

Pièces du système de refroidissement : dépose et repose

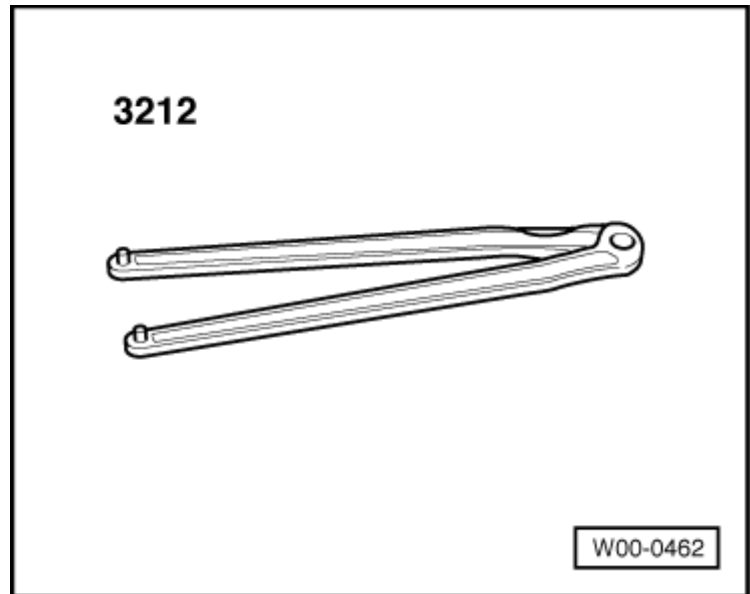
Pompe de liquide de refroidissement : dépose et repose

Outils spéciaux et dispositifs d'atelier nécessaires

- ♦ Clé à ergots pour écrous à 2 trous 3212

Dépose

- – Vidanger le liquide de refroidissement => page [19-4](#)
- – Déposer la courroie trapézoïdale à nervures => page [13-6](#).
- – Immobiliser la poulie de la pompe hydraulique au moyen d'une clé à ergots pour écrous à 2 trous 3212 et la dévisser.
- – Déposer la courroie crantée (ne la retirer qu'au niveau des pignons d'arbre à cames) =>page [13-16](#).



- – → Dévisser les vis de fixation - flèches- de la pompe de liquide de refroidissement et la déposer.

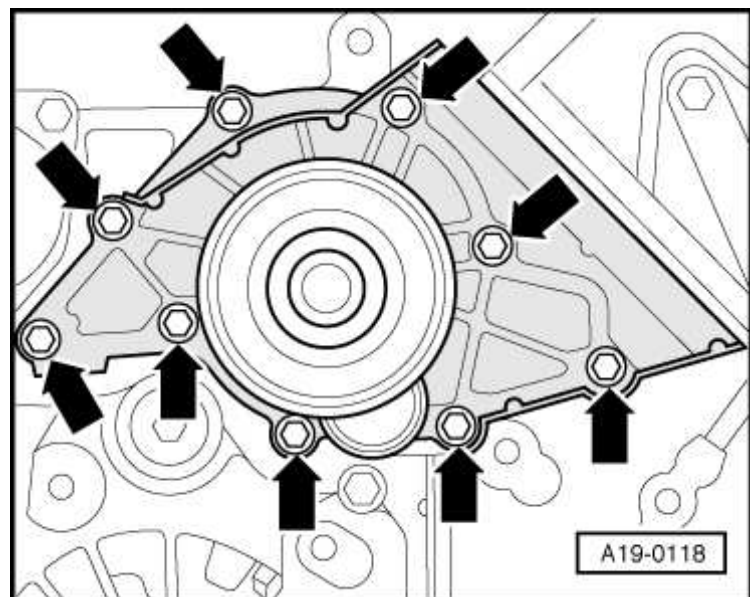
Repose

La repose s'effectue dans le sens inverse de la dépose, en tenant toutefois compte des points suivants :

Nota :

Remplacer systématiquement les joints et les bagues-joints.

- – Avant de reposer la pompe de liquide de refroidissement, nettoyer les surfaces d'étanchéité.
- – Reposer la courroie crantée (procéder au calage de la distribution)=>page [13-21](#).



Nota :

Tenir compte de toutes les remarques relatives aux opérations de dépose et de repose de la courroie crantée=>page [13-17](#).

- – Faire l'appoint de liquide de refroidissement=> page [19-7](#).

Couples de serrage

Composant	Nm
Pompe de liquide de refroidissement sur bloc-cylindres	10
Poulie sur pompe hydraulique	25