

Important

- Pas pour le marché britannique.

Classe d'huile moteur	API/ACEA CD/B3
-----------------------	----------------

Température ambiante	-15°C→
----------------------	--------

Viscosité d'huile moteur	SAE 20W-50
--------------------------	------------

Important

- Pas pour le marché britannique.

Classe d'huile moteur	API/ACEA CD/B3
-----------------------	----------------

Moteur avec filtre(s)	Litres 7,0 4x4=7,5
-----------------------	--------------------

Boulon de vidange du carter d'huile	44 Nm
-------------------------------------	-------

Filtre à huile moteur	Remplacer	<input type="checkbox"/>
-----------------------	-----------	--------------------------

Plus d'informations**Filtre à huile moteur**

Filtre à huile	20 Nm
----------------	-------

Système d'embrayage hydraulique	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
---------------------------------	-------------------	--------------------------

Garde d'embrayage	Vérifier/régler	<input type="checkbox"/>
-------------------	-----------------	--------------------------

Fuites d'huile de transmission manuelle	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
---	-------------------	--------------------------

Huile de transmission manuelle	Vidanger/remplir	<input type="checkbox"/>
--------------------------------	------------------	--------------------------

Plus d'informations**Huile de transmission manuelle**

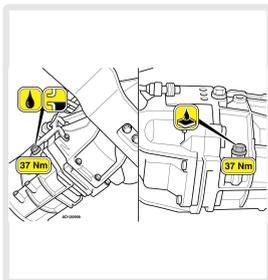
Viscosité d'huile boîte de vitesses manuelle	SAE 5W-30 Synthétique
--	-----------------------

Important

- Au-dessus de 10°C : 15W-40, 20W-40 ou 20W-50 peut être utilisée.

Classe d'huile boîte de vitesses manuelle	B2, B3
---	--------

Boîte de vitesses manuelle	Litres 3,0
----------------------------	------------



Manual transmission

Fonctionnement du levier de vitesses	Vérifier/régler	<input type="checkbox"/>
--------------------------------------	-----------------	--------------------------

Fuites d'huile du différentiel avant	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
--------------------------------------	-------------------	--------------------------

Huile de différentiel avant	Vidanger/remplir	<input type="checkbox"/>
-----------------------------	------------------	--------------------------

Plus d'informations**Huile de différentiel avant**

Viscosité d'huile différentiel - avant	SAE Synthétique
--	-----------------

Important

- En dessous de 0°C = 75W
- -25°C - +15°C = 80W
- -10°C - +35°C = 90W
- Au-dessus de 15°C = 140W
- En dessous de 15°C = 75W-90
- -25°C - +30°C = 80W-90
- Au-dessus de -25°C = 80W-140

Classe d'huile différentiel - avant

GL-5

Important

- Rouage à 4 roues motrices débrayable = 85W-140

Pont AV/transmission automatique

Litres 1,4

Important

Rouage à 4 roues motrices débrayable = 0,12 l

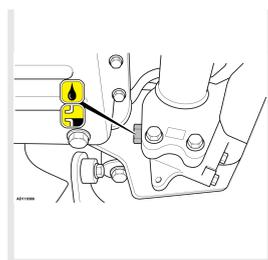
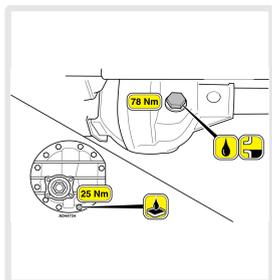
fig119366

fig119366



Front axle

Huile pour système de rouage à 4 roues motrices débrayable

Vérifier/faire l'appoint



Fuites d'huile de la boîte de transfert

Vérifier/signaler



Huile de boîte de transfert

Vidanger/remplir

**Plus d'informations****Huile de boîte de transfert**

Viscosité d'huile boîte de transfert

SAE 5W-30 Synthétique

Important

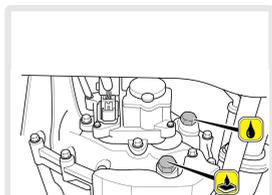
- Au-dessus de 10°C : 15W-40, 20W-40 ou 20W-50 peut être utilisée.

Classe d'huile boîte de transfert

B2, B3

Boîte de transfert

Litres 1,3





Transfer box

Rotules/biellettes de direction	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Boîte/crémaillère de direction	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Flexibles de direction assistée	Vérifier	<input type="checkbox"/>
Cardan d'accouplement de colonne de direction	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Rotules/joints/soufflets de suspension	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Supports de suspension	Vérifier le serrage	<input type="checkbox"/>
Cardans d'arbre de transmission	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>

Important

Vérifier que les boulons de l'arbre de transmission sont bien serrés

Cardans d'arbre de transmission	Graisser	<input type="checkbox"/>
Cannelures d'arbre de transmission	Vérifier/graisser	<input type="checkbox"/>
Cardans d'arbre de roue/joints/soufflets	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Fuites d'huile du différentiel arrière	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Huile de différentiel arrière	Vidanger/remplir	<input type="checkbox"/>

Plus d'informations**Huile de différentiel arrière**

Viscosité d'huile différentiel - arrière

SAE Synthétique

Important

- En dessous de 0°C = 75W
- -25°C - +15°C = 80W
- -10°C - +35°C = 90W
- Au-dessus de 15°C = 140W
- En dessous de 15°C = 75W-90
- -25°C - +30°C = 80W-90
- Au-dessus de -25°C = 80W-140

Classe d'huile différentiel - arrière

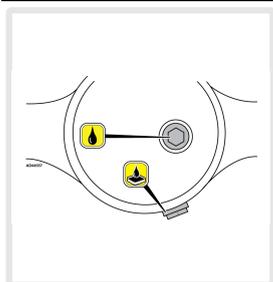
GL-5

Important

- Utiliser uniquement une spécification différentiel avec glissement limité.

Pont AR

Litres 1,6-2,4



Rear axle

Ecrous/boulons de châssis et carrosserie	Serrer	<input type="checkbox"/>
Supports de ressorts à lames	Vérifier le serrage	<input type="checkbox"/>
Ressorts de suspension	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>

Amortisseurs/supports	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Echappement/supports	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Corrosion de la pipe d'échappement	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>

VEHICULE A DEMI SOULEVE

Roulements de roues avant	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Roulements de roue arrière	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Roues	Dépose/repose	<input type="checkbox"/>

Plus d'informations**Roues**

Roues	118±10 Nm
-------	-----------

Plaquettes de frein avant	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
---------------------------	-------------------	--------------------------

Plus d'informations**Plaquettes de frein avant**

Roues	118±10 Nm
-------	-----------

Epaisseur minimum des plaquettes	Avant 1,8 mm
----------------------------------	--------------

Disques de frein avant	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
------------------------	-------------------	--------------------------

Plus d'informations**Disques de frein avant**

Etrier de frein sur support	Avant 36±4 Nm
-----------------------------	---------------

Etrier/support de frein sur moyeu	Avant 225±20 Nm
-----------------------------------	-----------------

Roues	118±10 Nm
-------	-----------

Epaisseur minimum des disques pour le remplacement - ventilés	Avant
---	-------

Important

- Roues 14" = 24,6 mm
- Roues 15"/16" = 25,6 mm

Tolérance variation d'épaisseur des disques	Avant 0,023 mm
---	----------------

Tolérance disque voilé	Avant 0,075 mm
------------------------	----------------

Tambours de frein arrière/garnitures	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
--------------------------------------	-------------------	--------------------------

Plus d'informations**Tambours de frein arrière/garnitures**

Roues	118±10 Nm
-------	-----------

Diamètre maximum des tambours pour le remplacement	Arrière 255,5 mm
--	------------------

Important

- 2 roues motrices avec suspension surélevée/4 roues motrices = 296,5 mm

Epaisseur minimum des mâchoires	Arrière 1 mm
---------------------------------	--------------

Course du frein de stationnement	Nombre de crans 6-8
----------------------------------	---------------------

Important

- Frein à main au tableau de bord = 8-14

Câbles de frein de stationnement/tringleries	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Système hydraulique de freinage	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Flexibles de frein	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Liquide de frein	Remplacer	<input type="checkbox"/>

Plus d'informations**Liquide de frein**

Liquide de frein	Type DOT 3
------------------	------------

Etat des pneus	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Roues	Interchanger	<input type="checkbox"/>

Important

Si nécessaire

Plus d'informations**Roues**

Roues	118±10 Nm
-------	-----------

Pression des pneus	Vérifier/régler	<input type="checkbox"/>
--------------------	-----------------	--------------------------

OPERATIONS COMPARTIMENT MOTEUR

Tuyaux et flexibles dans le compartiment moteur	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Réservoir de liquide d'embrayage	Vérifier/faire l'appoint	<input type="checkbox"/>
Liquide de direction assistée	Remplacer	<input type="checkbox"/>

Plus d'informations**Liquide de direction assistée**

Liquide de direction assistée	Type Dexron III
-------------------------------	-----------------

Liquide de direction assistée	Litres 1,0
-------------------------------	------------

Direction assistée	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Niveau liquide de refroid. moteur/concentration d'antigel	Vérifier/ajuster	<input type="checkbox"/>

Plus d'informations**Niveau liquide de refroid. moteur/concentration d'antigel**

Système de refroidissement - capacité totale	Litres 8,7
--	------------

Flexibles de liquide de refroidissement/chauffage	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
Filtre à carburant	Vidanger	<input type="checkbox"/>

Important

Remplacer uniquement quand la lampe témoin du filtre est allumée

Jeu aux soupapes	Vérifier/régler	<input type="checkbox"/>
------------------	-----------------	--------------------------

Plus d'informations**Jeu aux soupapes**

Jeu soupapes - admission	mm 0,15 froid
--------------------------	---------------

Jeu soupapes - échappement	mm 0,15 froid
----------------------------	---------------

Couvre-culasse	10 Nm
----------------	-------

Filtre à gasoil primaire	Remplacer	<input type="checkbox"/>
--------------------------	-----------	--------------------------

Important

Remplacer uniquement quand la lampe témoin du filtre est allumée

Pré-filtre à gasoil	Remplacer	<input type="checkbox"/>
---------------------	-----------	--------------------------

Important

Remplacer uniquement quand la lampe témoin du filtre est allumée

Courroie(s) d'accessoires	Vérifier/régler	<input type="checkbox"/>
---------------------------	-----------------	--------------------------

Ralenti	Vérifier/régler	<input type="checkbox"/>
---------	-----------------	--------------------------

Plus d'informations**Ralenti**Régime de ralenti tr/mn 700±25**VERIFICATIONS FINALES**

Géométrie du train avant	Vérifier/régler	<input type="checkbox"/>
--------------------------	-----------------	--------------------------

Géométrie du train arrière	Vérifier/régler	<input type="checkbox"/>
----------------------------	-----------------	--------------------------

Echrous/boulons de roues	Vérifier le serrage	<input type="checkbox"/>
--------------------------	---------------------	--------------------------

Plus d'informations**Echrous/boulons de roues**Roues 118±10 Nm**ESSAI ROUTIER**

Jeu de la direction	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
---------------------	-------------------	--------------------------

Fonctionnement de l'embrayage	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
-------------------------------	-------------------	--------------------------

Etat de la suspension	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
-----------------------	-------------------	--------------------------

Performance du moteur	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
-----------------------	-------------------	--------------------------

Transmission	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
--------------	-------------------	--------------------------

Freins	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
--------	-------------------	--------------------------

Fonctionnement de l'ABS	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
-------------------------	-------------------	--------------------------

Instruments du tableau de bord	Vérifier/signaler	<input type="checkbox"/>
--------------------------------	-------------------	--------------------------

Temps total - 3.25 h**Pièces détachées**

Huile moteur - Vidanger/remplir

Filtre à huile moteur - Remplacer

Huile de transmission manuelle - Vidanger/remplir

Huile de différentiel avant - Vidanger/remplir

Huile de boîte de transfert - Vérifier/faire l'appoint

Huile de boîte de transfert - Vidanger/remplir

Articles divers, lubrifiant - Graisser

Articles divers, lubrifiant - Vérifier/graisser

Huile de différentiel arrière - Vidanger/remplir

Liquide de frein - Remplacer

Liquide d'embrayage - Vérifier/faire l'appoint

Liquide de direction assistée - Remplacer

Liquide de refroidissement moteur/anti-gel - Vérifier/ajuster

Joint de pompe à eau - Vérifier/régler

Joint de couvre-cuirasse - Vérifier/régler

Filtre à carburant - Remplacer

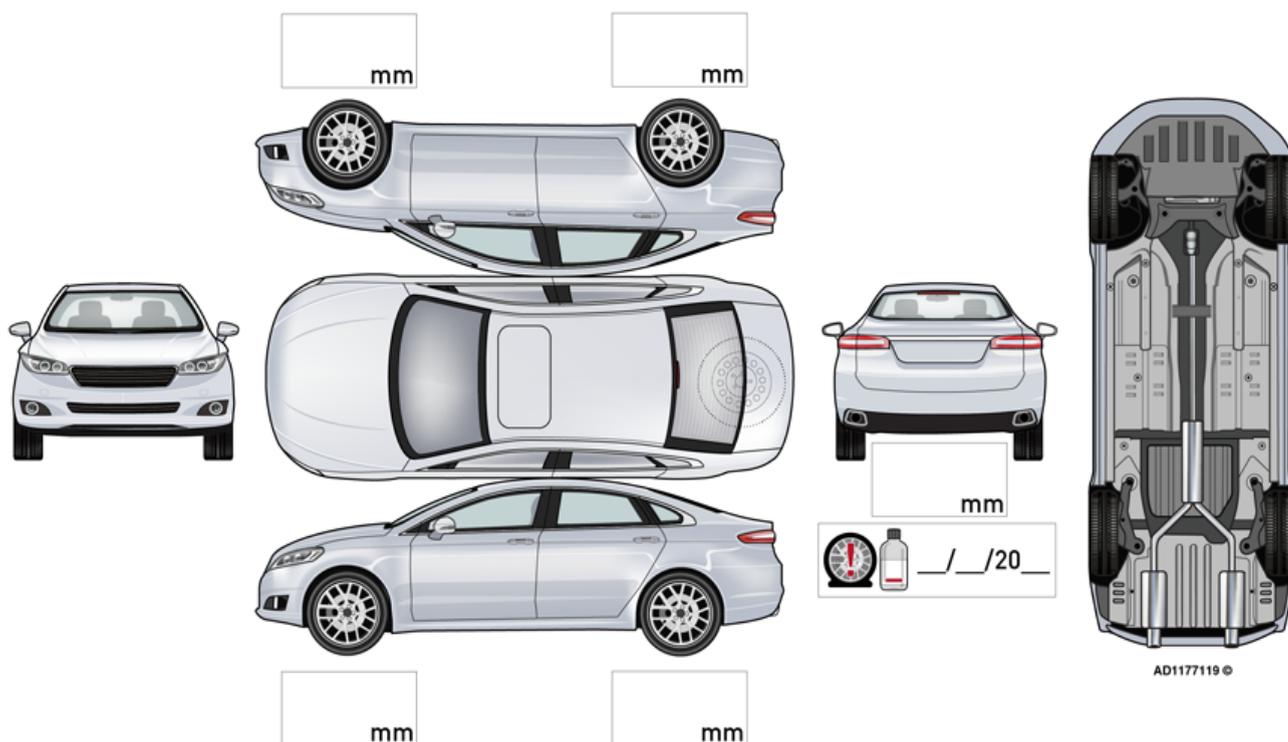
Remplacer uniquement quand la lampe témoin du filtre est allumée

Pré-filtre à gasoil - Remplacer

Remplacer uniquement quand la lampe témoin du filtre est allumée

Boulons excentriques de la suspension - Vérifier/régler

Rondelles de réglage de la suspension - Vérifier/régler



Notes/commentaires :

Signature du technicien

Date

© Droits d'auteur et droits de base de données : Autodata Limited 1974-2016.