

# ALLGUARD FX Conveyor Chain



RESISTENTE AL DESGASTE PARA UN RENDIMIENTO MÁXIMO....



**Ramsey Products**  
CORPORATION

# ALLGUARD FX

## LAS VENTAJAS DEL SISTEMA ALLGUARD

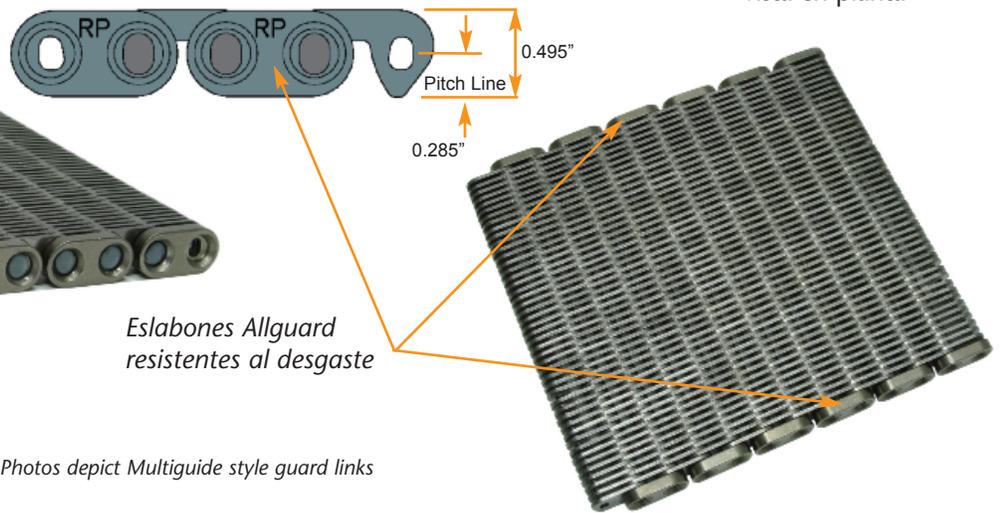
Ramsey ha diseñado el sistema Allguard para la cadena de transporte que alarga la vida de la cadena y cuida del producto especialmente en aplicaciones donde la cadena funciona en contacto con guías laterales o placas de transferencia. Mediante el uso de mallas de protección que salvaguardan ambos lados de la cadena, evitando así, el desgaste prematuro de los pernos de la cadena. El sistema Allguard se puede suministrar en uno o en ambos lados de la cadena.

FIGURE 1 ALLGUARD FX  
vista lateral



*Pernos completamente protegidos*

FIGURE 2 ALLGUARD FX  
vista en planta



*Eslabones Allguard resistentes al desgaste*

*Note: Photos depict Multiguide style guard links*

## COMO FUNCIONA

Las cadenas estándar se suministran con pernos que se extienden por ambos lados de la cadena (figura 3). El final de los pernos, que están normalmente remachados por fricción para mantener la cadena unida, son susceptibles al desgaste o al enganche cuando la cadena roza en las placas de desgaste o de transferencia. En ocasiones, el desgaste puede ser tan severo que provoque el fallo de la cadena. Los usuarios pueden intentar prevenir este problema creando un espacio entre la cadena y la placa de transferencia. En ocasiones puede ocurrir que este espacio pueda interferir en el trasiego del producto entre la cadena y la placa.

El sistema Allguard elimina este problema y permite trabajar la cadena en contacto directo con las placas o las guías laterales, facilitando así la transferencia del producto. (figura 4)

FIGURE 3 CADENA ESTÁNDAR

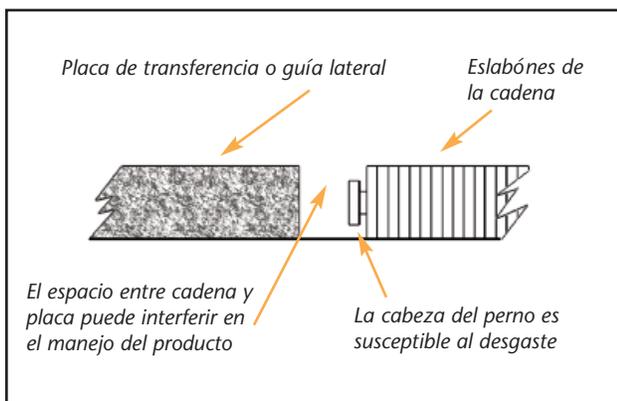
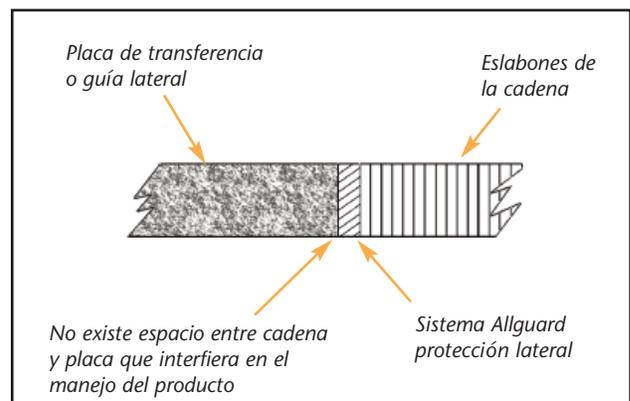


FIGURE 4 CADENA ALLGUARD

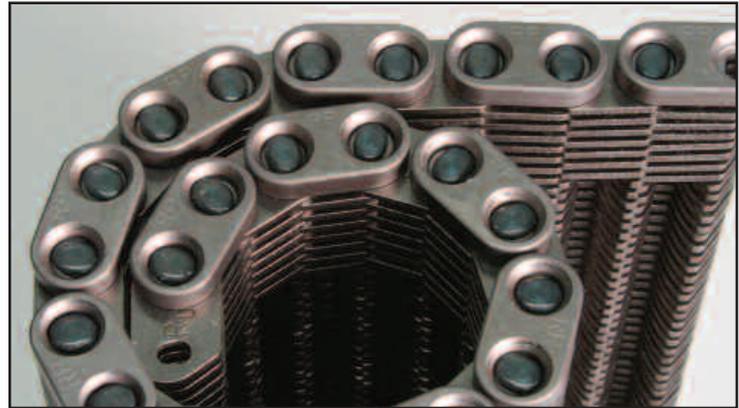


Ramsey Products Corporation has designed and manufactured silent chains for more than 80 years. Today, we remain committed to providing our customers with the world's widest selection of top quality silent chain, unmatched service, and competitive prices. We are eager to put our experience and expertise to work for you. For more information, please contact a Ramsey sales representative. We will be glad to discuss your application and provide you with a risk-free quotation.

## CADENA MULTIGUIA, GUIA CENTRAL O GUIAS LATERALES

Las cadenas con sistema ALLGUARD FX, están disponibles para remplazar las cadena con guía central, lateral o multiguías. El diseño de las mallas de protección usadas en cada tipo de cadena (ver abajo) difieren ligeramente para que se ajusten sin problemas a los piñones y a las dimensiones de las placas de transferencia existentes. Las cadenas pueden funcionar en los piñones existentes, así pues, no es necesario ninguna modificación. La cara superior de las cadenas con sistema ALLGUARD FX pueden ser rectificadas para darles una superficie todavía más lisa y suave.

CADENA MUTIGUIA



CADENA GUIA CENTRAL



CADENA GUIA LATERAL



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

### Como pedir FX por primera vez:

Solo indique su referencia, o descripción de la cadena que usa normalmente, la longitud y su preferencia de sistema de protección Allguard FX en un lado o en ambos lados. Le suministraremos la cadena FX con las mismas dimensiones, guías que su cadena actual.

¿Necesita ayuda? Contacte Ramsey para más información.

### Opciones de pedido:

Las cadenas con sistema ALLGUARD están disponibles en paso 1/2" y pueden pedirse para ajustarse al ancho, largo y tipo requerido para la mayor parte de los transportadores existentes.

El sistema ALLGUARD esta disponibles con mallas de protección en uno o ambos lados de la cadena. Otras opciones disponibles son; construcción todo mallas o espaciador-malla. También se puede rectificar la superficie de trabajo de las cadenas.

Ramsey fabrica piñones para las cadenas ALLGUARD. Todos los piñones están tratados para una mayor resistencia al desgaste y pueden solicitarse mecanizados bajo las especificaciones del cliente.



**Ramsey Products**

P.O. Box 668827  
Charlotte, NC 28266-8827  
Ship To: 135 Performance Drive  
Belmont, NC 28012  
Tel: (704) 394-0322  
Fax: (704) 394-9134  
www.ramseychain.com  
sales@ramseychain.com



**Ramsey Products**

Lansinkesweg 4-003  
7553 AE Hengelo (Ov)  
P.O. Box 960  
7550 AZ Hengelo (Ov)  
The Netherlands  
Ph +31 (0) 742503308  
Fax +31 (0) 742506485  
Euro.sales@ramseychain.com