

DEMARREUR MARQUE PARIS-RHONE (Fig. 2)

Sa constitution s'apparente à celle du démarreur marque Ducellier, toutefois dans le démarreur Paris-Rhône, le ressort (5) Fig. 1 du Démarreur Ducellier, est remplacé par un jeu prévu entre la fourchette et l'axe (5) Fig. 2. Ce jeu permet au noyau (8), rappelé par le ressort (6), d'assurer la rupture du contact entre la plaquette (9) et les bornes (10) au cas où le pignon étant engagé sur la couronne et maintenu par le couple résistant, le moteur ne démarre pas.

REGLAGE

Un seul réglage : la liaison entre noyau et fourchette. Pour effectuer ce réglage, alimenter l'enroulement de l'électro, les bornes (10) n'étant pas branchées. Visser ensuite la chape (1) de façon à obtenir un jeu de 0 à 2,5 mm entre le pignon de la commande positive, et la butée (16) de la position avancée.

REPARATION DES DEMARREURS MARQUE "DUCELLIER" ET MARQUE "PARIS-RHONE"

Les opérations de réparation à effectuer sur un démarreur à commande positive par électro sont les mêmes que celles à exécuter sur un démarreur ordinaire, plus, toutefois, la vérification de l'enroulement de l'électro-aimant :

- a) mise à la masse accidentelle (après avoir débranché le fil de masse).
- b) coupure (en branchant aux deux extrémités une lampe témoin alimentée).