

# GRAISSAGE ENTRETIEN

## Citroën C3 (04/2002 ⇨)

### JANTES ET PNEUS

Pneumatique	Jante
165/70 R14 81T (essence)	5.5J14
165/70 R14 84H (Diesel)	
185/60 R15 84H	6J15

- Pression normale de fonctionnement.....**2,1 bar**
- Pression de la roue de secours .....**2,3 bar**

**Nota :** Au cas où la vérification de la pression ne peut être effectuée sur des pneumatiques froids, il faut majorer les pressions indiquées de **0,2 à 0,3 bar**. Il est impératif de ne jamais dégonfler un pneumatique chaud.

### POUR FACILITER LE SERVICE

Organes	Emplacement
Ouverture du capot	Tirer la commande placée sous la planche de bord à gauche puis la palette située sous le capot au centre
Bouchon de carburant	Aile AR - G
Jauge à huile moteur	A l'AV du bloc moteur
Refroidissement, lave-glace	A la droite du compartiment moteur
Batterie, freins	A la gauche du compartiment moteur

### GRAISSAGE

Organes	Fluides recommandés	Fréquences (km)	
		vérification	vidange
Moteurs essence	SAE 5W30, norme A3-98 ou A1-98 (API SJ ou SJ EC)	1 000	30 000*
Moteurs Diesel	SAE 5W40, norme B3-98 (API CF)	1 000	20 000*
BVM	Total transmission BV 75W80	60 000	-
BVA	Huile spéciale réf. Citroën : 9736 22	60 000	-
Circuit de refroidissement	Glysantin G33, Revkogel 2000	1 000	-
Circuit de freinage	Liquide synthétique réf. Citroën : 9979 05	1 000	tous les 2 ans
Circuit d'air conditionné	R134 a	tous les 2 ans	-
<b>Remplacement</b>			
Filtre à huile	A chaque vidange		
Filtre à air	60 000 km		
Filtre à carburant	essence : à vie	Diesel : 60 000 km	
Filtre à pollen	20 000 à 30 000 km		
Bougies d'allumage	60 000 km		
Courroie de distribution	essence : 120 000 km maxi**	Diesel : 240 000 km maxi**	

\* ou 2 ans

\*\* ou 10 ans

### CAPACITÉS (en l)

- Réservoir à carburant .....	<b>45</b>	- Liquide de refroidissement :	
- Huile moteur, après vidange et remplacement du filtre à huile :		• moteurs essence .....	<b>7,0</b>
• moteurs essence .....	<b>3,2</b>	• moteurs Diesel.....	<b>5,6</b>
• moteurs Diesel.....	<b>3,8</b>	- Huile de BVM.....	<b>2,0</b>
- Quantité d'huile entre le maxi et le mini de la jauge :		- Huile de BVA (total/après vidange) ..	<b>5,85/3,0</b>
• moteurs essence .....	<b>1,4</b>	- Liquide de freins .....	<b>0,7 à 0,8</b>
• moteurs Diesel.....	<b>1,8</b>	- Fluide frigorigène (R134a).....	<b>575 à 625 gr</b>

### 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.

### 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, coffre,
  - serrures.