



MATERIAL DE FRICCIÓN FRAS-LE



BALATAS AF/558 FF ALTO DESEMPEÑO

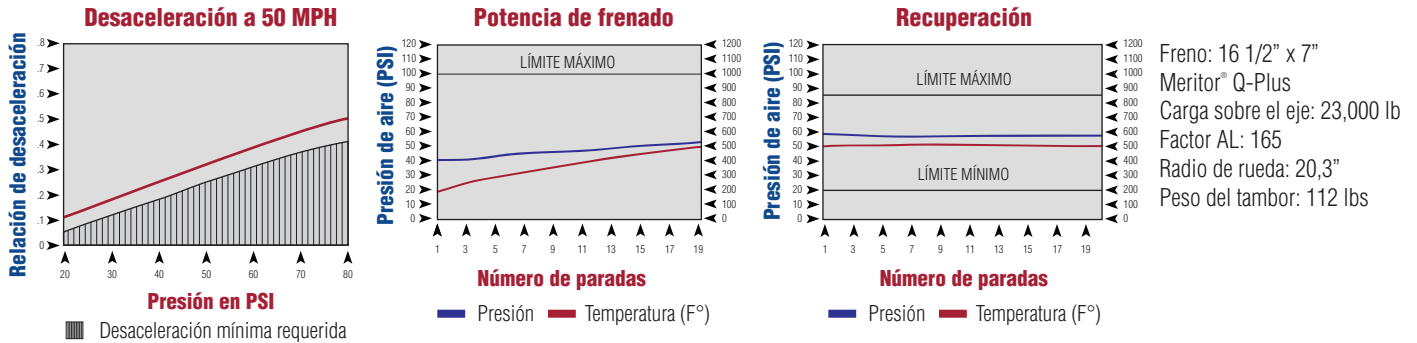
CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Desempeño superior que minimiza mantenimiento y tiempo de inactividad.
- Ideal para camiones, tractos, trailers, autobuses, volteos y cama baja.
- Alta resistencia estructural que evita fisuras y desintegración.
- Baja dilatación lo cual elimina las posibilidades de que se trabe la rueda.
- Probado en flotas por miles de kilómetros.
- Uso ideal para ajustadores automáticos.
- Balata de freno sin asbestos* de media a alta fricción.
- Supera el requerimiento del dinamómetro de inercia del estándar de frenado FMVSS-121 para un peso bruto del eje (Gross Axle Weight Rating o GAWR) de 23,000 lb. (10,580 kg) al utilizar un factor AL de 165.

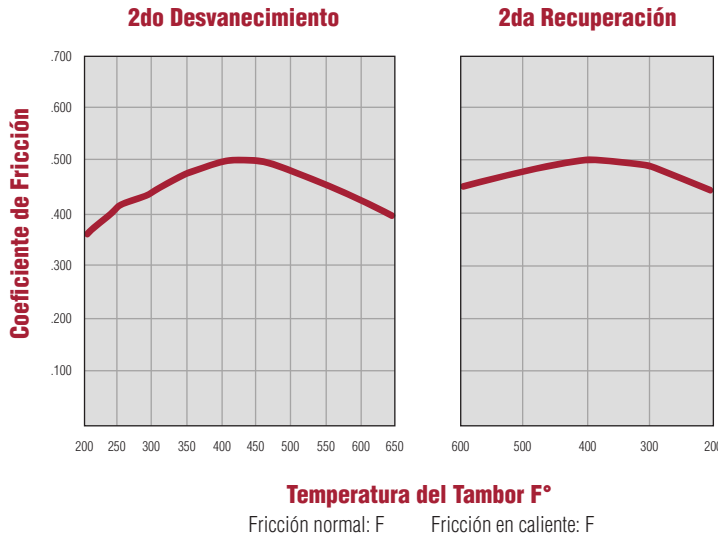


MATERIAL DE FRICCIÓN FRAS-LE

Prueba Gráfica de Inercia en Dinamómetro. Estándar de Frenos FMVSS-121 **



Procedimiento SAE J661a



Características del producto

Aplicación:

Se recomienda para su uso en frenos de leva tipo S (S-Cam) y neumático de pistón en camiones, tractos y remolques en aplicaciones de uso pesado como carga en general, de comestibles y perecederos.

Propiedades físicas típicas:

Dureza Gogan 21 GC

Método no destructivo para medir la compresibilidad de una balata. Se utiliza con una revisión de control de calidad para la consistencia de la formulación y fabricación de la balata de los frenos (SAE J379a)

Gravedad específica 2,04 g/cm³

Prueba no destructiva utilizada como una revisión de control de calidad de la consistencia de la formulación y fabricación de la balata de los frenos (SAE J338).

Rango de temperatura

260° C - Operación normal
480° C - Periodo corto

Perfil del producto:

Carga: Ligera, Media, Pesada.
Terreno: Plano, Moderado, Montañoso
Aplicaciones:

Tractocamión / Semirremolque de un Solo Eje 	Tractocamión / Semirremolque de Eje Tándem 	Doble Semirremolque 	Semirremolque de plataforma 	Semirremolque de volteo triple eje
Camión de Mudanza Perfil bajo 	Semirremolque maderero 	Autobús urbano o escolar 	Recolector de basura 	Revolvedora / Revolvedora Tándem
Volteo / Volteo Tándem 	Bebidas 	Contenedor 	Madrina 	Camión de bomberos

Las imágenes de aplicación son para propósitos de ilustración solamente. El contenido en el paquete puede variar acorde a la aplicación. Las especificaciones técnicas son sujetas a cambios sin previo aviso.

* Puede presentarse como residuo

** Los resultados de las pruebas son solamente de referencia y están basadas en los resultados de una sola prueba. Los resultados pueden variar de una serie de producción a otra sin afectar el desempeño del producto.



Meritor México S. de R.L. de C.V.
Boulevard NEXXUS ADN #2505,
Parque Industrial NEXXUS ADN,
C.P. 65550 Ciénega de Flores, Nuevo León

Contáctanos al
+52 (81) 81 50 75 78,
servicioclientes@meritor.com
o visita Meritor.com

2022 Meritor, Inc.
Publicado 03/22