Valve de commande remorque

adapté à : Volvo

remplace
4047755110130

La valve de commande de remorque dans le véhicule tracteur fournit de l'air comprimé au système de freinage d'une remorque. Elle contrôle également le système de freinage de la remorque via le système de freinage du véhicule tracteur et via la valve de freinage auxiliaire et de stationnement.

En position de conduite, l'air comprimé s'écoule du véhicule tracteur vers la remorque et fournit de l'air à la valve de commande de la remorque. En même temps, il y a une pression du frein de stationnement, ce qui desserre le frein de la remorque.

Pendant le freinage d'urgence, la pression de freinage maximale entre dans la valve de freinage de la remorque. Lorsque la pédale de frein est relâchée, les circuits de freinage du véhicule tracteur sont ventilés. De ce fait, la ventilation a lieu via la valve de commande de la remorque.

Lorsque le frein de stationnement est appliqué, la valve de commande de la remorque purge la connexion de station-

nement. Cela crée de la pression dans la conduite de freinage vers la remorque, qui se met en position de freinage.

Conseils et astuces :

Lors du remplacement de la valve de commande de la remorque, assurez-vous que le système de freinage n'est pas sous pression. Il est également important que la valve soit installée avec l'évent vers le bas. Il est ensuite conseillé de vérifier le fonctionnement et le serrage du système.

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