

RDP1

Arado en diagonal

Un “limpiador de banda” para la polea de cola

El arado en diagonal limpia la banda al frente en la polea de cola. Mantiene los terrones, las piedras y otros materiales fugitivos fuera de la polea de cola donde podrían causar daños a la banda, al empalme mecánico, al recubrimiento o a la polea. Esta es la solución versátil y económica para proteger la polea de cola, la polea motriz o las poleas de recolección por gravedad del material que se regresa pegado a la banda.



Instalación y reemplazo de la hoja **sencillo y rápido**



Ajuste fácil con el tornillo roscado para contacto continuo entre la hoja y la banda



Diseño innovador que limpia la banda rápidamente y ofrece vida útil prolongada



Rápida y eficientemente, el borde principal levanta y forma “espirales” de desechos y agua para eliminarlos de la banda

Características y beneficios

- **Reduce el desalineamiento de la banda.** La acumulación de material en una polea ocasiona problemas de desalineamiento de la banda, lo que puede provocar otros problemas en el transportador. El arado en diagonal RDP1 elimina ese material antes de que llegue a la polea y comience a acumularse.
- **Descargas en ambos lados de la banda.** El arado se puede poner en ángulo para descargar material en ambos lados de la banda, haciéndolo lo más conveniente posible para la limpieza.
- **Se puede usar en cualquier parte de la línea de banda.** El arado en diagonal RDP1 se puede instalar en un lado de la banda de retorno en cualquier lugar en el que hay un problema con el material que cae sobre la banda. Muchas veces se instala justo detrás de la polea motriz para vaciar el material que se regresa pegado a la banda antes de que descienda a la línea de banda.
- **Económico.** Su durabilidad y precio asequible hacen que el arado en diagonal sea muy versátil. Las hojas de reemplazo también son de bajo costo.

RDP1

Arado en diagonal

Especificaciones y directrices

Velocidad máxima de la banda 700 FPM (3.5 m/s)	Disponible para anchos de banda 18 a 84" (450 a 2100 mm)
Clasificación de temperatura -40° a 160°F (-40° a 71°C)	Resistencia a la grasa y a los químicos Excelente
Material de la hoja Durómetro UHMWPE 67-D	Rendimiento para material pegajoso Excelente
Dirección de la banda Una vía	

Información para pedidos

Arados en diagonal				
Tamaño	Ancho de la banda		Número de pedido	Código del artículo
	pulg	mm		
Pequeño	18-30	450-750	RDP1-S	74692
Mediano	36-42	900-1050	RDP1-M	74693
Grande	48-60	1200-1500	RDP1-L	74694
Extra grande	72-84	1800-2100	RDP1-XL	74695

Kits de hojas de reemplazo				
Tamaño	Ancho de la banda		Número de pedido	Código del artículo
	pulg	mm		
Pequeño	18-30	450-750	RDPBK-S	74699
Mediano	36-42	900-1050	RDPBK-M	74700
Grande	48-60	1200-1500	RDPBK-L	74701
Extra grande	72-84	1800-2100	RDPBK-XL	74702

Más información

Úselo combinado con un prelimpiador y un limpiador secundario para obtener una solución de limpieza más efectiva.

