

SUPER-SKALPER® HD

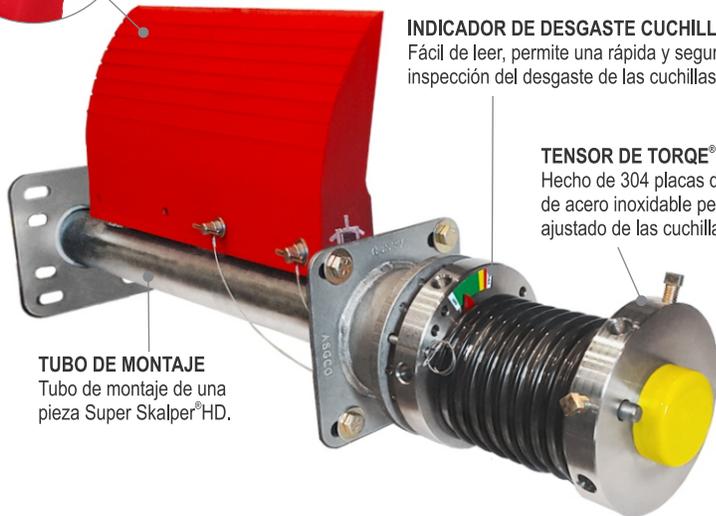
ASGCO®

Complete Conveyor Solutions

El limpiador primario **Super-Skalper® HD** de cintas transportadoras puede desprender la acumulación de material en las aplicaciones más exigentes. La cuchilla del Super-Skalper® permite la limpieza de cintas transportadoras de alta velocidad, poleas de gran diámetro y grandes volúmenes de material, típicamente encontrados en la minería.



CUCHILLA: Borde efectivo de limpieza. Bandas de rodadura horizontales únicas (ranuras de desgaste) a través de todo el ancho del borde de limpieza de las cuchillas.



INDICADOR DE DESGASTE CUCHILLAS: Fácil de leer, permite una rápida y segura inspección del desgaste de las cuchillas.

TENSOR DE TORQUE® E-Z HD
Hecho de 304 placas de montaje de acero inoxidable permite el autoajustado de las cuchillas.

TUBO DE MONTAJE
Tubo de montaje de una pieza Super Skalper®HD.

- **Tubo de Montaje de una pieza** - Único tubo de montaje construido en tubería de 2-1/2" sch 80.
- **Fuerte Soporte de Tubo** - para el mejorado y robusto tensor HD E-Z Torque®
- **Tensor E-Z Torque® HD** - (lifetime warranty) patented - hecho de 304 placas de montaje de acero inoxidable, los collares y resortes permiten a las cuchillas autoajustarse durante toda su vida útil y es el más fuerte y preciso tensor de limpiador de cintas de la industria.
- **Indicador Desgaste Cuchilla** - Permite monitorear fácilmente el desgaste de las cuchillas sin tener que apagar el sistema para inspeccionarlo.
- **Resorte de Torque** - entrega un mejor grado de tensión por pulgada de la hoja, versus los resortes por compresión, que requieren mayor ajuste de tensión durante la vida útil de las cuchillas.
- **Guardapolvo de Caucho y Casquillos UHMW** - aseguran la no acumulación en el área de tensión de los resortes y proveen un tensado suave no vinculante.
- **Cambio Rápido Cuchilla** - sistema de reemplazo de las cuchillas con un pasador de acero inoxidable, de un minuto, sin necesidad de otras herramientas.



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Velocidad máxima de la cuchilla - 1200 fpm (6.0 m/sec)

Diámetro de Polea - 20" + (400mm+)

Aplicaciones - Minería subterránea, minería de roca dura, minería de metales (cobre/oro), siderúrgicas, mineral de hierro, puertos, termoléctricas, plantas de preparación de carbón.

Necesita Soluciones...
para mejorar la eficiencia, seguridad y productividad? **Pregúntele a...ASGCO®**
www.asgco.com | 800.344.4000

ASGCO®
Complete Conveyor Solutions

SUPER SKALPER® HD



SINGLE-HANDED TENSIONING

- La barra de tensado permitirá el tensado aproximado de la cuchilla.

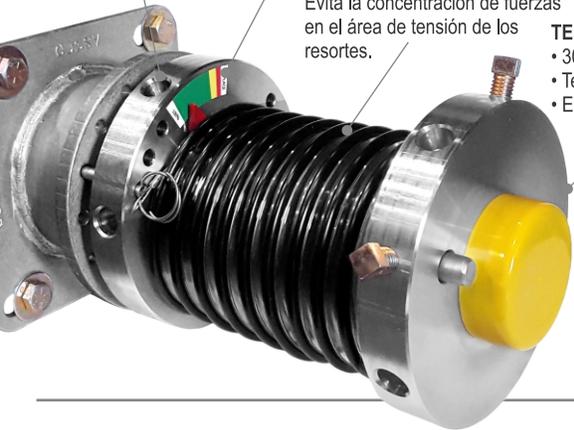
INDICADOR DESGASTE CUCHILLA

GUARDAPOLVO DE CAUCHO

Evita la concentración de fuerzas en el área de tensión de los resortes.

TENSOR E-Z TORQUE® HD

- 304 resortes de acero inoxidable
- Tensado de una sola mano.
- Elasticidad superior.



Tensor Super-Skalper® HD con E-Z Torque® HD

- El sistema de autoajuste del Tensor E-Z Torque® HD tiene Garantía de por vida. Y es el más robusto y preciso tensor de cinta transportadora de la industria.
- La cuchilla de una pieza (no dividida) no captura materiales que puedan poner en riesgo la vida útil de la cinta... aún así es muy flexible.
- Los guardapolvos de caucho corrugado aseguran la no concentración en el área de tensión de los resortes.
- El sistema de pasador para cambio de cuchillas de acero inoxidable opera en un minuto y sin necesidad de otras herramientas.
- Nuestro diseño patentado de cuchilla Super-Skalper® resistente la abrasión extrema, mantiene un borde de limpieza efectivo durante toda la vida útil de la cuchilla con sus únicas bandas de rodadura/ ranuras de desgaste horizontales a través de todo el ancho del borde de limpieza de las cuchillas.
- Indicador de desgaste de cuchillas.

ÁNGULO DE LA CUCHILLA

Un lado plano de la superficie de la polea asegura el contacto de la punta afilada y el despeje del material.

- Más agresivo
- Auto-afilado
- Menor abrasión entre la cuchilla y la cinta
- Menor posibilidad de variación del ángulo de la cuchilla.



*EL SISTEMA INCLUYE (1) Cuchilla Super-Skalper®, (1) Elementos Transversales de Montaje, (1) Kit Ensamblaje de Montaje, (1) Tensor E-Z Torque®. *NOTA Específicamente cuando se pide Tipo de Cuchilla, SK II (2), SK IV (4), HT, UHT, XC, AR

Cuchillas de Repuesto

Código	Ancho Banda		Wt. Lbs.
	in	mm	
ASG-SSK*-30A-1	30	750	25
ASG-SSK*-36A-1	36	900	30
ASG-SSK*-42A-1	42	1050	35
ASG-SSK*-48A-1	48	1350	45
ASG-SSK*-54A-1	54	1350	45
ASG-SSK*-60A-1	60	1500	50
ASG-SSK*-66A-1	66	1650	56
ASG-SSK*-72A-1	72	1800	60
ASG-SSK*-78A-1	78	1950	67
ASG-SSK*-84A-1	84	2100	70
ASG-SSK*-90A-1	90	2250	76
ASG-SSK*-96A-1	96	2400	80

Specify Blade Type * 2, 4, HT, UHT, X, AR

Ancho Total Cinta con Tensor E-Z Torque® HD

Código	Ancho Banda		Ancho Cuchilla	
	in	mm	in	mm
M-SSK*-SYS-36-EZT-HD	36	900	36	900
M-SSK*-SYS-42-EZT-HD	42	1050	42	1050
M-SSK*-SYS-48-2EZT-HD	48	1200	48	1200
M-SSK*-SYS-54-2EZT-HD	54	1350	54	1350
M-SSK*-SYS-60-2EZT-HD	60	1500	60	1500
M-SSK*-SYS-72-2EZT-HD	72	1800	72	1800
M-SSK*-SYS-84-2EZT-HD	84	2100	84	2100
M-SSK*-SYS-96-2EZT-HD	96	2400	96	2400

Ancho de Cinta 6" con Tensor E-Z Torque® HD

Código	Ancho Cinta		Ancho Cuchilla	
	in	mm	in	mm
M-SSK*-SYS-36-EZT-30-HD	36	900	30	750
M-SSK*-SYS-42-EZT-36-HD	42	1050	36	900
M-SSK*-SYS-48-2EZT-42-HD	48	1200	42	1050
M-SSK*-SYS-54-2EZT-48-HD	54	1350	48	1200
M-SSK*-SYS-60-2EZT-54-HD	60	1500	54	1350
M-SSK*-SYS-72-2EZT-66-HD	72	1800	66	1650
M-SSK*-SYS-84-2EZT-78-HD	84	2100	78	2000
M-SSK*-SYS-96-2EZT-90-HD	96	2400	90	2250



PUNTA CERAMICA

También disponible para estas cuchillas: 2, 4, HT, UHT, X, AR

Tipos de Cuchillas Disponibles

Materiales Cuchillas Skalper						
Tabla Cuchillas Skalper®						
Estilo	Skalper® IV	Skalper® II	Skalper® HT	Skalper® UHT	Skalper® XC	Skalper® AR
* =	4	2	HT	UHT	X	AR
Durometer	82	95	82	95	82	95
Belt Speed	<1000 fpm	< 800 fpm	< 1200 fpm	< 1200 fpm	< 1400 fpm	<1400fpm
Temp. Range	-20-180°F	-20-180°F	-20-225°F	-20-300°F	-20-180°F	-20-180°F

Substituya * en el código para uno de los tipos de cuchilla

Necesita Soluciones...
para mejorar la eficiencia, seguridad y productividad? **Pregúntele a...ASGCO®**
www.asgco.com | 800.344.4000