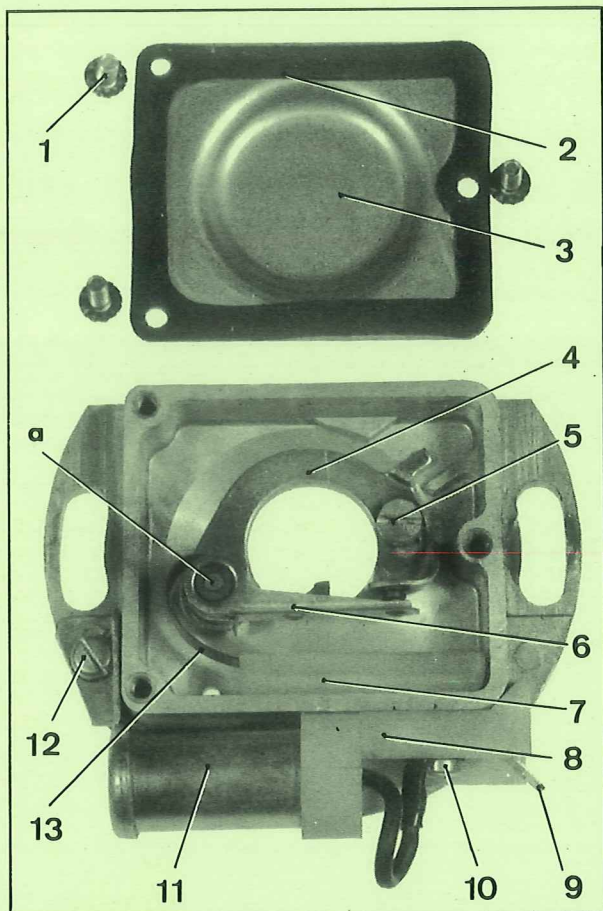


REMISE EN ETAT D'UN ALLUMEUR



DEMONTAGE.

4834

1. Déposer le couvercle (3) et son joint (2).

2. Déposer :

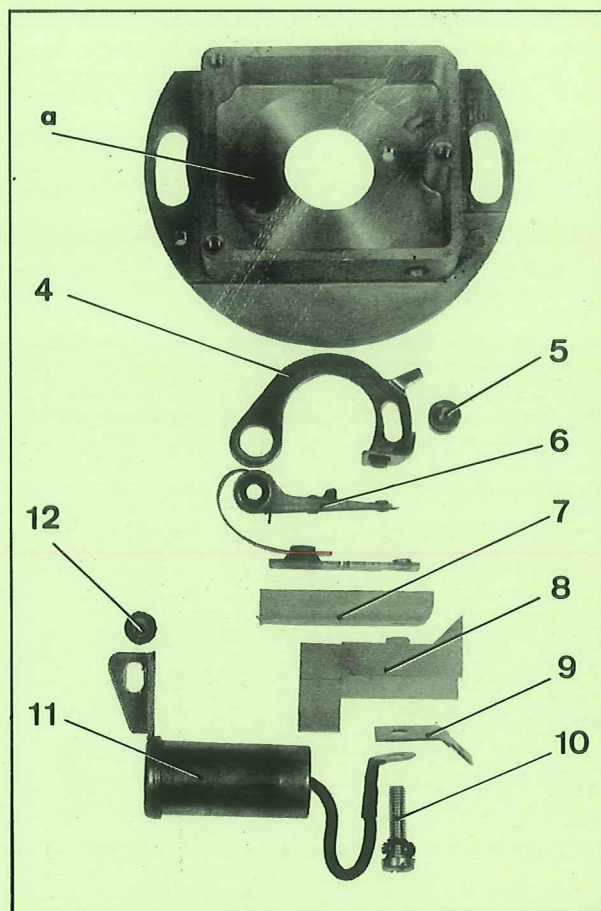
- les deux vis (10) et (12),
- le condensateur (11),
- le support isolant (8),
- la fiche plate (9),
- l'isolant (7).

Dégager le linguet (6) avec son ressort (13), de l'axe « a »

3. Déposer le contact fixe (4).

Déposer la vis (5).

5. Nettoyer les pièces.



6. Contrôler le condensateur :

4835

a) Contrôler l'isolement :

Appliquer une tension alternative de 110 volts (en interposant une lampe témoin de 110 volts en série) entre la cosse de sortie du condensateur et son armature pendant une minute. Si la lampe s'allume, l'isolement est défectueux, remplacer le condensateur.

b) Contrôler la capacité :

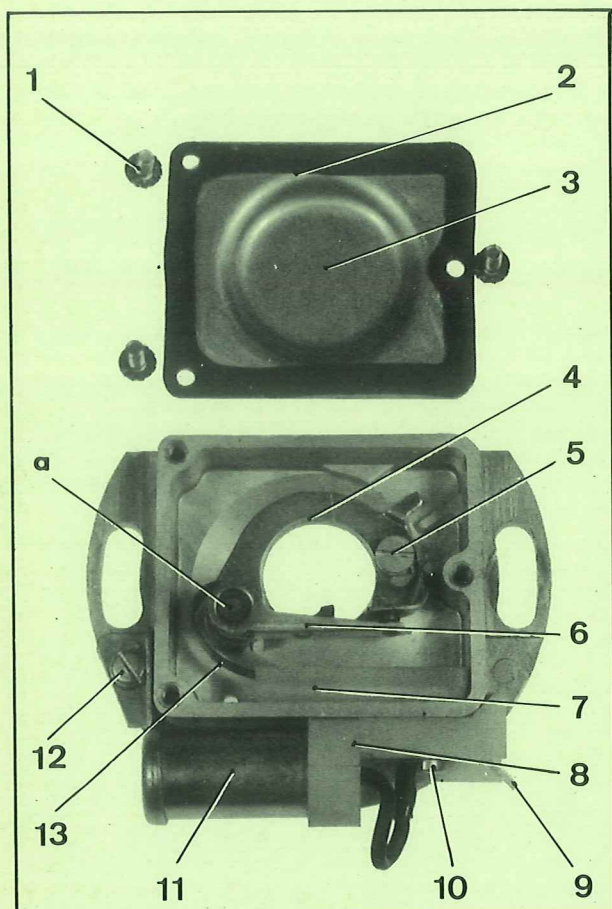
Utiliser un capacimètre, La capacité doit être comprise entre 0,18 et 0,22 μ F.

7. Vérifier l'état des grains de contact. S'il y a formation de cratère, il faut les remplacer.

NOTA : L'opération qui consiste à surfacer les grains de contact à l'aide d'une lime plate est à proscrire.

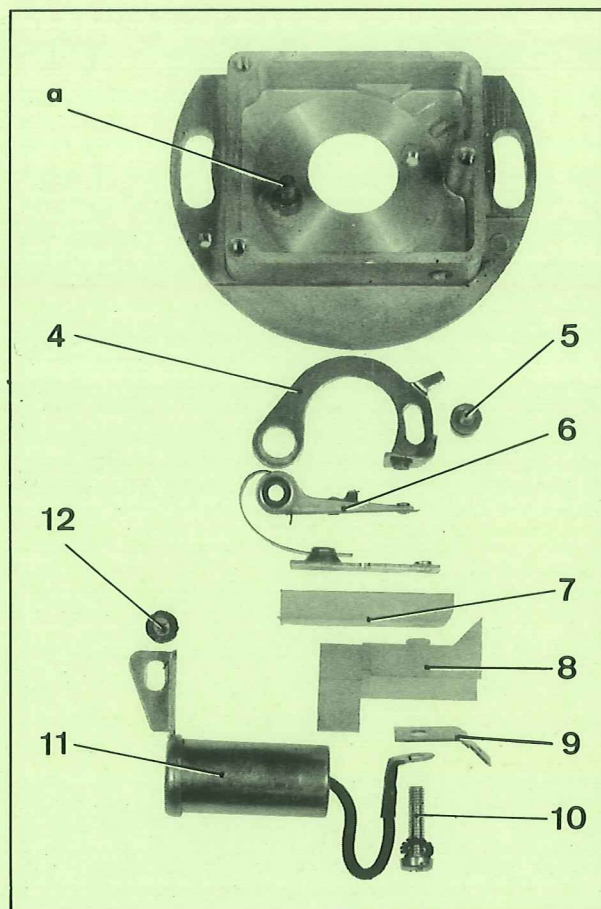
8. Vérifier le tarage du ressort (13) :

La pression exercée sur le toucheau doit être de 450 à 550 g, sinon remplacer le ressort.



MONTAGE.

4834



4835

8. Mettre en place le contact fixe (4) sur l'embase de l'axe «a» du carter d'allumeur. Serrer provisoirement la vis (5) (rondelles plate et éventail).

9. Poser le linguet (6) avec son ressort (13) sur l'axe «a» après avoir légèrement graissé celui-ci.

10. Placer le condensateur (11) sur son support isolant (8).

11. Positionner le support (8) du condensateur et l'isolant (7) sur le carter d'allumeur.

12. Serrer la vis (10) (rondelle éventail) après avoir intercalé la cosse du condensateur et la fiche plate (9).

13. Serrer la vis (12) de fixation du condensateur.

14. Poser le couvercle (3) de l'allumeur et son joint (2).
Serrer les vis (1) (rondelle éventail).