

Le 10 Novembre 1969.

NOTE TECHNIQUE

**SOCIETE ANONYME  
AUTOMOBILES CITROEN**  
117 à 167, Quai André Citroën  
PARIS XVè

Capital : 737.000.000 F.

**METHODES REPARATIONS**

A MM. LES CONCESSIONNAIRES

N° 168-D

**CONFIDENTIELLE**  
(Droits de reproduction réservés)

## DS 21 (DX - DJ) INJECTION ELECTRONIQUE

Moteur

Depuis le 15 Octobre 1969, les moteurs des véhicules à injection électronique sont montés sans damper.

Le vilebrequin de ces véhicules bien que de forme identique à celui des véhicules à carburateur est spécial au véhicule à injection électronique.

### PIECES DETACHEES.

Désignation	Numéro
Vilebrequin, avec vis de fixation volant, pour moteur à injection électronique (1)	DX - 121 - 018 A
Jeu de deux coussinets de palier, pour moteur à injection électronique	$\phi = 64$ DX - 113 - 039 A $\phi = 63,5$ DX - 113 - 040 A
Jeu de deux coussinets de tête de bielle, pour moteur à injection électronique	$\phi = 54$ DX - 121 - 244 A $\phi = 53,5$ DX - 121 - 245 A

(1) Ce vilebrequin possède le repère « D 30 » frappé à froid sur le 1er bras, côté plateau de fixation du volant.

T. S.V.P.

REPARATION.

Le Service des Pièces Détachées ne vend pas le vilebrequin prévu pour montage d'un damper. En cas d'échange de vilebrequin, sur un moteur à damper, utiliser le nouveau vilebrequin et monter un carter de chaîne de distribution (DD 131 - 1) sans passage de damper.

INJECTION ELECTRONIQUE

Notes

Depuis le 15 Octobre 1989, les moteurs des véhicules à injection électronique sont montés sans damper.

Le vilebrequin de ces véhicules bien que de forme identique à celui des véhicules à carter de chaîne de distribution à injection électronique.

PIECES DETACHEES

N°	Description
DX - 131 - 018 A	Vilebrequin avec vis de fixation volant pour moteur à injection électronique (11)
DX - 113 - 039 A	Vis de deux couronnes de volant pour moteur à injection électronique
DX - 131 - 010 A	Vis de deux couronnes de tête de vilebri
DX - 131 - 044 A	Vis de deux couronnes de tête de vilebri
DX - 131 - 045 A	Vis de deux couronnes de tête de vilebri

Le vilebrequin possède la norme ISO 9001 et est fabriqué en France.