

Actuador de freno por resorte

Adecuado para: MAN

reemplaza a

Wabco: 925 421 540 0



360° view

El actuador de freno 3.74016 se caracteriza por su alto rendimiento y su larga vida útil. Pasa por un total de 12 diferentes controles de calidad. Una característica especial es su ventilación interna, que evita que entren la humedad y la suciedad en la cámara de muelles. Su carcasa de aluminio y su revestimiento de zinc-níquel le proporcionan una protección óptima frente a la corrosión, mientras que la cabeza de horquilla templada garantiza una larga vida y seguridad en su utilización. Los actuadores de freno DT Spare Parts están marcados con el tipo de conexión e información adicional, como el par de apriete necesario para liberar los tornillos en caso de emergencia.

Otros enlaces

Otros productos de la gama de la marca DT Spare Parts

Nota: Los accesorios se enumeran en la página de detalle del artículo correspondiente en el Partner Portal.

Consejos y Trucos

El elemento se encuentra bajo presión debido a un muelle pretensado. Antes de su retirada/colocación, el muelle interno del cilindro deberá estar asegurado, desatornillando para ello el husillo. El elemento puede retirarse/colocarse cuando se encuentre liberado y no esté bajo presión. Después de su colocación, vuelva a atornillar el husillo. Durante la colocación, preste atención a la posición de montaje del elemento.

El orificio de ventilación del diafragma frontal del actuador de freno debe estar apuntando hacia abajo, de manera que el agua de condensación pueda salir hacia afuera. Retire cualquier tapón de plástico del orificio de ventilación inferior. Sustituya los dos actuadores de freno de cada eje al mismo tiempo para lograr un rendimiento de frenado óptimo. Realice una inspección visual y una prueba funcional bajo todas las condiciones de funcionamiento posibles después de cada sustitución.

Estructura del actuador de freno

1. Cilindro de diafragma
2. Mecanismo de muelles
3. Cabeza de la horquilla
4. Vástago del pistón
5. Orificio de ventilación
6. Diafragma
7. Muelle de compresión
8. Pistón
9. Conexiones para aire comprimido
10. Válvula de purga
11. Dispositivo de liberación mecánica

21.05.2024 · Product Promotion · Actuador de freno por resorte · DT Spare Parts

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