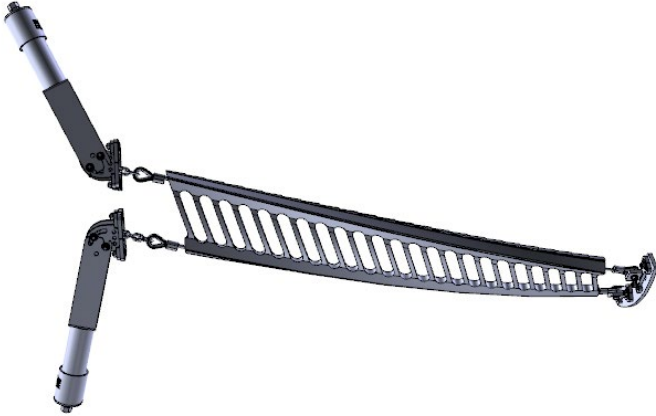


Rascadores de CleanScrape®



El **CleanScrape® Cleaner** se monta diagonalmente en el tambor de descarga formando una curva tridimensional. El limpiador tiene una matriz de raspadores de carburo incorporados al cuerpo principal de caucho durante el proceso de vulcanización. A pesar de aplicar una presión de contacto relativamente baja entre la banda y rascador, se consigue una eficiencia de limpieza del 85 a 95% del material adherente.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Instalación sencilla, espacio mínimo necesario
- Bajo desgaste en la banda y limpiador
- Hoja completamente resistente a la corrosión
- Adecuado para su uso con empalmes mecánicos
- Bajo mantenimiento
- Kits de instalación disponible en acero inoxidable
- Adecuado para su uso en atmósferas explosivas
- Adecuado para su uso con bandas reversibles

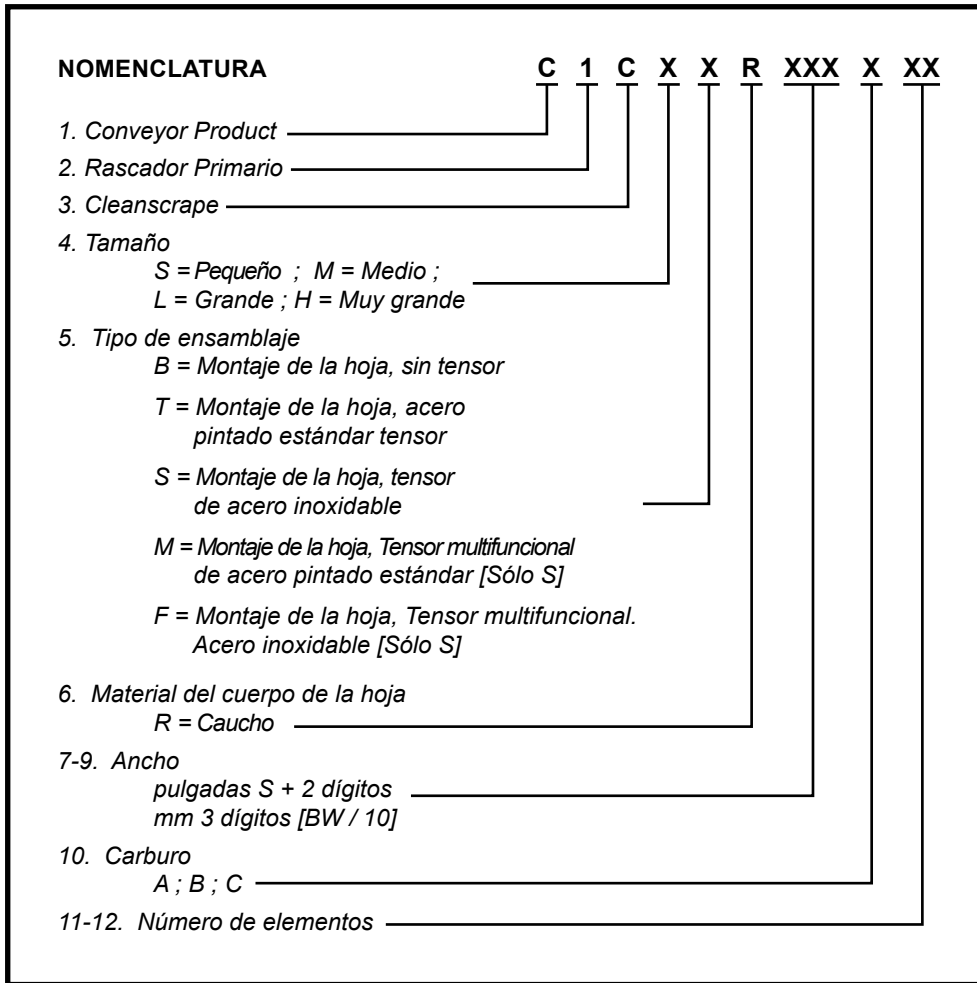
ESPECIFICACIONES

Tipo de limpiador	Diámetro del tambor mm (in.)		Ancho de banda mm (in.)	Velocidad máxima de banda m/s (fpm)	
	Min.	Máx.		Empalme vulcanizado	Empalme mecánico
C1CSXRXXXXXX	300 (12)	550 (22)	400-1000 (18-40)	6 (1200)	4 (800)
C1CMXRXXXXXX	550 (22)	900 (34)	500-1800 (18-72)	8 (1500)	4 (800)
C1CLXRXXXXXX	900 (36)	1250 (50)	800-2400 (24-96)	8 (1500)	4 (800)
C1CHXRXXXXXX	800 (32)	2000 (78)	1000-3000 (40-120)	8 (1500)	6 (1200)

SELECCIÓN DE CUCHILLAS DE CARBURO

Selección de carburos	Descripción de la aplicación	Materiales típicos
A	Adecuado para productos menos abrasivos y velocidades medias de banda. Apto para empalmes mecánicos.	Piedra caliza, yeso, potasa
B	Adecuado para productos abrasivos moderados y velocidades medias de la banda. Apto para empalmes mecánicos.	Arena, carbón, sal, mineral, azúcar
C	Adecuado para materiales extremadamente abrasivos y velocidades de banda más altas. No apto para empalmes mecánicos.	Arena de cuarzo, ceniza, mineral, piedra, escoria, sinter

*H disponible sólo con carburo B.



SELECCIÓN DE TENSORES

Tamaño	Ancho de banda mm (in.)	Tensor
S	≤ 1000 mm (≤ 40")	Sencillo 2,8kN
M	≤ 1400 mm (≤ 54")	Sencillo 4,2kN
M	> 1400 mm (> 54")	Dual 4,2kN
L	≤ 1400 mm (≤ 54")	Sencillo 4,2kN
L	< 2000 mm (< 78")	Dual 4,2kN
L	≥ 2000 mm (≥ 78")	Dual 6,6kN
H	≤ 1400 mm (≤ 54")	Sencillo 4,2kN
H	< 2000 mm (< 78")	Dual 4,2kN
H	≥ 2000 mm (≥ 78")	Dual 6,6kN

NOTAS GENERALES:

- 1) Estándar: H con carburo tipo B solamente
- 2) Estándar:
 - Casquillo de prensar de cobre
 - Guardacabo de acero inoxidable



Martin Engineering
 c / Balmes 297 3º 1ª b 08006
 BARCELONA, Spain
 Tel. +34 876 245 114
 info@martin-eng.es
 www.martin-eng.es



Sujeto a cambios sin Noice. Calidad Administración Sistema certificado según DNV - ISO 9001