

# CITROËN

SOCIÉTÉ ANONYME AUTOMOBILES CITROËN  
régie par les articles 118 à 150 de la loi sur les sociétés commerciales

**SERVICES A LA CLIENTELE  
DEPARTEMENT TECHNIQUE APRES-VENTE**

Note confidentielle  
(Droits de reproduction réservés)

Les opérations citées doivent être exécutées gratuitement entre 1000 et 1500 km.

Seules les fournitures :

- d'huiles neuves en remplacement des huiles de vidange du moteur et de la boîte de vitesses,
  - d'une cartouche filtrante d'huile moteur,
- seront facturées au client.

Les vérifications et les mises au point éventuelles qui en résultent sont indispensables pour que les clients aient toute satisfaction de leur véhicule.

NOTA : Si vous utilisez cette note ou une photocopie de celle-ci, comme gamme de travail, nous vous conseillons de la protéger en utilisant les pochettes en plastique vendues par le Département des Pièces de Rechange sous la référence N° 603.

T.S.V.P.

## NOTE TECHNIQUE

N° 78-196 A

Le 7 Février 1978

Cette note concerne :  
L'ATELIER  
LE MAGASIN  
LA STATION SERVICE

PAYS INTERESSES :

TOUS PAYS

FOURGONNETTE

ACADIANE

(AY série CD)

TRAVAUX A EXECUTER

A LA REVISION

DES 1000 KM

**OPERATIONS**

**MODE OPERATOIRE**

1°) Régler les culbuteurs (à FROID)	Régler une soupape lorsque la soupape correspondante du cylindre opposé est à pleine ouverture : Admission : 0,20 mm Echappement : 0,20 mm			
2°) Vérifier l'écartement des contacts (angle de came) et le calage de l'allumeur.	Ecartement des contacts : 0,40 à 0,45 mm Angle de came : 109° ± 3° Rapport DWELL : 60 % ± 3%	Avance initiale : 8° Utiliser la pige MR.630-51/15		
3°) Resserrer les tubulures d'admission et d'échappement et les colliers d'échappement.	Serrer les écrous à 1,5 daNm			
4°) Vérifier et régler, s'il y a lieu, la garantie d'embrayage.	Garde à la pédale : 20 à 25 mm			
5°) Resserrer les fixations des entraîneurs de transmission	Couple de serrage : 5 daNm			
6°) Vérifier et régler, s'il y a lieu, la course de la poignée de frein à main.	Tirette au 3ème cran, les roues doivent commencer à serrer Tirette au 5ème cran, les roues doivent être bloquées.			
7°) Vérifier et rétablir, s'il y a lieu, la pression des pneus.	PNEUS	AVANT	ARRIERE	ROUE DE SECOURS
	135 SR 15 ZX	1,4 bar	2 bars	2,2 bars

**ESSAI**

Après exécution des travaux ci-dessus et ceux qui auraient pu être demandés par le client, effectuer un essai sur route pour juger du bon fonctionnement du véhicule, puis remédier, si nécessaire, aux anomalies constatées. Au retour d'essai :

8°) Régler le ralenti.	REGIME DE RALENTI		TENEUR	
			CO	CO <sup>2</sup>
	800 + $\frac{50}{0}$ tr/mn		0,8 à 1,6 %	9 % mini

- 9°) Vérifier l'étanchéité du circuit de freinage et de l'ensemble moteur-boîte de vitesses.
- 10°) Vérifier le fonctionnement de la commande d'accélérateur. Ouverture complète du papillon (moteur arrêté).

**STATION SERVICE**

11°) Graisser les axes de pivot, les couteaux de bras de suspension et les mâchoires à coulisse de transmission	Graisse TOTAL MULTIS.			
12°) Vérifier et régler, s'il y a lieu, les hauteurs sous plate-forme.	Véhicule sur élévateur	Hauteur avant	212 ± 5 mm	Les hauteurs doivent être mesurées à l'avant et à l'arrière entre le plan d'appui des roues et le dessous de la plate-forme entre les deux vis de fixation des traverses.
		Hauteur arrière	317 ± 5 mm	
13°) Vidanger le carter d'huile moteur	Véhicule sur élévateur	Instructions de montage inscrites sur la cartouche		
14°) Remplacer la cartouche filtrante d'huile moteur				
15°) Vidanger la boîte de vitesses		TOTAL EP 80 - Contenance : 0,9 litre		
16°) Faire le plein d'huile de la boîte de vitesses		TOTAL Altigrade 20 W 40 ou TOTAL GTS 20 W 50 - Contenance : 2,4 litres		
17°) Faire le plein d'huile moteur				
18°) Vérifier et établir, s'il y a lieu, le niveau de lave-glace				
19°) Vérifier et établir, s'il y a lieu, le niveau du liquide de frein	Liquide TOTAL LHM.			
20°) Vérifier le serrage des bornes : batterie, démarreur et alternateur				
21°) Vérifier le réglage des phares				
22°) Vérifier le fonctionnement de tous les récepteurs électriques et témoins				
23°) Vérifier et établir le niveau de l'électrolyte de la batterie.				