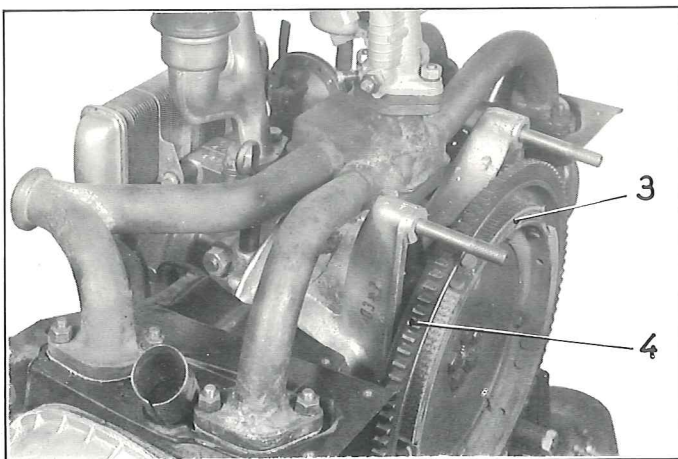


### Dépose

1. Déposer l'ensemble moteur-boîte de vitesses (voir Op A 100-1).
2. Déposer l'ensemble pot de détente et silencieux (sans les désaccoupler).
3. Placer l'ensemble moteur-boîte de vitesses sur une table d'atelier. Déposer la chaîne de levage.
4. Désaccoupler la boîte de vitesses (1) du moteur (2) (clé 1791-T).

ATTENTION : En dégageant la boîte de vitesses s'assurer qu'elle ne repose pas sur l'arbre de commande. Les filets de retour d'huile s'imprimeraient dans le carter.



### 5. Déposer le volant

a) *véhicule à embrayage classique*

déposer : - le mécanisme d'embrayage,  
- le disque,  
- le volant-moteur.

b) *véhicule à embrayage centrifuge*

déposer : - la couronne porte-masselottes (3),  
- le volant-moteur (4).

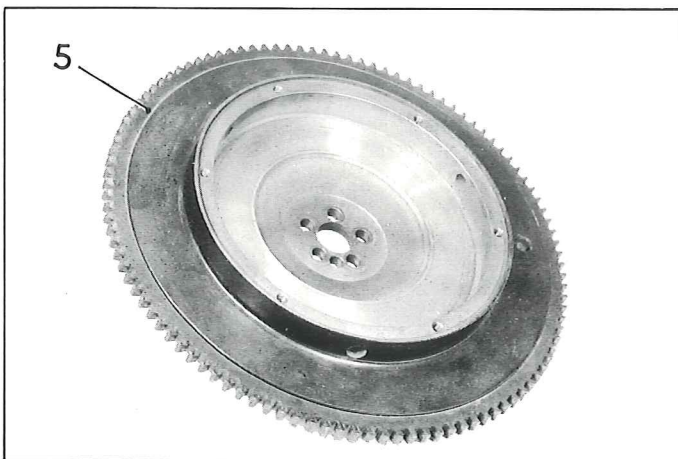
### 6. Déposer la couronne de démarreur

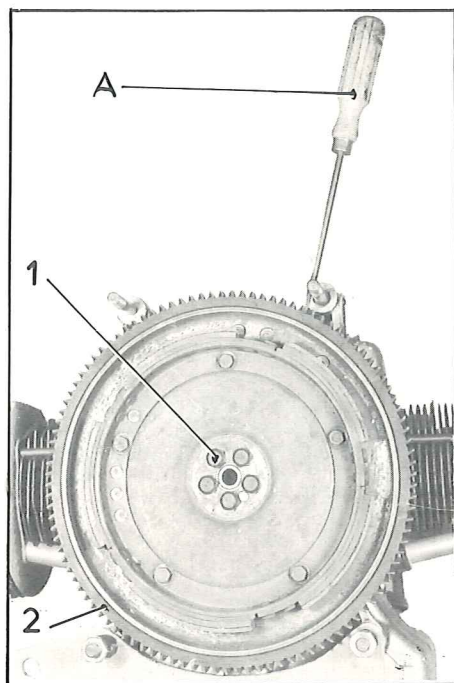
- Chasser la couronne à l'aide d'un matoir.  
Nettoyer la portée de la couronne.

### Pose

### 7. Poser la couronne de démarreur

- a) Chauffer la couronne à l'aide d'un chalumeau en faisant constamment le tour pour assurer une dilatation régulière (environ 200 à 250°C couleur jaune paille).
- b) Présenter la couronne (5) les entrées de dents orientées vers l'embrayage.
- c) Contrôler le voile de la couronne (0,3 mm maxi).





## 8. Monter le volant

a) *véhicules à embrayage centrifuge :*

Monter le volant; remplacer les cinq vis (1) à chaque dépose, les serrer à 3,8 m kg. (38 m AN) en immobilisant le volant à l'aide d'un tournevis (A).

Poser la couronne porte-masselottes (2) serrer les vis (rondelle éventail).

b) *véhicules à embrayage classique*

Monter :

- le volant-moteur (voir ci-dessus),
- le disque,
- le mécanisme d'embrayage. Centrer le disque à l'aide d'un mandrin (mandrin MR. 1620-40 pour disque à moyeu à cannelures ou 1713-T pour disque à moyeu à dentelures), Serrer les vis (rondelle grower).

## 9. Accoupler la boîte de vitesses au moteur (voir Op. A. 100-2).

## 10. Poser l'ensemble pot de détente silencieux.

## 11. Poser l'ensemble moteur-boîte de vitesses (voir Op. A. 100-1).