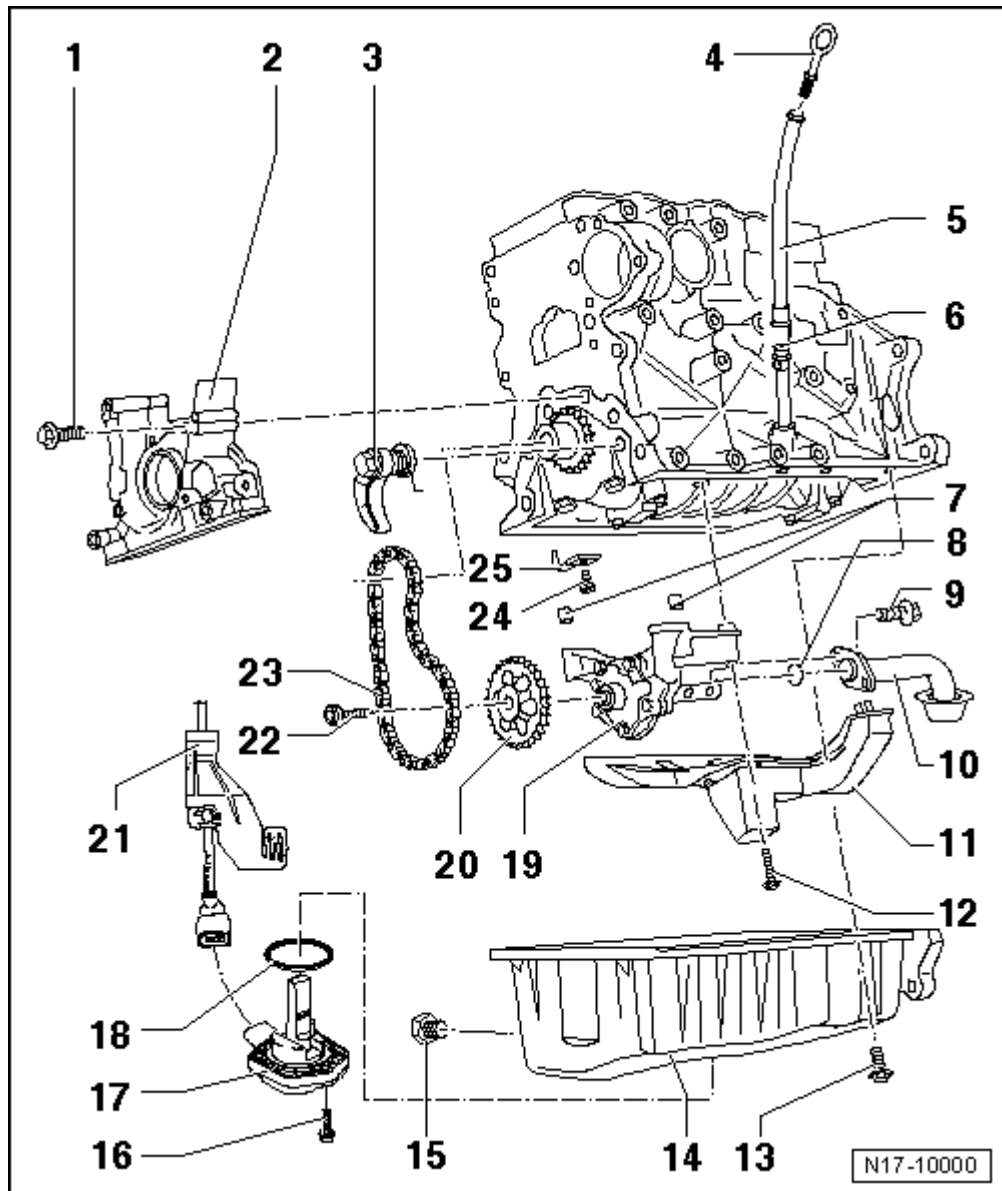


## Pompe à huile et carter d'huile : vue d'ensemble du montage

**1 - 15 Nm**

**2 - Flasque d'étanchéité**

- ❑ Avec bague-joint
- ❑ Doit être positionnée sur les manchons d'ajustage.
- ❑ Déposer et reposer  
→ Chapitre



- ❑ Mettre en place avec le produit d'étanchéité référencé dans le → [Catalogue électronique de pièces de rechange \(ETKA\)](#) → Chapitre.
- ❑ Ne pas effectuer de lubrification ou de graissage supplémentaire de la lèvre d'étanchéité de la bague-joint.
- ❑ Avant la repose, éliminer les résidus d'huile sur le tourillon à l'aide d'un chiffon propre.
- ❑ Remplacer la bague-joint de vilebrequin côté poulie → Chapitre.

**3 - Tendeur de chaîne avec patin tendeur, 15 Nm**

- ❑ Lors de la repose, précontraindre le ressort et l'accrocher.

**4 - Jauge d'huile**

- ❑ Le niveau d'huile ne doit pas dépasser le repère maxi.
- ❑ Repères → Chapitre

**5 - Entonnoir**

**6 - Puits de jauge**

**7 - Manchons d'ajustage****8 - Joint torique**

- Remplacer

**9 - 15 Nm****10 - Conduite d'aspiration**

- Nettoyer le tamis en cas d'encrassement.

**11 - Chicane****12 - 15 Nm****13 - 15 Nm****14 - Carter d'huile**

- Avant le montage, nettoyer la surface d'étanchéité.
- Reposer avec le produit d'étanchéité référencé dans le → [Catalogue électronique de pièces de rechange \(ETKA\)](#).
- Déposer et reposer → **Chapitre**

**15 - Vis de vidange d'huile, 30 Nm**

- Remplacer

**16 - 10 Nm****17 - Transmetteur de niveau et de température d'huile -G266-**

- Fiche noire, à 3 raccords

**18 - Bague-joint**

- Remplacer

**19 - Pompe à huile**

- Avec clapet de décharge 12 bars
- Avant la repose, contrôler la présence des deux manchons d'ajustage permettant le centrage pompe à huile/bloc-cylindres.
- Remplacer en cas de formation de stries sur les surfaces d'appui et les pignons.

**20 - Pignon de chaîne de pompe à huile****21 - Support**

- Pour le câblage du transmetteur de niveau/de température d'huile

**22 - 20 Nm + serrage angulaire de 90°**

- Remplacer

**23 - Chaîne****24 - 25 Nm**

- Mettre en place sans produit d'étanchéité.

**25 - Gicleur d'huile**

- Pour le refroidissement du piston

**Nota**

Lors du remplacement du gicleur d'huile, veiller à choisir un gicleur adéquat pour le piston  
→ [Catalogue électronique de pièces de rechange \(ETKA\)](#)

