

# GRAISSAGE ENTRETIEN

# Mercedes Classe A (10/1997 ⇨)

## GRAISSAGE

### REMARQUES

- A-** Fréquences des vidanges : l'huile doit être remplacée avant qu'elle ne soit trop altérée ou polluée pour provoquer une formation de dépôts ou une usure anormale.
- B-** En période d'hiver et pour une utilisation exclusive en ville, il est prudent de réduire le parcours entre les vidanges.
- C-** Radiateur protégé à l'origine. Lorsqu'une vidange est nécessaire : rincer et remplir avec du liquide de refroidissement permanent (50% d'eau distillée et 50% d'antigel pur protège jusqu'à -37°C).

### FRÉQUENCES (km)

ORGANES	FRÉQUENCES (km)	
	VÉRIFICATIONS	VIDANGE
Moteurs essence	1 000	15 000 à 30 000 *
Moteurs Diesel	1 000	20 000 à 40 000 *
Circuit de refroidissement	1 000	250 000 ou 15 ans
BVM, BVA et direction assistée	en cas de fuite	-
Circuit de freins	1 000	tous les 2 ans

### REPLACEMENT

Filtre à huile .....	à chaque vidange
Filtre à carburant et filtre à air .....	tous les 80 000 km ou 4 ans
Bougies d'allumage .....	tous les 50 000 à 70 000 ou 4 ans
Filtre à charbon actif .....	tous les 50 000 km ou 2 ans

\* selon l'indicateur de maintenance, 2 ans maxi.

### ENTRETIEN COMPLÉMENTAIRE

- Avec quelques gouttes d'huile moteur :**
- timonerie de frein à main,
  - gaine de commande de capot
  - verrouillage de capot,
  - boîtier de fermeture de capot.
  - compas...
- Avec de l'huile fluide :**
- charnières : portes, capot, hayon.
  - serrures...

## CAPACITÉS (en l)

- Réservoir à carburant/dont réserve .....	54/6
- Huile moteur après vidange et échange du filtre .....	4,5
- Liquide de refroidissement :	
• moteur essence avec vase d'expansion intégré au radiateur .....	env. 5,0
• moteur essence avec vase d'expansion séparé .....	env. 5,6
• moteur Diesel .....	6,5
- Huile de BVM .....	1,8
- Huile de BVA après vidange .....	env. 4,0
- Huile de direction assistée .....	0,8
- Liquide de frein et d'embrayage .....	0,6
- Fluide réfrigérant (R134a) .....	600 grammes
- Liquide lave-glace .....	4,0

## JANTES ET PNEUS

## POUR FACILITER LE SERVICE

VERSION	JANTE	PNEUMATIQUE
A140, A160, A160 CDI et A170 CDI	5 1/2 J x 15 H2	195/50 R15
A190	5 1/2 J x 16 H2	195/50 R16
A210	7J x 17 H2	205/40 ZR 17
Option sauf sur A210	6 1/2 J x 16 H2	205/45 R16

ORGANES	EMPLACEMENT
Ouverture du capot	Tirer le levier rouge sous planche de bord à gauche puis soulever le levier derrière la calandre
Bouchon de carburant	Sur l'aile AR-D
Jauge à huile moteur	A l'arrière du moteur
Remplissage huile moteur	A la droite du moteur
Refroidissement	A la droite du compartiment moteur
Lave-glace	A la gauche du compartiment moteur
Freins	A l'arrière gauche du compartiment moteur

Pressions de gonflage (en bar) :

- Normales (AV/AR) .....
- Autoroute ou pleine charge (AV/AR) .....

2,0/2,2

2,2/2,6