Válvula de control remolque

adecuado para: Volvo

reemplaza a
4047755110130



La válvula de control en la tractora se encarga de regular el aire comprimido que llega al sistema de frenos del semirremolque. También controla el sistema de frenado del remolque a través del sistema de freno de servicio de la tractora y a través de la válvula de estacionamiento y la válvula auxiliar de frenado.

En la posición de conducción, el aire comprimido fluye desde la cabeza tractora hasta el semirremolque, suministrando aire comprimido a su válvula de control. Al mismo tiempo, se genera una presión desde el freno de estacionamiento que hace que se libere el freno del remolque.

Durante el frenado de emergencia, la presión máxima de frenado llega hasta la válvula de frenado del semirremolque. Cuando se suelta el freno de pie, los circuitos de frenado de la tractora se ventilan. A continuación, se produce la ventilación a través de la válvula de control del semirremolque.

Cuando se acciona el freno de estacionamiento, la válvula de control del semirremolque purga la conexión del freno

de estacionamiento. Esto genera una presión en la tubería del freno que va al semirremolque, lo que hace que se mueva hasta la posición de frenado.

Trucos y consejos:

Cuando sustituya la válvula de control del remolque, asegúrese de que el sistema de frenado no esté bajo presión. También es importante que la válvula esté montada con la purga orientada hacia abajo. También es recomendable comprobar el funcionamiento del sistema y su estanqueidad.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

La marca alemana DT Spare Parts ofrece una completa gama de recambios y accesorios para automoción con garantía de 24 meses para camiones, semirremolques, autobuses, furgonetas; y otros vehículos como turismos, vehículos agrícolas, maquinaria de obra pública y aplicaciones marítimas e industriales. La calidad de marca garantizada se alcanza mediante la optimización continua del producto y el control constante de la calidad en el marco del Diesel Technic Quality System (DTQS).

Más información en: www.dtqs.de