

Technical Systems

MARKET LEADER IN
FEED CONVEYING



CADENA DE ESLABONES

*GESTIÓN FLEXIBLE
DE LA DISTRIBUCIÓN
DE PIENSO*

www.technicalsys.com
info@technicalsys.com
Tel: +27 21 949 9191
Ciudad del Cabo, Sudáfrica

CADENA DE ESLABONES

La cadena de eslabones es un producto versátil que puede utilizarse para diversas aplicaciones, como cintas transportadoras de huevos y alimentación por cadena de discos dentro de la industria de transportadores. La cadena eslabonada es un sistema de alimentación flexible, compacto y modular.

Technical Systems se complace en ofrecer un producto tan diverso e innovador como la cadena de eslabones, especializándose actualmente en aplicaciones de cadenas de discos y transporte de huevos.

La cadena de discos consiste en moldear discos de plástico en la cadena y utilizarlos para transportar el pienso.

La cadena de transporte de huevos utiliza barras soldadas entre dos tramos de cadena y sirve para transportar huevos en línea recta por esquinas, pendientes y declives.

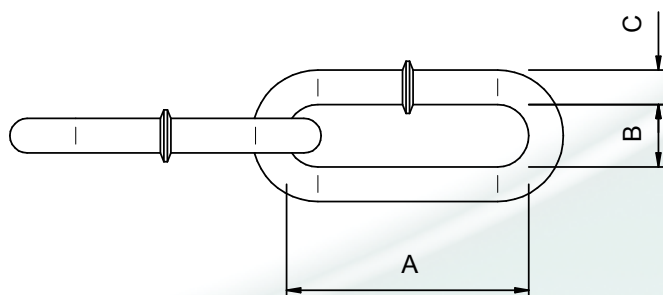
Características, dimensiones y especificaciones:
Technical Systems ofrece dos tamaños para la aplicación de la cadena de discos, pero puede desarrollar tamaños diferentes si es factible (véase la serie 50).

- 5mm x 35 mm x 9 mm
- 5mm x 35,75 mm x 9 mm

Dos tamaños para la aplicación de transporte de huevos, pero se pueden desarrollar tamaños diferentes si es factible (véase la serie 60).

- 6 mm x 33 mm x 9 mm
- 6 mm x 27,45 mm x 9 mm

Ambos tipos de producto están pulidos y ofrecen una vida útil y una resistencia a la fatiga suficientes para la aplicación.



Embalaje

Cadena de eslabones

Embalado en bolsas y colocado en cajas

Metros

- Cadena de discos

2.000 m embalados en un cajón

1 contenedor de 20 pies = 10 cajas (Total: +/- 20.000 m de cadena de eslabones)

- Transporte de huevos

1.600 m embalados en un cajón

1 contenedor de 20 pies = 10 cajas (Total: +/- 16.000 m de cadena de eslabones)

Pies

- Cadena de discos

1 caja = +/- 6.560 pies

1 contenedor de 20 pies = 10 cajas (Total: +/- 65.600 pies de cadena de eslabones)

- Transporte de huevos

1 cajón = +/- 5.250 pies

1 contenedor de 20 pies = 10 cajas (Total: +/- 52.500 pies de cadena de eslabones)

Atributos de la cadena de eslabones soldados:

- **Alta resistencia:** Las cadenas de eslabones soldados están fabricadas con acero tratado térmicamente, lo que las hace extremadamente resistentes y capaces de soportar cargas pesadas.
- **Durabilidad:** El proceso de soldadura crea un eslabón continuo que tiene menos probabilidades de fallar o romperse bajo cargas pesadas.
- **Versatilidad:** Las cadenas de eslabones soldados están disponibles en varios tamaños y diseños.
- **Resistencia al desgaste:** Las cadenas de eslabones soldados tienen una superficie lisa que reduce el desgaste causado por la fricción entre eslabones, lo que aumenta su vida útil.
- **Resistencia a la corrosión:** Las cadenas de eslabones soldados están disponibles con un revestimiento resistente a la corrosión, lo que las hace ideales para su uso en entornos difíciles.
- **Fáciles de reparar:** Las cadenas de eslabones soldados pueden repararse fácilmente sustituyendo eslabones individuales, lo que las convierte en una opción rentable a largo plazo.

Para más información, especificaciones, etc., visite www.technicalsys.com.

ESPECIFICACIONES DE CONFORMADO					ESPECIFICACIONES HT	
SERIE	PITCH (A)	INTERIOR (B)	GROSOR (C)	REBABAS	MÉTODO DE DUREZA	RESISTENCIA MINIMA A LA TRACCIÓN
SERIE 50 MODELOS	35,00 [+0,3 / -0,2]	9,0 [+0,3 / -0,2]	5 [±0,5]	7,5 [±0,5]	47 [±1,5] A través de HRc	25 kN
	35,75 [+0,3 / -0,2]	9,0 [+0,3 / -0,2]	5 [±0,5]	7,5 [±0,5]	47 [±1,5] A través de HRc	25 kN
SERIE 60 MODELOS	27,45 [+0,3 / -0,2]	8,9 [+0,3 / -0,2]	6 [±0,5]	Max. 6,60	47 [±1,5] A través de HRc	25 kN
	33,00 [+0,2 / -0,3]	9,0 [+0,5 / 0]	6 [±0,5]	Max. 6,60	47 [±1,5] A través de HRc	25 kN