

# Pompe de direction

adapté à : Renault, Volvo

remplace

4057795416918



La pompe de direction assistée 2.53183 génère l'huile hydraulique nécessaire à une conduite aisée du véhicule et en alimente le boîtier de direction. L'engrenage intégré assure le bon fonctionnement de l'entraînement et la pompe à carburant de conception tandem connectée achemine le carburant du réservoir à la pompe à injection.

Un boîtier en aluminium sans évent fabriqué à l'aide d'un procédé haute pression accueille un rotor avec des pales de rotor conçues avec la plus grande précision, la meilleure rugosité de surface et un traitement durcissant extrême, et ce, afin de résister aux conditions de fonctionnement les plus extrêmes de l'hiver que causent les fluctuations de température et le sel. L'utilisation d'une bague d'étanchéité haute qualité permet de garantir une longue durée de vie ainsi que l'étanchéité à l'huile de la pompe. Lors de la production, chaque pompe est contrôlée individuellement afin de s'assurer qu'elle est conforme aux spécifications du constructeur.

Conseils et astuces :

L'équipement doit être vérifié avant le remplacement de l'article. Si une forte teneur en eau ou des impuretés sont détectées, l'équipement doit être remplacé. En cas d'encrassement important, le système hydraulique doit être nettoyé comme décrit dans les instructions de montage fournies avec l'article. La surface de montage doit être nettoyée. Si du mastic est utilisé pendant le montage, il est important que ce dernier ne pénètre pas dans le circuit de fluide en fonctionnement.

Les vis de montage doivent être serrées conformément au couple spécifié par le constructeur. Les connexions doivent être installées manuellement pour éviter d'endommager le filetage. Maintenant, ventilez le système : Le volant doit être tourné trois fois vers la gauche et trois fois vers la droite lorsque l'essieu avant est relevé. Lors du test de fonctionnement après installation, il est nécessaire de contrôler qu'il n'y ait pas de fuite et d'ajuster le niveau de l'équipement.

Request article or order in Partner Portal

## DT Spare Parts

La marque allemande DT Spare Parts propose une gamme complète de pièces et d'accessoires pour véhicule avec une garantie de 24 mois ; que ce soit pour des poids lourds, remorques, bus, utilitaires ou d'autres applications comme les voitures, les véhicules agricoles, les véhicules de chantier, les applications maritimes ou industrielles. La qualité garantie de la marque est obtenue grâce à une optimisation régulière et une assurance qualité constante dans le cadre du Diesel Technic Quality System (DTQS).

Plus d'informations sur [www.dtqs.de](http://www.dtqs.de)