement du système de navigation. La plupart des paramètres du système sont accessibles en touchant "Paramètres" dans le menu principal.					
Aide	Appeler l'assistance	Accéder aux informations sur les services d'assistance et autres services spécialisés.				
	Aller à l'assistance					
	Où suis-je ?					
	Que puis-je dire ?					
	Démonstrations					
	Sécurité et autres guides					
Terminer						



Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
NAV						<p>Limitation de vitesse (si connue). Pour voir la différence entre l'heure d'arrivée souhaitée et l'heure d'arrivée estimée. Toucher cette partie de la barre d'état pour basculer entre une carte 3D et une carte 2D.</p>
			Aller à...			<p>Lorsque le système de navigation démarre pour la première fois, le "Mode conduite" ainsi que des informations détaillées sur la position actuelle sont affichés. Toucher le centre de l'écran pour ouvrir le menu principal.</p>
			Afficher la carte			
			Planifier un parcours			
			Services			
			Paramètres			
			Aide			
			Terminer			
		Détails		Afficher les instructions	<p>Le récapitulatif du parcours permet d'avoir un aperçu du parcours, la distance restante jusqu'à destination et une estimation du temps de trajet restant. Avec les données RDS-TMC, le récapitulatif du parcours indique également les infos trafic concernant les retards du parcours.</p>	
				Afficher la carte du parcours		
			Afficher démo du parcours			
			Récapitulatif du parcours			
			Afficher la destination			
			Afficher trafic sur parcours			
Modifier parcours			Modifier la destination	<p>Le système de navigation aide à arriver à destination le plus rapidement possible en affichant un parcours alternatif plus rapide quand il est disponible.</p>		
			Éviter barrages routiers			
			Calculer un parcours alter...			
			Passer par...			
	Terminer		Éviter partie du parcours			
			Minimiser les retards			
					<p>Instructions de navigation pour la suite du parcours et la distance jusqu'à l'instruction suivante. Si la deuxième instruction est à moins de 150 mètres de la première, elle s'affiche immédiatement à la place de la distance. Toucher cette partie de la barre d'état pour répéter la dernière instruction vocale.</p>	

Téléphone



Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires	
PHONE	PHONE ↓ 		Téléphone mobile			Afficher et appeler les contacts présents dans le répertoire du téléphone portable.	
		▲				Appuyer sur ces touches pour faire défiler les noms du répertoire.	
		▼					
		⤴ABC					Passer directement à la lettre désirée dans la liste.
	PHONE ↓ Appels récents		Tous les appels				Afficher et appeler les contacts du journal des appels récents.
			In				
			Out				
			Perdus				
	PHONE ↓ 						La mémoire du système contient des textos prédéfinis, qui peuvent être envoyés pour répondre à un message reçu ou comme nouveau message. À la réception d'un texto (suivant version téléphone), le système permet aussi de transmettre le message en question.
	PHONE ↓ Réglag.		Tél. connectés		Déconnecte		Associer jusqu'à 10 téléphones/dispositifs audio pour en faciliter et accélérer l'accès et le branchement.
					Supprime dispositif		
					Mémoriser favoris		
				Textos On			
			Télécharge				
		Ajout. disposit.					
		Audio connect.					
PHONE ↓ 		Appelle				Composer le numéro de téléphone à l'aide du clavier virtuel présent à l'écran.	
PHONE ↓ Transf.		Transf.				Transférer les appels du système au téléphone portable et vice versa.	
		Muet				Désactiver l'audio du micro du système pour des conversations privées.	

Jumeler un téléphone Bluetooth®

! Pour des raisons de sécurité et parce qu'elles nécessitent une attention soutenue de la part du conducteur, les opérations de jumelage du téléphone mobile Bluetooth au système kit mains-libres de l'autoradio, doivent être réalisées **véhicule à l'arrêt**.

Activer la fonction Bluetooth du téléphone et s'assurer qu'il est "visible par tous" (configuration du téléphone).

PHONE

Appuyer sur **"PHONE"**.

Si aucun téléphone portable n'est encore enregistré dans le système, une page spéciale est affichée à l'écran.

Sélectionner "Oui" pour commencer la procédure d'enregistrement, et chercher ainsi le nom du système sur le téléphone portable (en sélectionnant au contraire "Non", la page écran principale du Téléphone s'affiche).

Sélectionner le nom du système et, suivant le téléphone, saisir à l'aide du clavier de votre téléphone le code PIN affiché à l'écran du système ou confirmer sur le téléphone portable le PIN affiché.

Lors de l'enregistrement, une page-écran s'affiche indiquant l'état d'avancement de l'opération.



En cas d'échec, il est conseillé de désactiver puis de réactiver la fonction Bluetooth de votre téléphone.



Lorsque la procédure d'enregistrement est terminée avec succès, une page-écran apparaît :

- répondre "Oui" à la question, le téléphone portable est enregistré comme favori (le téléphone portable aura la priorité sur les autres téléphones portables qui seront enregistrés par la suite).
- si aucun autre dispositif n'est associé, le système considère le premier dispositif associé comme favori.



Pour les téléphones portables qui ne sont pas réglés comme favoris, la priorité est déterminée selon l'ordre de connexion. Le dernier téléphone connecté aura la plus grande priorité.

Les services disponibles sont dépendants du réseau, de la carte SIM et de la compatibilité des appareils Bluetooth utilisés. Vérifiez sur le manuel de votre téléphone et auprès de votre opérateur, les services auxquels vous avez accès.

De retour dans le véhicule, le dernier téléphone connecté se reconnecte automatiquement, dans les 30 secondes environ qui suivent la mise du contact (Bluetooth activé). Pour modifier le profil de connexion automatique, sélectionner le téléphone dans la liste puis sélectionner le paramètre voulu.

Les profils compatibles avec le système sont : HFP, OPP, PBAP, A2DP, AVRCP, MAP.

Reconnexion automatique

A la mise du contact, le dernier téléphone connecté à la dernière coupure du contact se reconnecte automatiquement, si ce mode de connexion avait été activé lors de la procédure d'appairage (voir pages précédentes).

La connexion est confirmée par l'affichage d'un message ainsi que du nom du téléphone.

Gestion des téléphones jumelés

i Cette fonction permet de connecter ou de déconnecter un périphérique ainsi que de supprimer un appairage.



Appuyer sur "**Réglages**".

Sélectionner "**Téléphone/Bluetooth**" puis sélectionner le téléphone dans la liste des périphériques appairés.

Sélectionner "**Connecte**" ou "**Déconnecte**", "**Supprime dispositif**" ou "**Ajout dispositif**", "**Mémoriser Favoris**", "**Textos On**", "**Télécharge**" dans la liste des options proposés.

Recevoir un appel

Un appel entrant est annoncé par une sonnerie et un affichage superposé sur l'écran.



Faire un appui court sur cette touche des commandes au volant pour décrocher.

ou

Appuyer sur la touche "**Répond.**" affichée à l'écran.

Si deux appels sont en cours (un en cours et un en attente), il est possible d'effectuer le passage de l'un à l'autre en appuyant sur la touche "**Bascul. d'appels**" ou d'unir les deux appels dans une conférence en appuyant sur la touche "**Confér.**".

Raccrocher un appel



Pour refuser un appel, appuyer sur cette touche des commandes au volant.

ou

Appuyer sur la touche "**Ignore**" affichée à l'écran.

Passer un appel

! L'utilisation du téléphone est déconseillée en conduisant. Il est recommandé de stationner en sécurité ou de privilégier l'utilisation des commandes au volant.

Appeler un nouveau numéro

Appuyer sur "**PHONE**".

PHONE



Appuyer sur la touche clavier.

Saisir le numéro de téléphone à l'aide du clavier puis appuyer sur la touche "**Appelle**" pour lancer l'appel.

Appeler un contact

Appuyer sur "**PHONE**".

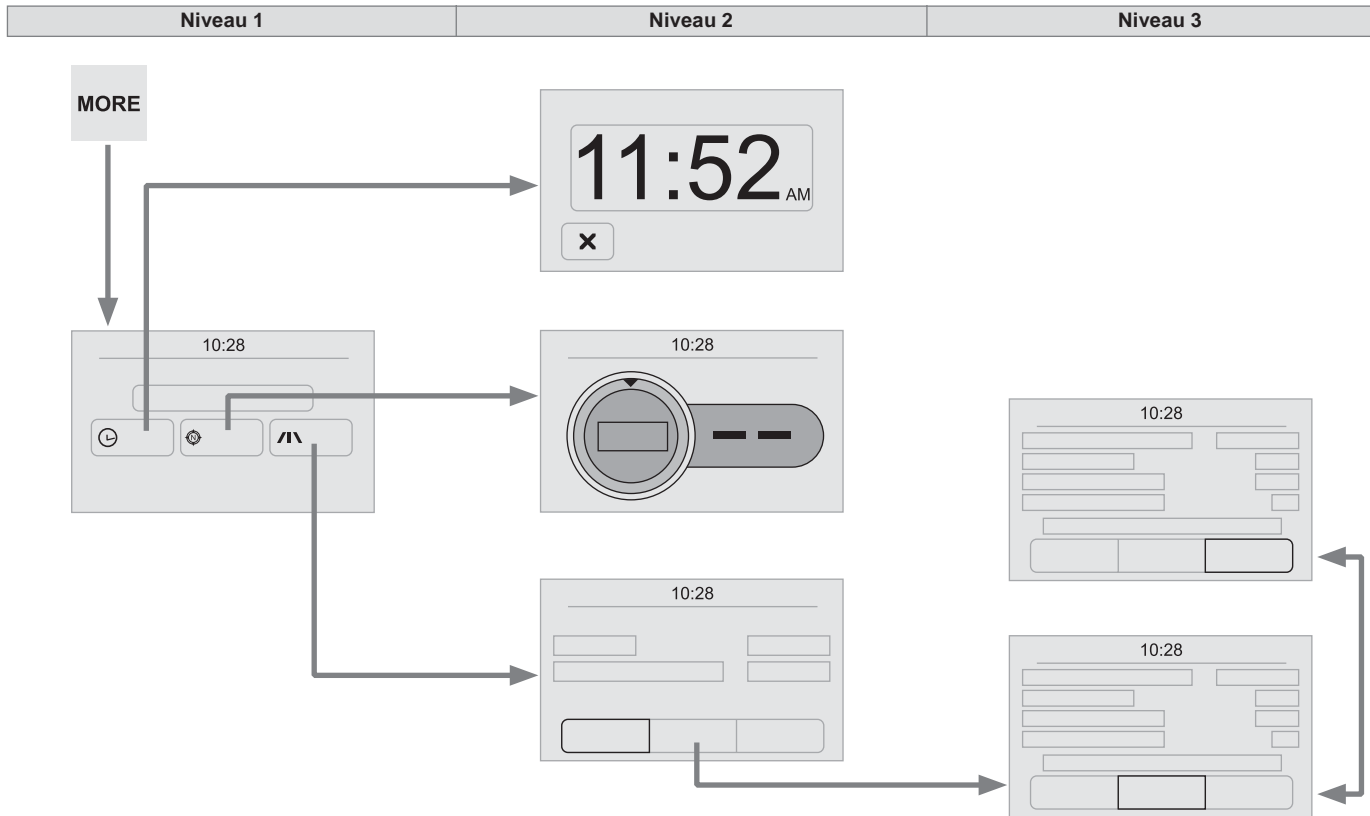
PHONE










Appuyer sur la touche "**Répertoire**" ou sur la touche "**Appels récents**".

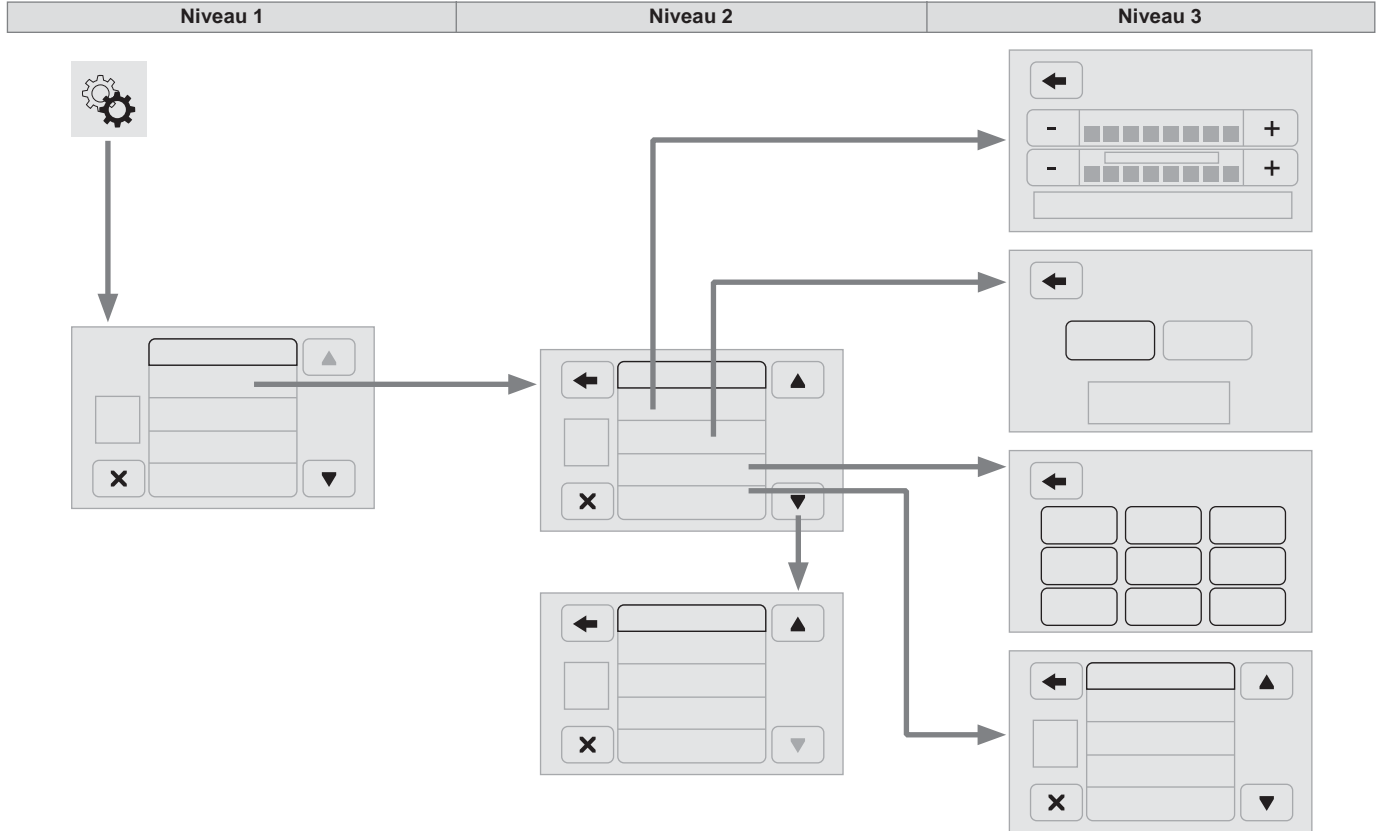
Sélectionner le contact dans la liste proposée pour lancer l'appel.


Informations véhicule

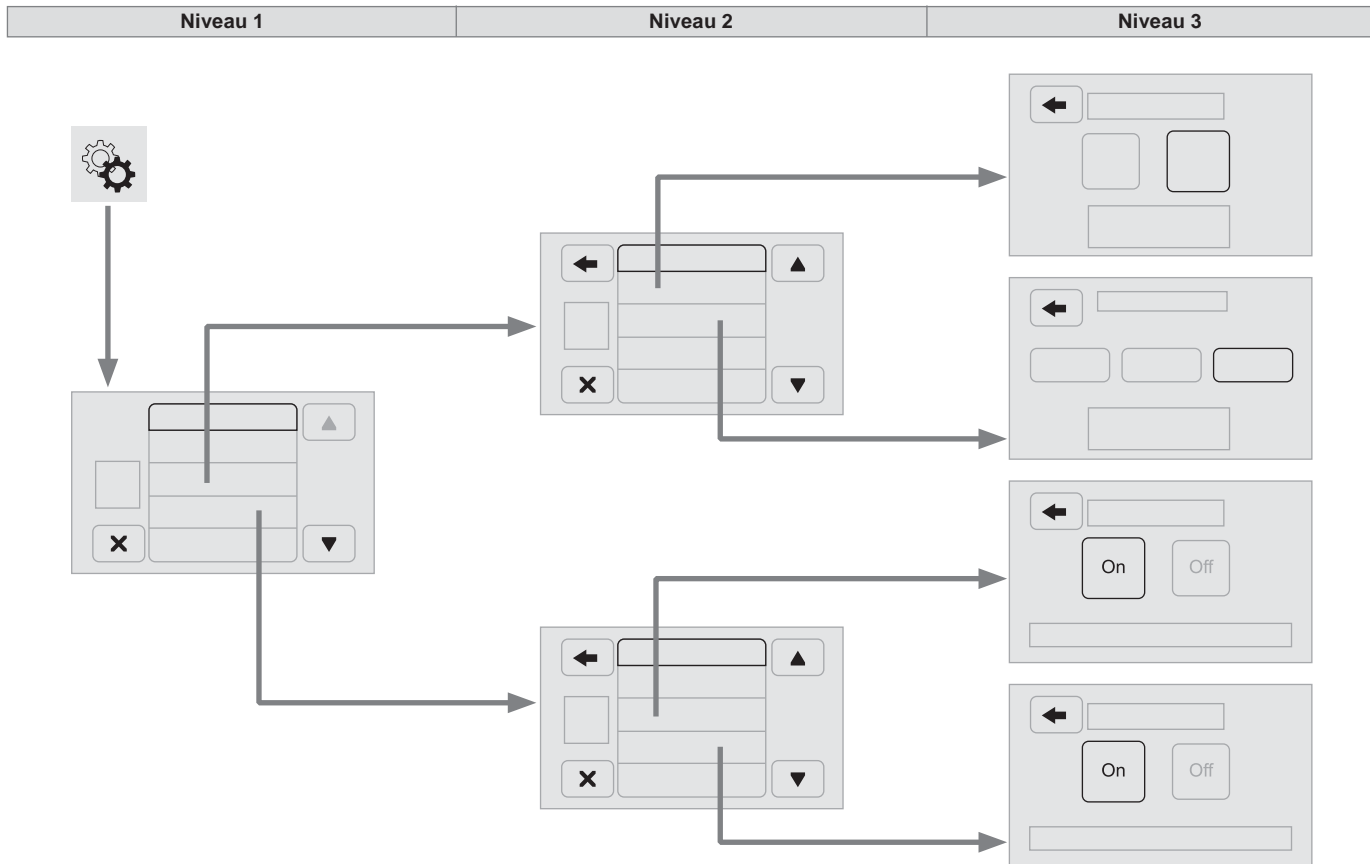



Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
	<p>MORE ↓ Temp. extérieure</p>					Afficher la température extérieure.
 	<p>MORE ↓ Horloge</p>					Afficher l'horloge.
 	<p>MORE ↓ Boussole</p>					Afficher la direction que l'on prend.
 	<p>MORE ↓ Trajet</p>	Infos instant.		Autonomie	<p>Afficher l'ordinateur de bord. Faire un appui long sur les touches "Trajet A" ou "Trajet B" pour une réinitialisation du trajet concerné.</p>	
				Consommation instantanée		
		Trajet A		Consommation moyenne		
				Vitesse moyenne		
				Distance parcourue		
				Temps du parcours		
		Trajet B		Consommation moyenne		
				Vitesse moyenne		
	Temps du parcours					

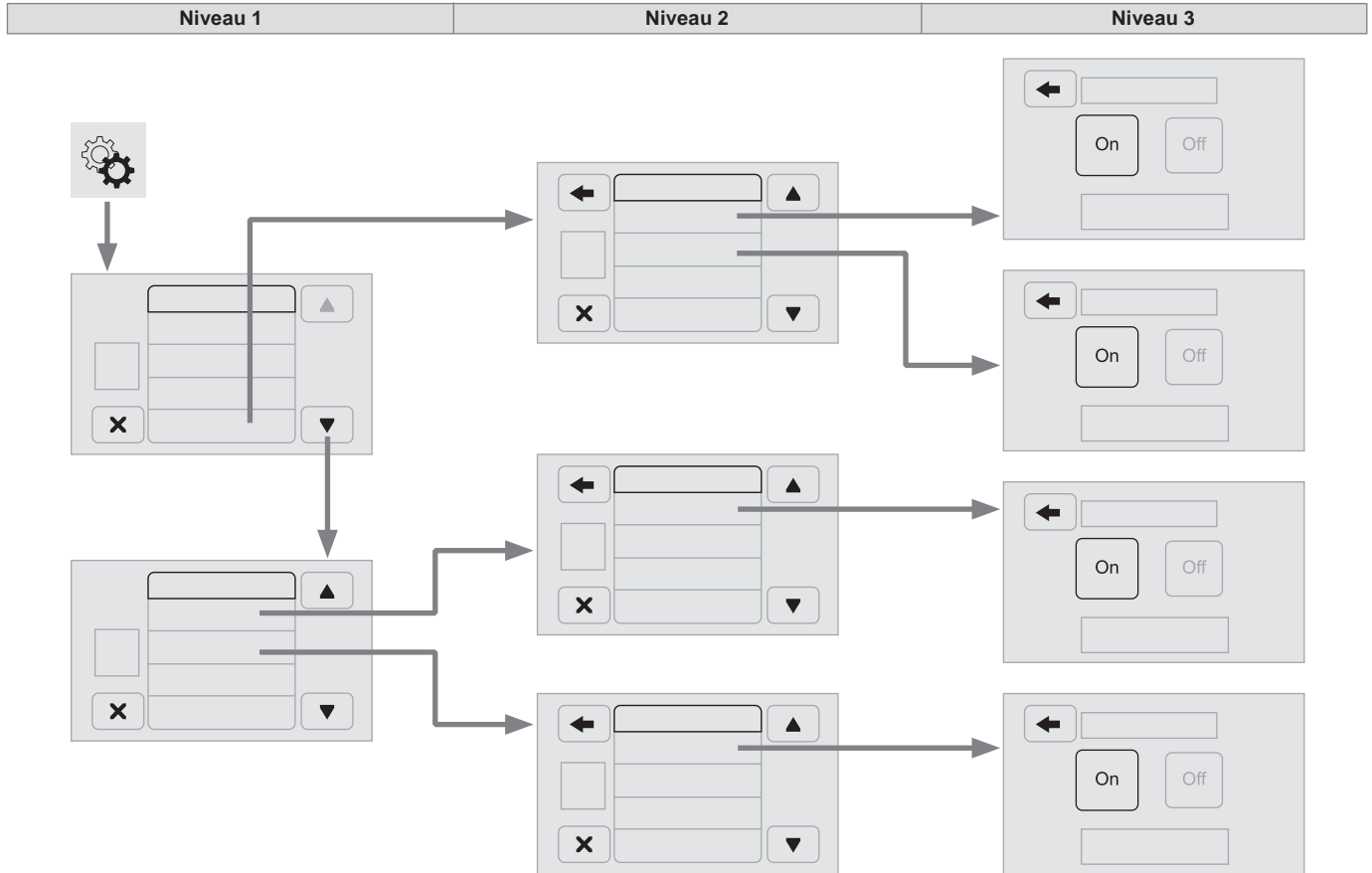
Réglages




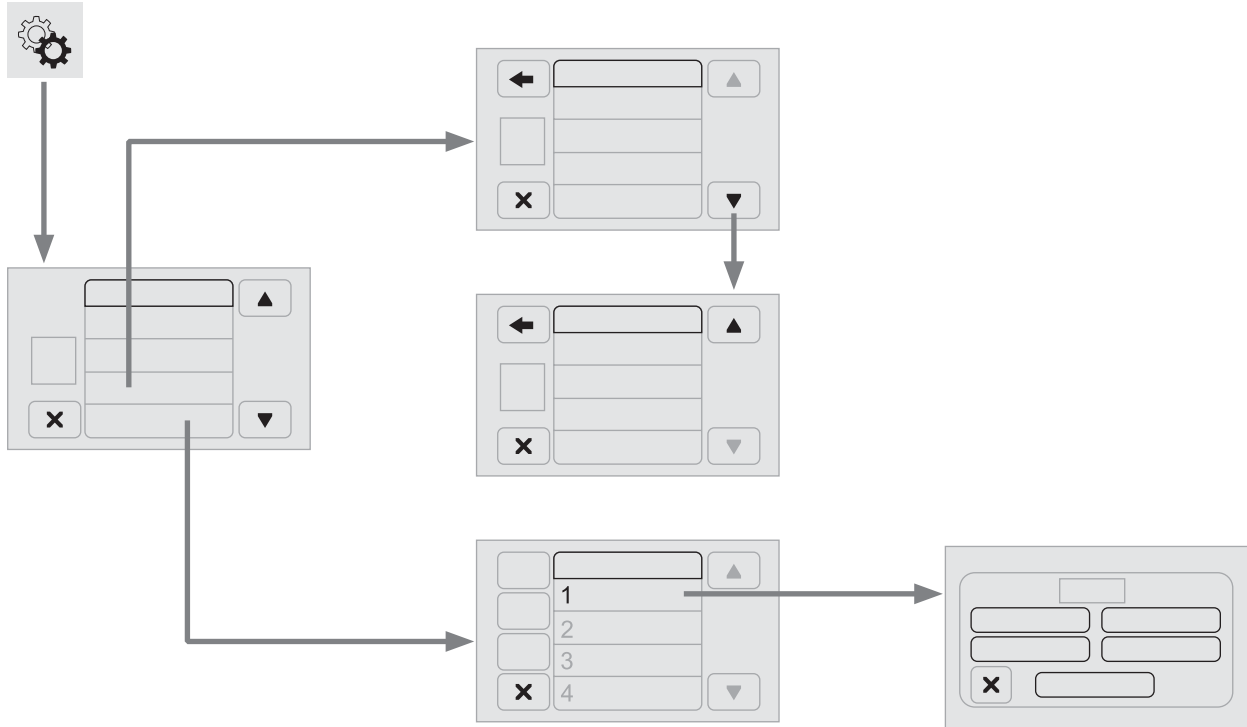
Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
 <p>Réglages ↓ Affichage</p>		Luminosité				Paramétrer la luminosité de l'écran.
		Mode d'affichage		Manuel		Paramétrer le mode d'affichage.
				Auto		
		Langue		Deutsch		Choisir la langue souhaitée.
				English		
				Español		
				Français		
				Italiano		
				Nederlands		
				Polski		
				Português		
				Türkçe		
		Unité de mesure		Consommation		Paramétrer les unités d'affichage de la consommation, de la distance et de la température.
				Distances		
				Température		
		Bip écran tactile		On		Activer ou désactiver le signal sonore au contact d'un bouton à l'écran.
				Off		
		Affichage Trajet B		On		Afficher le Trajet B sur l'écran du conducteur.
				Off		




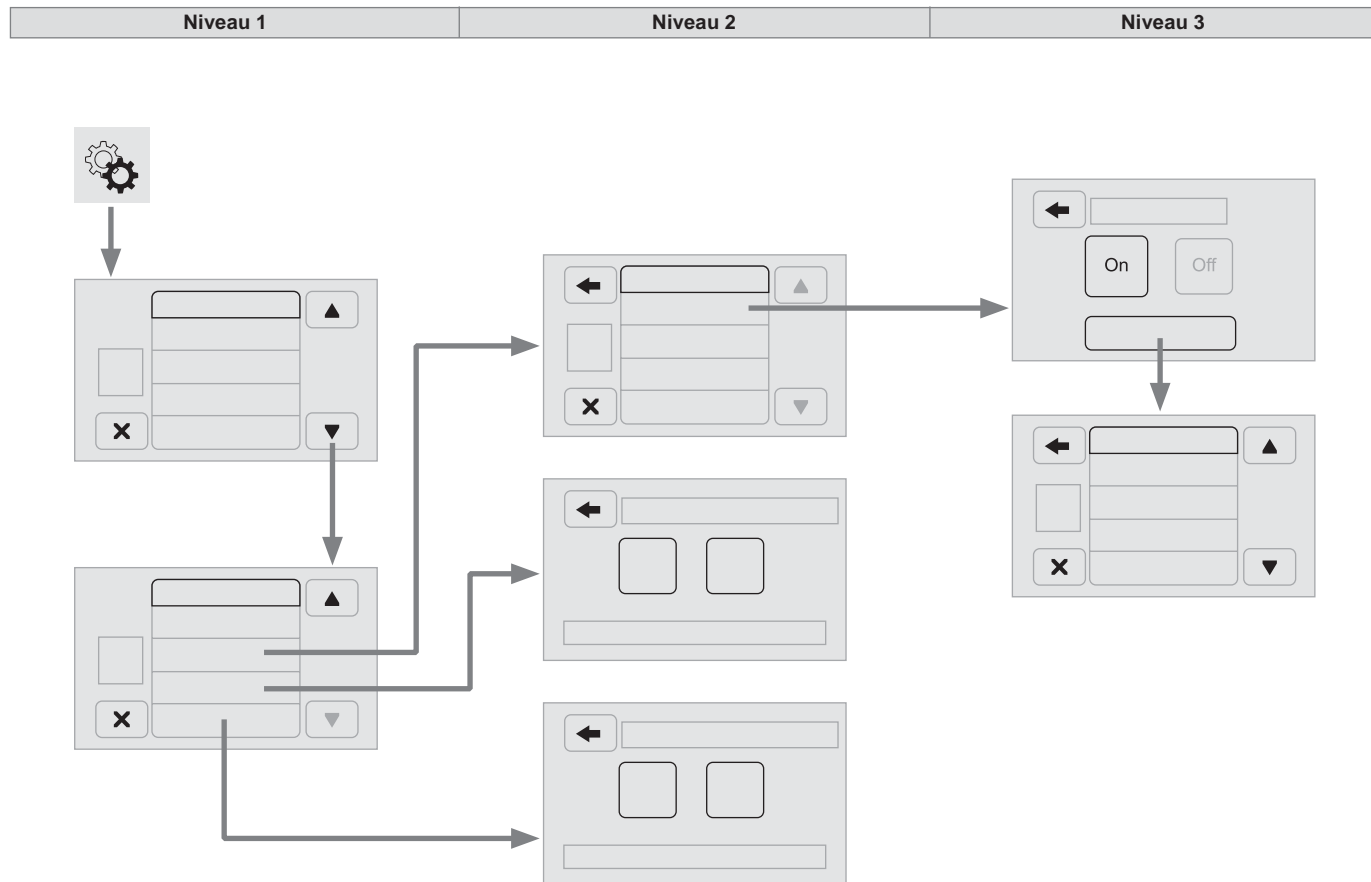
Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
	Réglages ↓ Commandes vocales	Temps réponse voc.		Bref	Paramétrer la longueur de la réponse du système vocal.	
				Long		
		Aff. liste command.		Jamais		Afficher les suggestions avec les différentes options lors d'une session vocale.
				Avec aide		
		Toujours				
	Réglages ↓ Horloge et Date	Réglage h. et format			Régler l'heure.	
		Afficher mod. heure		On	Activer ou désactiver l'affichage de l'horloge numérique sur la barre d'état.	
				Off		
Synchro heure			On	Activer ou désactiver l'affichage de l'heure en automatique.		
			Off			
Réglage date			Régler la date.			




Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
	<p>Réglages ↓ Sécurité / Aide</p>	Caméra de recul	On	Afficher la caméra de recul en marche arrière.		
			Off			
		Retard caméra	On		Maintenir l'affichage à l'écran de la caméra de recul pendant maximum 10 secondes ou 18 km/h (8 mph).	
			Off			
	<p>Réglages ↓ Lumières</p>	Feux de jour	On	Activer ou désactiver l'allumage automatique des phares au démarrage.		
			Off			
<p>Réglages ↓ Portes et verrouillages</p>	Autoclose	On	Activer ou désactiver le verrouillage automatique des portes lorsque le véhicule est en mouvement.			
		Off				



Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
 <p style="text-align: center;">Réglages ↓ Audio</p>		Égaliseur			Régler les graves, les médiums et les aigus.	
		Balance / Fade		Basses	Régler la balance des haut-parleurs avant et arrière, gauche et droit. Appuyer sur la touche au centre des flèches pour équilibrer les réglages.	
				Moyen		
				Aigus		
		Volume / Vitesse		Off	Sélectionner le paramètre voulu, l'option est indiquée en surbrillance.	
				1		
				2		
				3		
		Loudness		On	Optimiser la qualité de l'audio à bas volume.	
				Off		
		Radio automatique			Régler la radio au démarrage ou récupérer l'état activé à la dernière rotation de la clé de contact sur STOP.	
		Retard d'arrêt radio			Régler le paramètre.	
		Réglage vol. AUX			Régler les paramètres.	
<p style="text-align: center;">Réglages ↓ Téléphone / Bluetooth</p>				Connecte	Lancer la connexion Bluetooth du périphérique sélectionné.	
				Supprime dispositif	Supprimer le périphérique sélectionné.	
		Tél. connectés		Mémoriser favoris	Mémoriser le périphérique sélectionné dans les favoris.	
				Textos On	Régler les paramètres.	
				Télécharge		
			Ajout. disposit.			Ajouter un nouveau périphérique.
		Audio connect.			Connecter le périphérique uniquement en audio.	



Niveau 1		Niveau 2		Niveau 3		Commentaires
	<p>Réglages ↓ Réglage radio</p>	Annonces DAB		On	Activer ou désactiver les annonces.	
				Off		
				Catégories	Activer ou désactiver les options : Alarme, Annonce évèn., Flash boursier, Flash info, Info sur programme, Evènement spécial, Info sportives, Info transp. publics, Annonce d'alarme, Flash météo.	
<p>Réglages ↓ Restaurer réglages</p>	Oui				Restaurer les réglages par défaut de l'écran, de l'horloge, du son et de la radio.	
	Non					
<p>Réglages ↓ Effacer données personnelles</p>	Oui				Effacer les données personnelles, appareils Bluetooth et préreglages inclus.	
	Non					

Commandes vocales

Informations - Utilisations

i Au lieu de toucher l'écran, il est possible d'utiliser sa voix pour commander le système.

! Pour s'assurer que les commandes vocales soient toujours reconnues par le système, il est conseillé de suivre les suggestions suivantes :

- parler d'un ton de voix normal,
- avant de parler, toujours attendre le "bip" (signal acoustique),
- le système est en mesure de reconnaître les commandes vocales fournies, indépendamment du sexe, du ton et de l'inflexion de la voix de celui qui les prononce,
- si possible, réduire au maximum le bruit à l'intérieur de l'habitacle,
- avant de prononcer les commandes vocales, demander aux autres passagers de ne pas parler. Comme le système reconnaît les commandes quel que soit celui qui s'exprime, quand plusieurs personnes parlent simultanément il est possible que le système reconnaisse des commandes différentes ou supplémentaires par rapport à ce qui a été demandé,

- pour un fonctionnement optimal, il est conseillé de fermer les vitres et l'éventuel toit ouvrant (pour versions/marchés, où il est prévu) pour éviter toute source extérieure de perturbation.

Commandes au volant



Cette touche permet d'activer le mode de reconnaissance vocale "Téléphone", qui permet d'effectuer les appels, visualiser les appels récents/reçus/passés, afficher le répertoire, etc.



Cette touche permet d'activer le mode de reconnaissance vocale "Radio/Média" qui permet de syntoniser une station radio spécifique ou une fréquence radio AF/FM spécifique, lire une piste ou un album contenu dans une clé USB/iPod/CD MP3.

i L'utilisation rapide de l'interaction vocale se réalise si ces touches sont enfoncées pendant un message vocal du système ; Elle permet de prononcer directement une commande vocale. Par exemple, si le système est en train de prononcer un message vocal d'aide et si l'on connaît la commande à donner au système, en appuyant sur ces touches, le message vocal est interrompu et il est possible de prononcer directement la commande vocale souhaitée (évitant ainsi de devoir écouter le message vocal d'aide complet).

Lorsque le système est en attente d'une commande vocale de la part de l'utilisateur, un appui sur ces touches ferme la session vocale.

! Chaque fois qu'une touche est enfoncée, un "bip" (signal acoustique) est émis et l'écran affiche une page-écran de suggestions qui demande à l'utilisateur de prononcer une commande.

Commandes vocales globales

i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran après avoir appuyé sur la touche reconnaissance vocale ou téléphone située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Aide			Fournir une aide générique à l'utilisateur en lui proposant certaines commandes disponibles.
	Annule			Fermer la séquence vocale en cours.
	Répète			Répéter à l'utilisateur le dernier message vocal prononcé.
	Tutoriel vocal			Fournir une description détaillée à l'utilisateur sur la manière d'utiliser le système vocal.

Commandes vocales "Téléphone"


i Si un téléphone est connecté au système ces commandes vocales peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran principale après avoir appuyé sur la touche téléphone située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours. Si aucun téléphone n'est connecté un message vocal annonce : "Aucun téléphone n'est connecté. Connecter un téléphone et réessayer" et la séquence vocale sera fermée.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Appelle*	Henri Dupont		Composer le numéro de téléphone associé au contact Henri Dupont.
	Appelle*	Henri Dupont	Téléphone portable	Composer le numéro de téléphone avec l'étiquette téléphone portable associé au contact Henri Dupont.
	Appelle le numéro	0123456789		Appeler le numéro 0123456789.
	Appelle de nouveau			Appeler le numéro ou le contact du dernier appel effectué.
	Rappelle			Appeler le numéro ou le contact du dernier appelle reçu.
	Derniers appels*			Afficher la liste complète des derniers appels : effectués, manqués et reçus.
	Appels effectués*			Afficher la liste des appels effectués.
	Appels manqués*			Afficher la liste des appels manqués.

* Cette fonction est disponible uniquement si le téléphone connecté au système supporte le téléchargement du répertoire et des derniers appels et si le téléchargement à été effectué.

Commandes vocales "Téléphone"

i Il est possible de remplacer l'étiquette "Téléphone portable" par trois autres étiquettes disponibles "Domicile" ; "Bureau" ; "Autre".

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Appels reçus*			Afficher la liste des appels reçus.
	Répertoire*			Afficher le répertoire du téléphone connecté.
	Cherche*	Henri Dupont		Afficher le contact de Henri Dupont présent dans le répertoire avec tous les numéros enregistrés.
	Cherche*	Henri Dupont	Téléphone portable	Afficher le numéro de téléphone avec l'étiquette téléphone portable associé au contact Henri Dupont.
	Affiche les messages**			Afficher la liste des textos reçus par le téléphone connecté.

i Si le téléphone permet l'enregistrement du "Prénom" (Henri) et du "Nom" (Dupont) en deux champs séparés, effectuer les commandes vocales suivantes :


- "Appelle" ; "Henri" ; "Dupont" ou "Appelle" ; "Dupont" ; "Henri".
- "Cherche" ; "Henri" ; "Dupont" ou "Cherche" ; "Dupont" ; "Henri".

* Cette fonction est disponible uniquement si le téléphone connecté au système supporte le téléchargement du répertoire et des derniers appels et si le téléchargement à été effectué.

** Cette fonction est disponible uniquement si le téléphone connecté au système supporte la fonction de lecture vocale des textos.

Commandes vocales "Radio AM / FM / DAB"

i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran principale après avoir appuyé sur la touche reconnaissance vocale située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Syntonise sur	105.5	FM	Syntoniser la radio sur la fréquence 105.5 de la bande FM.
	Syntonise sur	940	AM	Syntoniser la radio sur la fréquence 940 de la bande AM.
	Syntonise sur*	FIP	FM	Syntoniser la radio sur la station FIP.
	Syntonise sur canal DAB**	Radio NOVA		Syntoniser la radio DAB sur le canal Radio NOVA.

* Il est possible de remplacer "FIP" par n'importe quel autre nom de station FM reçu par la radio. Toutes les stations de radio ne fournissent pas ce service.

** Il est possible de remplacer "Radio NOVA" par n'importe quel autre nom de canal DAB reçu par la radio. Tous les canaux DAB ne fournissent pas ce service.


Commandes vocales "Média"

i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran principale après avoir appuyé sur la touche reconnaissance vocale située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Écoute morceau	"Titre 1"		Jouer le morceau "Titre 1".
	Écoute album	"Album 1"		Jouer les chansons de l'album "Album 1".
	Écoute artiste	"Artiste 1"		Jouer les chansons de l'artiste "Artiste 1".
	Écoute genre musical	"Jazz"		Jouer les chansons du genre musical "Jazz".
	Écoute playlist	"Playlist 1"		Jouer les chansons de la playlist "Playlist 1".
	Écoute podcast	"Radio 1"		Jouer le podcast "Podcast 1".
	Écoute livre audio	"Livre 1"		Jouer le livre audio "Livre 1".
	Écoute morceau numéro	"5"		Jouer le morceau numéro "5".
	Sélectionne	"USB"		Sélectionner comme source audio active le support média USB.
	Feuilleter	"Album"		Afficher la liste des albums disponibles.


Commandes vocales "Navigation"

i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran principale après avoir appuyé sur la touche reconnaissance vocale située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Aller à la maison			Afficher le parcours en direction du domicile.
	Mode 2D			Passer en mode 2D.
	Mode 3D			Passer en mode 3D.
	Effacer parcours			Effacer le parcours affiché.
	Ajouter un favori			Afficher la page-écran des favoris.
	Répéter l'instruction			Répéter le dernier message vocal prononcé.

Commandes vocales "Messages de texte"

i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de chaque écran principal après avoir appuyé sur la touche téléphone située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Envoie un sms à	0123456789		Démarrer la procédure vocale pour envoyer un texto prédéfini en utilisant le système.
	Envoie un sms à	Henri Dupont	Téléphone portable	
	Affiche le sms	Henri Dupont	Téléphone portable	Afficher la boîte des messages téléchargés par le téléphone.

Commandes vocales "Appels mains libres"



Commandes disponibles quand un appel est en cours.

Les commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran au cours d'un appel après avoir appuyé sur la touche téléphone située sur le volant.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Envoie 0123456789			Les tonalités de sélection sont envoyées pour 0123456789.
	Envoie "Voicemail password"			Les tonalités de sélection sont envoyées pour les numéros enregistrés dans "Mot de passe de la boîte vocale".
	Active les haut-parleurs			Transférer l'appel sur le téléphone ou sur le système.
	Active / Désactive micro			Activer / désactiver le micro du système.

Système Audio

Autoradio multimédia - Téléphone Bluetooth®



	Sommaire
Premiers pas	268
Commandes au volant	269
Radio	270
Média	272
Téléphone	274
Réglages	275
Commandes vocales	276

i Le système est protégé de manière à fonctionner uniquement sur votre véhicule.

! Pour des raisons de sécurité, le conducteur doit impérativement réaliser les opérations nécessitant une attention soutenue véhicule à l'arrêt.

Lorsque le moteur est arrêté et afin de préserver la batterie, le système se coupe après l'activation du mode économie d'énergie.

Premiers pas



Marche/arrêt, réglage du volume.

RADIO

Sélectionner les gammes d'ondes FM et AM.

MEDIA

Sélectionner la source USB ou AUX.

PHONE

Accéder à la liste des téléphones connectés.



Rotation : faire défiler une liste ou régler une station radio.
Pression : confirmer l'option affichée à l'écran.

INFO

Informations sur la radio ou le média en cours.

A-B-C

Sélectionner les stations mémorisées : FM-A, FM-B, FM-C, AM-A, AM-B, AM-C.

MENU

Afficher le menu et régler les options.

1

Radio touches 1 à 6 :
Sélectionner les stations de radio mémorisées.
Pression continue : mémoriser une station.



Lecture aléatoire.



Lecture répétée.



Activer / désactiver le volume (mute/ pause).



Recherche automatique de fréquence inférieure.
Sélection plage USB précédente.
Pression continue : retour rapide.



Recherche automatique de fréquence supérieure.
Sélection plage USB suivante.
Pression continue : avance rapide.



Abandonner l'opération en cours.
Remonter une arborescence (menu ou répertoire).

Commandes au volant



Activer / désactiver la fonction pause des sources CD, USB/iPod, Bluetooth®.

Activer / désactiver la fonction mute de la radio.

Activer / désactiver le microphone au cours d'une conversation téléphonique.



Basculer vers le haut ou vers le bas : augmenter ou diminuer le volume pour les annonces vocales et sources musicales, mains libres et lecteur de textos.



Activer la reconnaissance vocale.
Interrompre un message vocal afin de lancer une nouvelle commande vocale.
Interrompre la reconnaissance vocale.



Accepter un appel entrant.

Accepter un second appel entrant et mettre en attente l'appel actif.

Activer la reconnaissance vocale pour la fonction téléphone.

Interrompre un message vocal pour donner une autre commande vocale.
Interrompre la reconnaissance vocale.



Radio, basculer vers le haut ou vers le bas : sélection de la station suivante / précédente.

Radio, basculer en continu vers le haut ou vers le bas : balayage des fréquences supérieures / inférieures jusqu'au relâchement de la touche.
Média, basculer vers le haut ou vers le bas : sélection de la plage suivante / précédente.

Média, basculer en continu vers le haut ou vers le bas : avance rapide / retour rapide jusqu'au relâchement de la touche.



Refus de l'appel téléphonique entrant.

Fin de l'appel téléphonique en cours.

Radio

Sélectionner une station

i L'environnement extérieur (colline, immeuble, tunnel, parking, sous-sol...) peut bloquer la réception, y compris en mode de suivi RDS.

Ce phénomène est normal dans la propagation des ondes radio et ne traduit en aucune manière une défaillance de l'autoradio.

RADIO

Appuyer sur la touche "**RADIO**" pour sélectionner la gamme d'onde FM ou AM.



Appuyer brièvement sur l'une des touches pour effectuer une recherche automatique de fréquence inférieure/supérieure.



Tourner la molette pour effectuer une recherche manuelle de fréquence inférieure/supérieure.



Appuyer sur la molette pour afficher la liste des stations captées localement.

Tourner sur la molette pour choisir une station puis appuyer pour la sélectionner.

Mémoriser une station

RADIO

Appuyer sur la touche "**RADIO**" pour sélectionner la gamme d'onde FM ou AM.

A-B-C

Appuyer sur la touche "**A-B-C**" pour sélectionner l'un des trois niveaux de stations mémorisées.

1

Effectuer un appui long sur une touche pour mémoriser la station en cours d'écoute.

Le nom de la station s'affiche et un signal sonore valide la mémorisation.

INFO

Appuyer sur "**INFO**" pour afficher les informations de la radio écoutée.

RDS

i Le RDS, si affiché, permet de continuer à écouter une même station grâce au suivi de fréquence. Cependant, dans certaines conditions, le suivi de cette station RDS n'est pas assuré sur tout le pays, les stations de radio ne couvrant pas 100% du territoire, lors d'une réception plus faible, la fréquence bascule sur une station régionale.

MENU

Appuyez sur la touche "**MENU**".



Sélectionner "**Régional**" puis appuyer pour activer ou désactiver le RDS.

Fréquence alternative (FA)



Sélectionner "**Fréquence alternative (FA)**" puis appuyer pour activer ou désactiver la fréquence.



Lorsque la fonction "**Régional**" est activée, Le système peut ainsi à tout moment chercher la meilleure fréquence disponible.

Écouter les messages TA



La fonction TA (Trafic Announcement) rend prioritaire l'écoute des messages d'alerte TA. Pour être active, cette fonction nécessite la réception correcte d'une station de radio émettant ce type de message. Dès l'émission d'une info trafic, le média en cours s'interrompt automatiquement pour diffuser le message TA. L'écoute normale du média reprend dès la fin de l'émission du message.

Appuyez sur la touche "**MENU**".

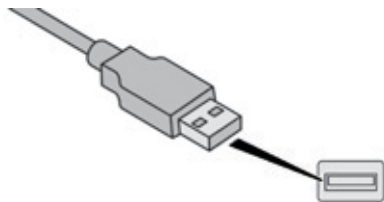
MENU



Sélectionner "**Informations routières (TA)**" puis appuyer pour activer ou désactiver la réception des annonces trafics.

Média

Lecteur USB



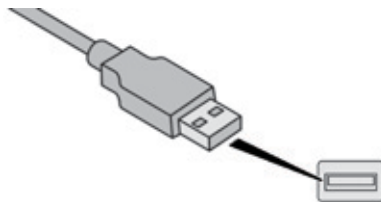
Insérer la clé USB ou brancher le périphérique à l'aide d'un câble adapté (non fourni), à la prise USB située dans le bac de rangement central et dédiée au transfert de données vers le système.

Le système constitue des listes de lecture (mémoire temporaire) dont le temps de création peut prendre de quelques secondes à plusieurs minutes à la première connexion.

Réduire le nombre de fichiers autres que musicaux et le nombre de répertoires permet de diminuer ce temps d'attente.

Les listes de lecture sont actualisées à chaque coupure du contact ou connexion d'une clé USB. Néanmoins, le système audio mémorise ces listes et si elles n'ont pas été modifiées, le temps de chargement sera réduit.

Prise USB



Située sur la console centrale, cette prise est destinée uniquement à l'alimentation et à la recharge de l'équipement nomade branché.

Prise Auxiliaire (AUX)



Brancher l'équipement nomade (lecteur MP3, ...) sur la prise Jack à l'aide d'un câble audio (non fourni).

Régler d'abord le volume de votre équipement nomade (niveau élevé). Régler ensuite le volume de votre autoradio.

Le pilotage des commandes se fait via l'équipement nomade.

Les fonctions du dispositif branché à la prise "AUX" sont gérées directement par ce même dispositif : le changement de piste/ dossier/ playlist ou le contrôle du début/fin/pause de la lecture par les commandes sur la façade ou les commandes au volant n'est donc pas possible.

Ne pas laisser le câble de votre lecteur portable branché à la prise AUX après la déconnexion, afin d'éviter de possibles bruits en provenance des haut-parleurs.

Informations et conseils

Le système supporte les lecteurs nomades USB Mass Storage, les BlackBerry® ou les lecteurs Apple® via les prises USB. Le câble d'adaptation n'est pas fourni.

Les autres périphériques, non reconnus par le système lors de la connexion, doivent être branchés à la prise auxiliaire à l'aide d'un câble Jack (non fourni).

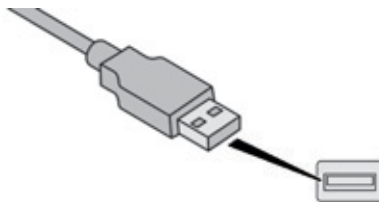
Utiliser uniquement des clés USB au format FAT32 (File Allocation Table).

Il est conseillé de rédiger les noms de fichiers avec moins de 20 caractères en excluant les caractères particuliers (ex : « » ? . ; ù) afin d'éviter tout problème de lecture ou d'affichage.

! Le système ne supporte pas fonctionnellement deux appareils identiques branchés simultanément (deux clés, deux lecteurs Apple®) mais il est possible de brancher une clé et un lecteur Apple®.

i Il est recommandé d'utiliser des câbles USB officiels Apple® pour garantir une utilisation conforme.

Connexion lecteurs Apple®



Connecter le lecteur Apple® à la prise USB à l'aide d'un câble adapté (non fourni).
La lecture commence automatiquement.

Le pilotage se fait via les commandes du système audio.

i Les classements disponibles sont ceux du lecteur nomade connecté (artistes / albums / genres / morceaux / playlists / livres audio / podcasts).
Le classement utilisé par défaut est le classement par artistes. Pour modifier le classement utilisé, remonter l'arborescence jusqu'à son premier niveau puis sélectionner le classement souhaité (playlists par exemple) et valider pour descendre l'arborescence jusqu'à la piste souhaitée.

! La version du logiciel du système audio peut être incompatible avec la génération de votre lecteur Apple®.

Téléphone

Jumeler un téléphone Bluetooth®

! Pour des raisons de sécurité et parce qu'elles nécessitent une attention soutenue de la part du conducteur, les opérations de jumelage du téléphone mobile Bluetooth au système kit mains-libres de l'autoradio, doivent être réalisées **véhicule à l'arrêt**.

Activer la fonction Bluetooth du téléphone et s'assurer qu'il est "visible par tous" (configuration du téléphone).

PHONE

Appuyer sur la touche "**Phone**".
Si aucun téléphone portable n'est encore enregistré dans le système, une page spéciale est affichée à l'écran.



Sélectionner "**Connecter le tél.**" pour commencer la procédure d'enregistrement, et chercher ainsi le nom du système sur le téléphone portable.

Saisir à l'aide du clavier de votre téléphone le code PIN affiché à l'écran du système ou confirmer sur le téléphone portable le PIN affiché.

Lors de l'enregistrement, une page-écran s'affiche indiquant l'état d'avancement de l'opération.



En cas d'échec, il est conseillé de désactiver puis de réactiver la fonction Bluetooth de votre téléphone.



Lorsque la procédure d'enregistrement est terminée avec succès, une page-écran avec "**Connexion réussie**" apparaît : Valider pour faire apparaître les menus.



Le menu téléphone permet d'accéder notamment aux fonctions suivantes : "**List. appels**", "**Contacts**", "**Clav. num.**".

* Si la compatibilité matérielle de votre téléphone est totale.

Recevoir un appel

Un appel entrant est annoncé par une sonnerie et un affichage superposé sur l'écran.



Appuyer sur cette touche pour accepter l'appel.



Ou appuyer sur cette touche des commandes au volant pour accepter l'appel.

Raccrocher un appel



Pour refuser un appel, appuyer sur cette touche des commandes au volant.

Passer un appel



Sélectionner "**List. appels**" pour avoir accès aux derniers numéros composés.



Sélectionner "**Contacts**" pour accéder à votre répertoire, ensuite naviguer avec la molette.



Pour composer un numéro, utiliser "**Clav. num.**" du système.

Réglages

Réglages du système

MENU

Appuyer sur la touche "MENU".



Sélectionner "**Réglages de système**" puis appuyer pour afficher la liste des réglages et pour activer ou désactiver les options :

- "Réinitialiser valeur par défaut"
- "Délai 20 min. pour s'éteindre"
- "Limite de volume au démarrage"
- "Automatique"

Audio

MENU

Appuyer sur la touche "MENU".



Sélectionner "**Audio**" puis appuyer pour afficher la liste des réglages et pour activer ou désactiver les options :

- "Aigus"
- "Moyens"
- "Basses"
- "Balance"
- "Volume adapté selon la vitesse"
- "Loudness"

i Les réglages audio sont différents et indépendants pour chaque source sonore.

Commandes vocales

Informations - Utilisations

i Au lieu de toucher l'écran, il est possible d'utiliser sa voix pour commander le système.

! Pour s'assurer que les commandes vocales soient toujours reconnues par le système, il est conseillé de suivre les suggestions suivantes :

- parler d'un ton de voix normal,
- avant de parler, toujours attendre le "bip" (signal acoustique),
- le système est en mesure de reconnaître les commandes vocales fournies, indépendamment du sexe, du ton et de l'inflexion de la voix de celui qui les prononce,
- si possible, réduire au maximum le bruit à l'intérieur de l'habitacle,
- avant de prononcer les commandes vocales, demander aux autres passagers de ne pas parler. Comme le système reconnaît les commandes quel que soit celui qui s'exprime, quand plusieurs personnes parlent simultanément il est possible que le système reconnaisse des commandes différentes ou supplémentaires par rapport à ce qui a été demandé,

- pour un fonctionnement optimal, il est conseillé de fermer les vitres et l'éventuel toit ouvrant (pour versions/marchés, où il est prévu) pour éviter toute source extérieure de perturbation.

i L'utilisation rapide de l'interaction vocale se réalise si ces touches sont enfoncées pendant un message vocal du système ; Elle permet de prononcer directement une commande vocale. Par exemple, si le système est en train de prononcer un message vocal d'aide et si l'on connaît la commande à donner au système, en appuyant sur ces touches, le message vocal est interrompu et il est possible de prononcer directement la commande vocale souhaitée (évitant ainsi de devoir écouter le message vocal d'aide complet).

Lorsque le système est en attente d'une commande vocale de la part de l'utilisateur, un appui sur ces touches ferme la session vocale.

Commandes au volant



Cette touche permet d'activer le mode de reconnaissance vocale "Téléphone", qui permet d'effectuer les appels, visualiser les appels récents/reçus/passés, afficher le répertoire, etc.



Cette touche permet d'activer le mode de reconnaissance vocale "Radio/Média" qui permet de syntoniser une station radio spécifique ou une fréquence radio AF/FM spécifique, lire une piste ou un album contenu dans une clé USB/iPod/CD MP3.

! Chaque fois qu'une touche est enfoncée, un "bip" (signal acoustique) est émis et l'écran affiche une page-écran de suggestions qui demande à l'utilisateur de prononcer une commande.


Commandes vocales globales

i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran après avoir appuyé sur la touche reconnaissance vocale ou téléphone située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Aide			Fournir une aide générique à l'utilisateur en lui proposant certaines commandes disponibles.
	Annule			Fermer la séquence vocale en cours.
	Répète			Répéter à l'utilisateur le dernier message vocal prononcé.
	Tutoriel vocal			Fournir une description détaillée à l'utilisateur sur la manière d'utiliser le système vocal.

Commandes vocales "Téléphone"

i Si un téléphone est connecté au système ces commandes vocales peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran principale après avoir appuyé sur la touche téléphone située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours. Si aucun téléphone n'est connecté un message vocal annonce : "Aucun téléphone n'est connecté. Connecter un téléphone et réessayer" et la séquence vocale sera fermée.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Appelle*	Henri Dupont		Composer le numéro de téléphone associé au contact Henri Dupont.
	Appelle*	Henri Dupont	Téléphone portable	Composer le numéro de téléphone avec l'étiquette téléphone portable associé au contact Henri Dupont.
	Appelle le numéro	0123456789		Appeler le numéro 0123456789.
	Appelle de nouveau			Appeler le numéro ou le contact du dernier appel effectué.
	Rappelle			Appeler le numéro ou le contact du dernier appelle reçu.
	Derniers appels*			Afficher la liste complète des derniers appels : effectués, manqués et reçus.
	Appels effectués*			Afficher la liste des appels effectués.
	Appels manqués*			Afficher la liste des appels manqués.

* Cette fonction est disponible uniquement si le téléphone connecté au système supporte le téléchargement du répertoire et des derniers appels et si le téléchargement à été effectué.

Commandes vocales "Téléphone"

i Il est possible de remplacer l'étiquette "Téléphone portable" par trois autres étiquettes disponibles "Domicile" ; "Bureau" ; "Autre".

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Appels reçus*			Afficher la liste des appels reçus.
	Répertoire*			Afficher le répertoire du téléphone connecté.
	Cherche*	Henri Dupont		Afficher le contact de Henri Dupont présent dans le répertoire avec tous les numéros enregistrés.
	Cherche*	Henri Dupont	Téléphone portable	Afficher le numéro de téléphone avec l'étiquette téléphone portable associé au contact Henri Dupont.


i Si le téléphone permet l'enregistrement du "Prénom" (Henri) et du "Nom" (Dupont) en deux champs séparés, effectuer les commandes vocales suivantes :

- "Appelle" ; "Henri" ; "Dupont" ou "Appelle" ; "Dupont" ; "Henri".
- "Cherche" ; "Henri" ; "Dupont" ou "Cherche" ; "Dupont" ; "Henri".

* Cette fonction est disponible uniquement si le téléphone connecté au système supporte le téléchargement du répertoire et des derniers appels et si le téléchargement à été effectué.

Commandes vocales "Radio AM / FM"

i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran principale après avoir appuyé sur la touche reconnaissance vocale située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Syntonise sur	105.5	FM	Syntoniser la radio sur la fréquence 105.5 de la bande FM.
	Syntonise sur	940	AM	Syntoniser la radio sur la fréquence 940 de la bande AM.
	Syntonise sur*	FIP	FM	Syntoniser la radio sur la station FIP.

* Il est possible de remplacer "FIP" par n'importe quel autre nom de station FM reçu par la radio. Toutes les stations de radio ne fournissent pas ce service.


Commandes vocales "Média"

i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran principale après avoir appuyé sur la touche reconnaissance vocale située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Écoute morceau	"Titre 1"		Jouer le morceau "Titre 1".
	Écoute album	"Album 1"		Jouer les chansons de l'album "Album 1".
	Écoute artiste	"Artiste 1"		Jouer les chansons de l'artiste "Artiste 1".
	Écoute genre musical	"Jazz"		Jouer les chansons du genre musical "Jazz".
	Écoute playlist	"Playlist 1"		Jouer les chansons de la playlist "Playlist 1".
	Écoute podcast	"Radio 1"		Jouer le podcast "Podcast 1".
	Écoute livre audio	"Livre 1"		Jouer le livre audio "Livre 1".
	Écoute morceau numéro	"5"		Jouer le morceau numéro "5".
	Sélectionne	"USB"		Sélectionner comme source audio active le support média USB.
	Feuilleter	"Album"		Afficher la liste des albums disponibles.

Commandes vocales "Messages de texte"

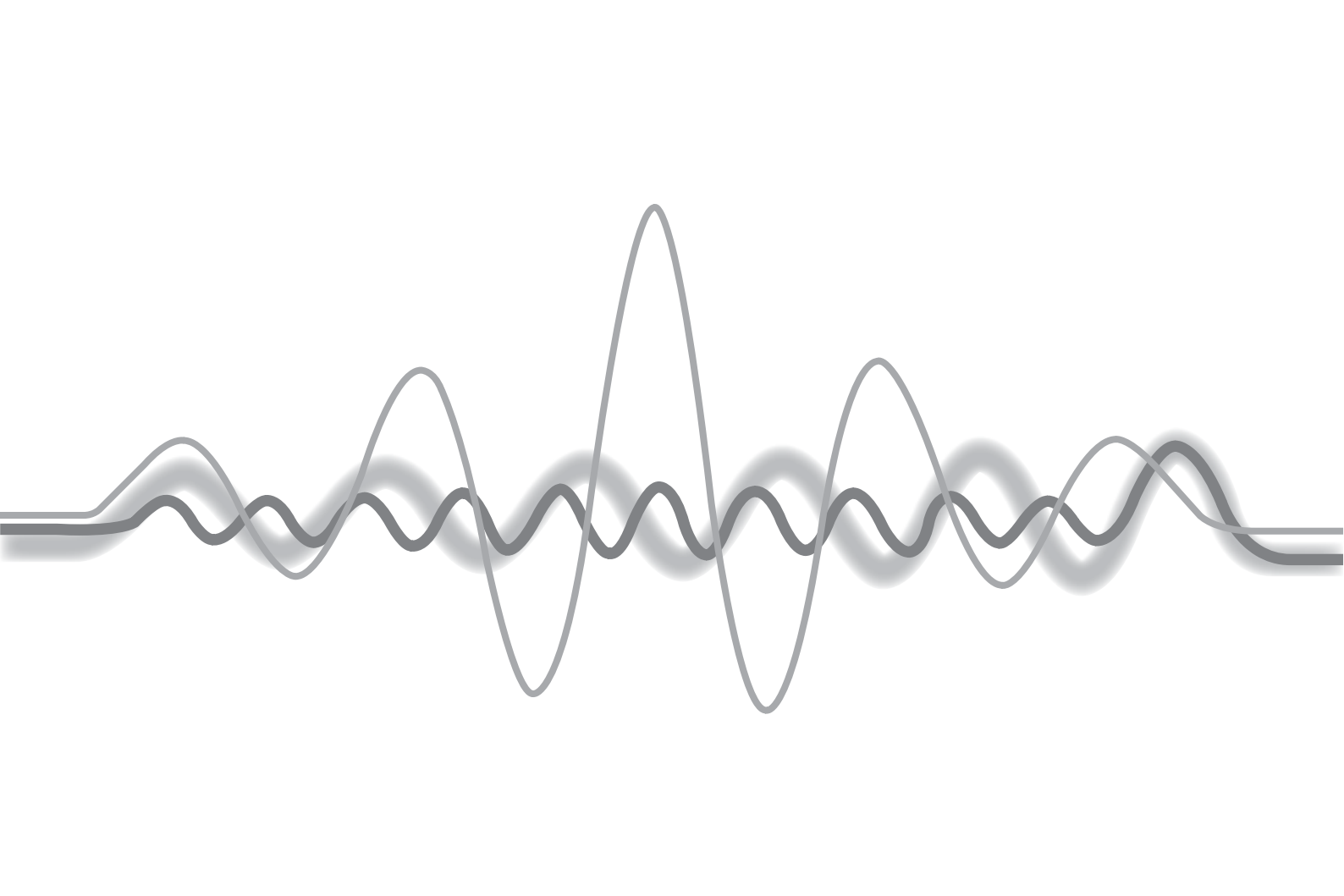
i Ces commandes peuvent être effectuées à partir de chaque écran principal après avoir appuyé sur la touche téléphone située sur le volant, à condition qu'il n'y ait aucun appel téléphonique en cours.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Envoie un sms à	0123456789		Démarrer la procédure vocale pour envoyer un texto prédéfini en utilisant le système.
	Envoie un sms à	Henri Dupont	Téléphone portable	
	Affiche le sms	Henri Dupont	Téléphone portable	Afficher la boîte des messages téléchargés par le téléphone.

Commandes vocales "Appels mains libres"

i Commandes disponibles quand un appel est en cours.
Les commandes peuvent être effectuées à partir de n'importe quelle page-écran au cours d'un appel après avoir appuyé sur la touche téléphone située sur le volant.

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Commentaires
	Envoie 0123456789			Les tonalités de sélection sont envoyées pour 0123456789.
	Envoie "Voicemail password"			Les tonalités de sélection sont envoyées pour les numéros enregistrés dans "Mot de passe de la boîte vocale".
	Active les haut-parleurs			Transférer l'appel sur le téléphone ou sur le système.
	Active / Désactive micro			Activer / désactiver le micro du système.



Des étiquettes sont apposées en différents endroits de votre véhicule. Elles comportent des avertissements de sécurité ainsi que des informations d'identification de votre véhicule. Ne les enlevez pas : elles font partie intégrante de votre véhicule.

Ce document fait partie intégrante de votre véhicule. Pensez à le remettre au nouveau propriétaire en cas de cession.

Les descriptions et figures sont données sans engagement. Automobiles CITROËN se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques, équipements et accessoires sans être tenue de mettre à jour le présent guide.

Automobiles CITROËN atteste, par application des dispositions de la réglementation européenne (Directive 2000/53) relative aux véhicules hors d'usage, qu'elle atteint les objectifs fixés par celle-ci et que des matières recyclées sont utilisées dans la fabrication des produits qu'elle commercialise.

Les reproductions et traductions même partielles de ce document sont interdites sans autorisation écrite d'Automobiles CITROËN.

Nous attirons votre attention sur les points suivants :

- La pose d'un équipement ou d'un accessoire électrique non référencé par CITROËN peut entraîner une surconsommation et une panne des systèmes électriques de votre véhicule. Rendez-vous dans le réseau CITROËN pour prendre connaissance de l'offre d'accessoires référencés.
- Pour des raisons de sécurité, l'accès à la prise diagnostic, associée aux systèmes électroniques embarqués équipant le véhicule, est strictement réservé au réseau CITROËN ou à un atelier qualifié, disposant d'outils adaptés (risques de dysfonctionnement des systèmes électroniques embarqués pouvant générer des pannes ou des accidents graves). La responsabilité du Constructeur ne saurait être engagée en cas de non-respect de cette consigne.
- Toute modification ou adaptation non prévue ni autorisée par CITROËN ou réalisée sans respecter les prescriptions techniques définies par le Constructeur entraîne la suspension des garanties légale et contractuelle.

Imprimé en UE
Français

05-16

Automobiles CITROËN

Siège social : 6, rue Fructidor 75017 Paris - France

Tél. : +33 (0) 1 58 79 79 79 - www.citroen.com

Société anonyme au capital de 159 000 000 € - R.C.S. : 642 050 199 R.C.S. Paris - SIRET : 642 050 199 00990 - APE : 7010Z



