



DÍPTICO

SISFRE0520

EDICIÓN

2020

SISTEMA DE FRENOS GATES®



SISTEMA DE FRENOS DE AIRE

El propósito de la normativa D.O.T es regular la fabricación de productos que cumplan los estándares de calidad y seguridad, para reducir el riesgo de accidente ocurrido como resultado de una falla de presión en el sistema de frenos. Esta regulación aplica para todos los vehículos de motor a diésel y que estén equipados con frenos de aire.

Gates, bajo los lineamientos más estrictos de la normatividad D.O.T., asegura el óptimo funcionamiento de los componentes para tus sistemas de frenos de aire, lo que reduce considerablemente el tener un incidente por calidad.

ACOPLADORES MANUALES “MANITAS”

Los acopladores para frenos mejoran el tiempo de respuesta en la liberación del sistema de frenos con equipamiento ABS o sin ABS, permiten la identificación del acoplador gracias a sus dos colores, el azul que se instala en la línea de servicio y el rojo que representa la línea de emergencia.

El comportamiento del acoplador es 100% hermético, garantizando cero fugas en el sistema neumático del remolque gracias a su sello de hule, fabricado con altos estándares de calidad para cumplir las especificaciones de equipo original.



CÓDIGO	NO. DE PARTE GATES	APLICACIÓN
725015595	6GH-SEAL W33032	SELLO DE MANITA
725003225	W79850 G 33031-0508	MANITA DE SERVICIO
725003235	W79851 G 33031-0608	MANITA DE EMERGENCIA
725003245	W76150 G 33031-0708	MANITA AUXILIAR



VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO

Esta válvula se encuentra ubicada detrás del camión, conecta con el sistema neumático de la cabina hacia el remolque a través del coil de frenos, esto para suministrar aire al sistema del remolque.

CÓDIGO	NO. DE PARTE GATES	APLICACIÓN
729896516362	4000-1	VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO PARA FRENOS



COIL DE FRENOS

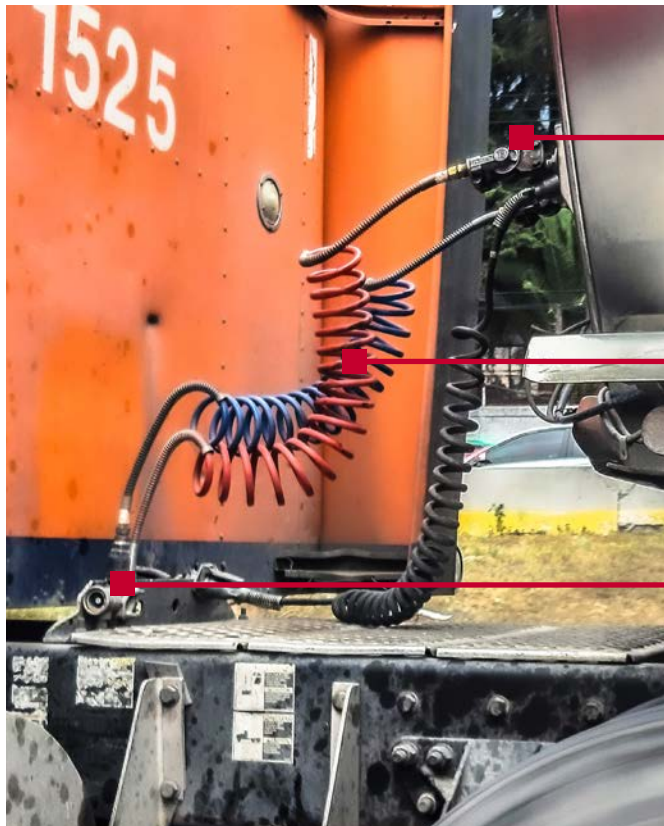
Los coil de frenos conducen el aire desde la cabina al remolque. Las terminales del coil vienen con guardas tipo resorte para dar un mayor rendimiento, construido con una capa de fibra de nylon extruido sin costura para resistir las condiciones de trabajo más exigentes. Fácil identificación por sus colores: AZUL para la línea de servicio y ROJO para la línea de emergencia. Cumplen con la norma DOT FMVSS-106 y se ajusta a las especificaciones SAE J844.

Rangos de temperatura de -40°C hasta 93°C.

Medidas disponibles: 12ft – 15ft.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	D.E. PULGADAS	LONGITUD
43600812	8-12 FRENOS DE AIRE	1/2"	12FT
43600815	8-15 FRENOS DE AIRE	1/2"	15FT



ACOPLADORES TIPO MANITAS

AZUL: LÍNEA DE SERVICIO

ROJO: LÍNEA DE EMERGENCIA

COIL DE FRENOS

CONECTA LA CABINA CON EL REMOLQUE

VÁLVULA 4000-1

VÁLVULA DE ESCAPE



DRIVEN BY POSSIBILITY™

GATES DE MÉXICO S.A. DE C.V.

AV. VASCO DE QUIROGA 3200, PISO 1, CENTRO CIUDAD SANTA FE, C.P. 01210, CDMX.
TEL. 55 2000 2700

**CENTRO DE DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO VESTA PARK
TOLUCA II**

ISIDRO FABELA NO.120 EDIFICIO INDUSTRIAL S-6
SAN BLAS OTZACATIPAN, C.P. 50230 TOLUCA, MÉXICO
TEL. 72 2265 5300

**CENTRO DE DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO
GUADALAJARA**

CARRETERA A SAN MARTÍN DE LAS FLORES NO. 520
PARQUE INDUSTRIAL PROLOGIS NAVE 2-B, C.P. 45629, TLAQUEPAQUE, JAL.
TEL. 33 3001 8200

CENTRO DE DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO MONTERREY

BLVD. JOSÉ LÓPEZ PORTILLO NO. 333 INT. BODEGAS 209
COL. VALLE DEL CANADÁ, C.P. 66050, GENERAL ESCOBEDO, N.L.
TEL. 81 8852 8000

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE CATÁLOGO TÉCNICO ES LA CORRECTA HASTA EL MOMENTO DE SU IMPRESIÓN Y ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO; POR LO CUAL NO ASUMIMOS RESPONSABILIDAD ALGUNA POR SUS ERRORES U OMISIONES, PARA ACTUALIZACIONES. QUEDA EXPRESAMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE MATERIAL SIN EL PERMISO EXPRESO Y POR ESCRITO DE GATES DE MÉXICO S.A. DE C.V.

LA DISTRIBUCIÓN DE ESTE CATÁLOGO TÉCNICO ES GRATUITA.

PARA MAYOR INFORMACIÓN FAVOR DE CONTACTAR A TU REPRESENTANTE DE VENTAS GATES®.