### **DIRECTIVES IMPORTANTES ET INFORMATIONS AU SUJET DE LA GARANTIE**

# À LIRE ATTENTIVEMENT

## LE NON-RINÇAGE DU SYSTÈME DE SERVODIRECTION INVALIDERA LA GARANTIE

Pour commencer, verser un peu d'huile provenant du système de servodirection sur une serviette ou un filtre à café. S'il y a présence de particules de métal, la pompe doit être remplacée. La preuve du respect de la procédure doit être consignée dans la demande de réparation pour que la garantie soit valide. Le filetage de tous les raccordements était en bon état après l'assemblage et la mise à l'essai. Utiliser les valeurs de couple appropriées pour serrer les raccords de canalisation du système de servodirection. **REMARQUE**: AUCUN crédit ne sera émis au titre de la garantie en cas de filets endommagés.

Lire attentivement les directives suivantes avant l'installation du mécanisme de direction :

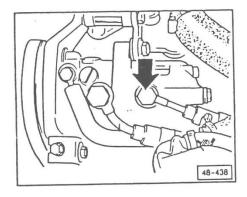
- 1) Les orifices de retour et de refoulement du boîtier de direction sont de la même dimension. Raccorder la canalisation de refoulement à l'orifice supérieur.
- 2) Vérifier que le tamis du réservoir est propre. S'il y a présence de particules de métal, la pompe doit être remplacée et le système rincé.
- 3) Si le boîtier ne procure pas assez d'assistance à la direction, suivre la procédure de vérification de la pompe ci-dessous. (gracieuseté de Audi of America)
- 4) Si la pompe doit être remplacée, suivre la procédure des 655070. (gracieuseté de Audi of America)

fiches 655060 et

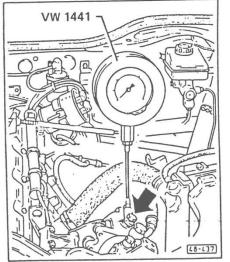
servodirection

#### Vérification de la pression de la pompe de

### Séquence



- Débrancher le tuyau à pression de la pompe hydraulique (flèche)
- Monter le manomètre VW 1441 sur la pompe hydraulique (flèche)
- Laisser tourner le moteur au ralenti et vérifier la pression
- \*de 145 à 165 bars (de 2103 à 2393 psi)



#### Nota:

La durée de vérification de la pression ne doit pas dépasser 10 secondes

- \*Si les valeurs ne sont pas conformes aux spécifications, remplacer la soupape de décharge de la pompe hydraulique
- Vérifier la pression à nouveau
  - \*Si les valeurs ne sont pas conformes aux spécifications, remplacer la pompe hydraulique