Cylindre de frein à accumulateur

Adapté à: MAN

remplace
Wabco: 925 421 540 0

360° view

Le cylindre de frein à ressort accumulateur combiné 3.74016 se démarque par ses excellentes performances et sa longue durée de vie. Il a passé au total 12 contrôles qualité différents. L'une des spécificités est la ventilation interne qui empêche l'humidité et la saleté d'entrer dans la chambre à ressort. Le boîtier en aluminium et le revêtement en zinc-nickel offrent une protection optimale contre la corrosion, et la tête de fourche renforcée assure une longue durée de vie et une utilisation en toute sécurité. Les cylindres de frein DT Spare Parts incluent des marquages de connexion et de type, ainsi que des informations complémentaires comme le couple de serrage pour la vis de relâchement d'urgence.

Autres liens

Autres produits de la gamme de produits de marque DT Spare Parts

Remarque : Les accessoires sont listés sur la page de détail de l'article correspondant dans le Partner Portal.

Conseils & astuces

La pièce est sous pression à cause du ressort pré-tendu. Avant le démontage/l'installation, le ressort interne du cylindre doit être sécurisé en dévissant la broche. La pièce peut être démontée/installée lorsqu'elle est en position de relâchement et qu'elle n'est plus sous pression. Après l'installation, revisser la broche à l'intérieur. Pendant l'installation, bien noter la position de montage de la pièce.

Le trou de ventilation sur la partie avant du cylindre de frein à diaphragme doit être orienté vers le bas afin que la condensation puisse s'écouler vers l'extérieur. Retirer tout cache plastique du trou inférieur de ventilation. Replacer les cylindres de frein sur les paires d'essieux pour obtenir une performance de freinage optimale. Après un remplacement, effectuer un contrôle visuel et un test de fonctionnement dans toutes les conditions de service.

Structure du cylindre de frein à ressort accumulateur

1. Vérin à diaphragme
2. Mécanisme à ressort
3. Tête de fourche
4. Tige du piston
5. Trou de ventilation
6. Diaphragme
7. Ressort de compression
8. Piston
9. Connexions d'air comprimé
10. Valve de purge
11. Dispositif de relâchement d'urgence

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