Société Anonyme ANDRÉ CITROËN

Capital: 17 milliards 80 millions de francs 117 à 167, Quai André Citroën PARIS XVème

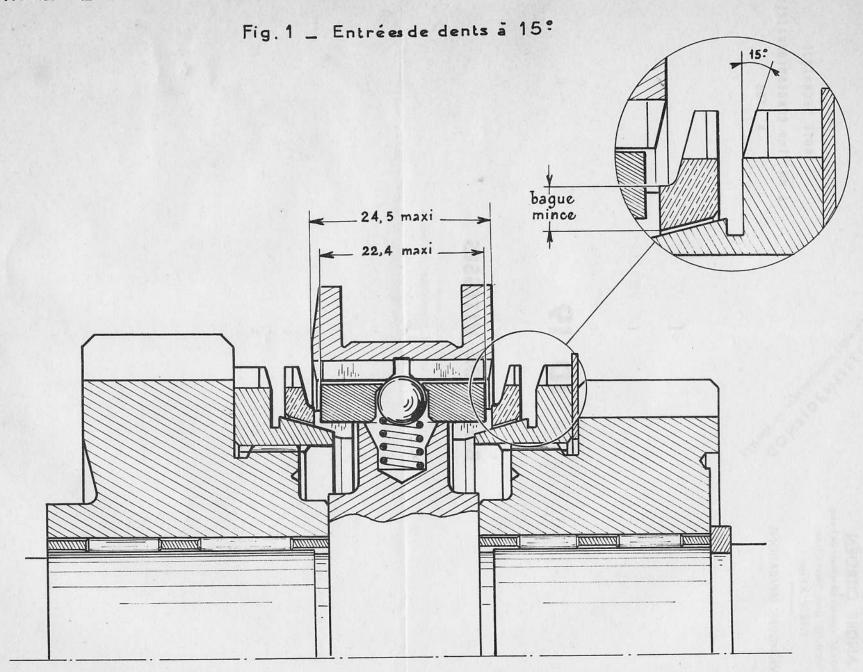
MÉTHODES REPARATIONS

COMEIDENTIELLE

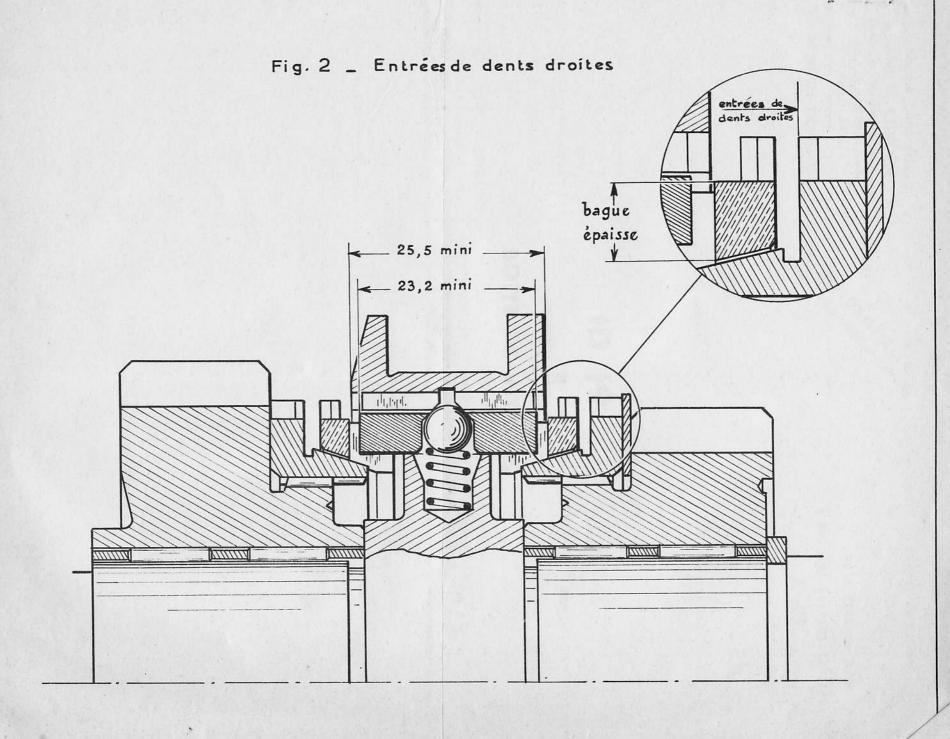
NOTE TECHNIQUE à MM. les CONCESSIONNAIRES N° 706

ID 19

BOITE DE VITESSES



http://bk23.free.fr



http://bk23.free.fr

Société Anonyme ANDRÉ CITROËN

Capitel: 17 milliards 80 millions de francs 117 à 167, Quai André Citroën PARIS XVème

MÉTHODES REPARATIONS

CONFIDENTIELLE

CONFIDENTIALITION reserves

(Droits de reproduction reserves)

NOTE TECHNIQUE à MM. les CONCESSIONNAIRES N° 706

ID 19

BOITE DE VITESSES

Commande de la 3ºmº et 4ºmº vitesse

Nous avons modifié les entrées de dents des crabots de 3ème et 4ème sur la boîte de vitesses ID 19.

Cette modification intéresse les éléments suivants :

- baladeur de 3ème 4ème
- pignon de commande de 3ème
- pignon de commande de 4ème
- bagues de synchronisation
- doigts d'armement.

La planche I vous montre 2 coupes de synchro. 3ème - 4ème :

fig.1 - ancienne solution : entrées de dents à 15°.

fig.2 - nouvelle solution : entrées de dents droites.

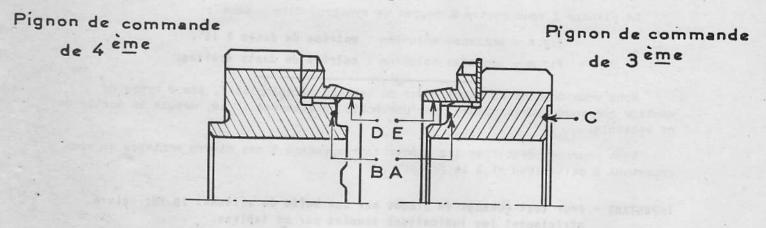
Nous vous donnons en outre, dans un tableau récapitulatif, les 3 types de montage que vous pouvez trouver sur une boîte de vitesses ID 19, depuis la sortie de ce véhicule.

Vous pourrez identifier les pièces correspondant à ces divers montages en vous reportant à ce tableau et à la fig.3.

IMPORTANT - Pour tout échange de pièces sur une boîte de vitesses ID 19, suivre strictement les indications données par ce tableau.

ID 19 BOITE de VITESSES	Arbre de c de avec synchro. 36-46	Pignon de 3 ^{ème}	Pignon de 4 ^{ème}	Train intermédiaire	Bagues de synchronisation	Doigts d'armement
Sortie avant Juillet 57 Pignon de 3° à 31° 50 Entréesde dents à 15° sur crabots 3° 4° Sortie entre Juillet 57 et Janvier 59 Pignon de 3° à 33° 30 Entréesde dents à 15° sur crabots 3° 4° Sortie après Janvier 59 Pignon de 3° à 33° 30° Entrées de dents droites sur crabots 3° 4°	DM 332-01 Largeur baladeur 24,5 maxi DM 332-01a baladeur blus large	DM 333-8a 1 gorge en A 1 gorge en C DM 333-8b 1 gorge en A 1 gorge en C Cannelures	DM 333-17 1 gorge en B		DM 335-16 entrées de dents à 15° bagues minces ou épaisses (remonter des bagues épaisses dans tous les cas) DM 335-16a entrées de dents droites	DM 335-70e épaisseur : 5,35 DM 335-70f épaisseur : 5,45 lengueur : 22,4 maxi

Fig. 3



Train intermédiaire

