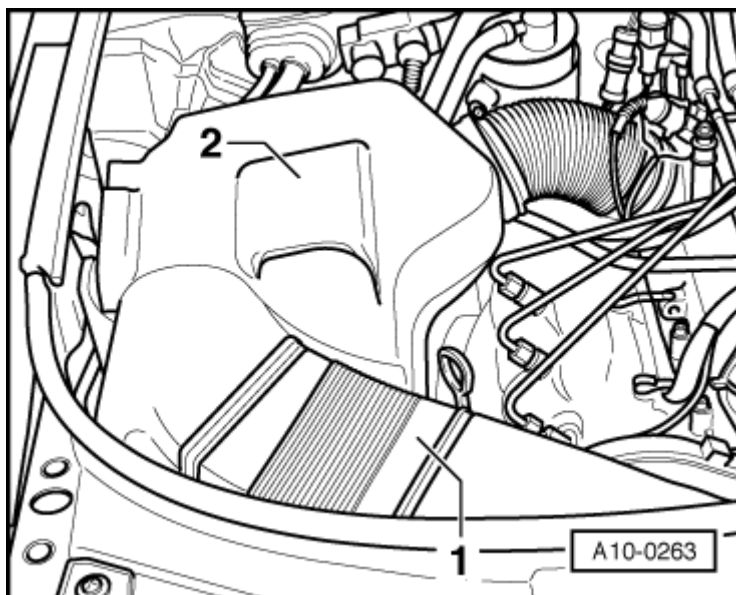


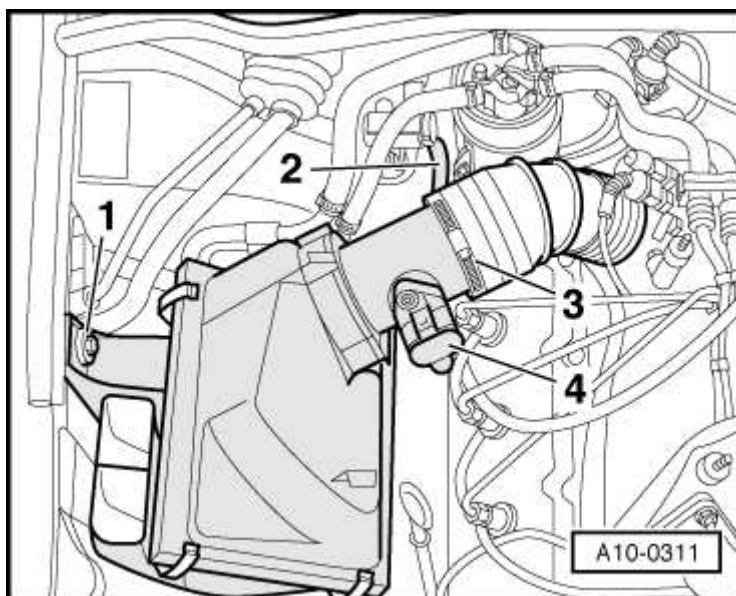
Débitmètre d'air massique -G70- : dépose et repose

Dépose

- Retirer le cache du filtre à air -2-.
- Débrancher le connecteur -4- du débitmètre d'air massique -G70-.



- Ouvrir le collier de flexible -3- et retirer le flexible d'aspiration d'air du débitmètre d'air massique -G70-.
- Déposer les deux vis du débitmètre d'air massique -G70-.
- Sortir ensuite avec précaution le débitmètre d'air massique -G70- du guidage du boîtier de filtre à air.



Repose

Pour que le débitmètre d'air massique -G70- fonctionne impeccablement, tenir compte des directives et effectuer impérativement les 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 -G70- et fausser la valeur mesurée du débit massique d'air. Il en résulte un manque de puissance car la quantité injectée calculée est trop faible.*
- ◆ *Utiliser systématiquement une cartouche de filtre à air d'origine.*
- ◆ *Remplacer systématiquement la bague -joint si elle est endommagée (air parasite).*
- ◆

Utiliser un produit antifriction (sans silicones) pour le montage du flexible de guidage d'air et de la bague-joint.

- ◆ *Bloquer tous les flexibles de raccordement au moyen de colliers 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 le canal d'admission allant jusqu'à la cartouche du filtre à air. Si le corps de filtre à air est encrassé, éliminer (si nécessaire, nettoyer à l'eau ou aspirer) les résidus de sel, les impuretés et les feuilles mortes du corps de filtre à air (partie supérieure et inférieure). Filtre à air : dépose et repose → [chap.](#)
- Disposer la bague-joint dans la gorge du boîtier de filtre à air et enfoncer avec précaution le débitmètre d'air massique -G70- dans le boîtier du filtre à air.

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