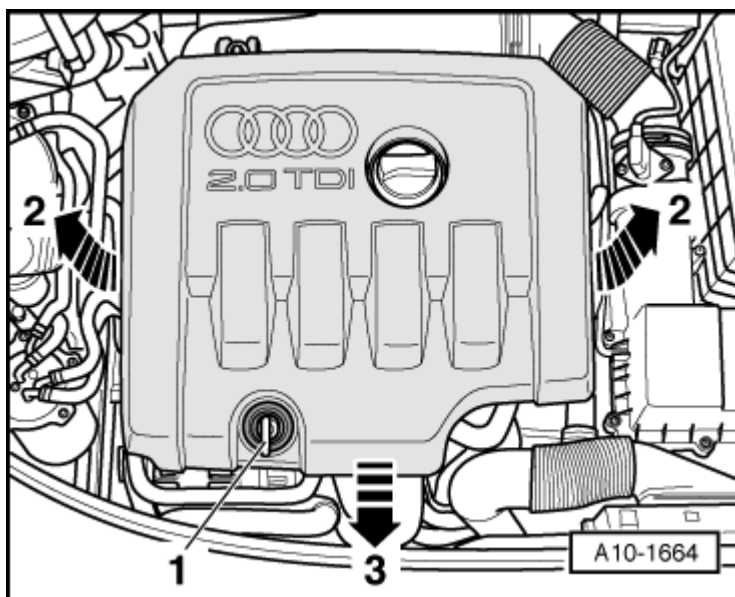


Débitmètre d'air massique -G70- : dépose et repose

Dépose

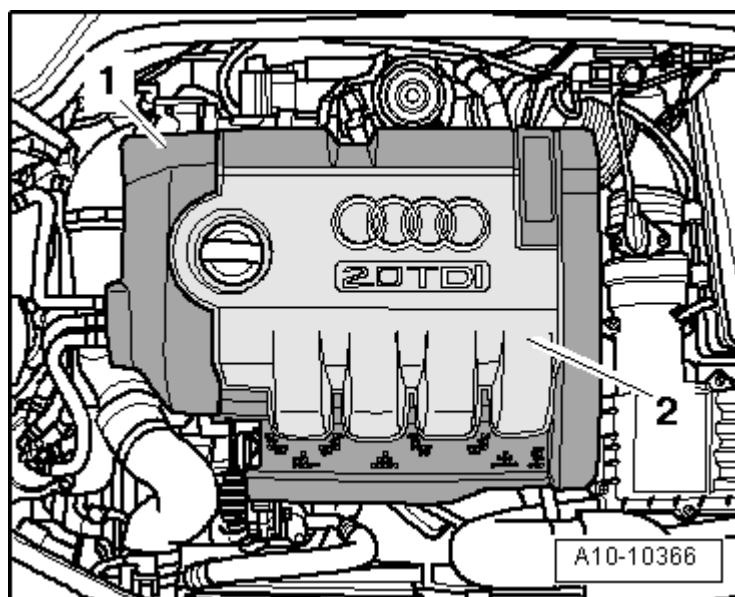
Cache du moteur, version 1 :

- Extraire la jauge d'huile -1- du tube de guidage.
- Soulever latéralement le cache du moteur - flèches 2- et l'extraire vers l'avant - flèche 3-.
- Introduire de nouveau la jauge d'huile dans le tube de guidage.



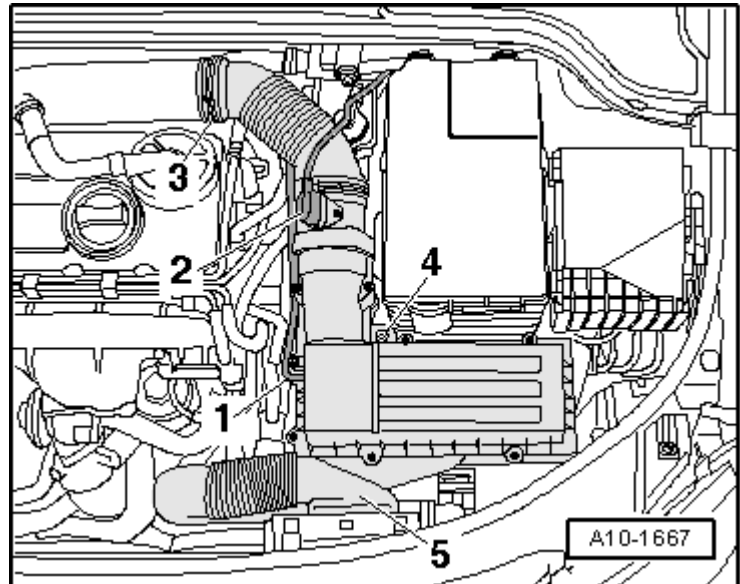
Cache du moteur, version 2 :

- Retirer avec précaution le carénage du moteur extérieur -1- et intérieur -2- uniformément vers le haut.



Toutes versions :

- Retirer le joint d'étanchéité à l'avant du porte-serrure.
- Débrancher le connecteur -2- du débitmètre d'air massique -G70-.
- Débrancher le flexible d'aération -1- ainsi que les flexibles de guidage d'air -3- et -5-.
- Déposer la vis -4- et retirer le corps du filtre à air.



- Déposer les deux vis de retenue -flèches- du débitmètre d'air massique -G70-.
- Extraire avec précaution le débitmètre d'air massique -G70- de l'élément de guidage du corps de filtre à air.

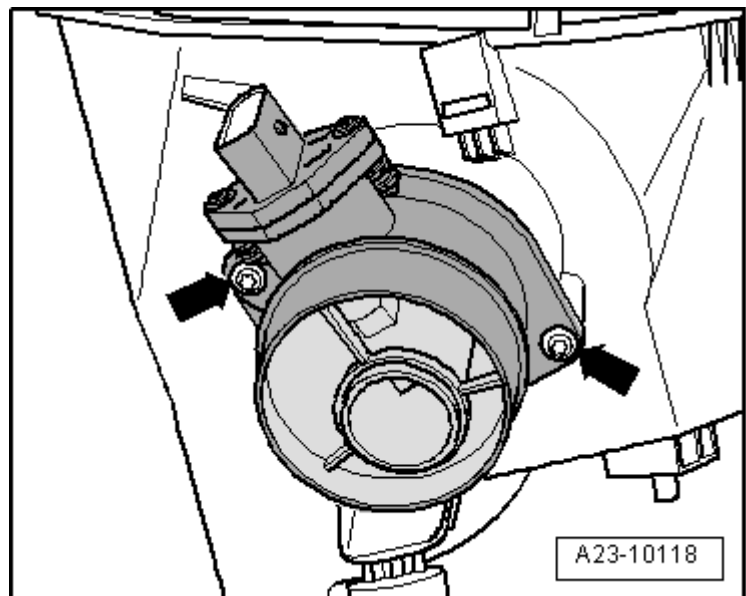
Repose

Pour garantir un fonctionnement parfait du débitmètre d'air massique, suivre impérativement les instructions et procéder aux travaux suivants.



Nota

- ♦ *Si la cartouche de filtre à air est fortement encrassée ou trempée, des particules de saletés ou de l'humidité peuvent parvenir jusqu'au débitmètre d'air massique et fausser la valeur mesurée du débit massique d'air. Il en résulte un manque de puissance car la quantité injectée calculée est plus faible.*
- ♦ *Utiliser systématiquement une cartouche de filtre à air d'origine.*
- ♦ *Pour le montage du flexible de guidage d'air, utiliser un produit antifriction sans silicone.*
- ♦ *Bloquer tous les flexibles de raccordement au moyen de colliers de flexibles correspondant à ceux utilisés en série
→ [Catalogue des pièces de rechange](#).*
- Vérifier l'absence de résidus de sel, d'impuretés et de feuilles mortes dans le débitmètre d'air massique et le flexible de guidage d'air (côté air pur).
- Vérifier l'absence d'impuretés dans l'élément de guidage d'air allant à la cartouche de filtre à air. Eliminer (si nécessaire, nettoyer à l'eau ou aspirer) les résidus de sel, les impuretés et les feuilles



mortes du corps de filtre à air (parties supérieure et inférieure). Cartouche de filtre à air : dépose et repose → chap..

La suite de la repose s'effectue dans l'ordre inverse de la dépose.