



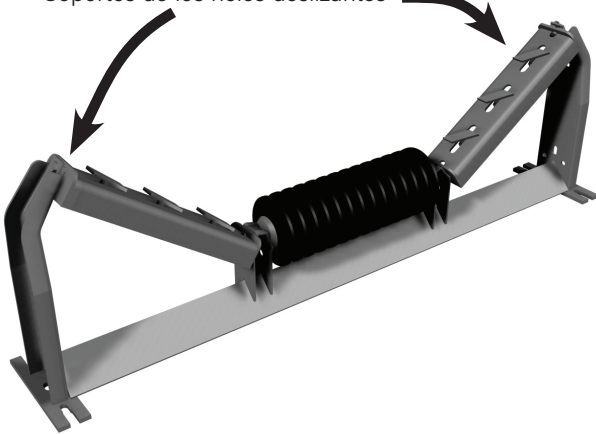
# SISTEMA DE DESLIZADORES EZ

El Sistema de Deslizadores EZ, cuando se utiliza con un rodillo central de discos de goma, está diseñado para soportar bajos impactos de la zona de carga y proporcionar facilidad de mantenimiento. Los marcos se deben instalar según el Manual de Operación y Mantenimiento de Rodillo (OM 002) con un espaciamiento sugerido de 30 cm (1 pie) en la zona de impacto y 60 cm (2 pies) cuando se utiliza más allá de la zona de impacto para el sellado de los faldones protectores.

## INSTALACIÓN DE LOS SOPORTES DE LOS RIELES DESLIZANTES

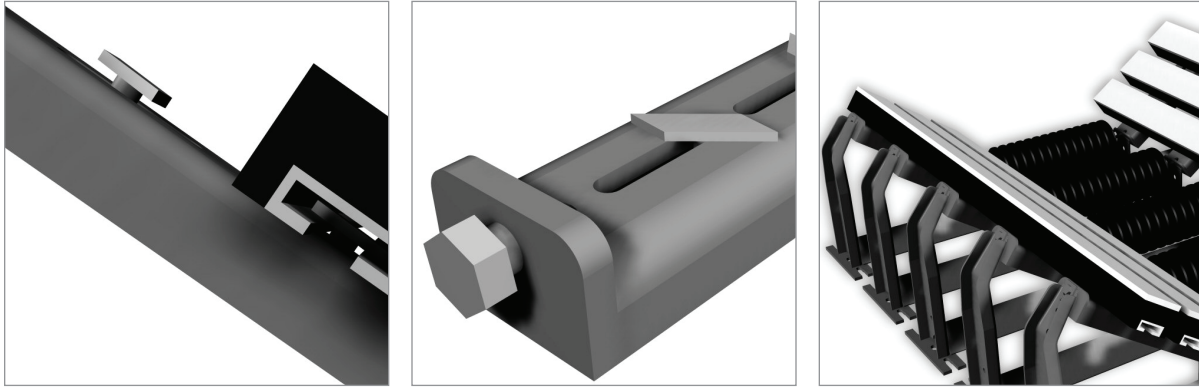
1. Los soportes de los rieles deslizantes deben instalarse en las posiciones de costado según se muestra abajo. Si usted está instalando el Sistema de Deslizadores EZ como una aplicación para homologar a diferentes marcas, usted deberá remover los rodillos laterales. Asegúrese de guardar todos los sujetadores.
2. Luego instale, o reinstale, los sujetadores de extremo antes de instalar los soportes de los rieles deslizantes.
3. Una vez que el sujetador de extremo está instalado, introduzca el perno de montaje y arandela plana en el sujetador de extremo según se muestra abajo. Luego enrosque a través del soporte de extremo y dentro de un extremo del soporte de rieles deslizantes. Ajuste el perno de modo que éste sostenga el soporte en posición, pero no lo apriete en este momento.
4. Enrosque un segundo perno y arandela dentro del extremo del soporte central. Déjelo flojo en el marco, según se muestra en el lado derecho inferior de esta página.
5. Deslice el sujetador central hacia adentro de modo que el sujetador pase por encima de la parte superior del perno y arandela y por encima de la parte superior del eje del rodillo central.
6. Apriete todos los pernos, asegúrese que los soportes de los rieles deslizantes estén nivelados con respecto a la banda transportadora.
7. Repita para el otro costado.
8. Revise que todos los pernos estén apretados y que los soportes de los rieles deslizantes estén nivelados.

Soportes de los rieles deslizantes



## INSTALACIÓN DE LOS RIELES DESLIZANTES

1. Para instalar el riel, alinee los pernos "T" y encaje el riel sobre los pernos. Luego empuje los pernos "T" hacia adentro del riel y apriete. Esto girará  $\frac{1}{4}$  de vuelta el perno "T" y luego el perno "T" hará contacto con el riel y la tuerca comenzará a apretar. Apriete todos los pernos "T" del riel deslizable.
2. Algunos rieles deslizantes tendrán una superficie en ángulo en un borde. Esta superficie en ángulo queda dirigida normalmente en dirección de la banda transportadora.
3. Hay algo de ajuste de los rieles deslizantes a lo largo de la longitud del soporte de rieles deslizantes. (Vea la imagen abajo) Este ajuste le permitirá ajustar la posición del riel deslizable de modo que uno de los rieles esté debajo del sello de tabla de costado. Los otros rieles deben espaciarse uniformemente para lograr el mejor apoyo de la banda transportadora.
4. La alineación de los marcos debe seguir los procedimientos descritos en el Manual de Operación y Mantenimiento de Rodillo (OM 002).



## REEMPLAZO DE LOS RIELES DESLIZANTES.

1. Si los rieles deslizantes deben reemplazarse, afloje los pernos "T". Una vez que se han aflojado los pernos "T", estos girarán  $\frac{1}{4}$  de vuelta, que es todo lo que se necesita para liberar el riel. En este punto, usted puede levantar el riel fuera del soporte.
2. Para reinstalar el riel, alinee los pernos "T" y encaje el riel sobre los pernos "T". Luego empuje los pernos "T" hacia adentro del riel y apriete. Esto girará  $\frac{1}{4}$  de vuelta el perno "T" y luego el perno "T" hará contacto con el riel y la tuerca comenzará a apretar. Apriete todos los pernos "T" del riel deslizable.
3. Algunos rieles deslizantes tendrán una superficie en ángulo en un borde. Esta superficie en ángulo queda dirigida normalmente en dirección de la banda transportadora.

ANCHO DE LA BANDA	# DE RIELES POR SOPORTE
18	1
24	2
30	2
36	2
42	3
48	3
54	3
60	4
72	5
84	6
96	7



CASA MATRIZ • P.O. Box 287 • Pella, IA 50219  
800.247.1228 • 641.628.3115 • 641.628.3658 FAX