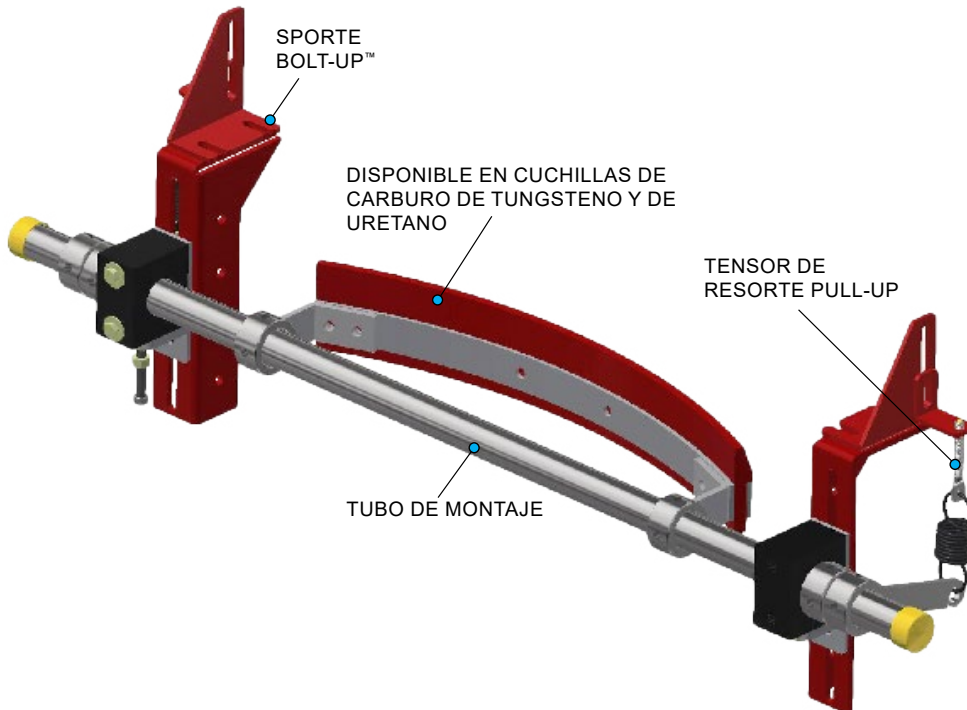


U-SCRAPE

Limpiador de la correa secundaria

ASGCO
Complete Conveyor Solutions

Los limpiadores de banda secundarios **U-Scrape™**, el diseño exclusivo en forma de “U” se ajusta al lado de retorno de la banda y la hoja mantiene la presión máxima en el centro de la banda donde se acumula la mayoría del material de retorno. Las puntas de las hojas de U-Scrape™, de uretano en forma de “U” y de carburo de tungsteno están en contacto constante entre la hoja y la banda para lograr la mayor eficiencia de limpieza, especialmente en aplicaciones difíciles que requieren la eliminación de agua y materiales de retorno pegajosos.



Características y Beneficios

- El diseño de la hoja cónica es una sólida forma de “U” con inserciones de carburo de tungsteno.
- Las hojas de carburo de tungsteno ofrecen una gran eficacia de limpieza y una larga vida útil.
- Hay hojas de uretano disponibles.
- El tensor de resorte Pull-up es un tensor sencillo y eficaz que mantiene una presión uniforme de la hoja en toda la anchura de la correa y permite la inspección visual de la cantidad de tensión requerida por la anchura de la correa.
- La sustitución de la hoja es fácil con la placa extraíble del tipo U. Simplemente libere la tensión de la cuchilla, retire los pernos en la parte posterior del marco de la hoja, inserte la nueva hoja y vuelva a insertar los pernos. El reemplazo de la hoja puede hacerse en minutos.

VELOCIDAD MÁXIMA DE LA BANDA

Maximum Belt Speed –

Hoja en C (carburo de tungsteno): 1200 fpm (6.0 m/seg)

Hoja en U (Uretano): 800 fpm (4.0 m/seg)

Hoja en UHT (Uretano de alta temperatura): 1200 fpm (6.0 m/seg)

Anchos de banda – 24” - 72” (600 to 1800 mm)

Aplicaciones – Agregado, Cemento, Minería de Roca Dura, Centrales Eléctricas de Carbón, Acerías, Mineral de Hierro y Minería de Minerales

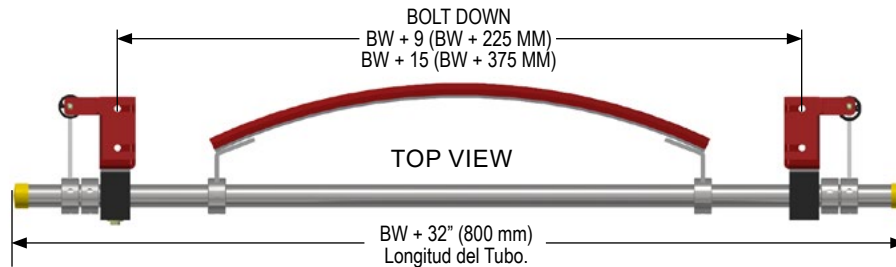
CEMA Clase 4

¿Necesita soluciones...para mejorar la eficiencia, la seguridad y la productividad?
Pregunte a...ASGCO®

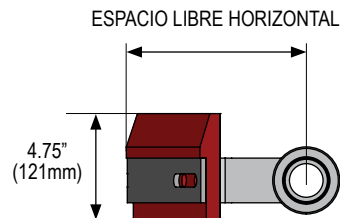
www.asgco.com | 610.821.0216

ASGCO
Complete Conveyor Solutions

U-SCRAPE



Guía de instalación para el espacio necesario			
Tamaño del limpiador U		Espacio libre necesario	
pulg.	mm	pulg.	mm
24	600	7 ⁷ / ₁₆	189
30	750	8 ¹ / ₁₆	205
36	900	8 ³ / ₄	222
42	1050	9 ⁷ / ₁₆	240
48	1200	10 ¹ / ₁₆	256
54	1350	10 ³ / ₄	273
60	1500	11 ⁷ / ₁₆	291
66	1650	12 ¹ / ₁₆	306
72	1800	12 ³ / ₄	324



Espacio libre necesario Horizontal - Gráfico de la izquierda
Espacio libre necesario Vertical - 4 ³/₄ (121mm)

U-Scrape™ con Hoja Uretano			
Numero de Parte	Ancho del banda		Peso
	pulg.	mm	
M-UC-SYS-24U-ST	24	600	-
M-UC-SYS-30U-ST	30	750	-
M-UC-SYS-36U-ST	36	900	-
M-UC-SYS-42U-ST	42	1070	-
M-UC-SYS-48U-ST	48	1200	-
M-UC-SYS-54U-ST	54	1350	-
M-UC-SYS-60U-ST	60	1500	-
M-UC-SYS-66U-ST	66	1600	-
M-UC-SYS-72U-ST	72	1800	-

U-Scrape™ con Hoja de Carburo de Tungsteno			
Numero de Parte	Ancho del banda		Peso
	pulg.	mm	
M-UC-SYS-24C-ST	24	600	-
M-UC-SYS-30C-ST	30	750	-
M-UC-SYS-36C-ST	36	900	-
M-UC-SYS-42C-ST	42	1070	-
M-UC-SYS-48C-ST	48	1200	-
M-UC-SYS-54C-ST	54	1350	-
M-UC-SYS-60C-ST	60	1500	-
M-UC-SYS-66C-ST	66	1600	-
M-UC-SYS-72C-ST	72	1800	-

U-Scrape™ con hoja de uretano de alta temperatura			
Numero de Parte	Ancho del banda		Peso
	pulg.	mm	
M-UC-SYS-24UHT-ST	24	600	-
M-UC-SYS-30UHT-ST	30	750	-
M-UC-SYS-36UHT-ST	36	900	-
M-UC-SYS-42UHT-ST	42	1070	-
M-UC-SYS-48UHT-ST	48	1200	-
M-UC-SYS-54UHT-ST	54	1350	-
M-UC-SYS-60UHT-ST	60	1500	-
M-UC-SYS-66UHT-ST	66	1600	-
M-UC-SYS-72UHT-ST	72	1800	-

U-Scrape™ con hoja de carburo de tungsteno de alta temperatura			
Numero de Parte	Ancho del banda		Peso
	pulg.	mm	
M-UC-SYS-24UHTC-ST	24	600	-
M-UC-SYS-30UHTC-ST	30	750	-
M-UC-SYS-36UHTC-ST	36	900	-
M-UC-SYS-42UHTC-ST	42	1070	-
M-UC-SYS-48UHTC-ST	48	1200	-
M-UC-SYS-54UHTC-ST	54	1350	-
M-UC-SYS-60UHTC-ST	60	1500	-
M-UC-SYS-66UHTC-ST	66	1600	-
M-UC-SYS-72UHTC-ST	72	1800	-

¿Necesita soluciones...para mejorar la eficiencia, la seguridad y la productividad?
Pregunte a...ASGCO®

www.asgco.com | 610.821.0216

© 1/2020 ASGCO® "Complete Conveyor Solutions"

