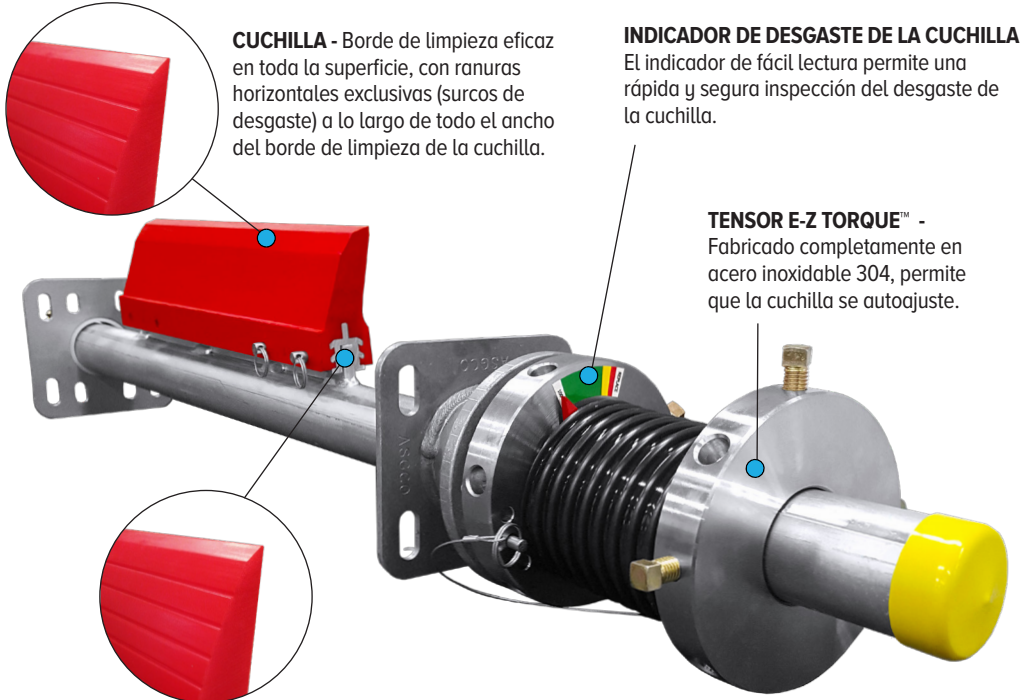


MINI-SKALPER®

ASGCO®
Complete Conveyor Solutions

Sistema Primario de Limpieza de Banda con Tensor E-Z Torque®

El exclusivo pre-limpiador de banda transportadora **Mini-Skalper®** está diseñado para aplicaciones donde el espacio y el tamaño son un factor. Este limpiador de banda/correa es ideal cuando la polea motriz tiene un diámetro menor a 22" (550 mm) o en ubicaciones estrechas. ¡Pre-limpiador para poleas de diámetro reducido!



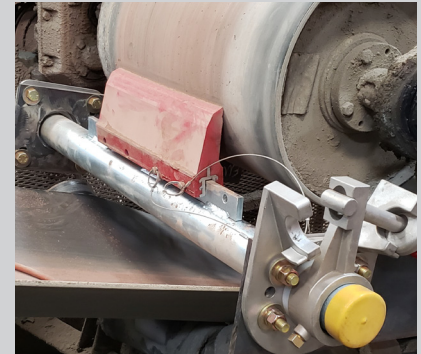
CUCHILLA DE CAMBIO RÁPIDO

El sistema de pasador de acero inoxidable para el cambio de cuchillas permite una operación rápida y sin herramientas.

FEATURES & BENEFITS

- **Rendimiento Excelente** – El diseño patentado de la cuchilla Mini-Skalper® mantiene un borde de limpieza eficaz durante toda la vida útil de la cuchilla y puede cambiarse para lograr la máxima cobertura en la trayectoria de transporte del material sobre la banda/correa, garantizando una mayor eficiencia de limpieza.
- **Cartucho de Cuchilla** – Permite un fácil reemplazo de las cuchillas rascadoras desde cualquiera de los dos lados del transportador.
- **Tensor E-Z Torque®** – (garantía de por vida) Patente exclusiva, fabricado con placas de montaje, collarines y resortes de acero inoxidable 304. Permite que las cuchillas se autoajusten durante toda su vida útil y constituye el tensor de limpiador de banda/correa más robusto y preciso de la industria.
- **Tensionado Único** – El tensor patentado E-Z Torque® mantiene una tensión constante durante toda la vida útil de la cuchilla.
- **Sistemas Mini-Skalper®** – Pueden montarse en una variedad de ubicaciones para brindar la máxima limpieza, incluyendo poleas motrices, poleas de retorno (snub) y poleas de desvío (bend).

Combinado con el tensor E-Z Torque®, el sistema primario de limpieza de banda/correa Mini-Skalper® ofrece a nuestros clientes un limpiador capaz de soportar las condiciones más extremas de corrosión y clima.



ESPECIFICACIONES

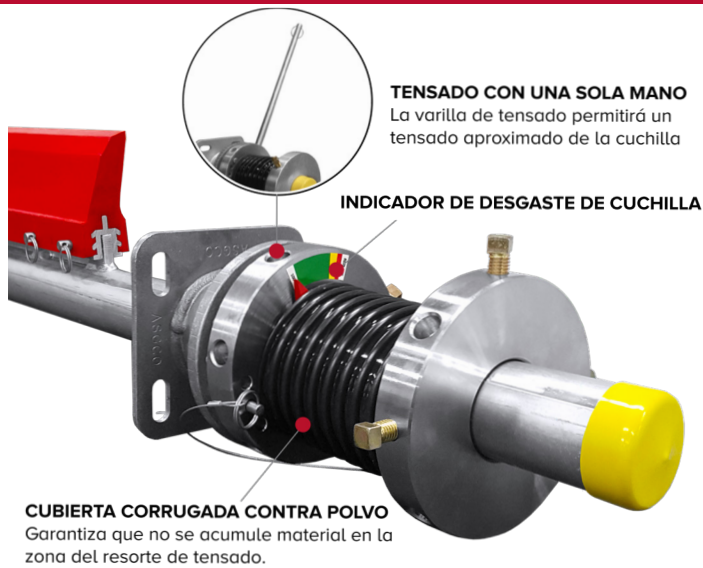
- **Velocidad Máxima de la Banda:** 500 fpm (2,5 m/seg)
- **Diámetro de la Polea:** 6" – 22" (150 – 550 mm)
- **Aplicaciones:** Agregados, Arena y Grava, Concreto Premezclado y Asfalto, Cemento, Procesamiento de Madera y Reciclaje

Need Solutions...to improve efficiency, safety and productivity? ask... ASGCO®

www.asgco.com | 800.344.4000 | info@asgco.com

ASGCO®
Complete Conveyor Solutions

MINI-SKALPER® CON TENSOR E-Z TORQUE®



TENSADO CON UNA SOLA MANO
La varilla de tensado permitirá un tensado aproximado de la cuchilla

INDICADOR DE DESGASTE DE CUCHILLA

CUBIERTA CORRUGADA CONTRA POLVO
Garantiza que no se acumule material en la zona del resorte de tensado.

Mini-Skalper® con E-Z Torque®

- El sistema de tensado autoajustable E-Z Torque® tiene garantía de por vida y es el tensor de banda/correa transportadora más robusto y preciso de la industria.
- El tensado único del tensor E-Z Torque mantiene una tensión constante durante toda la vida útil de la cuchilla.
- Las cubiertas corrugadas de goma contra polvo aseguran que no haya acumulación en la zona del resorte de tensado.
- El sistema de pasador de acero inoxidable para cambio de cuchilla permite una operación rápida y sin herramientas.
- La cuchilla Skalper® (patentada) de una sola pieza mantiene un borde de limpieza efectivo durante toda la vida útil de la cuchilla.
- Indicador de desgaste de cuchilla para una inspección rápida y segura.

Cuchilla Mini-Skalper®

- La Mini-Skalper® está fabricada con el mismo poliuretano de alta calidad que la Skalper® IV y con la misma dureza (durometro), diseñada para empalmes mecánicos.
- Cuchilla de una sola pieza – no segmentada – evita la acumulación de materiales que puedan poner en riesgo la vida útil de la banda... y aun así es muy flexible.
- La cuchilla Mini-Skalper® es extremadamente resistente a la abrasión y muy flexible, con alta memoria elástica.
- La Mini-Skalper® más pequeña tiene éxito donde las unidades convencionales “se voltean” antes de aprovechar toda la cuchilla.

Blades II, III, IV, HT, UHT, & AR

Número de Partes	Ancho de Correa		Peso
	in	mm	Lbs
ASG-SK4M-12A	12	300	3
ASG-SK4M-18A	18	450	4.5
ASG-SK4M-24A	24	600	6
ASG-SK4M-30A	30	750	7.5
ASG-SK4M-36A	36	900	9
ASG-SK4M-42A	42	1500	10.5
ASG-SK4M-48A	48	1200	12

Tipo de Cuchillas Disponibles

Materiales de Cuchillas Skalper®						
	Skalper® IV	Skalper® III	Skalper® II	Skalper® HT	Skalper® UHT	Skalper® AR
Tipo de Cuchilla	Skalper® IV	Skalper® III	Skalper® II	Skalper® HT	Skalper® UHT	Skalper® AR
* =	4	3	2	HT	UHT	AR
Durómetro	82	82	95	82	95	95
Velocidad	< 1000 fpm	< 700 fpm	< 800 fpm	< 1200 fpm	< 1200 fpm	< 1400 fpm
Range de Temp.	-20-180°F	-20-180°F	-20-180°F	-20-225°F	-20-300°F	-20-180°F

Sustituya * en el número de parte por uno de los tipos de cuchilla mostradas.

Ancho de Banda/Correa 6" con Tensor E-Z Torque

Número de Partes	Ancho de Correa		Ancho de Cuchilla		Peso
	in	mm	in	mm	lbs
M-SK4-MSYS-12-EZT-1	12	300	12	300	40
M-SK4-MSYS-18-EZT-1	18	450	18	450	43
M-SK4-MSYS-24-EZT-1	24	600	24	600	46
M-SK4-MSYS-30-EZT-1	30	750	30	750	49
M-SK4-MSYS-36-EZT-1	36	900	36	900	52
M-SK4-MSYS-42-EZT-1	42	1500	42	1500	56
M-SK4-MSYS-48-EZT-1	48	1200	48	1200	61

Ancho de Banda/Correa 6" con Tensor Force-1

Número de Partes	Ancho de Correa		Ancho de Cuchilla	
	in	mm	in	mm
M-SK4-MSYS-18-DS-12-1	18	450	12	300
M-SK4-MSYS-18-DS-18-1	24	600	18	450
M-SK4-MSYS-18-DS-24-1	30	750	24	600
M-SK4-MSYS-18-DS-30-1	36	900	30	750
M-SK4-MSYS-18-DS-36-1	42	1500	36	900
M-SK4-MSYS-18-DS-42-1	48	1200	42	1070
M-SK4-MSYS-18-DS-48-1	54	1350	48	1200
M-SK4-MSYS-18-DS-54-1	60	1500	54	1350
M-SK4-MSYS-18-DS-60-1	66	1600	60	1500
M-SK4-MSYS-18-DS-66-1	72	1800	66	1600
M-SK4-MSYS-18-DS-78-1	84	2100	78	1900

Need Solutions...to improve efficiency, safety and productivity? ask... ASGCO®

www.asgco.com | 800.344.4000 | info@asgco.com

