

MARTIN® BOCO

Faldón Auto-Ajustable



BENEFICIOS

- Se ajusta automáticamente para mantener una barrera efectiva .
- Se instala fácilmente en lugares estrechos
- Simple, no son necesarias herramientas para su reemplazo
- Previene los problemas comunes causados por el desperdicio de material.
- Minimiza la necesidad de limpieza y mantenimiento
- Conserva los componentes de la banda
- Mantiene la carga en la banda para mejorar la eficiencia del transportador

Especificaciones

Faldón	
Material	CAUCHO EPDM
Grosor	0.75 in (19 mm)
Desgaste	2 in. (51 mm)
Durómetro	70 Shore A
Rango de temperatura	-20° a 250°F (-29° a 121°C)
	700 fpm (3.5 m/s)
Abrazadera (Faldón y solera de presión)	
Material	Acero dúctil
Longitud	48 in. (1219 mm)
Altura de instalación	6 in. (152 mm)

Tome referencia de la guía de selección (Forma No. L3636) para especificaciones de material y guías de aplicación.

El faldón auto-ajustable MARTIN® BOCO provee un sellado efectivo que elimina el derrame de material y previene los problemas causados debido a el material fugitivo.

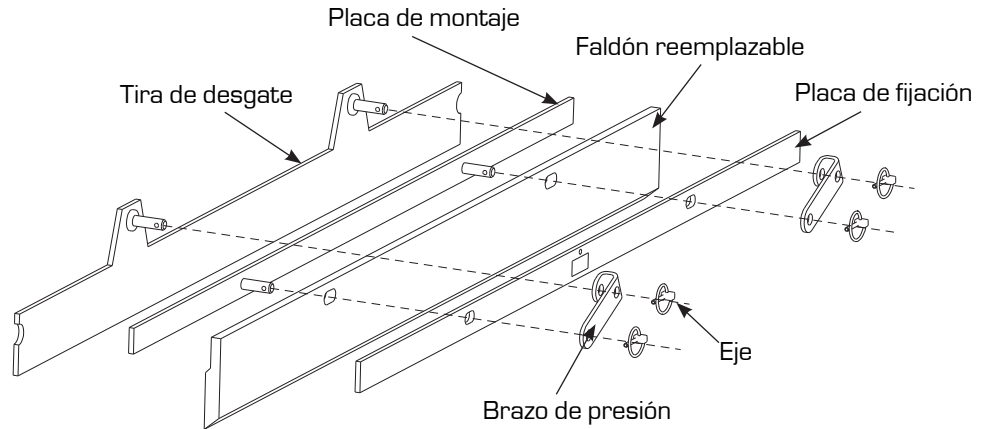
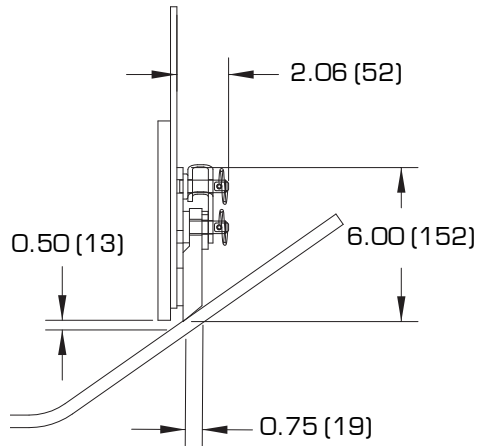
Se ajusta automáticamente lo que elimina la necesidad de mantenimiento.

Como solo requiere 1.25 pulgadas (32 mm) de espacio lateral de banda por afuera del chute, este faldón es ideal para los transportadores que no cuentan con este espacio, y/o que presentan chutes cercanos al margen de la banda. El caucho y la abrazadera pueden ser instalados en espacios menores a 6 pulgadas (150 mm) sobre la banda.

NOTAS

- **Mantiene el sello sin mantenimiento**
El sistema se ajusta a las fluctuaciones de la banda conforme la tira de caucho se desgasta.
- **Requiere mínimo borde de banda**
Se adapta con cualquier banda ; provee un sellado efectivo en las bandas donde el ancho del chute deja 1.25 pulgadas (32 mm) de espacio libre para el faldón.
- **Sistema compacto que se adapta a cualquier espacio**
Montaje de bajo perfil solo necesita seis pulgadas (152 mm) de espacio, permitiendo la instalación en espacios reducidos.
- **Rápido y Fácil de instalar**
Secciones de abrazaderas de 48-in (1219-mm) con guías soldables simplifican su instalación.
- **Rendimiento de Larga duración**
EL faldón provee 1 pulgada (51-mm) de vida de desgaste Las partes zincadas no se oxidarán .
- **No se requiere herramientas para el reemplazo del faldón**
Sostenido mediante ejes, su reemplazo es rápido y sencillo sin herramientas.
- **Sin fugas**
Sin derrame de material en las uniones del faldón , este puede ser de suministrado con longitudes de hasta 100 pies (30.48 m).
- **Instalación garantizada por el servicio Martin**

Dimensiones – in. (mm)



INFORMACION PARA ORDENAR

MARTIN® BOCO	Longitud	Número de Parte
MARTIN® BOCO™	48 in. (1219 mm)	37911
MARTIN® BOCO	Máximo de 100 ft (30.48 m)	37911-R Especifica la distancia req. en pies
	NA	37911-C

Ordene suficientes kits de montaje de acuerdo a los requerimientos de instalación para ambas partes del transportador.

Ordene el faldón en una longitud y corte en dos partes para curbir ambos lados de su transportador.

Ordene solamente 1 kit de instalación (incluye espaciadores e instrucciones).

NOTAS

MARTIN® BOCO no es apto para instalación en transportadores reversibles.

Si no se mantiene la alineación de la banda adecuadamente puede causar derrames, falla prematura del faldón de caucho, daño a la banda o a su estructura.

Se recomienda la instalación de la placa de desgaste de MARTIN TAMER® DURT para proteger el sistema de sellado de presión en la zona de carga de material.

MARTIN® BOCO deberá instalarse por lo menos 6 pulgadas (152 mm) antes de la entrada de la pared del chute (cercano a la polea de cola) y extenderse más allá del final de chute.

Conforme el MARTIN® BOCO se desgaste desde nuevo hasta completamente desgastado el sistema se recorrerá hacia atrás aproximadamente 3 in (76 mm).



MARTIN ENGINEERING MEXICO

Av. Tecnológico 6500 B-3
Col. Parral C.P 31150 Chihuahua

info@martin-eng.com
www.martin-eng.com

THE THINK CLEAN® COMPANY