

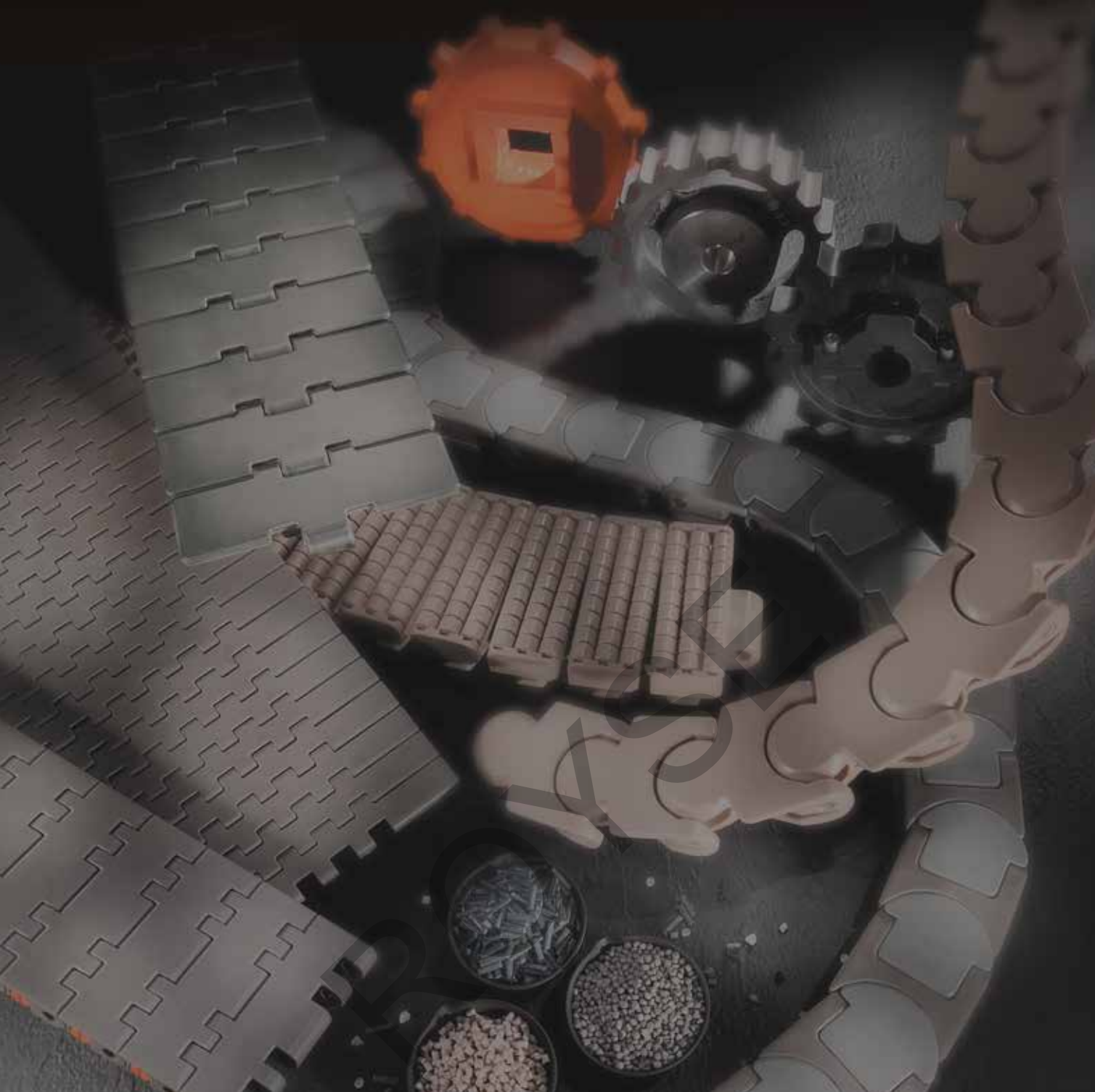
## FlatTop Catálogo

Descargue las versiones más  
actualizadas en [www.rexnord.com](http://www.rexnord.com)



# Productos TableTop y MatTop

Issue 15



# Soluciones orientadas al cliente. Prestaciones garantizadas. Marcas de confianza.

Las cadenas y los componentes Rexnord® FlatTop para cintas transportadoras son soluciones de primera clase diseñadas para mejorar continuamente la productividad de los clientes en todo tipo de aplicaciones. Con más de 120 años de experiencia, Rexnord ofrece la selección más amplia de cadenas, componentes, ruedas dentadas y accesorios de alta calidad disponible en el mundo. Nuestro equipo de ingenieros de aplicaciones experimentados

y expertos de la industria se compromete a ayudarle a seleccionar el producto ideal para su caso. Nuestra dedicación al desarrollo de nuevos productos nos permite ofrecer soluciones innovadoras que satisfacen los requisitos más estrictos de las aplicaciones de nuestros clientes. Cada cadena, cada cinta y cada componente con el sello de una marca de Rexnord® ha superado análisis y pruebas exhaustivas de calidad, para garantizar que.

# Información disponible cómodamente en Internet

Somos conscientes de que el éxito de su empresa depende de la disponibilidad de información actualizada sobre productos, un soporte técnico superior y un buen servicio al cliente. Visite nuestro sitio web, [www.rexnord.com](http://www.rexnord.com), para obtener información detallada sobre productos, herramientas útiles (como nuestro localizador de distribuidores) y opciones de soporte técnico para apoyar el éxito de su empresa.



## Patents

3622018, 3701413, 3706200, 3759579, 3773391, 3782527, 3802033, 3804230, 3804232, 3826352, 3854414, 3854574, 3893564, 3902590, 3964800, 3976177, 3994405, 4008798, 4008800, 4018322, 4019627, 4033451, 4096943, 4436200, 4438838, 4441605, 4464151, 4476974, 4586601, 4629063, 4643291, 4682687, 4711605, 4765454, 4805764, 4809846, 4821869, 4823939, 4840269, 4858751, 4858753, 4865183, 4880107, 4893464, 4893709, 4909380, 4958726, 5020659, 5088597, 5096050, 5096053, 5125504, 5131960, 5158505, 5176247, 5186390, 5199197, 5199551, 5215185, 5219065, 5249415, 5253749, 5330045, 5332158, 5335768, 5337886, 5402880, 5429226, 5573106, 5597062, 5634550, 5662211, 5678682, 5678683, 5759304, 5779027, 5816390, 5860511, 5896980, 5960937, 6029802, 6036001, 6079544, 6086495, 6161685, 6164435, 6164439, 6173832, 6177113, 6196375, 6247582, 6247583, 6250459, 6360881, 6367619, 6428436, 6758327, 6840371, 6932211, 6978885, 6945388, 6997309, 7097032, 7132167, 7168557, 7246700, 7293644, 7377380, D263211, D263292, D269217, D270201, D270202, D282907, D284640, D286136, D289496, D289497, D289606, D289607, D289608, D289734, D299424, D299425, D332213, EP0286173, EP0509605, EP0700843 EP5199551, 6932211 B2 and RE38543.

Las dimensiones están sujetas a cambios.

Los productos pedidos se pueden solicitar con dimensiones certificadas.

El contenido de este catálogo no se puede reproducir ni en parte ni en su totalidad sin el consentimiento del propietario de los derechos de autor. Rexnord continuamente investiga métodos de mejora de productos e introduce nuevas tecnologías y, por tanto, se reserva el derecho de modificar los datos y las características que figuran en este catálogo en cualquier momento.

Para obtener información actualizada, visite nuestro sitio web: [www.rexnord.com](http://www.rexnord.com)

## Índice

|                                                      |     |
|------------------------------------------------------|-----|
| Visión General De Las Cadenas TableTop®              | 6   |
| Introducción A Las Cadenas De Charnela De Acero      | 8   |
| Cadenas De Charnela De Acero                         | 10  |
| Cadenas De Charnela De Acero Con Caucho              | 21  |
| Introducción A Las Cadenas De Charnela De Plástico   | 26  |
| Cadenas De Charnela De Plástico                      | 28  |
| Cadenas De Charnela De Plástico Con Caucho           | 42  |
| Cadenas LBP De Charnela De Plástico                  | 47  |
| Cadena Malla De Plástico                             | 52  |
| Piñones Para Cadenas De Charnela                     | 55  |
| Discos Para Cadenas De Charnela De Plástico          | 73  |
| Introducción                                         |     |
| A Las Cadenas De Transportadore De Cajas Y Multiflex | 74  |
| Cadenas Multiflex                                    | 76  |
| Piñones Para Cadenas Multiflex                       | 83  |
| Discos Para Cadenas Multiflex                        | 85  |
| Cadenas Para Transportadores De Cajas                | 86  |
| Piñones Para Cadena De Transporte De Cajas           | 90  |
| Introducción A Las Cadenas Gripper Y Plate Top       | 91  |
| Cadenas PlateTop®                                    | 93  |
| Cadenas Gripper                                      | 98  |
| Introducción A Las Curvas Y Guías Rectas             | 102 |
| Curvas Combi Magnetflex®                             | 104 |
| Curvas Tab                                           | 122 |
| Curvas Tipo Bevel                                    | 126 |
| Guías Rectas                                         | 128 |
| Visión General De Las Cadenas MatTop®                | 130 |
| Introducción A MatTop®                               | 132 |
| Serie 500                                            | 134 |
| Serie 1500                                           | 136 |
| Serie 8500                                           | 142 |
| Serie 5930                                           | 146 |
| Serie 1000                                           | 150 |
| Serie 1005                                           | 158 |
| Serie 1010                                           | 164 |
| Serie 7700                                           | 167 |
| Serie 6300                                           | 173 |
| Serie 2000                                           | 177 |
| Serie 2010                                           | 183 |
| Serie 6990                                           | 187 |
| Serie 9200-Fortrex                                   | 192 |
| Serie 3120                                           | 195 |
| Introducción A Las Mallas Modulares De Giro Lateral  |     |
| Serie 505                                            | 199 |
| Serie 1200                                           | 201 |
| Serie 7956                                           | 206 |
| Números De Código De Mallas                          | 208 |
| Materiales                                           | 209 |
| Índice De Productos                                  | 212 |

ROYSE



Las cadenas Rexnord® TableTop® se han diseñado para satisfacer las necesidades técnicas de una amplia variedad de aplicaciones de transporte mediante cinta, prácticamente para cualquier industria. Se ha creado una gran selección de cadenas de recorrido recto y con flexión lateral para mover cintas transportadoras a la perfección incluso en los entornos más exigentes. Las cadenas están hechas de metal o de termoplástico moldeado y son idóneas para aplicaciones que

requieren mucha resistencia y una velocidad elevada. Las anchuras finas de las cadenas son excelentes para sistemas de varias líneas y para cintas transportadoras de velocidad variable. Las cadenas con rodillos de baja presión en la parte posterior minimizan los daños potenciales a los productos. Varias series de cadenas acoplan placas superiores tradicionales con cadenas de rodillos en la base, para aumentar la resistencia y la precisión.

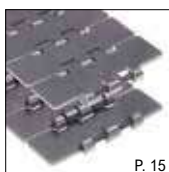
## Cadenas Rexnord® TableTop®

## Cadena TableTop metálica - ida recta



P. 10

Bisagra Simple



P. 15

661 Series  
Bisagra Doble  
Paso de 1"



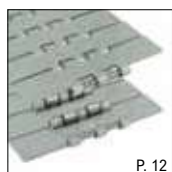
P. 14

Bisagra Mini



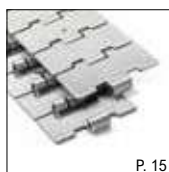
P. 14

Bisagra Simple  
Paso de 1"



P. 12

Doble Bisagra



P. 15

Quick Link

## Cadenas De Charnela De Plástico - Cadena Recta



P. 28

Bisagra Simple



P. 29

Bisagra Simple  
Carga Elevada



P. 33

Bisagra Simple  
Platillo Grueso



P. 30

Bisagra Doble



P. 30

Bisagra Simple  
Altas Prestaciones



P. 41

Bisagra Simple  
Vacuum



P. 41

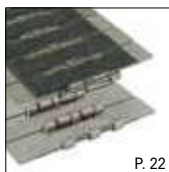
Miniature

## Cadena TableTop metálica - ida recta Con Caucho



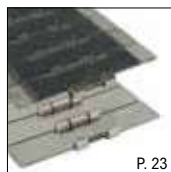
P. 21

Bisagra Simple



P. 22

Doble Bisagra



P. 23

Bisagra Simple  
Altas Prestaciones



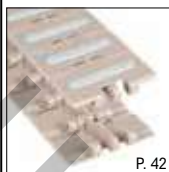
P. 23

Bisagra Simple  
Con Tab  
Altas Prestaciones



P. 21

Bisagra Simple  
Con Tab



P. 42

Bisagra Simple  
Hinge



P. 43

Bisagra Doble

## Cadenas TableTop Plásticas - ida Recta con Caucho



P. 44

Bisagra Simple  
Altas Prestaciones



P. 43

Bisagra Doble  
Super Grip



P. 47

Bisagra Simple



P. 47

Bisagra Doble



P. 47

Bisagra Simple  
Altas Prestaciones



P. 86

CC600XL



P. 87

CC1400XL

## De Transportadores De Sin Tab

## Cadenas PlateTop - Cadena Recta



P. 93

1864



P. 93

963



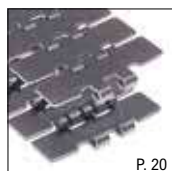
P. 94

843



P. 16

Bisagra Simple  
Magnetflex®



P. 20

661 Series  
Bisagra Doble  
Paso 1"



P. 18

Bisagra Simple  
Con Tab



P. 20

Quick Link

## Cadenas De Charnela De Acero - Cadena Curva



P. 17

Bisagra Simple  
Cola de Milano



P. 17

Bisagra Simple  
Con Tab



P. 19

Bisagra Simple  
Altas Prestaciones



P. 19

Bisagra Simple  
Paso de 1"



P. 31

Bisagra Simple



P. 32

Altas Prestaciones  
Magnetflex®



P. 32

Bisagra Simple  
Cola de Milano



P. 38

Altas Prestaciones  
Con Tab

## Cadenas De Charnela De Plástico - Cadena Curva



P. 34

Bisagra Simple  
Con Tab



P. 36

Bisagra Simple  
Con Tab  
Radio Pequeno



P. 40

Bisagra Simple  
Con Tab  
Radio Pequeno  
Con Empujador

## Cadenas De Charnela De Acero - Cadena Curva Con Caucho



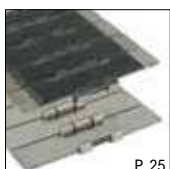
P. 24

Bisagra Simple



P. 25

Bisagra Simple  
Con Tab



P. 25

Bisagra Simple  
Altas Prestaciones



P. 45

Altas Prestaciones  
Con Tab



P. 45

Bisagra Simple  
Con Tab



P. 46

Bisagra Simple  
Con Tab  
Radio Pequeno

## Cadenas LBP- Cadena Curva



P. 46

Bisagra Simple  
Con Tab  
Radio Pequeno



P. 50

Bisagra Simple  
Con Tab



P. 50

Bisagra Simple  
Radio Pequeno



P. 51

Bisagra Simple  
Con Tab



P. 49

Altas Prestaciones  
Magnetflex®



P. 51

Altas Prestaciones  
Con Tab

## TableTop Cadena Malla



P. 52

Flush Grid



P. 53

Magnetflex®



P. 53

Magnetflex®  
Altas Prestaciones



P. 54

Magnetflex®  
Altas Prestaciones  
Con Tab

## Multiflex Chains



P. 76

1765 Zerogap™



P. 76

1775 Zerogap™



P. 77

1785 Zerogap™



P. 77

2565 Zerogap™



P. 82

1713K



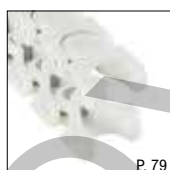
P. 78

1757TAB



P. 78

HPM1757TAB



P. 79

1700TAB



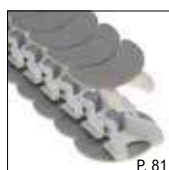
P. 80

1702



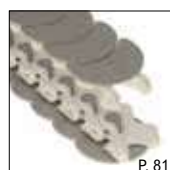
P. 80

1720



P. 81

1710K



P. 81

1710TABK

## Cadenas De Transportadores De Cajas



P. 86

CC600TXL



P. 87

CC1400XL



P. 88

CC1431TXL



P. 89

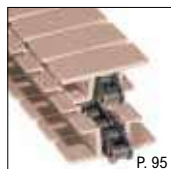
BSM2755

## Cadenas PlateTop - Cadena Curva



P. 94

1843TAB



P. 95

1873TAB



P. 97

HFP1873TAB



P. 95

1874TAB



P. 97

3873TAB

## Cadenas Gripper Plate Top - Cadena Curva



P. 98

1843 GDB



P. 99

1873 GSD



P. 99

1873 GS2J



P. 100

1873 GS3J

En 1938, Rexnord introdujo la primera cadena del mundo de charnela de metal con ojales de bisagra y tablilla integrada. En la actualidad, las líneas de productos Rexnord y MCC de cadenas de charnela de acero ofrecen un gran número de materiales, tipos y calidades, proporcionando una solución para cualquier aplicación. Las cadenas de charnela de acero son ideales para el manejo de botellas de cristal, contenedores PET, barriles, cajas y muchos otros productos.

## Características

### Acabado superficial

Cuando los productos se deslizan en una cadena, la base afectará a la acabado superficial de la cadena. Las pruebas realizadas por Rexnord han mostrado que durante los primeros días tras la instalación, la acabado superficial inicial cambia a un nivel inferior que se mantiene durante la vida útil normal de la cadena. La acabado superficial es una característica importante, aunque no es el factor determinante entre rendimiento bueno y excelente.

### Propiedades de deslizamiento

Éstas dependen del material base y de los tratamientos aplicados durante el proceso de fabricación. Para asegurar propiedades de deslizamiento superiores, Rexnord utiliza en las cadenas varios materiales patentados, específicamente diseñados para aplicaciones con cadenas de charnela. En la página siguiente se ofrece más información sobre estos materiales.

### Planitud

Durante todo el proceso de producción, la planitud se mide en las direcciones de funcionamiento (R) y de ancho (W). La planitud en la dirección de ancho es importante cuando los productos se deslizan lateralmente de una cadena a la otra. Por este motivo, las secciones transversales de todas las cadenas Rexnord y MCC son convexas en lugar de cóncavas, para evitar que los productos se caigan. Debido al cuidadoso control existente en la producción, estas cadenas ofrecen excelentes valores de planitud lateral, los cuales se indican en las tablas de la página de cada cadena.

La planitud es también un factor importante cuando un producto se desplaza de un eslabón de la cadena al siguiente, ya que los productos se caerán si la planitud no es la adecuada, provocando pérdidas de producción en la línea. Las cadenas de charnela de acero MCC y Rexnord ofrecen una excelente planitud en la dirección de funcionamiento.

### Carga de trabajo

La carga con la que una cadena se rompe no es relevante para establecer si una determinada cadena es adecuada para una aplicación específica. Más importante es la carga máxima de trabajo que puede soportar una cadena antes de que se deforme permanentemente. El programa de cálculo de cadenas de Rexnord ayuda a determinar qué cadena es la adecuada para aplicaciones específicas, teniendo en cuenta la longitud del transportador, la velocidad de la cadena, el nivel de acumulación, la lubricación, el tipo de producto y el peso.

### Pin endurecido

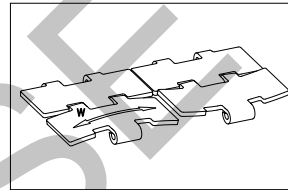
El pin endurecido reduce la elongación de la cadena significativamente. Los pins endurecidos patentados ofrecen la máxima resistencia a la elongación a lo largo de la vida de la cadena. La cadena de alta calidad Serie 60 con pin endurecido ofrece una resistencia al desgaste mejorada. La cadena de acero TableTop® Serie 66 XHB con pin especial endurecido ofrece la máxima resistencia al desgaste.

### Bisagras refrentadas

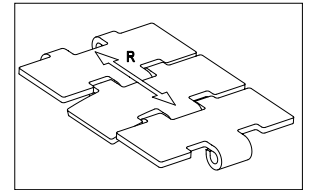
El rendimiento de la cadena en transferencias laterales a alta velocidad, como en alineadores sin presión, se mejora con bisagras refrentadas, permitiendo un contacto suave con las guías de deslizamiento. De esta manera se minimizan las vibraciones y se mejora el manejo del producto. La mayoría de las cadenas Rexnord de giro lateral cuentan con bisagras refrentadas, dado que tienen un contacto continuo con la curva. Comprobar en las especificaciones de la cadena si dispone de bisagras refrentadas.

| Series                      | Ra<br>µm     |
|-----------------------------|--------------|
| Serie MCC 10                | 0.5          |
| Serie MCC 60                | 0.3          |
| Serie MCC 60-HB             | 0.3          |
| Serie MCC 66-XHB            | 0.3          |
| Serie Rexnord SSC OPTI-Plus | 0.3          |
| Serie Rexnord SS            | 0.5          |
| Serie Rexnord SSB           | 0.5          |
| Serie Rexnord S             | no aplicable |

Acabado superficial media de la cadena de charnela de acero



Planitud en la dirección de ancho



Planitud en la dirección de funcionamiento

| Series                         | Planitud<br>mm |
|--------------------------------|----------------|
| Cadenas MCC X-Line             | 0,08           |
| Cadenas MCC Slideline®         | 0.10           |
| Cadenas MCC standard           | 0.15           |
| Cadenas Rexnord SSC OPTI-Plus® | 0.10           |
| Cadenas Rexnord standard       | 0.15           |

Planitud en la dirección de funcionamiento



**Cadenas de charnela de acerolas cadenas de charnela de acero se encuentran disponibles en los siguientes materiales:**

| Rexnord        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SSC/SSR        | Aleación OPTI-Plus patentada de acero inoxidable al cromoníquel ferrítico, que ofrece una alta resistencia, así como una excelente resistencia al desgaste. Estas cadenas cuentan con un acabado superficial y están equipadas con pasadores en material AISI 431 (1.4057).                                                                                                                 |
| SS 805/815/881 | Acero austénico inoxidable al cromoníquel con propiedades similares al material 18/8, que ofrece una buena resistencia a los productos químicos. Estas cadenas están equipadas con pasadores en acero austenítico inoxidable                                                                                                                                                                |
| SS 802/812     | Acero inoxidable de cromo ferrítico de uso general, que ofrece una buena vida útil ante el desgaste y una alta resistencia. Estas cadenas están equipadas con pasadores en material AISI 431(1.4057).                                                                                                                                                                                       |
| S/SC           | Acero al carbono endurecido a fondo, muy adecuado para cristalería y otras aplicaciones abrasivas en seco, que ofrece cargas de trabajo extremadamente altas y una excelente resistencia al desgaste. Estas cadenas cuentan con pasadores de acero al carbono endurecido.                                                                                                                   |
| SSB            | Acero austenítico inoxidable con una resistencia a los productos químicos muy alta para entornos corrosivos en los que haya bases o ácidos fuertes. Puesto que el material SSB es prácticamente no magnético, se utiliza en aplicaciones en las que el magnetismo de la cadena pueda provocar fallos de funcionamiento en el sistema. Cuenta con pasadores de acero austenítico inoxidable. |

La descripción de la cadena Rexnord comienza con el material, seguido del número 8.. correspondiente al tipo y, por último, el ancho K.

Por ejemplo, SSC 8811 TAB-K450 es una cadena TAB de giro lateral Opti-Plus con un ancho de 4½".

| MCC          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie 10     | Acero inoxidable ferrítico de cromo al 17% especialmente tratado para aplicaciones generales, que ofrece una larga vida útil ante el desgaste y una alta resistencia, junto con buenas propiedades de deslizamiento. Cuenta con pasadores en material AISI 431(1.4057).                                                                                 |
| Serie 60     | Acero inoxidable ferrítico al cromoníquel especial para aplicaciones a alta velocidad y de altas prestaciones, que requieren una transferencia muy suave de productos (inestables). Ofrece excelentes propiedades de deslizamiento y las más altas cargas de trabajo. Estas cadenas están equipadas con pasadores en material AISI 431(1.4057).         |
| Serie 60 HB  | Acero inoxidable ferrítico con cromo níquel para altas prestaciones y altas velocidades, donde se requiera una transferencia muy suave o manejo de productos inestables. Ofrece propiedades de deslizamiento superiores y apta para las cargas de trabajo más altas. Estas cadenas están equipadas con pins endurecidos (HB) en acero Aisi 431 (1.4057) |
| Serie 66 XHB | Acero inoxidable ferrítico al cromoníquel especial como la serie 60. No obstante, se utiliza un material patentado para el pasador, que ofrece una excelente vida útil ante el desgaste en aplicaciones abrasivas, mejorando notablemente su vida útil.                                                                                                 |
| Serie 661    | Diseño exclusivo con paso de 1" para mayor estabilidad, menor ruido y menor consumo de energía; ideal para transporte en masa, alineadoras estándar y a alta velocidad.                                                                                                                                                                                 |

La descripción de la cadena MCC comienza con el material, seguido de la letra S correspondiente a cadena recta, M de Magnetflex, B de tipo bevel o T de TAB de las cadenas de giro lateral, seguido del ancho y, por último, la ejecución: S de línea de deslizamiento (Slideline), X para X-line, M de Maxline y R de goma (Rubber). Por ejemplo, 60 S 31 XM es una cadena de la Serie 60 de cadena recta de un ancho de 3¼" con línea de Maxline y X-line.

Las Cadenas **X-Line** ofrecen un acabado superficial de alta precisión y de propiedades extremas.

Las Cadenas **Slideline** presentan unas tolerancias muy ajustadas con respecto a la planitud y al acabado superficial.

Las Cadenas **Maxline** ofrecen un máximo apoyo del producto, por su máxima superficie de platillo.

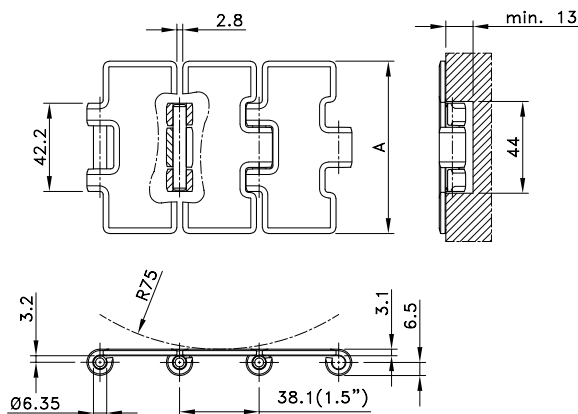
## Aplicación

| Material De La Cadena | Manipulación en masa | Alineador estándar | Alineador de alta velocidad | Húmedo abrasivo | Seco abrasivo | Productos químicos | Inclinación | Manejo de cajas |
|-----------------------|----------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------|---------------|--------------------|-------------|-----------------|
| Serie 10              |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| SS 812/802            |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| Serie 60              |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| Serie 60 HB           |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| Serie 66 XHB          |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| SSC Opti-Plus         |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| SS 815/805/881        |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| S/SC 815              |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| SSB                   |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |
| Caucho                |                      |                    |                             |                 |               |                    |             |                 |

Opcional

Mejor elección

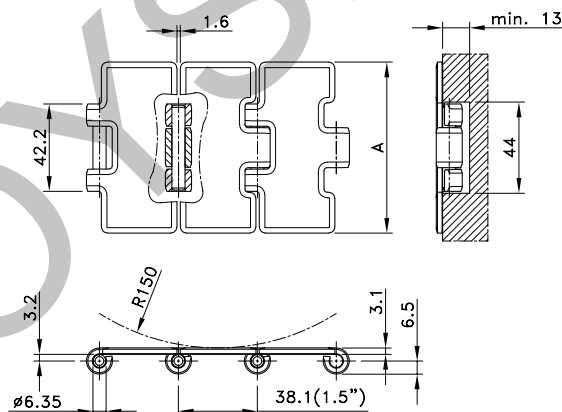
## Cadena Recta Bisagra Simple



| Tipo de cadena           | Nº de código | Ancho<br>A |          | Peso | Planitud de<br>la superficie<br>(máx.) | Bisagras<br>refrentadas | Carga de trabajo<br>(máx.) |
|--------------------------|--------------|------------|----------|------|----------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
|                          |              | mm         | pulgadas | kg/m | mm                                     |                         | N                          |
| Serie 10                 |              |            |          |      |                                        |                         |                            |
| 10 S 31                  | 762.10.31    | 82.5       | 3.25     | 2.55 | 0.10                                   | no                      | 4950                       |
| 10 S 31 S                | 762.12.31    | 82.5       | 3.25     | 2.55 | 0.10                                   | si                      |                            |
| Ferritic Stainless Steel |              |            |          |      |                                        |                         |                            |
| SS 812-K325              | 10.001.11.11 | 82.5       | 3.25     | 2.55 | 0.18                                   | no                      | 4950                       |

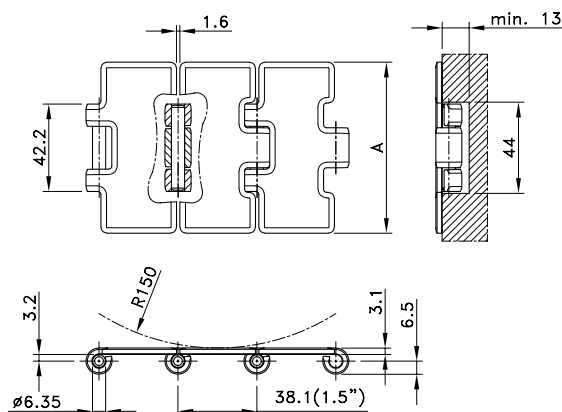
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

## Cadena Recta Bisagra Simple Maxline



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Working Load (max.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|---------------------|
|                |              | A     |          |      |                                  |                      |                     |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      | N                   |
| Serie 10       |              |       |          |      |                                  |                      |                     |
| 10 S 31 M      | 762.13.31    | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.18                             | no                   | 4950                |
| 10 S 42 M      | 762.13.42    | 114.3 | 4.50     | 3.28 | 0.25                             | no                   |                     |
| 10 S 72 M      | 762.13.72    | 190.5 | 7.50     | 4.99 | 0.60                             | no                   |                     |
| Serie 60       |              |       |          |      |                                  |                      |                     |
| 60 S 22 SM     | 762.69.22    | 63.5  | 2.50     | 2.14 | 0.10                             | si                   | 6000                |
| 60 S 25 M      | 762.53.25    | 66.7  | 2.63     | 2.27 | 0.18                             | no                   |                     |
| 60 S 23 M      | 762.53.23    | 69.9  | 2.75     | 2.34 | 0.18                             | no                   |                     |
| 60 S 30 M      | 762.53.30    | 76.2  | 3.00     | 2.43 | 0.18                             | no                   |                     |
| 60 S 31 M      | 762.53.31    | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.18                             | no                   |                     |
| 60 S 31 XM     | 762.69.31    | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.08                             | si                   |                     |
| 60 S 84 XM     | 762.69.84    | 84.0  | 3.30     | 2.63 | 0.08                             | si                   |                     |
| 60 S 32 M      | 762.53.32    | 88.9  | 3.50     | 2.71 | 0.18                             | no                   |                     |
| 60 S 32 SM     | 762.69.32    | 88.9  | 3.50     | 2.71 | 0.10                             | si                   |                     |
| 60 S 40 M      | 762.53.40    | 101.6 | 4.00     | 3.17 | 0.25                             | no                   |                     |
| 60 S 42 M      | 762.53.42    | 114.3 | 4.50     | 3.28 | 0.25                             | no                   |                     |
| 60 S 60 M      | 762.53.60    | 152.4 | 6.00     | 4.14 | 0.40                             | no                   |                     |
| 60 S 72 M      | 762.53.72    | 190.5 | 7.50     | 4.99 | 0.60                             | no                   |                     |

## Cadena Recta Bisagra Simple Maxline (Continuación)

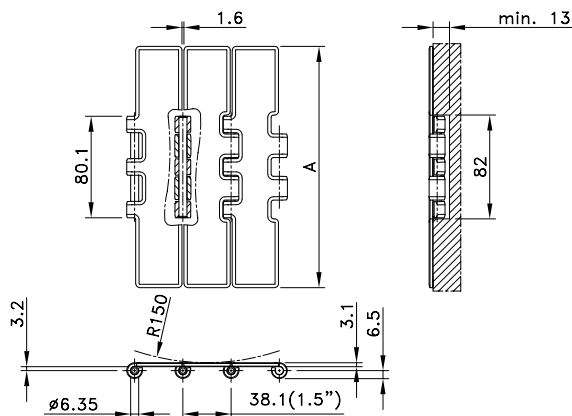


| Tipo de cadena               | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|------------------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                              |              | A     |          |      |                                  |                      |                         |
|                              |              | mm    | pulgadas |      |                                  |                      | kg/m                    |
| Serie 60 HB                  |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 60 S 31 XM HB                | 762.69.15    | 82.5  | 3.25     | 2.50 | 0.08                             | si                   | 6000                    |
| 60 S 84 XM HB                | 762.69.14    | 83,8  | 3.30     | 2.52 | 0.08                             | si                   |                         |
| Serie 66 XHB                 |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 66 S 31 XM XHB               | 762.09.31    | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.08                             | si                   | 6000                    |
| 66 S 84 XM XHB               | 762.09.84    | 84.0  | 3.30     | 2.63 | 0.08                             | si                   |                         |
| 66 S 72 M XHB                | 762.03.72    | 190.5 | 7.50     | 4.99 | 0.60                             | no                   |                         |
| Opti-Plus                    |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSC 812-K250                 | 10.006.21.05 | 63.5  | 2.50     | 2.14 | 0.18                             | no                   | 6000                    |
| SSC 812-K263                 | 10.006.21.08 | 66.7  | 2.63     | 2.27 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 812-K300                 | 10.006.21.10 | 76.2  | 3.00     | 2.43 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 812-K325                 | 10.006.21.11 | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 812-K330                 | 10.006.21.20 | 84.0  | 3.30     | 2.63 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 812-K350                 | 10.006.21.12 | 88.9  | 3.50     | 2.71 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 812-K400                 | 10.006.21.13 | 101.6 | 4.00     | 3.17 | 0.25                             | no                   |                         |
| SSC 812-K450                 | 10.006.21.14 | 114.3 | 4.50     | 3.28 | 0.25                             | no                   |                         |
| SSC 812-K600                 | 10.006.21.15 | 152.4 | 6.00     | 4.14 | 0.40                             | no                   |                         |
| SSC 812-K750                 | 10.006.21.16 | 190.5 | 7.50     | 4.99 | 0.60                             | no                   |                         |
| Acero al carbono             |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| S 815-K225                   | 762.93.21    | 57.2  | 2.25     | 2.12 | 0.40                             | no                   | 8350                    |
| S 815-K250                   | 762.93.22    | 63.5  | 2.50     | 2.14 | 0.40                             | no                   |                         |
| S 815-K263                   | 762.93.25    | 66.7  | 2.63     | 2.27 | 0.40                             | no                   |                         |
| S 815-K325                   | 762.93.31    | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.40                             | no                   |                         |
| S 815-K400                   | 762.93.40    | 101.6 | 4.00     | 3.17 | 0.50                             | no                   |                         |
| S 815-K450                   | 762.93.42    | 114.3 | 4.50     | 3.28 | 0.60                             | no                   |                         |
| S 815-K600                   | 762.93.60    | 152.4 | 6.00     | 4.14 | 0.80                             | no                   |                         |
| S 815-K750                   | 762.93.72    | 190.5 | 7.50     | 4.99 | 0.90                             | no                   |                         |
| Cromoníquel Austenítico      |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SS 815-K225                  | 762.33.21    | 57.2  | 2.25     | 2.12 | 0.18                             | no                   | 3500                    |
| SS 815-K250                  | 762.33.22    | 63.5  | 2.50     | 2.14 | 0.18                             | no                   |                         |
| SS 815-K263                  | 762.33.25    | 66.7  | 2.63     | 2.27 | 0.18                             | no                   |                         |
| SS 815-K325                  | 762.33.31    | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.18                             | no                   |                         |
| SS 815-K350                  | 762.33.32    | 88.9  | 3.50     | 2.71 | 0.18                             | no                   |                         |
| SS 815-K400                  | 762.33.40    | 101.6 | 4.00     | 3.17 | 0.25                             | no                   |                         |
| SS 815-K450                  | 762.33.42    | 114.3 | 4.50     | 3.28 | 0.25                             | no                   |                         |
| SS 815-K600                  | 762.33.60    | 152.4 | 6.00     | 4.14 | 0.40                             | no                   |                         |
| SS 815-K750                  | 762.33.72    | 190.5 | 7.50     | 4.99 | 0.60                             | no                   |                         |
| Acero Inoxidable Austenítico |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSB 815-K325                 | 10.006.84.11 | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.18                             | no                   | 2900                    |
| SSB 815-K450                 | 10.006.84.14 | 114.3 | 4.50     | 3.28 | 0.25                             | no                   |                         |
| SSB 815-K600                 | 10.006.84.15 | 152.4 | 6.00     | 4.14 | 0.40                             | no                   |                         |
| SSB 815-K750                 | 10.006.84.16 | 190.5 | 7.50     | 4.99 | 0.60                             | no                   |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

Nota: las cadenas SSB 815 tienen un grosor de tablilla de 3,0 mm en lugar de 3,1 mm.

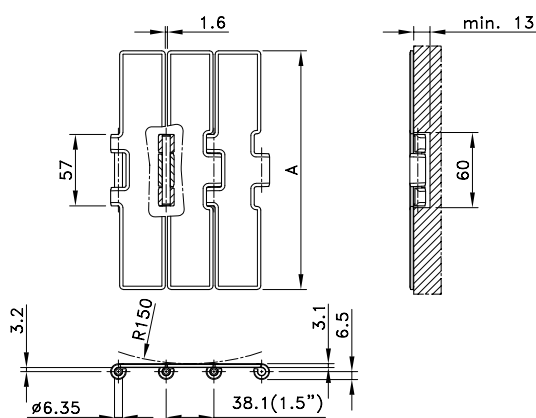
## Cadena Recta Bisagra Doble Maxline



| Tipo de cadena             | Nº de código  | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------------------|---------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                            |               | A     |          |      |                                  |                      |                         |
|                            |               | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      | N                       |
| Serie 10                   |               |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 10 S 77 M                  | 762.13.77     | 190.5 | 7.50     | 5.64 | 0.60                             | no                   | 7000                    |
| Serie 60                   |               |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 60 S 77 M                  | 762.53.77     | 190.5 | 7.50     | 5.64 | 0.60                             | no                   | 8900                    |
| Serie 66                   |               |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 66 S 77 M                  | 762.03.77     | 190.5 | 7.50     | 5.64 | 0.60                             | no                   | 8900                    |
| Acero Inoxidable Ferrítico |               |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SS 802-K750                | 10.008.11.16  | 190.5 | 7.50     | 5.64 | 0.60                             | no                   | 7000                    |
| Opti-Plus                  |               |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSC 802-K450               | 10.008.21.14  | 114.3 | 4.50     | 4.00 | 0.25                             | no                   | 8900                    |
| SSC 802-K750               | 10.008.21.16  | 190.5 | 7.50     | 5.64 | 0.60                             | no                   |                         |
| Acero Al Carbono           |               |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SC 800-K750                | 10.008.73.16  | 190.5 | 7.50     | 5.64 | 0.90                             | no                   | 15000                   |
| Cromoníquel Austenítico    |               |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SS 805-K750                | 10.008.94.160 | 190.5 | 7.50     | 5.64 | 0.60                             | no                   | 5000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

## Cadena Recta Altas Prestaciones Maxline

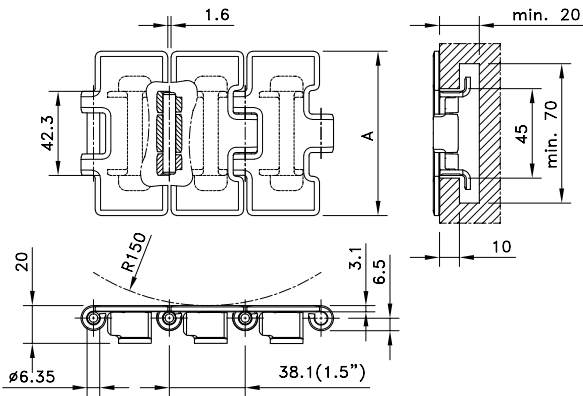


| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      | N                       |
| Serie 60       |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 60 S 75 M      | 762.53.75    | 190.5 | 7.50     | 5.10 | 0.60                             | no                   | 7000                    |
| Serie 66       |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 66 S 75 M XHB  | 762.03.75    | 190.5 | 7.50     | 5.10 | 0.60                             | no                   | 7000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

NOTA: 60 S 75 M es recomendada para aplicaciones de prestaciones medias, 66 S 75 M es recomendada para aplicaciones de altas prestaciones.

Cadena Recta TAB De Bisagra Simple Maxline

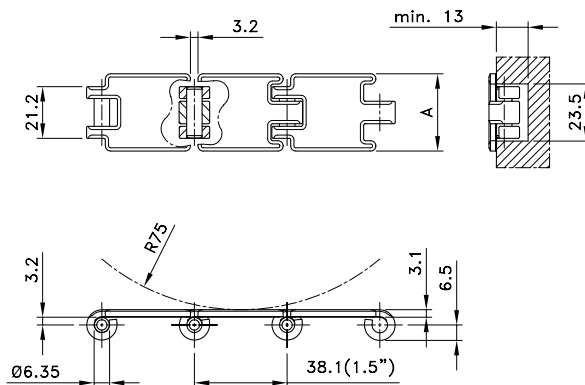


| Tipo de cadena          | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|-------------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                         |              | A     |          |      |                                  |                      | N                       |
|                         |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      |                         |
| Opti-Plus               |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSC 812 TAB-K325        | 10.124.21.11 | 82.5  | 3.25     | 3.14 | 0.18                             | no                   | 6000                    |
| SSC 812 TAB-K450        | 10.124.21.14 | 114.3 | 4.50     | 3.88 | 0.25                             | no                   |                         |
| SSC 812 TAB-K750        | 10.124.21.16 | 190.5 | 7.50     | 5.67 | 0.60                             | no                   |                         |
| Acero Al Carbono        |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| S 815 TAB-K325          | 763.93.31    | 82.5  | 3.25     | 3.14 | 0.40                             | no                   | 8350                    |
| S 815 TAB-K450          | 763.93.42    | 114.3 | 4.50     | 3.88 | 0.60                             | no                   |                         |
| S 815 TAB-K750          | 763.93.72    | 190.5 | 7.50     | 5.67 | 0.90                             | no                   |                         |
| Cromoníquel Austenítico |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SS 815 TAB-K325         | 763.33.31    | 82.5  | 3.25     | 3.14 | 0.18                             | no                   | 3500                    |
| SS 815 TAB-K450         | 763.33.42    | 114.3 | 4.50     | 3.88 | 0.25                             | no                   |                         |
| SS 815 TAB-K750         | 763.33.72    | 190.5 | 7.50     | 5.67 | 0.60                             | no                   |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).



## Cadena Recta Bisagra Mini



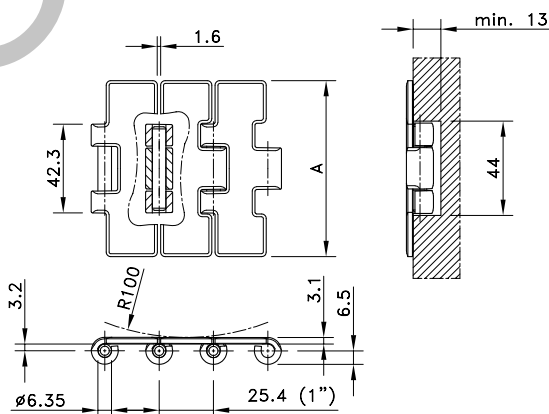
Pag. 61, 65

| Tipo de cadena   | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                  |              | A     |          |      |                                  |                      | N                       |
|                  |              | mm    | pulgadas |      |                                  |                      | kg/m                    |
| Serie 60         |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 60 S 11*         | 762.50.11    | 31.8  | 1.25     | 1.07 | 0.18                             | no                   | 2500                    |
| 60 S 13**        | 762.50.13    | 44.5  | 1.75     | 1.35 | 0.18                             | no                   |                         |
| Serie 66         |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 66 S 11 XHB*     | 762.00.11    | 31.8  | 1.25     | 1.07 | 0.18                             | no                   | 2500                    |
| 66 S 13 XHB**    | 762.00.13    | 44.5  | 1.75     | 1.35 | 0.18                             | no                   |                         |
| Opti-Plus        |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSR 812-K125     | 10.010.21.01 | 31.8  | 1.25     | 1.07 | 0.18                             | no                   | 2500                    |
| SSR 812-K175     | 10.010.21.02 | 44.5  | 1.75     | 1.35 | 0.18                             | no                   |                         |
| Acero Al Carbono |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SR 810-K125      | 10.010.73.01 | 31.8  | 1.25     | 1.07 | 0.40                             | no                   | 3250                    |
| SR 810-K175      | 10.010.73.02 | 44.5  | 1.75     | 1.35 | 0.40                             | no                   |                         |

\* Embalaje: Tres cordones de 3,048 m - 10 pies (3 x 80 eslabones) por caja.

\*\* Embalaje: Dos cordones de 3,048 m - 10 pies (2 x 80 eslabones) por caja.

## Cadena Recta Bisagra Simple Maxline 1"

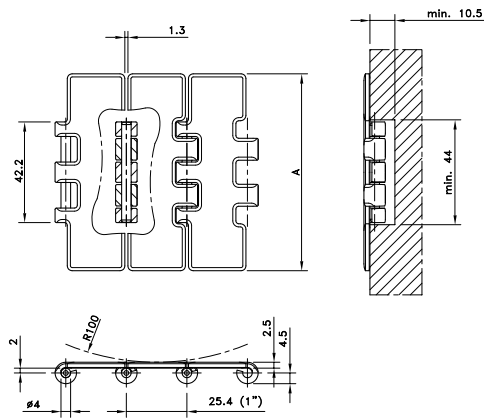


Pag. 65

| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      | N                       |
| Opti-Plus      |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSC 512-K217   | 10.011.61.04 | 55.1  | 2.17     | 2.29 | 0.18                             | no                   | 5000                    |
| SSC 512-K236   | 10.011.61.07 | 59.9  | 2.36     | 2.41 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 512-K250   | 10.011.61.05 | 63.5  | 2.50     | 2.49 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 512-K283   | 10.011.61.09 | 71.9  | 2.83     | 2.65 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 512-K325   | 10.011.61.11 | 82.5  | 3.25     | 2.86 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 512-K350   | 10.011.61.12 | 88.9  | 3.50     | 3.01 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 512-K400   | 10.011.61.13 | 101.6 | 4.00     | 3.26 | 0.25                             | no                   |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (120 eslabones).

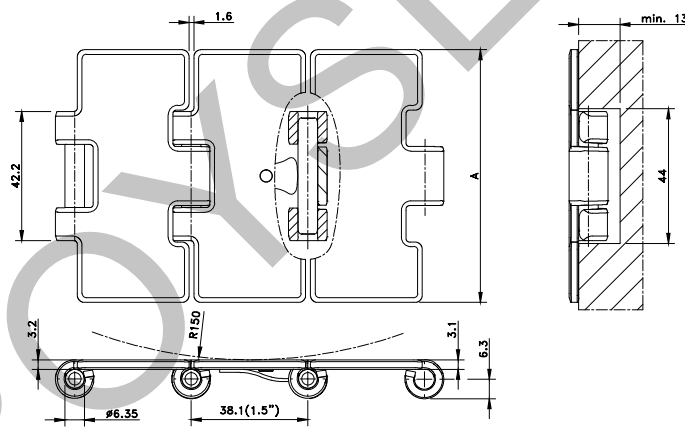
## Cadena Recta Bisagra Doble Maxline 1"



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                                  |                      |                         |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      | N                       |
| Serie 661      |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 661 S 31 SM    | 762.09.90    | 82.5  | 3.25     | 1.96 | 0.10                             | si                   | 5100                    |
| 661 S 84 SM    | 762.09.91    | 83.8  | 3.30     | 1.97 |                                  |                      |                         |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (120 eslabones).

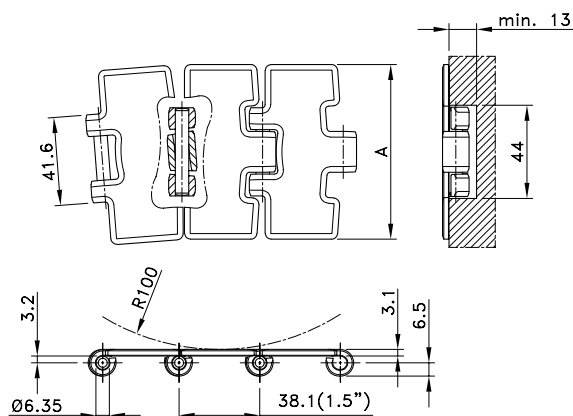
## Cadena recta bisagra simple "Quick Linq"



| Chain Type               | Code Number | Plate Width<br>A |      | Weight<br>kg/m | Surface Flatness<br>(max.)<br>mm | Polished Hinge Eyes | Working Load<br>(max.)<br>N |
|--------------------------|-------------|------------------|------|----------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------------|
|                          |             | mm               | inch |                |                                  |                     |                             |
| 60 Series Quick Linq     |             |                  |      |                |                                  |                     |                             |
| 60S31XM Quick Linq       | 10384357    | 82.5             | 3.25 | 2.50           | 0.08                             | yes                 | 6000                        |
| 60S84XM Quick Linq       | 10384359    | 84               | 3.30 | 2,52           | 0,08                             | yes                 |                             |
| 60 Series HB Quick Linq  |             |                  |      |                |                                  |                     |                             |
| 60S31XM HB Quick Linq    | 10384360    | 82,5             | 3.25 | 2,61           | 0,08                             | yes                 | 6000                        |
| 60S31XM HB Quick Linq    | 10384361    | 84               | 3,30 | 2,63           | 0,08                             | yes                 |                             |
| 66 Series XHB Quick Linq |             |                  |      |                |                                  |                     |                             |
| 66S31XM XHB Quick Linq   | 10384363    | 82.5             | 3.25 | 2,61           | 0.08                             | yes                 | 6000                        |
| 66S84XM XHB Quick Linq   | 10384364    | 84               | 3,30 | 2,63           | 0.08                             | yes                 |                             |

Standard length: 3.048 m - 10 feet (80 links).

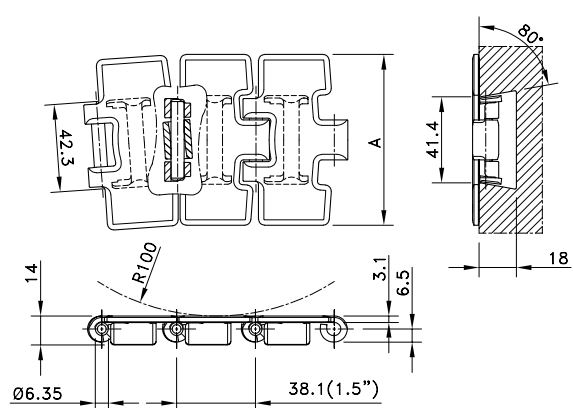
## Magnetflex® Bisagra Simple Maxline



| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                                  |                      | N                       |
|                |              | mm    | pulgadas |      |                                  |                      | kg/m                    |
| Serie 10       |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 10 M 31 M      | 767.13.31    | 82.5  | 3.25     | 2.50 | 0.18                             | si                   | 4950                    |
| 10 M 42 M      | 767.13.42    | 114.3 | 4.50     | 3.12 | 0.25                             | si                   |                         |
| 10 M 72 M      | 767.13.72    | 190.5 | 7.50     | 4.59 | 0.60                             | si                   |                         |
| Serie 60       |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 60 M 31 M      | 767.53.31    | 82.5  | 3.25     | 2.50 | 0.18                             | si                   | 6000                    |
| 60 M 31 XM     | 767.69.31    | 82.5  | 3.25     | 2.50 | 0.08                             | si                   |                         |
| 60 M 84 XM     | 767.69.84    | 84.0  | 3.30     | 2.52 | 0.08                             | si                   |                         |
| 60 M 42 M      | 767.53.42    | 114.3 | 4.50     | 3.12 | 0.25                             | si                   |                         |
| 60 M 72 M      | 767.53.72    | 190.5 | 7.50     | 4.59 | 0.60                             | si                   |                         |
| Serie 60 HB    |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 60 M 31 XM HB  | 767.69.15    | 82.5  | 3.25     | 2.61 | 0.08                             | si                   | 6000                    |
| 60 M 84 XM HB  | 767.69.14    | 84.0  | 3.30     | 2.63 | 0.08                             | si                   |                         |
| Serie 66 XHB   |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 66 M 31 XM XHB | 767.09.31    | 82.5  | 3.25     | 2.50 | 0.08                             | si                   | 6000                    |
| 66 M 84 XM XHB | 767.09.84    | 84.0  | 3.30     | 2.52 | 0.08                             | si                   |                         |
| 66 M 72 M XHB  | 767.03.72    | 190.5 | 7.50     | 4.59 | 0.60                             | si                   |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies ( 80 eslabones). Radio de giro lateral mín. 500 mm.

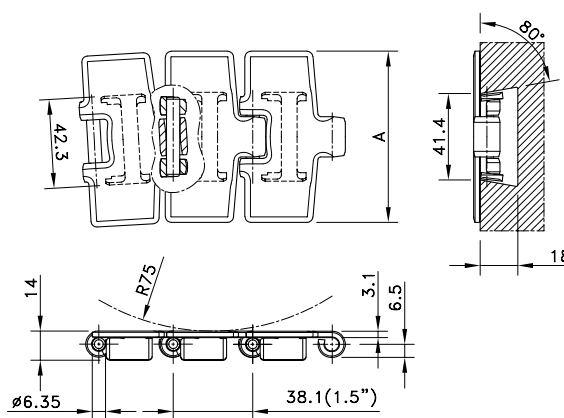
## Giro Lateral Tipo Bevel De Bisagra Simple Maxline



| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                                  |                      | N                       |
|                |              | mm    | pulgadas |      | kg/m                             |                      | mm                      |
| Opti-Plus      |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSC 8811-K325  | 10.115.21.11 | 82.5  | 3.25     | 2.90 | 0.18                             | no                   | 6000                    |
| SSC 8811-K350  | 10.115.21.12 | 88.9  | 3.50     | 3.10 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 8811-K450  | 10.115.21.14 | 114.3 | 4.50     | 3.60 | 0.25                             | no                   |                         |
| SSC 8811-K750  | 10.115.21.16 | 190.5 | 7.50     | 5.30 | 0.60                             | no                   |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies ( 80 eslabones). Radio de giro lateral mín. 500 mm.

## Giro Lateral Tipo Bevel De Bisagra Simple

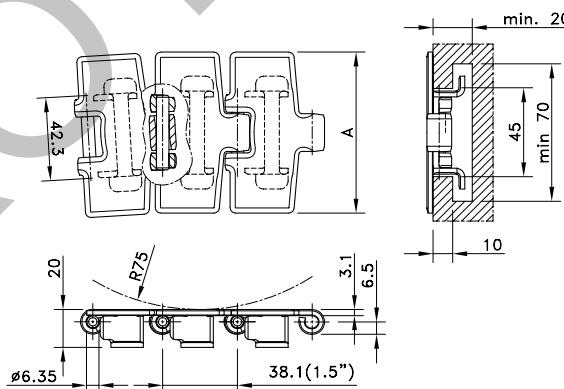


| Tipo de cadena          | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|-------------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                         |              | A     |          |      |                                  |                      | N                       |
|                         |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      |                         |
| Cromoniquel Austenítico |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SS 881-K325             | 765.32.31    | 82.5  | 3.25     | 2.97 | 0.18                             | no                   | 3500                    |
| SS 881-K450             | 765.32.42    | 114.3 | 4.50     | 3.71 | 0.25                             | no                   |                         |
| SS 881-K750             | 765.32.72    | 190.5 | 7.50     | 5.49 | 0.60                             | no                   |                         |
| Acero Al Carbono        |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| S 881-K325              | 765.92.31    | 82.5  | 3.25     | 2.97 | 0.40                             | no                   | 8350                    |
| S 881-K450              | 765.92.42    | 114.3 | 4.50     | 3.71 | 0.60                             | no                   |                         |
| S 881-K750              | 765.92.72    | 190.5 | 7.50     | 5.49 | 0.90                             | no                   |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies ( 80 eslabones).

Radio de giro lateral mín. 500 mm (para K325) y 610 mm (para K450 y K750).

## Giro Lateral TAB De Bisagra Simple

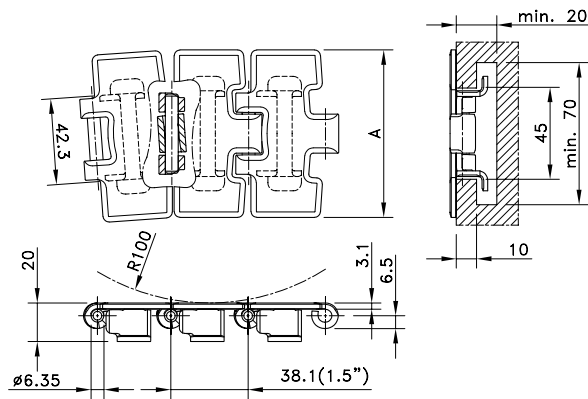


| Tipo de cadena          | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Polished Hinge Eyes | Carga de trabajo (máx.) |
|-------------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|---------------------|-------------------------|
|                         |              | A     |          |      |                                  |                     |                         |
|                         |              | mm    | pulgadas |      | kg/m                             |                     | mm                      |
| Cromoníquel Austenítico |              |       |          |      |                                  |                     |                         |
| SS 881 TAB-K325         | 765.31.31    | 82.5  | 3.25     | 2.97 | 0.18                             | no                  | 3500                    |
| SS 881 TAB-K450         | 765.31.42    | 114.3 | 4.50     | 3.71 | 0.25                             | no                  |                         |
| SS 881 TAB-K750         | 765.31.72    | 190.5 | 7.50     | 5.49 | 0.60                             | no                  |                         |
| Acero Al Carbono        |              |       |          |      |                                  |                     |                         |
| S 881 TAB-K325          | 765.91.31    | 82.5  | 3.25     | 2.97 | 0.40                             | no                  | 8350                    |
| S 881 TAB-K450          | 765.91.42    | 114.3 | 4.50     | 3.71 | 0.60                             | no                  |                         |
| S 881 TAB-K750          | 765.91.72    | 190.5 | 7.50     | 5.49 | 0.90                             | no                  |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies ( 80 eslabones).

Radio de giro lateral mín. 500 mm (para K325) y 610 mm (para K450 y K750).

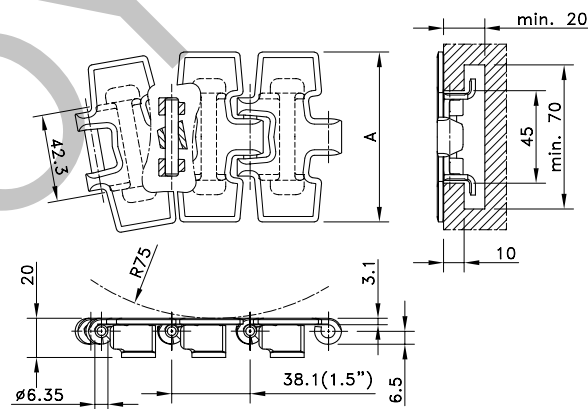
## Giro Lateral TAB De Bisagra Simple, Maxline



| Tipo de cadena    | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|-------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                   |              | A     |          |      |                                  |                      | N                       |
|                   |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      |                         |
| Serie 10          |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 10 T 31 M         | 768.13.01    | 82.5  | 3.25     | 3.10 | 0.18                             | no                   | 4950                    |
| Opti-Plus         |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSC 8811 TAB-K325 | 10.114.21.11 | 82.5  | 3.25     | 3.10 | 0.18                             | no                   | 6000                    |
| SSC 8811 TAB-K350 | 10.114.21.12 | 88.9  | 3.50     | 3.30 | 0.18                             | no                   |                         |
| SSC 8811 TAB-K450 | 10.114.21.14 | 114.3 | 4.50     | 3.80 | 0.25                             | no                   |                         |
| SSC 8811 TAB-K750 | 10.114.21.16 | 190.5 | 7.50     | 5.50 | 0.60                             | no                   |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies ( 80 eslabones).  
Radio de giro lateral mín. 500 mm.

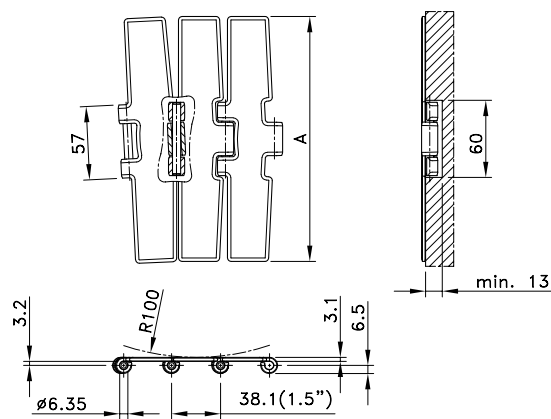
## Giro Lateral Tab De Bisagra Simple De Radio Pequeño



| Tipo de cadena       | N° de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                      |              | A     |          |      |                                  |                      |                         |
|                      |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      | N                       |
| Opti-Plus            |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSR 8811 TAB BO-K325 | 62969        | 82.5  | 3.25     | 3.10 | 0.18                             | no                   | 4500                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
Radio de giro lateral mín. 200 mm.

## Magnetflex® Altas Prestaciones Maxline



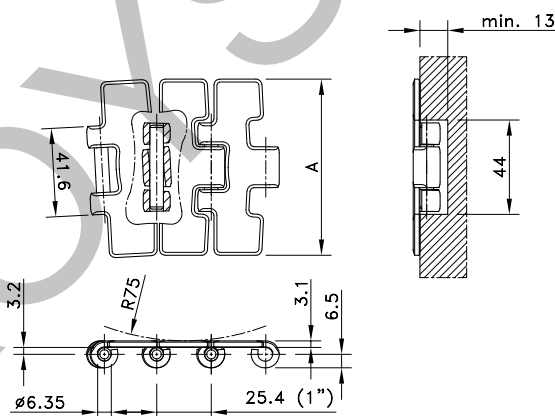
| Tipo de cadena  | Nº de código | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|-----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                 |              | A     |          |      |                                  |                      |                         |
|                 |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      | N                       |
| <b>Serie 60</b> |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 60 M 75 M       | 767.53.75    | 190.5 | 7.50     | 5.03 | 0.60                             | si                   | 7000                    |
| <b>Serie 66</b> |              |       |          |      |                                  |                      |                         |
| 66 M 75 M XHB   | 767.03.75    | 190.5 | 7.50     | 5.03 | 0.60                             | si                   | 7000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

Radio de giro lateral mín. 860 mm.

NOTA: 60 M 75 M es recomendada para aplicaciones de prestaciones medias, 66 M 75 M es recomendada para aplicaciones de altas prestaciones.

## Giro Lateral Bisagra Simple Maxline 1"

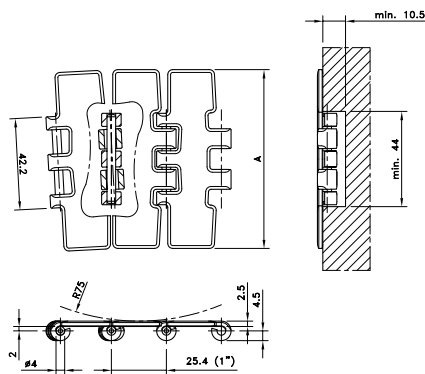


| Tipo de cadena   | Nº de código  | Ancho |          | Peso | Planitud de la superficie (máx.) | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|------------------|---------------|-------|----------|------|----------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                  |               | A     |          |      |                                  |                      |                         |
|                  |               | mm    | pulgadas | kg/m | mm                               |                      | N                       |
| <b>Opti-Plus</b> |               |       |          |      |                                  |                      |                         |
| SSC 581 M-K325   | 10.027.21.11* | 82,5  | 3,25     | 2,80 | 0,18                             | no                   | 5000                    |

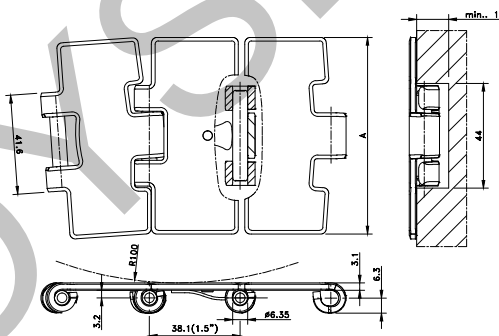
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (120 eslabones).

Radio de giro lateral mín. 500 mm.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

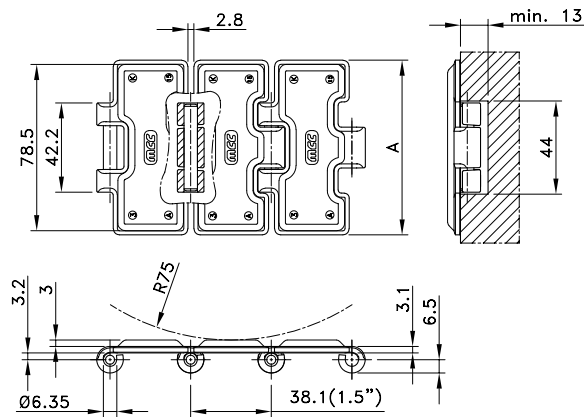


Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (120 eslabones).



Standard length: 3.048 m - 10 feet (80 links).

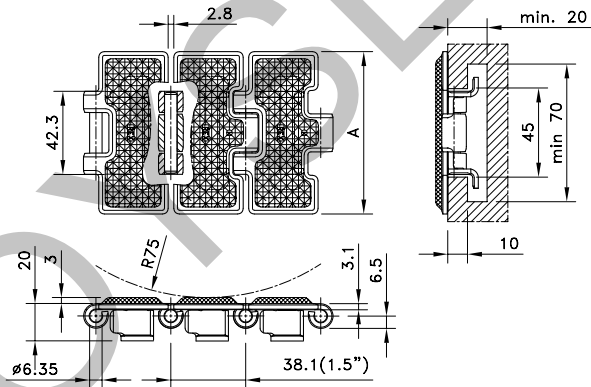
Cadena Recta Bisagra Simple



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Bisagras<br>refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                         |                         |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m |                         | N                       |
| Serie 66       |              |       |          |      |                         |                         |
| 66 S 31 R      | 762.04.31    | 82.5  | 3.25     | 2.80 | no                      | 6000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

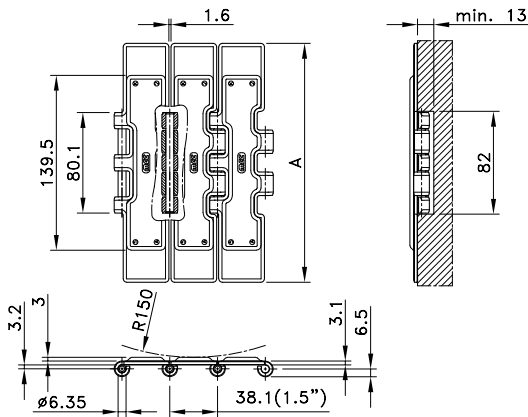
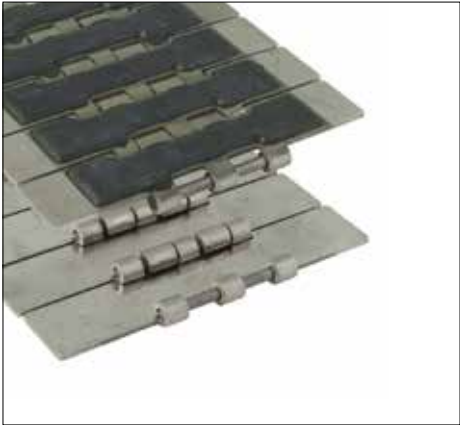
Cadena Recta TAB De Bisagra Simple



| Tipo de cadena      | Nº de código | Ancho<br>A |          | Peso | Bisagras<br>refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|---------------------|--------------|------------|----------|------|-------------------------|-------------------------|
|                     |              | mm         | pulgadas | kg/m |                         | N                       |
| Opti-Plus           |              |            |          |      |                         |                         |
| SSR 812 TAB-K325 RT | 10.105.21.11 | 82.5       | 3.25     | 3.40 | no                      | 6000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

Cadena Recta Bisagra Doble Maxline

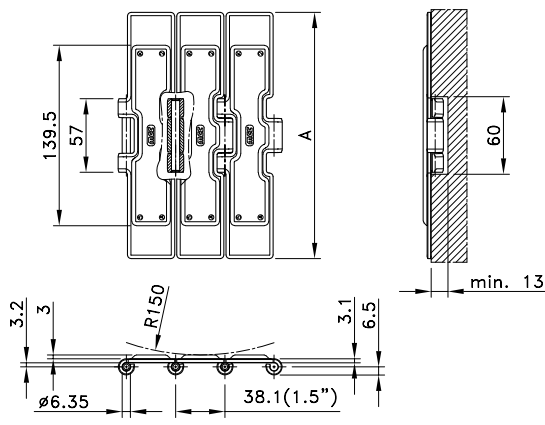
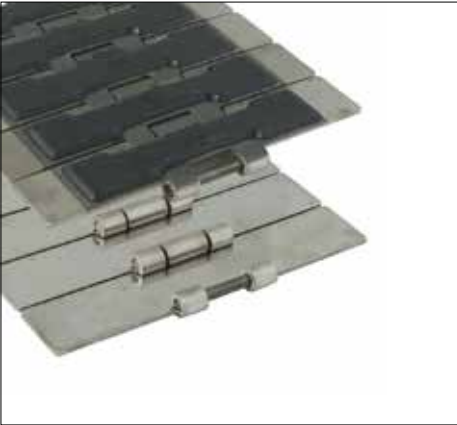


| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Bisagras<br>refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                         |                         |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m |                         | N                       |
| Series 66      |              |       |          |      |                         |                         |
| 66 S 77 RM     | 762.06.72    | 190.5 | 7.50     | 6.20 | no                      | 8900                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).



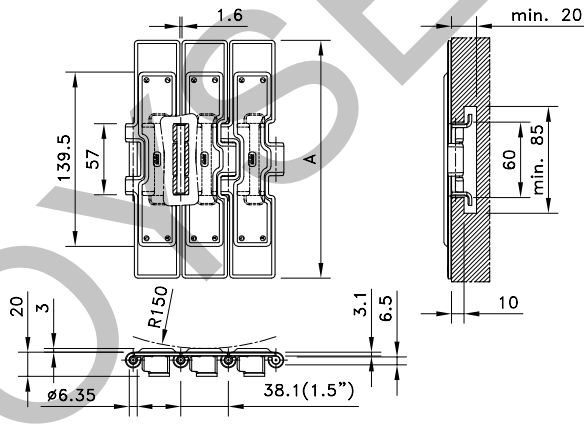
Cadena Recta Altas Prestaciones Maxline



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Bisagras<br>refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                         | N                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m |                         |                         |
| Serie 66       |              |       |          |      |                         |                         |
| 66 S 75 RM     | 752.64.75    | 190.5 | 7.50     | 5.21 | no                      | 7000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

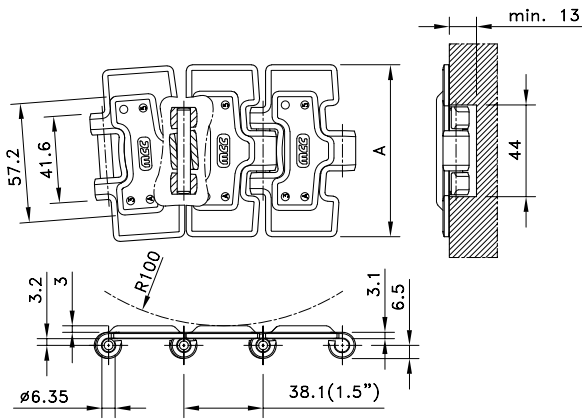
Cadena Recta TAB De Altas Prestaciones, Maxline



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Bisagras<br>refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                         |                         |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m |                         | N                       |
| Serie 66       |              |       |          |      |                         |                         |
| 66 ST 75 RM    | 763.04.75    | 190.5 | 7.50     | 6.21 | no                      | 7000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

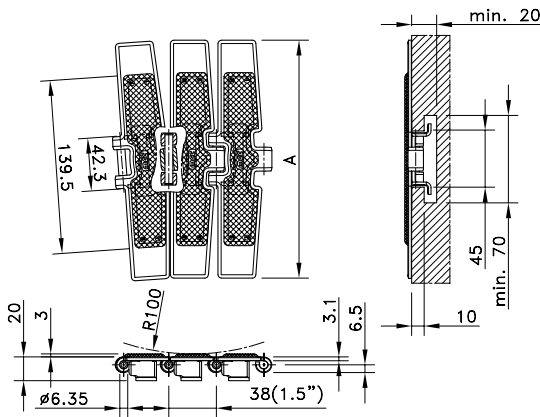
Magnetflex® Bisagra Simple Maxline



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Bisagras refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                      |                         |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m |                      | N                       |
| Serie 66       |              |       |          |      |                      |                         |
| 66 M 31 RM     | 767.06.31    | 82.5  | 3.25     | 2.54 | si                   | 6000                    |
| 66 M 72 RM     | 767.06.72    | 190.5 | 7.50     | 4.70 | si                   |                         |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
Radio de giro lateral mín. 500 mm.

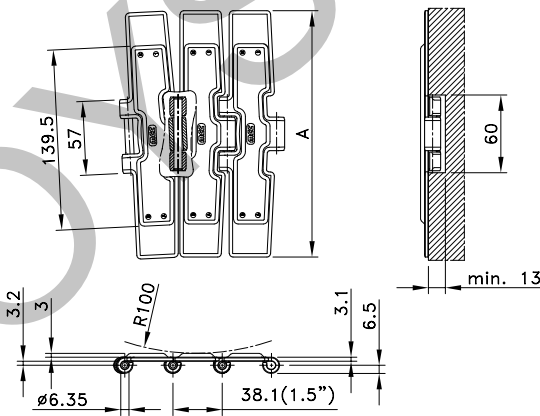
Giro Lateral TAB De Bisagra Simple Maxline



| Tipo de cadena       | Nº de código | Ancho |          | Peso | Bisagras<br>refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|-------------------------|
|                      |              | A     |          |      |                         |                         |
|                      |              | mm    | pulgadas | kg/m |                         | N                       |
| Serie 66             |              |       |          |      |                         |                         |
| 66 T 72 RM           | 765.16.72    | 190.5 | 7.50     | 5.30 | no                      | 6000                    |
| Opti-Plus            |              |       |          |      |                         |                         |
| SSC 8811 TAB-K325 RT | 10.117.21.11 | 82.5  | 3.25     | 3.30 | no                      | 6000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
Radio de giro lateral mín. 500 mm.

Magnetflex® Altas Prestaciones Maxline



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Bisagras<br>refrentadas | Carga de trabajo (máx.) |
|----------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|-------------------------|
|                |              | A     |          |      |                         |                         |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m |                         | N                       |
| Serie 66       |              |       |          |      |                         |                         |
| 66 M 75 RM     | 767.04.75    | 190.5 | 7.50     | 5.14 | si                      | 7000                    |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
Radio de giro lateral mín. 860 mm.

Desde materiales de baja fricción estándar hasta materiales especializados de alta tecnología para aplicaciones muy específicas, la gama Rexnord TableTop de plástico puede proporcionar una amplia gama de soluciones para aplicaciones de transportadores en prácticamente cualquier industria.

## Características

### Materiales de alta resistencia

Para aplicaciones lubricadas de embotellado y de funcionamiento en seco y, también, para aplicaciones abrasivas en cristalería, se encuentran disponibles materiales especiales que ofrecen una alta resistencia PV o fricción muy baja.

### Propiedades de deslizamiento

Para asegurar propiedades de deslizamiento superiores, Rexnord utiliza en las cadenas varios materiales patentados. En muchos casos, estos materiales están especialmente definidos para ciertas aplicaciones en transportadores. Los distintos materiales cuentan con determinados coeficientes de fricción específicos para cada aplicación.

### Planitud

En el diseño del molde y en el control del proceso de producción se tienen en cuenta los valores de planitud para que cumplan los estándares más altos. Junto con las óptimas propiedades de deslizamiento, de esta forma se evitará que los productos se caigan del transportador.

### Normalización

En el manejo de cajas, se utilizan distintas cadenas. Para el transporte general de cajas, bandejas o cajas en transportadores, se utilizan cadenas estándar (XL, LF, HP). Se utilizan versiones de alta fricción (caucho, super-grip) para planos inclinados y descendentes o en mallas con retén. Se utilizan versiones con rodillos (LBP) en líneas de alimentación de paletizadores para reducir el ruido y la presión de retorno. La amplia gama de productos permite normalizar los transportadores de manejo de cajas, como resultado del uso de los mismos piñones, ancho de pista, rodillos de retorno, diseño de retorno, perfiles de deslizamiento y ancho de las bisagras, utilizando también acero inoxidable (60 M 75 y 60 S 75). Si se utilizan mallas modulares de plástico para cadena recta, las cadenas malla de giro lateral resultan ideales para transportadores con un paso de 85 mm; los modelos FGM 1050, FT 1050 y FTM 1060 se corresponden con las series 1000 y 8500, y los modelos FTM 1055 y FT 1055 con las series 1005 y 7700. Estas cadenas ofrecen un área máxima de apoyo y excelentes transferencias, incluso en radios pequeños. Para aplicaciones exigentes, se recomiendan las versiones Magnetflex FGM/FTM, mientras que las versiones con TAB FT están destinadas a aplicaciones más básicas.

### Cadenas de 84 mm de ancho

Rexnord ofrece una completa gama de cadenas de plástico y de acero con un ancho de 84 mm, destinadas al paso estándar de 85 mm habitual entre las distintas vías de un transportador multivía del sector embotellado. En cadenas de plástico, los modelos SHP84 de cadena recta y RHMP84 de giro lateral son compañeros, funcionando en los mismos piñones. El espacio entre las distintas pistas/carriles se reduce en comparación con las cadenas tradicionales de 3,25", así como el espacio entre los eslabones de las cadenas, con lo que se ofrece un óptimo manejo de los productos y se reduce el riesgo de que se caigan.

### Pasadores en D

Las cadenas SHP, RHMP, 1060, 1055, 879, 880 y 882 cuentan con pasadores en D. Una vez montado, el pasador se retiene mediante un ajuste geométrico en lugar de tensión mecánica en las uniones. De esta forma, la cadena es menos sensible a ataques de productos químicos; también permite realizar el desmontaje y montaje desde ambos lados de las cadenas, reduciéndose así la posibilidad de que se produzcan errores.



Las cadenas de charnela de plástico se encuentran disponibles en los siguientes materiales:

| Rexnord/MCC |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XL          | Acetal con baja fricción que reduce el desgaste hasta en un 15 % sobre acetal sencillo; destinado a aplicaciones de alto rendimiento a velocidades entre moderadas y altas para el transporte general en transportador.                                                                                                                                                                                                                                           |
| LF          | Acetal de baja fricción (POM) y mezcla especial de lubricantes. Puede reducir el desgaste hasta en un 15% sobre acetal sencillo; está destinado a aplicaciones de alto rendimiento a velocidades entre moderadas y altas para el transporte general en transportador.                                                                                                                                                                                             |
| HP          | Acetal de alto rendimiento autolubricado (POM), con capacidad para reducir el desgaste hasta en un 40 % sobre acetal sencillo; destinado a aplicaciones de alta velocidad y lubricación reducida o funcionamiento en seco.                                                                                                                                                                                                                                        |
| PSX         | Acetal de serie Platinum con lubricación interna (POM). Puede reducir el desgaste en 5 veces. Los límites PV aumentan, lo que significa que una cadena de giro lateral moldeada en PS puede funcionar 2 veces más deprisa que la misma cadena en acetal y 1,5 veces más deprisa que en HP. Las botellas PET que se desplazan en cadenas PS muestran la fricción más baja disponible, para reducir la presión de retorno del producto y minimizar las vibraciones. |
| BWX         | Compuesto de poliamida que prolonga la vida útil de la cadena ante el desgaste en circunstancias abrasivas hasta cinco veces en comparación con materiales de acetal; se utiliza en aplicaciones de manejo de cristal en las que los restos abrasivos de cristal puedan desgastar rápidamente otros materiales de la cadena de plástico; es aplicable también cuando la cadena esté expuesta a arena y suciedad.                                                  |
| DKA         | Acetal (POM) reforzado con Aramida para ambientes abrasivos secos y húmedos, ofrece una resistencia al desgaste mejorada respecto a los acetales tradicionales en combinación con una baja fricción. Este material está disponible para una gama seleccionada de productos TableTop.                                                                                                                                                                              |

Se pueden suministrar materiales antiestáticos y resistentes a productos químicos para un número de cadenas limitado. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para obtener más información.

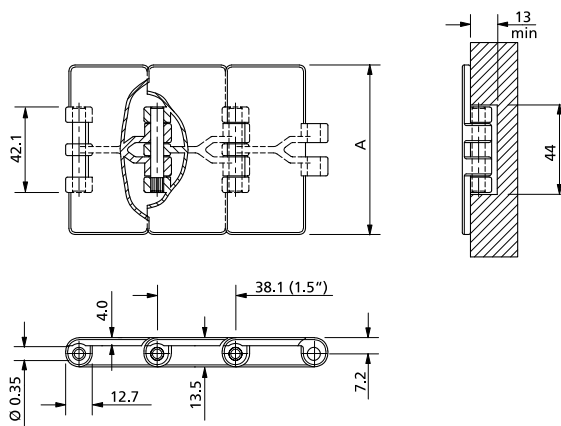
Aplicación

| Material De La Cadena<br>Material De La Cadena | Manejo en masa | Alineador estándar | Alineador / PET / alta velocidad | Húmedo abrasivo | Seco abrasivo |
|------------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------------------------|-----------------|---------------|
| XL                                             |                |                    |                                  |                 |               |
| LF                                             |                |                    |                                  |                 |               |
| HP                                             |                |                    |                                  |                 |               |
| PSX                                            |                |                    |                                  |                 |               |
| BWX                                            |                |                    |                                  |                 |               |
| DKA                                            |                |                    |                                  |                 |               |

Opcional

Mejor elección

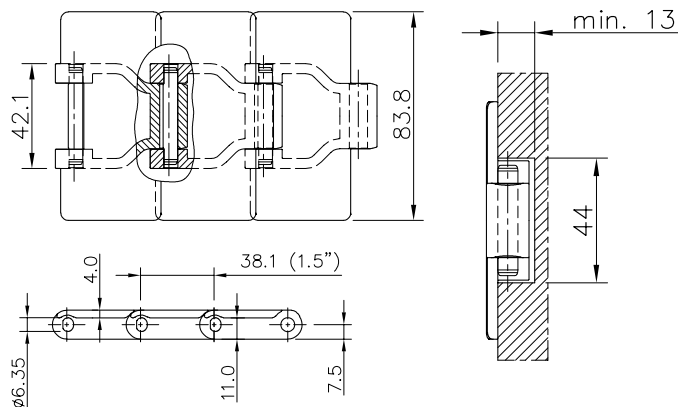
## Cadena recta Bisagra simple



| Tipo de cadena                         | N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------------------------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                        |              | A     |          |      |                         |                                        |                       |
|                                        |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal XL                              |              |       |          |      |                         |                                        |                       |
| SH 250 XL                              | 750.42.22    | 63.5  | 2.50     | 0.69 | 1230                    | 50                                     | 4.0                   |
| SH 325 XL                              | 750.42.31    | 82.5  | 3.25     | 0.82 |                         |                                        |                       |
| SH 84 XL                               | 750.42.35    | 83.8  | 3.30     | 0.82 |                         |                                        |                       |
| SH 350 XL                              | 750.42.32    | 88.9  | 3.50     | 0.87 |                         |                                        |                       |
| SH 400 XL                              | 750.42.40    | 101.6 | 4.00     | 0.95 |                         |                                        |                       |
| SH 450 XL                              | 750.42.42    | 114.3 | 4.50     | 1.00 |                         |                                        |                       |
| SH 600 XL                              | 750.42.60    | 152.4 | 6.00     | 1.20 |                         |                                        |                       |
| SH 750 XL                              | 750.42.72    | 190.5 | 7.50     | 1.44 |                         |                                        |                       |
| Acetal LF                              |              |       |          |      |                         |                                        |                       |
| LF 820-K250                            | L0820667731  | 63.5  | 2.50     | 0.73 | 1230                    | 50                                     | 4.0                   |
| LF 820-K325                            | L0820603761  | 82.5  | 3.25     | 0.83 |                         |                                        |                       |
| LF 820-K325 pasador de plástico*       | L0820613711  | 82.5  | 3.25     | 0.63 | 1200                    |                                        |                       |
| LF 820-K343                            | L0820666361  | 87.0  | 3.43     | 0.85 | 1230                    |                                        |                       |
| LF 820-K350                            | L0820603771  | 88.9  | 3.50     | 0.87 |                         |                                        |                       |
| LF 820-K400                            | L0820603781  | 101.6 | 4.00     | 0.95 |                         |                                        |                       |
| LF 820-K450                            | L0820603791  | 114.3 | 4.50     | 1.03 |                         |                                        |                       |
| LF 820-K450 pasador de plástico*       | L0820645211  | 114.3 | 4.50     | 0.83 | 1200                    |                                        |                       |
| LF 820-K600                            | L0820603801  | 152.4 | 6.00     | 1.25 | 1230                    |                                        |                       |
| LF 820-K750                            | L0820603811  | 190.5 | 7.50     | 1.47 |                         |                                        |                       |
| Acetal HP                              |              |       |          |      |                         |                                        |                       |
| HP 820-K325                            | L0820613041  | 82.5  | 3.25     | 0.83 | 1230                    | 50                                     | 4.0                   |
| HP 820-K343                            | L0820670561  | 87.0  | 3.43     | 0.85 |                         |                                        |                       |
| HP 820-K350                            | L0820669071  | 88.9  | 3.50     | 0.87 |                         |                                        |                       |
| HP 820-K400                            | L0820649231  | 101.6 | 4.00     | 0.95 |                         |                                        |                       |
| HP 820-K450                            | L0820613051  | 114.3 | 4.50     | 1.03 |                         |                                        |                       |
| HP 820-K600                            | L0820613061  | 152.4 | 6.00     | 1.25 |                         |                                        |                       |
| HP 820-K750                            | L0820613071  | 190.5 | 7.50     | 1.47 |                         |                                        |                       |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy |              |       |          |      |                         |                                        |                       |
| PSX 820-K325                           | L0820655383  | 82.5  | 3.25     | 0.82 | 1230                    | 50                                     | 4.0                   |
| Compuesto De Poliamida BWX             |              |       |          |      |                         |                                        |                       |
| BWX 820-K325                           | L0820651513  | 82.5  | 3.25     | 0.83 | 1230                    | 50                                     | 4.0                   |
| BWX 820-K450                           | L0820648833  | 114.3 | 4.50     | 1.03 |                         |                                        |                       |
| BWX 820-K600                           | L0820653043  | 152.4 | 6.00     | 1.25 |                         |                                        |                       |
| BWX 820-K750                           | L0820651713  | 190.5 | 7.50     | 1.47 |                         |                                        |                       |

\* Pasadores fabricados con poliamida negra reforzada para aplicaciones no magnéticas o químicas. Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.  
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

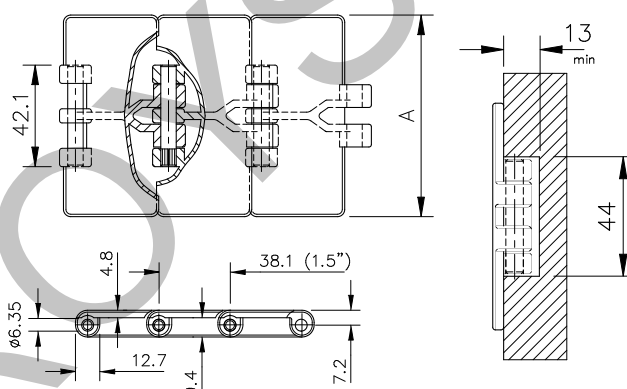
## Cadena Recta, Bisagra Simple Con Diseño De Bisagra De Giro Lateral



| Tipo de cadena                         | N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------------------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                                        |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                                        |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                   | mm                                           | mm                       |
| Acetal XL                              |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| SHP 325 XL                             | 750.10.22    | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 2100                       | 50                                           | 4.0                      |
| SHP 84 XL                              | 750.12.35    | 83.8  | 3.30     | 0.94 |                            |                                              |                          |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| SHP 325 PSX                            | 750.10.46    | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 2100                       | 50                                           | 4.0                      |
| SHP 84 PSX                             | 750.10.45    | 83.8  | 3.30     | 0.94 |                            |                                              |                          |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

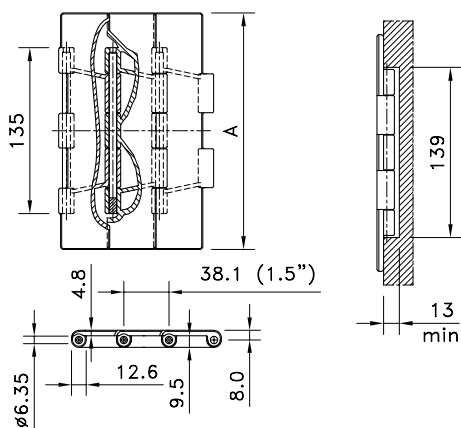
## Cadena Recta, Bisagra Simple Y Espesor De Platillo 4,8 mm



| Tipo de cadena                         | N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------------------------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                                        |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                                        |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                   | mm                                           | mm                       |
| Acetal XL                              |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| SHD 325 XL                             | 750.92.31    | 82.5  | 3.25     | 0.87 | 1230                       | 50                                           | 4.8                      |
| SHD 450 XL                             | 750.92.42    | 114.3 | 4.50     | 1.06 |                            |                                              |                          |
| SHD 750 XL                             | 750.92.72    | 190.5 | 7.50     | 1.53 |                            |                                              |                          |
| Acetal LF                              |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| LF 831-K325                            | L0831603821  | 82.5  | 3.25     | 0.83 | 1230                       | 50                                           | 4.8                      |
| LF 831-K450                            | L0831603831  | 4.50  | 114.3    | 1.03 |                            |                                              |                          |
| LF 831-K750                            | L0831603841  | 190.5 | 7.50     | 1.47 |                            |                                              |                          |
| Acetal HP                              |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| HP 831-K325                            | L0831613261  | 82.5  | 3.25     | 0.83 | 1230                       | 50                                           | 4.8                      |
| HP 831-K450                            | L0831613271  | 114.3 | 4.50     | 1.03 |                            |                                              |                          |
| HP 831-K750                            | L0831613281  | 190.5 | 7.50     | 1.47 |                            |                                              |                          |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| PSX 831 K325                           | L0831655393  | 82.5  | 3.25     | 0.87 | 1230                       | 50                                           | 4.8                      |
| Compuesto De Poliamida BWX             |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| BWX 831-K325                           | L0831651623  | 82.5  | 3.25     | 0.87 | 1230                       | 50                                           | 4.8                      |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

## Cadena Recta Bisagra Doble

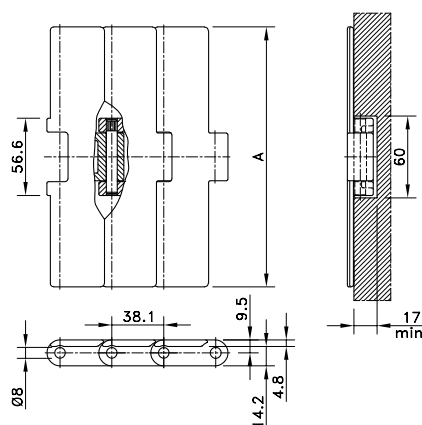


| Tipo de cadena             | N° de código<br>N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------------------|------------------------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                            |                              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                            |                              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                   | mm                                           | mm                       |
| Acetal XL                  |                              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| SWH 750 XL                 | 750.72.77                    | 190.5 | 7.50     | 2.48 | 2680                       | 50                                           | 4.8                      |
| SWH 1000 XL                | 750.72.91                    | 254.0 | 10.00    | 2.82 |                            |                                              |                          |
| SWH 1200 XL                | 750.72.92                    | 304.8 | 12.00    | 3.12 |                            |                                              |                          |
| Acetal LF                  |                              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| LF 821-K750                | L0821603931                  | 190.5 | 7.50     | 2.50 | 2680                       | 50                                           | 4.8                      |
| LF 821-K1000               | L0821603941                  | 254.0 | 10.00    | 2.95 |                            |                                              |                          |
| LF 821-K1200               | L0821603951                  | 304.8 | 12.00    | 3.25 |                            |                                              |                          |
| Acetal HP                  |                              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| HP 821-K750                | L0821613161                  | 190.5 | 7.50     | 2.50 | 2680                       | 50                                           | 4.8                      |
| HP 821-K1000               | L0821613171                  | 254.0 | 10.00    | 2.95 |                            |                                              |                          |
| HP 821-K1200               | L0821613181                  | 304.8 | 12.00    | 3.25 |                            |                                              |                          |
| Compuesto De Poliamida BWX |                              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| BWX 821-K750               | L0821652213*                 | 190.5 | 7.50     | 2.50 | 2680                       | 50                                           | 4.8                      |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

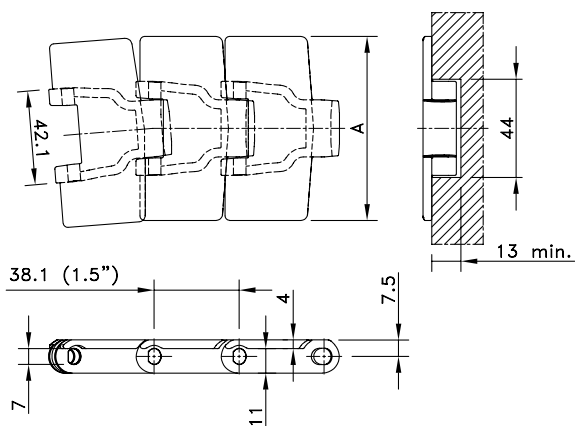
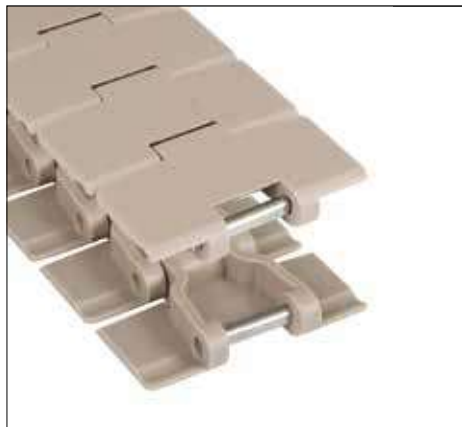
\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## Cadena Recta Altas Prestaciones



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                |              | mm    | pulgadas |      |                            |                                              |                          |
| Acetal XL      |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| HDS 750 XL     | 752.62.72    | 190.5 | 7.50     | 2.16 | 3830                       | 50                                           | 4.8                      |
| HDS 1000 XL    | 752.62.90    | 254.0 | 10.00    | 2.42 |                            |                                              |                          |
| HDS 1200 XL    | 752.62.92    | 304.8 | 12.00    | 2.69 |                            |                                              |                          |

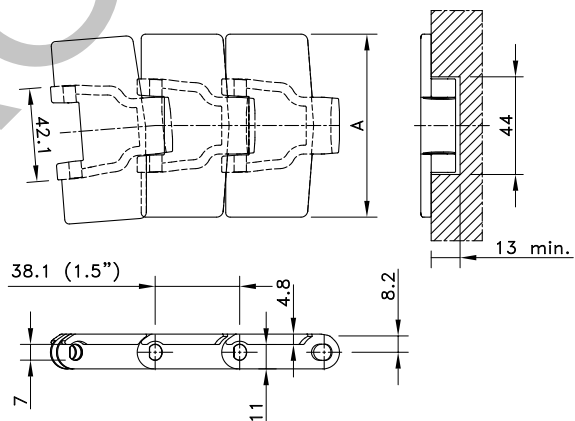
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).



| Tipo de cadena                         | Code Number | Nº de código A |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------------------------------|-------------|----------------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                        |             | mm             | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal XL                              |             |                |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| RHMP 325 XL                            | 781.10.07   | 82.5           | 3.25     | 0.82 | 500                          | 2100                    | 50                                     | 4,0                   |
| RHMP 84 XL                             | 781.10.13   | 83.8           | 3.30     | 0.82 |                              |                         |                                        |                       |
| RHM 350 XL                             | 781.12.32   | 88.9           | 3.50     | 1.10 | 457                          |                         |                                        |                       |
| RHM 450 XL                             | 781.12.42   | 114.3          | 4.50     | 1.16 |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal HP                              |             |                |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| RHMP 325 HP                            | 781.10.20   | 82.5           | 3.25     | 0.82 | 500                          | 2100                    | 50                                     | 4,0                   |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy |             |                |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| RHMP 325 PSX                           | 781.10.48   | 82.5           | 3.25     | 0.82 | 500                          | 2100                    | 50                                     | 4,0                   |
| RHMP 84 PSX                            | 781.10.46   | 83.8           | 3.30     | 0.82 |                              |                         |                                        |                       |
| Compuesto De Poliamida BWX             |             |                |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| RHMP 84 BWX                            | 781.10.49   | 83.8           | 3.30     | 0.82 | 500                          | 2100                    | 50                                     | 4,0                   |

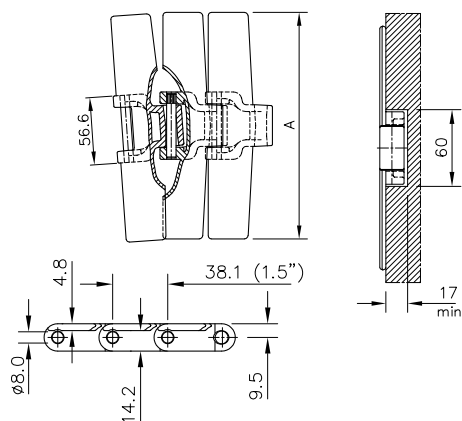
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

### Cadena Magnetflex® Con Espesor De Platillo De 4,8 Mm



| Tipo de cadena                         | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                        |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                                        |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal XL                              |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| RHMDP 325 XL                           | 781.10.10    | 82.5  | 3.25     | 1.08 | 500                          | 2100                    | 50                                     | 4,8                   |
| RHMD 450 XL                            | 781.22.42    | 114.3 | 4.50     | 1.26 | 457                          |                         |                                        |                       |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| RHMDP 325 PSX                          | 781.10.47    | 82.5  | 3.25     | 0.87 | 500                          | 2100                    | 50                                     | 4,8                   |

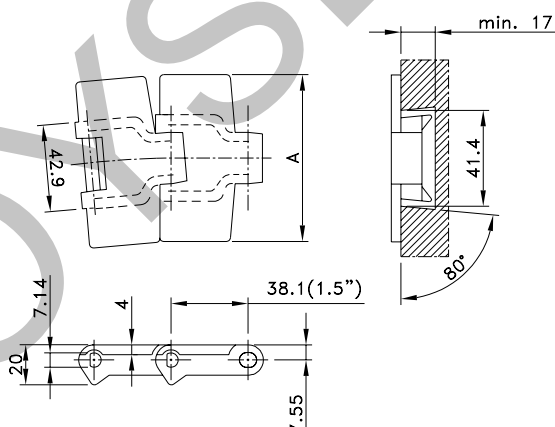
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).



| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.)                                       | Radio de giro<br>lateral (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                            |                                                                                    |                                 |                          |
|                |              | mm    | pulgadas |      |                            |                                                                                    |                                 |                          |
| Acetal XL      |              |       |          |      |                            |                                                                                    |                                 |                          |
| HDFM 750 XL    | 751.32.72    | 190.5 | 7.50     | 2.16 | 3830                       |  | 610                             | 4.8                      |
| HDFM 1000 XL   | 751.32.90    | 254.0 | 10.00    | 2.42 |                            |                                                                                    |                                 |                          |
| HDFM 1200 XL   | 751.32.92    | 304.8 | 12.00    | 2.69 |                            |                                                                                    |                                 |                          |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

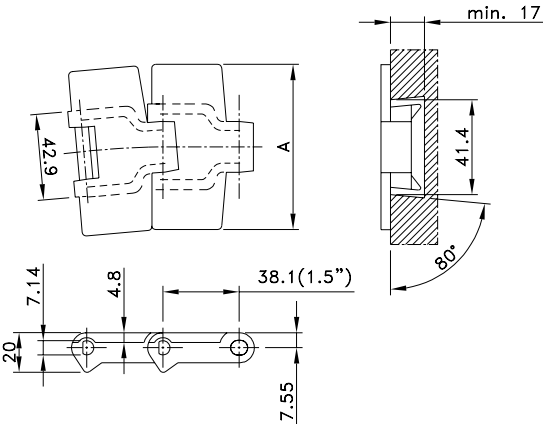
## Radio Estándar Tipo Bevel De Bisagra Simple



| Tipo de cadena             | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                            |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                            |              | mm    | pulgadas |      |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal LF                  |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LF 880-K325                | L0880603981  | 82.5  | 3.25     | 0.89 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.0                   |
| LF 880-K450                | L0880603991  | 114.3 | 4.50     | 1.04 |                              |                         |                                        |                       |
| Compuesto De Poliamida BWX |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| BWX 880-K325               | L0880651953  | 82.5  | 3.25     | 0.89 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.0                   |
| BWX 880-K450               | L0880649743  | 114.3 | 4.50     | 1.04 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

Cadena Curva, Bisagra Simple Y Espesor De Platillo 4,8 mm



Pag. 126



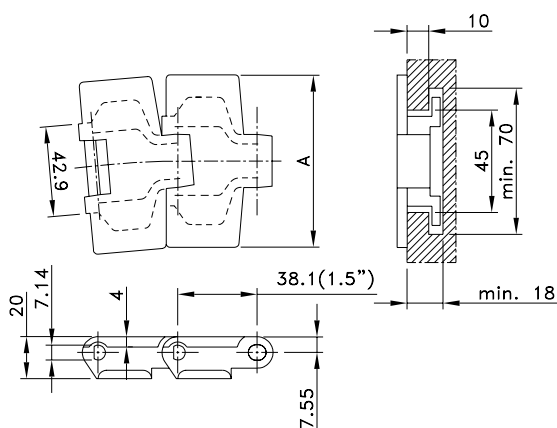
Pag. 59, 69, 71

| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal LF      |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LF 879-K325    | LF879K3-1/4  | 82.5  | 3.25     | 0.89 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.8                   |
| LF 879-K450    | LF879K4-1/2  | 114.3 | 4.50     | 1.04 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

ROYSE

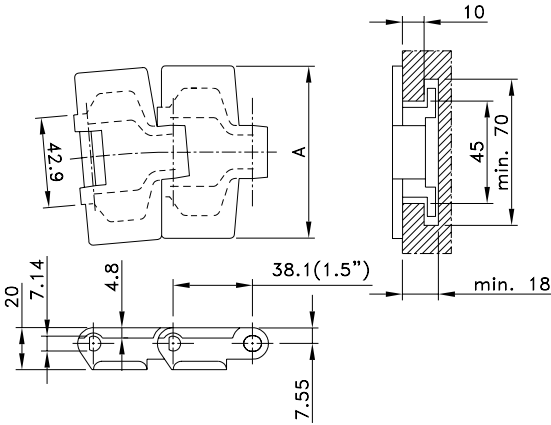
## Cadena Curva Tipo Tab, Con Bisagra Simple



| Tipo de cadena                         | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                        |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                                        |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal XL                              |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| RH 325 XL                              | 751.42.31    | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 457                          | 2100                    | 50                                     | 4.0                   |
| RH 450 XL                              | 751.42.42    | 114.3 | 4.50     | 1.08 |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal LF                              |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LF 880 TAB-K325                        | L0880604031  | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.0                   |
| LF 880 TAB-K343                        | L0880667941  | 87.0  | 3.43     | 1.01 | 500                          |                         |                                        |                       |
| LF 880 TAB-K350                        | L0880641151  | 88.9  | 3.50     | 1.01 |                              | 457                     |                                        |                       |
| LF 880 TAB-K450                        | L0880604041  | 114.3 | 4.50     | 1.08 | 1050                         |                         |                                        |                       |
| LF 880 TAB-K325 Perno plástico*        | L0880632221  | 82.5  | 3.25     | 0.74 |                              | 2100                    |                                        |                       |
| LF 880 TAB-K325 Perno no magnético*    | L0880683712  | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 1050                         |                         |                                        |                       |
| LF 880 TAB-K450 Perno plástico*        | L0880648371  | 114.3 | 4.50     | 0.91 |                              | 2100                    |                                        |                       |
| LF 880 TAB-K450 Perno no magnético*    | L0880605273  | 114.3 | 4.50     | 1.08 |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal HP                              |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HP 880 TAB-K325                        | L0880613141  | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.0                   |
| HP 880 TAB-K325 Perno no magnético*    | L0880613093  | 82.5  | 3.25     | 0.94 |                              |                         |                                        |                       |
| HP 880 TAB-K450                        | L0880613151  | 87.0  | 4.50     | 1.08 | 500                          |                         |                                        |                       |
| HP 880 TAB-K450 Perno no magnético*    | L0880620563  | 114.3 | 4.50     | 1.08 |                              |                         |                                        |                       |
| Compuesto De Poliamida BWX             |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| BWX 880 TAB-K325                       | L0880652083  | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.0                   |
| BWX 880 TAB-K450                       | L0880648843  | 114.3 | 4.50     | 1.08 | 500                          |                         |                                        |                       |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| PSX 880 TAB-K325                       | L0880655403  | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.0                   |
| PSX 880 TAB-K325 Perno no magnético*   | L0880655433  | 82.5  | 3.25     | 0.94 |                              |                         |                                        |                       |
| PSX 880 TAB-K450                       | L0880655443  | 114.3 | 4.50     | 1.08 |                              |                         |                                        |                       |
| PSX 880 TAB-K450 Perno no magnético*   | L0880655453  | 114.3 | 4.50     | 1.08 |                              |                         |                                        |                       |

\* Pasadores fabricados con poliamida negra reforzada para aplicaciones no magnéticas o químicas. Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.  
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

Cadena Curva Tipo Tab, Con Bisagra Simple Y Espesor De Platillo 4,8 Mm

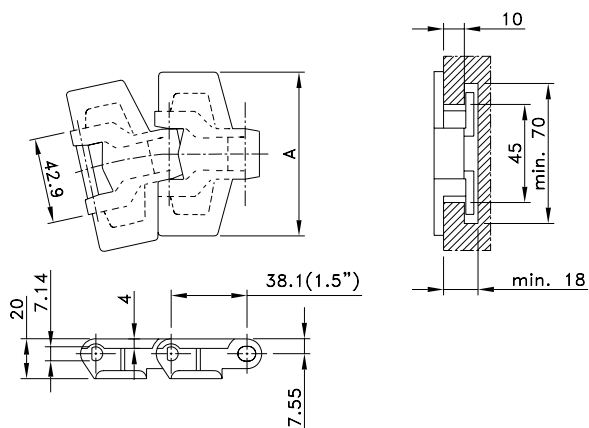


| Tipo de cadena  | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|-----------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                 |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                 |              | mm    | pulgadas |      |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal XL       |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| RHD 325 XL      | 751.62.31    | 82.5  | 3.25     | 0.98 | 457                          | 2100                    | 50                                     | 4.8                   |
| RHD 450 XL      | 751.62.42    | 114.3 | 4.50     | 1.14 | 610                          |                         |                                        |                       |
| Acetal LF       |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LF 879 TAB-K325 | L0879604071  | 82.5  | 3.25     | 0.98 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.8                   |
| LF 879 TAB-K450 | L0879604081  | 114.3 | 4.50     | 1.14 | 610                          |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).



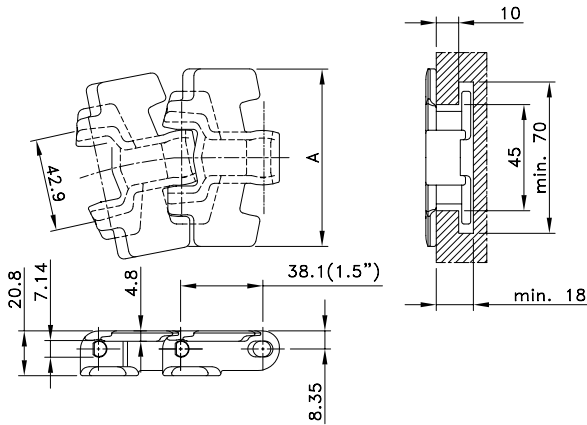
## Cadena Curva Tab De Radio Mínimo



| Tipo de cadena     | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|--------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                    |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                    |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal LF          |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LF 880 TAB BO-K325 | L0880604061  | 82.5  | 3.25     | 0.96 | 190                          | 1680                    | 40                                     | 4,0                   |
| LF 880 TAB BO-K450 | L0880688981  | 114.3 | 4.50     | 1.11 |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal HP          |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HP 880 TAB BO-K325 | L0880649241  | 82.5  | 3.25     | 0.96 | 190                          | 1680                    | 40                                     | 4,0                   |
| HP 880 TAB BO-K450 | 81410922     | 114.3 | 4.50     | 1.11 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

Cadena Curva Tab De Radio Mínimo Con Espesor De Platillo 4,8 Mm

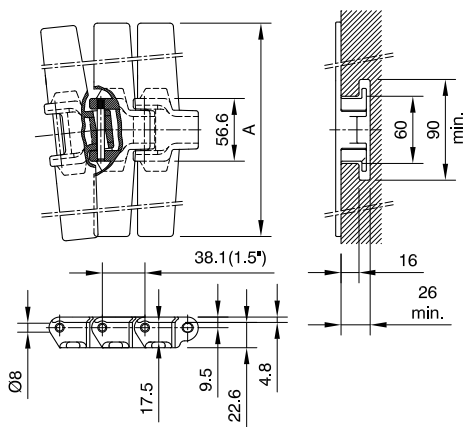


| Tipo de cadena             | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                            |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                            |              | mm    | pulgadas |      |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal LF                  |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LF 879 TAB BO-K325         | L0879605412  | 82.5  | 3.25     | 1.08 | 190                          | 2100                    | 40                                     | 4,8                   |
| LF 879 TAB BO-K450         | L0879605422  | 114.3 | 4.50     | 1.20 |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal HP                  |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HP 879 TAB BO-K325         | L0879621823  | 82.5  | 3.25     | 1.08 | 190                          | 2100                    | 40                                     | 4,8                   |
| HP 879 TAB BO-K450         | L0879615683  | 114.3 | 4.50     | 1.20 |                              |                         |                                        |                       |
| Compuesto De Poliamida BWX |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| BWX 879 TAB BO-K325*       | L0879651593  | 82.5  | 3.25     | 1.08 | 190                          | 2100                    | 40                                     | 4,8                   |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.



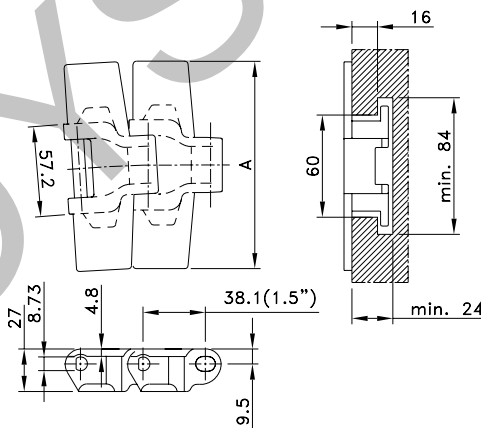
## Giro Lateral TAB Altas Prestaciones



| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal XL      |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HDF 450 XL     | 751.82.42    | 114.3 | 4.50     | 1.96 | 610                          | 3830                    | 50                                     | 4.8                   |
| HDF 750 XL     | 751.82.72    | 190.5 | 7.50     | 2.38 |                              |                         |                                        |                       |
| HDF 1000 XL    | 751.82.90    | 254.0 | 10.00    | 2.69 |                              |                         |                                        |                       |
| HDF 1200 XL    | 751.82.92    | 304.8 | 12.00    | 2.94 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

## Giro Lateral TAB Altas Prestaciones

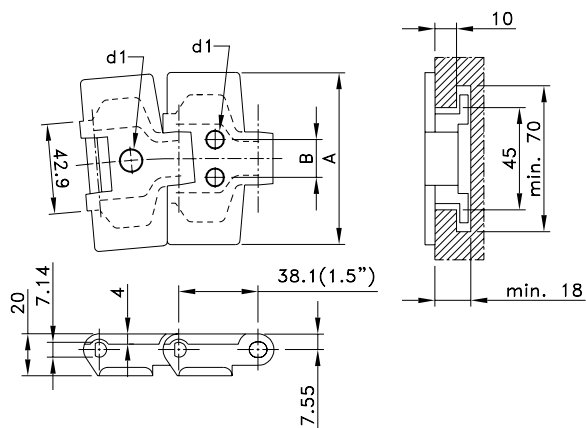


| Tipo de cadena   | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                  |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                  |              | mm    | pulgadas |      |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal LF        |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LF 882 TAB-K325* | 81402575     | 82.5  | 3.25     | 1.86 | 610                          | 3830                    | 40                                     | 4.8                   |
| LF 882 TAB-K450  | L0882604141  | 114.3 | 4.50     | 1.98 |                              |                         |                                        |                       |
| LF 882 TAB-K750  | L0882604151  | 190.5 | 7.50     | 2.43 |                              |                         |                                        |                       |
| LF 882 TAB-K1000 | L0882604161  | 254.0 | 10.00    | 2.87 |                              |                         |                                        |                       |
| LF 882 TAB-K1200 | L0882604171  | 304.8 | 12.00    | 3.41 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## Cadena Curva TAB Tipo Vacuum



| Tipo de cadena           | N° de código | Ancho<br>A |          | Peso<br>kg/m | Distancia<br>entre<br>orificios<br>B<br>mm | Diámetro<br>del<br>orificio<br>d1<br>mm | Radio<br>de giro<br>lateral<br>(mín.)<br>mm | Carga de<br>trabajo<br>(máx.)<br>N (21°C) | Radio de<br>giro opuesto<br>a bisagra<br>(mín.)<br>mm | Grosor<br>de la<br>tablilla<br>mm |
|--------------------------|--------------|------------|----------|--------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|                          |              | mm         | pulgadas |              |                                            |                                         |                                             |                                           |                                                       |                                   |
| Acetal LF                |              |            |          |              |                                            |                                         |                                             |                                           |                                                       |                                   |
| LF 880 TAB-K325 V1 D6,5* | L0880655912  | 82.5       | 3.25     | 0.94         | -                                          | 6.5                                     | 457                                         | 2100                                      | 40                                                    | 4.0                               |
| LF 880 TAB-K325 V1 D8*   | L0880684591  | 82.5       | 3.25     | 0.94         | -                                          | 8.0                                     |                                             |                                           |                                                       |                                   |
| LF 880 TAB-K325 V1 D10*  | L0880638221  | 82.5       | 3.25     | 0.94         | -                                          | 10.0                                    |                                             |                                           |                                                       |                                   |
| LF 880 TAB-K325 V2 D6**  | L0880647851  | 82.5       | 3.25     | 0.94         | 24                                         | 6.0                                     |                                             |                                           |                                                       |                                   |
| LF 880 TAB-K325 V2 D8**  | L0880615331  | 82.5       | 3.25     | 0.94         | 20                                         | 8.0                                     |                                             |                                           |                                                       |                                   |
| LF 880 TAB-K450 V2 D6**  | L0880647861  | 114.3      | 4.50     | 1.08         | 24                                         | 6.0                                     | 500                                         |                                           |                                                       |                                   |

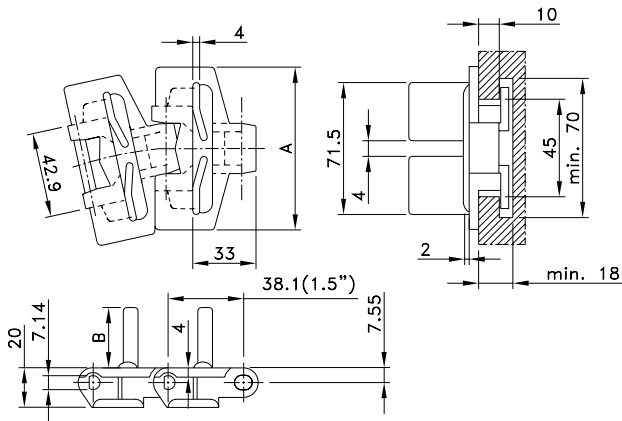
\* 1 orificio.

\*\* 2 orificios.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

Cadena Curva TAB Con Empujadores



Pag. 73



Pag. 122

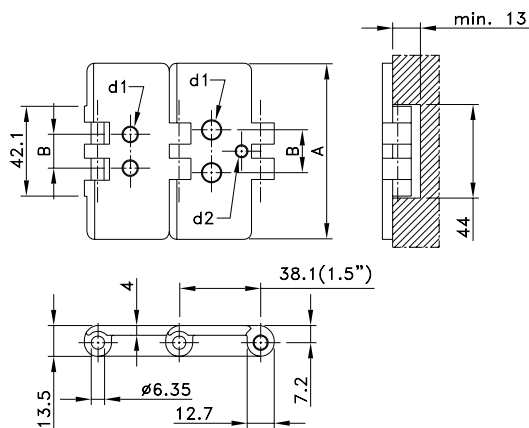


Pag. 69, 71

| Tipo de cadena           | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|--------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                          |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                          |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal LF                |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LF 880 TAB BO-K325 F25*  | L0880609792  | 82.5  | 3.25     | 0.96 | 190                          | 1680                    | 40                                     | 4.0                   |
| LF 880 TAB BO-K325 F39** | L0880698801  | 82.5  | 3.25     | 0.96 |                              |                         |                                        |                       |

\* Altura de la empujador (B): 25 mm.  
\*\* Altura de la empujador (B): 39 mm.  
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
Como empujadores estándar en cada segundo eslabón; otros patrones son posibles.  
Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## Cadena Recta Vacuum



| Tipo de cadena | N° de código | Ancho<br>A |          | Peso<br>kg/m | Distancia<br>entre<br>orificios<br>B | Diámetro<br>del<br>orificio<br>d1 | Carga de<br>trabajo<br>(máx.)<br>N (21°C) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.)<br>mm | Grosor de la<br>tablilla<br>mm |
|----------------|--------------|------------|----------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------|
|                |              | mm         | pulgadas |              |                                      |                                   |                                           |                                                    |                                |

### Acetal LF

|                      |             |       |      |      |    |     |      |    |     |
|----------------------|-------------|-------|------|------|----|-----|------|----|-----|
| LF 820-K325 V2**     | L0820638301 | 82.5  | 3.25 | 0.83 | 19 | 6.5 | 1230 | 40 | 4.0 |
| LF 820-K350 V2**     | L0820692431 | 88.9  | 3.50 | 0.87 | 45 | 4.0 |      |    |     |
| LF 820-K450 V2 I30** | L0820613392 | 114.3 | 4.50 | 1.03 | 30 | 8.0 |      |    |     |
| LF 820-K450 V2 I50** | L0820670221 | 114.3 | 4.50 | 1.03 | 50 | 8.0 |      |    |     |
| LF 820-K325 V3***    | L0820615961 | 82.5  | 3.25 | 0.83 | 20 | 7.9 |      |    |     |

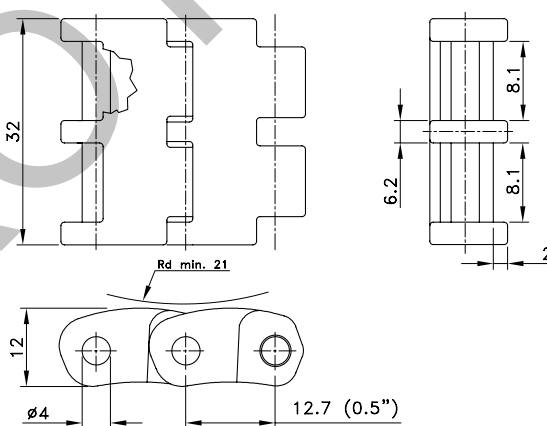
\*\* 2 orificios.

\*\*\* 3 orificios. El diámetro del tercer orificio (d2) es de 4,4 mm.

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## Cadena Recta Miniatura



| Tipo de cadena | N° de código | Ancho<br>A |          | Peso<br>kg/m | Carga de<br>trabajo<br>(máx.)<br>N (21°C) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.)<br>mm | Grosor de la tablilla<br>mm |
|----------------|--------------|------------|----------|--------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|
|                |              | mm         | pulgadas |              |                                           |                                                    |                             |

### D-Acetal

|           |          |      |      |      |     |    |      |
|-----------|----------|------|------|------|-----|----|------|
| ZN 1108*  | L1108WZN | 32.0 | 1.26 | 0.51 | 800 | 21 | 12.0 |
| SS 1108** | L1108WSS |      |      |      |     |    |      |

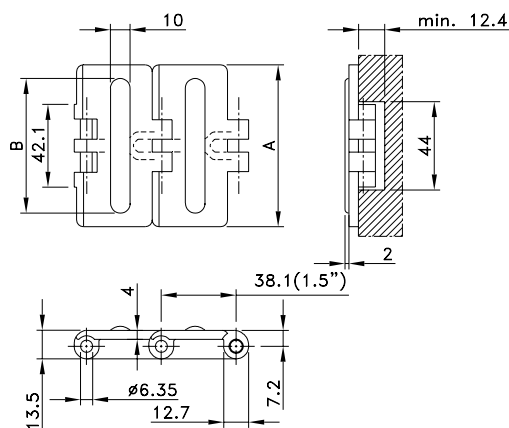
\* Con pasadores chapados en zinc.

\*\* Con pasadores de acero inoxidable.

Longitud estándar: 5 m - 16,4 pies (395 eslabones).

Estas cadenas se recomiendan para máquinas de embalaje de productos farmacéuticos, cosméticos y alimenticios; facilitan las transferencias pequeñas de productos en línea.

## Cadena Recta Bisagra Simple



Pag. 58, 59,  
67, 68

| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                |              | mm    | pulgadas |      |                            |                                              |                          |

### Acetal LF

|              |             |       |      |      |      |    |     |
|--------------|-------------|-------|------|------|------|----|-----|
| HFP 820-K325 | L0820688461 | 82.5  | 3.25 | 0.83 | 1230 | 40 | 4.0 |
| HFP 820-K400 | L0820610152 | 101.6 | 4.00 | 0.95 |      |    |     |
| HFP 820-K450 | L0820606852 | 114.3 | 4.50 | 1.03 |      |    |     |
| HFP 820-K600 | L0820610172 | 152.4 | 6.00 | 1.25 |      |    |     |

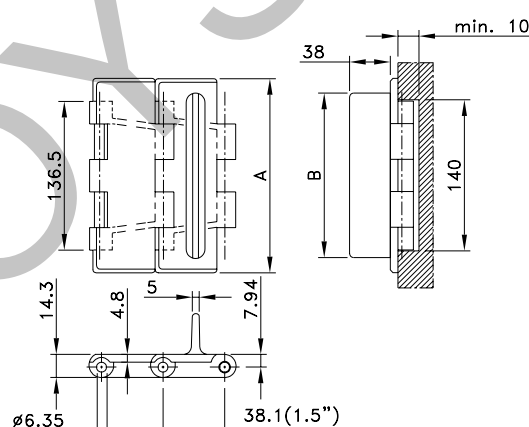
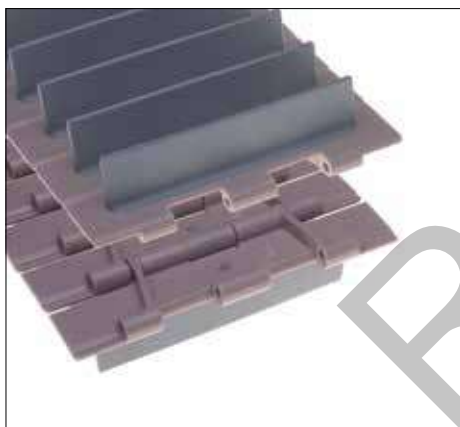
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

El ancho de la goma (B) varía según el tipo de cadena:

65,0, 84, 96 y 135,0 para HFP 820-K325, HFP 820-K400, HFP 820-K450 y HFP 820-K600 respectivamente.

Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## Cadena Recta Bisagra Doble Empujadores De Goma



Pag. 62, 63,  
64, 69

| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                |              | mm    | pulgadas |      |                            |                                              |                          |

### Acetal LF

|                 |              |       |       |      |      |    |     |
|-----------------|--------------|-------|-------|------|------|----|-----|
| HFP 821-K750 F  | L0821609752* | 190.5 | 7.50  | 2.43 | 2680 | 70 | 4.8 |
| HFP 821-K1000 F | L0821609762* | 254.0 | 10.00 | 2.85 |      |    |     |
| HFP 821-K1200 F | L0821609772* | 304.8 | 12.00 | 3.17 |      |    |     |

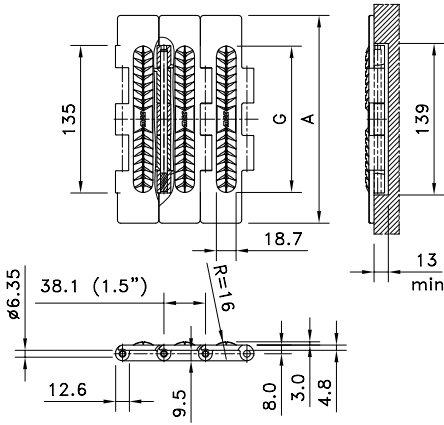
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

El ancho (B) de los empujadores varía según el tipo de cadena:

151, 214 y 265 mm para HFP 821-K750 F, HFP 821-K1000 F y HFP 821-K1200 F respectivamente.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo cadenas HFP.

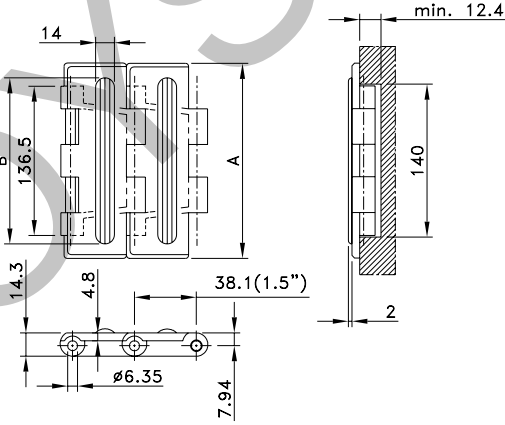
Cadena Recta Bisagra Doble Super-Grip



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                |              | A     |          |      |                         |                                        |                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| PBT            |              |       |          |      |                         |                                        |                       |
| SWH 750 SG     | 780.11.77    | 7.50  | 190.5    | 2.29 | 2680                    | 50                                     | 4.8                   |
| SWH 1000 SG    | 780.11.90    | 254.0 | 10.00    | 2.67 |                         |                                        |                       |
| SWH 1200 SG    | 780.11.92    | 304.8 | 12.00    | 3.06 |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
El ancho (G) de la caucho moldeada hacia adentro varía según el tipo de cadena:  
134, 192,1 y 252,5 mm para SWH 750 SG, SWH 1000 SG y SWH 1200 SG respectivamente.

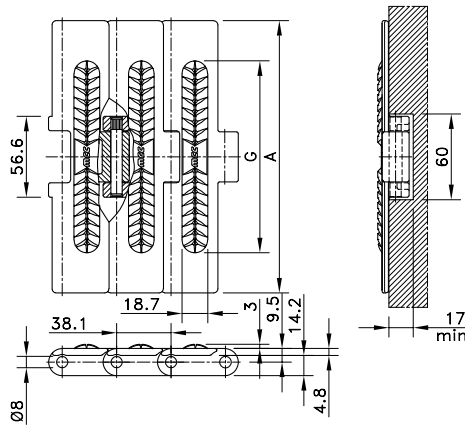
Cadena Recta Bisagra Doble



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                |              | A     |          |      |                         |                                        |                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal LF      |              |       |          |      |                         |                                        |                       |
| HFP 821-K750   | L0821683171* | 190.5 | 7.50     | 2.50 | 2680                    | 40                                     | 4.8                   |
| HFP 821-K1000  | L0821688301* | 254.0 | 10.00    | 2.95 |                         |                                        |                       |
| HFP 821-K1200  | L0821688511* | 304.8 | 12.00    | 3.25 |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
El ancho de la goma (B) varía según el tipo de cadena:  
132, 195 y 245 mm para HFP 821-K750, HFP 821-K1000 y HFP 821-K1200 respectivamente.  
\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo cadenas HFP.

## Cadena Recta Altas Prestaciones Super-Grip



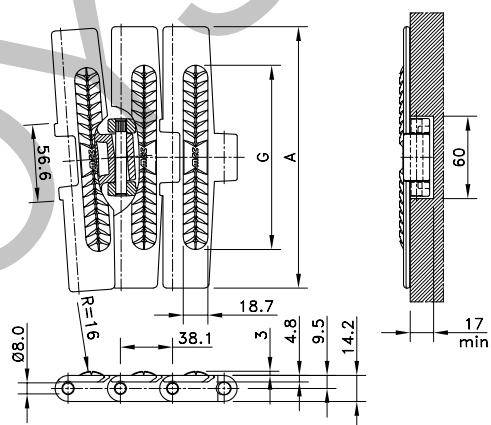
| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.)                                                        | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                                                                                   |                                              |                          |
|                |              | mm    | pulgadas |      |                                                                                   |                                              |                          |
| PBT            |              |       |          |      |                                                                                   |                                              |                          |
| HDS 450 SG     | 780.31.42    | 114.3 | 4.50     | 1.70 |  | 50                                           | 4.8                      |
| HDS 750 SG     | 780.31.72    | 190.5 | 7.50     | 2.10 |                                                                                   |                                              |                          |
| HDS 1000 SG    | 780.31.90    | 254.0 | 10.00    | 2.42 |                                                                                   |                                              |                          |
| HDS 1200 SG    | 780.31.92    | 304.8 | 12.00    | 2.69 |                                                                                   |                                              |                          |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

El ancho (G) de la caucha moldeada hacia adentro varía según el tipo de cadena:

92, 134, 192 y 252,5 mm para HDS 450 SG, HDS 750 SG, HDS 1000 SG y HDS 1200 SG respectivamente.

## Magnetflex® Altas Prestaciones Super-Grip



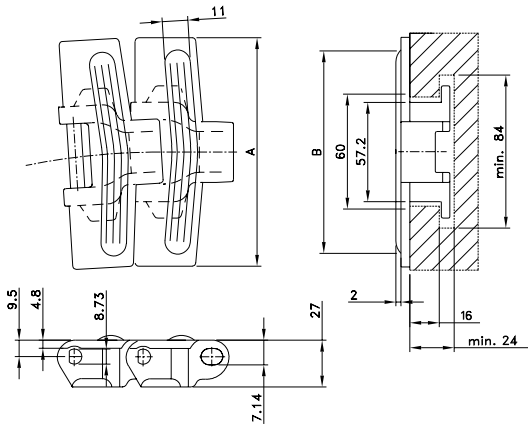
| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| PBT            |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HDFM 750 SG    | 780.21.72    | 190.5 | 7.50     | 2.10 | 610                          | 2700                    | 50                                     | 4.8                   |
| HDFM 1000 SG   | 780.21.90    | 254.0 | 10.00    | 2.42 |                              |                         |                                        |                       |
| HDFM 1200 SG   | 780.21.92    | 304.8 | 12.00    | 2.69 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

El ancho (G) de la caucha moldeada hacia adentro varía según el tipo de cadena:

134, 192 y 251 mm para HDFM 750 SG, HDFM 1000 SG y HDFM 1200 SG respectivamente.

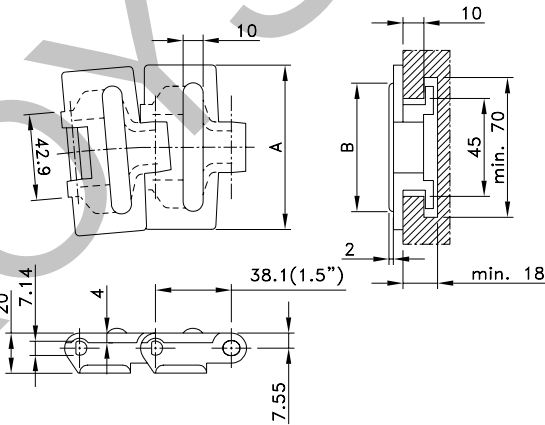
Cadena Curva TAB



| Tipo de cadena    | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|-------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                   |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                   |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal LF         |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HFP 882 TAB-K750  | L0882691681  | 190.5 | 7.50     | 2.43 | 610                          | 3830                    | 40                                     | 4.8                   |
| HFP 882 TAB-K1000 | L0882692981  | 254.0 | 10.00    | 2.87 |                              |                         |                                        |                       |
| HFP 882 TAB-K1200 | L0882691811  | 304.8 | 12.00    | 3.41 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
El ancho (B) de la goma varía según el tipo de cadena:  
132, 195 y 246 mm para HFP 882 TAB-K750, HFP 882 TAB-K1000 y HFP 882 TAB-K1200 respectivamente.  
Otros materiales y patrones de goma son posibles.  
Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

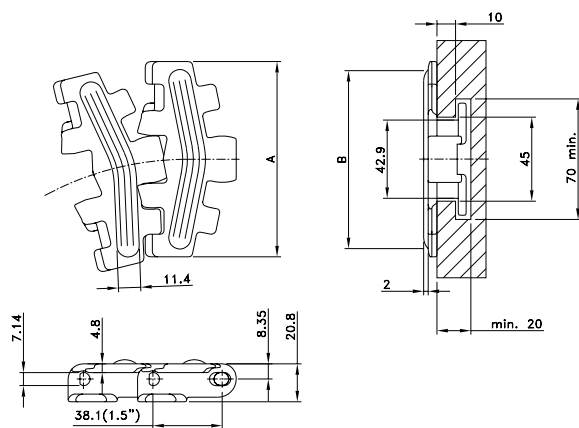
Cadena Curva TAB



| Tipo de cadena   | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                  |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                  |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal LF        |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HFP 880 TAB-K325 | L0880691121  | 82.5  | 3.25     | 0.94 | 457                          | 2100                    | 40                                     | 4.0                   |
| HFP 880 TAB-K450 | L0880684291  | 114.3 | 4.50     | 1.08 | 500                          |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).  
El ancho (B) de la goma varía según el tipo de cadena:  
65 y 95 mm para HFP 880 TAB-K325 y HFP 880 TAB-K450 respectivamente.  
Otros materiales y patrones de goma son posibles.  
\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo cadenas HFP.

## Cadena Curva TAB Radio Mínimo



| Tipo de cadena  | Nº de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) | Grosor de la tablilla |
|-----------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|
|                 |              | A     |          |      |                         |                                        |                              |                       |
|                 |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           | mm                    |
| Acetal LF       |              |       |          |      |                         |                                        |                              |                       |
| HFP 879 BO-K325 | L0879618812  | 82.5  | 3.25     | 1.08 | 2100                    | 40                                     | 190                          | 4,8                   |
| HFP 879 BO-K450 | L0879605452  | 114.3 | 4.50     | 1.20 |                         |                                        |                              |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

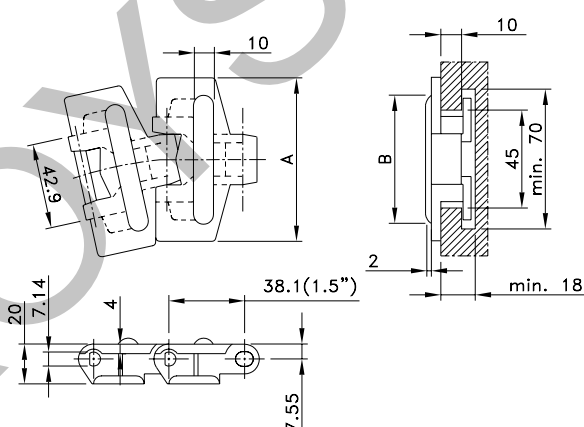
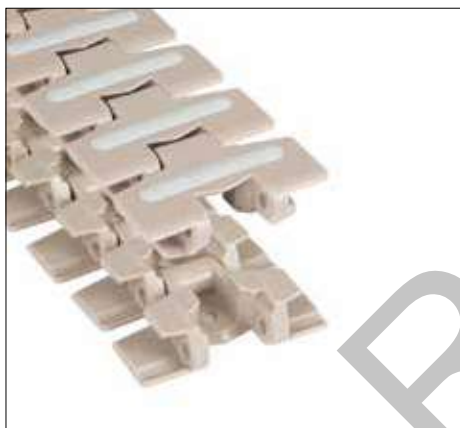
El ancho (B) de la goma varía según el tipo de cadena:

71 y 102 mm para HFP 879 BO-K325 y HFP 879 BO-K450 respectivamente.

Otros materiales y patrones de goma son posibles.

Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## Cadena Curva TAB Radio Mínimo



| Tipo de cadena   | Nº de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) | Grosor de la tablilla |
|------------------|--------------|-------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|
|                  |              | A     |          |      |                         |                                        |                              |                       |
|                  |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           | mm                    |
| Acetal LF        |              |       |          |      |                         |                                        |                              |                       |
| HFP 880 BOT-K325 | L0880605222  | 82.5  | 3.25     | 0.96 | 1680                    | 40                                     | 190                          | 4.0                   |

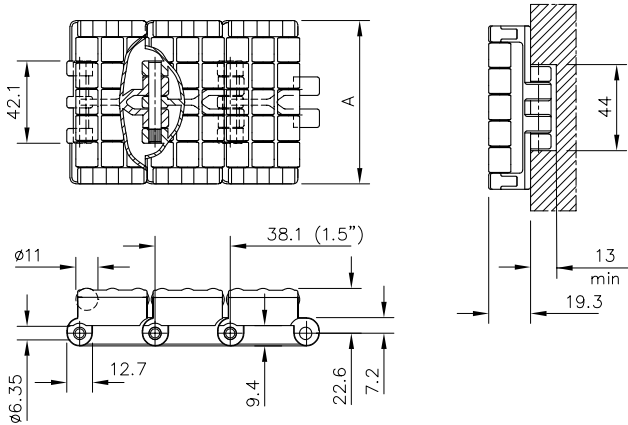
Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

El ancho (B) de la goma es de 65 mm.

Otros materiales y patrones de goma son posibles.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo cadenas HFP.

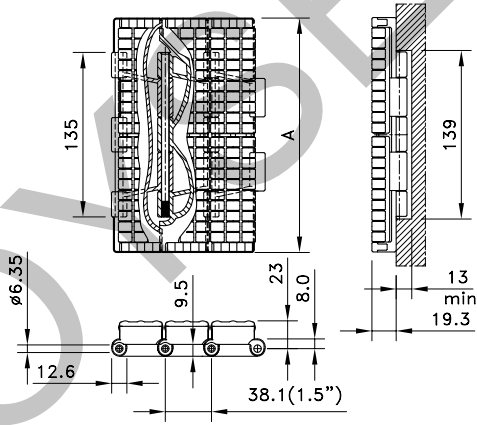
Cadena Recta Bisagra Simple LBP



| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                |              | mm    | pulgadas |      |                            |                                              |                          |
| Acetal XLA     |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| SHD 325 LBP    | 752.85.09    | 82.5  | 3.25     | 2.20 | 1230                       | 400                                          | 4.8                      |

Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones).

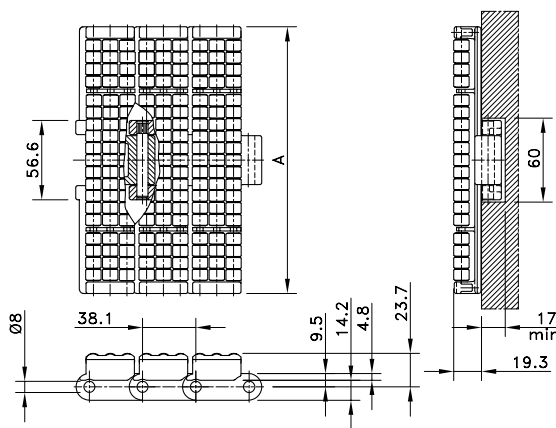
Cadena Recta Bisagra Doble LBP



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                   | mm                                           | mm                       |
| Acetal XLA     |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| SWH 750 LBP    | 752.82.09    | 190.5 | 7.50     | 5.30 | 2680                       | 300                                          | 4.8                      |
| SWH 1000 LBP   | 752.82.11    | 254.0 | 10.00    | 6.60 |                            |                                              |                          |
| SWH 1200 LBP   | 752.82.10    | 304.8 | 12.00    | 7.85 |                            |                                              |                          |

Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones) Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones).

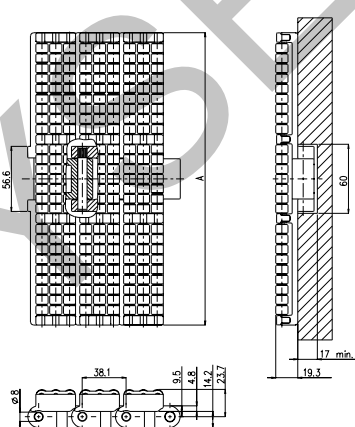
## Cadena Recta Altas Prestaciones LBP



| Tipo de cadena | N° de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a bisagra<br>(mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                   | mm                                           | mm                       |
| Acetal XLA     |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| HDS 750 LBP    | 752.81.13    | 190.5 | 7.50     | 4.28 | 3830                       | 200                                          | 4.8                      |

Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones).

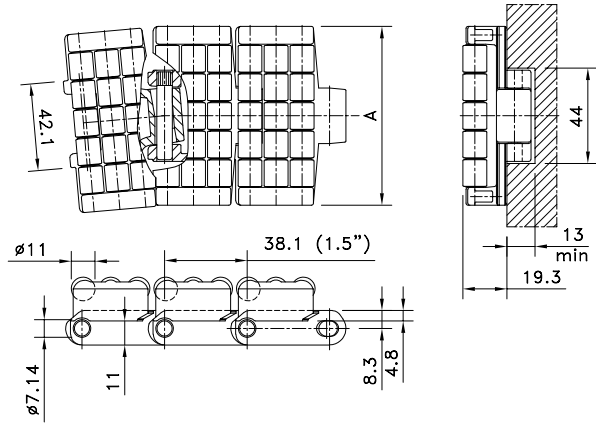
## Cadena Recta Altas Prestaciones LBP



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Carga de trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                |              | A     |          |      |                            |                                              |                          |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | N (21°C)                   | mm                                           | mm                       |
| Acetal XLA     |              |       |          |      |                            |                                              |                          |
| HDS 1000 LBP   | 752.81.19    | 254.0 | 10.00    | 5.23 | 3830                       | 200                                          | 4.8                      |
| HDS 1200 LBP   | 752.81.20    | 304.8 | 12.00    | 5.83 |                            |                                              |                          |

Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones).

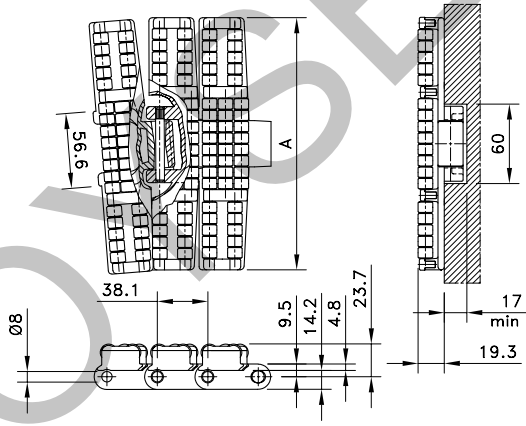
Magnetflex® LBP



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablillas |
|----------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------|
|                |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                        |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                     |
| Acetal XLA     |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                        |
| RHMD 325 LBP   | 752.87.09    | 82.5  | 3.25     | 2.29 | 500                          | 2100                    | 400                                    | 4.8                    |

Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones).

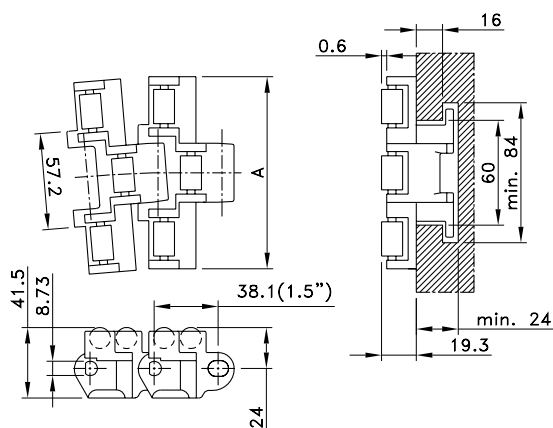
Magnetflex® Altas Prestaciones LBP



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal X LA    |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HDFM 750 LBP   | 752.88.13    | 190.5 | 7.50     | 4.28 | 610                          | 3830                    | 200                                    | 4.8                   |
| HDFM 1000 LBP  | 752.88.19    | 254.0 | 10.00    | 5.23 |                              |                         |                                        |                       |
| HDFM 1200 LBP  | 752.88.20    | 304.8 | 12.00    | 5.83 | 680                          |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones).

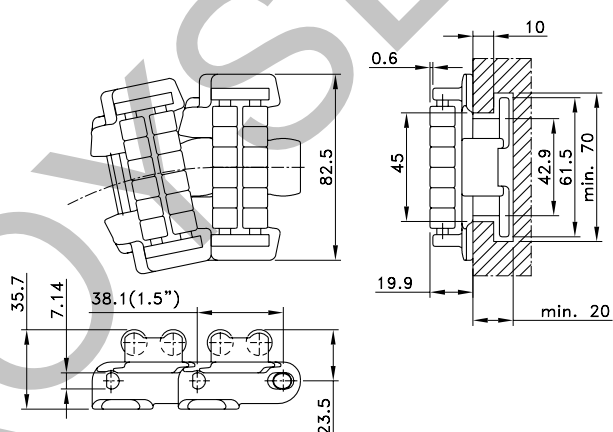
## Cadena Curva TAB Bisagra Simple LBP



| Tipo de cadena   | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                  |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                  |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal LF        |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| LBP 883 TAB-K450 | LBP883TK4.5  | 114.3 | 4.50     | 2.50 | 610                          | 3830                    | 51                                     | 4,8                   |
| LBP 883 TAB-K750 | LBP883TK7.5  | 190.5 | 7.50     | 3.40 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

## Cadena Curva TAB Bisagra Simple LBP

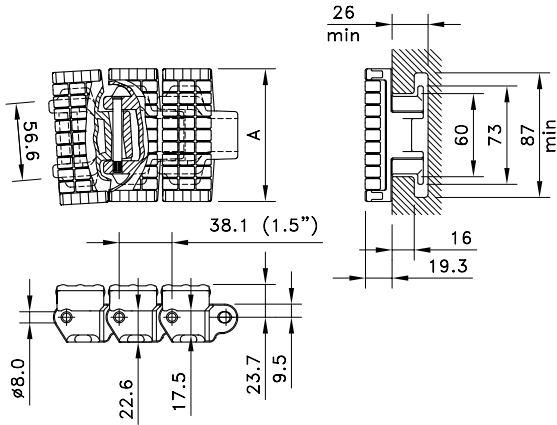


| Tipo de cadena      | Nº de código | Ancho<br>A |          | Peso | Radio de<br>giro lateral<br>(mín.) | Carga de<br>trabajo<br>(máx.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (mín.) | Grosor de la<br>tablilla |
|---------------------|--------------|------------|----------|------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|                     |              | mm         | pulgadas |      |                                    |                               |                                              |                          |
| Acetal LF           |              |            |          |      |                                    |                               |                                              |                          |
| LBP 879 TAB BO-K325 | L0879605482  | 82.5       | 3.25     | 1.08 | 200                                | 2100                          | 100                                          | 4.8                      |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo cadenas LBP 879 y 883.

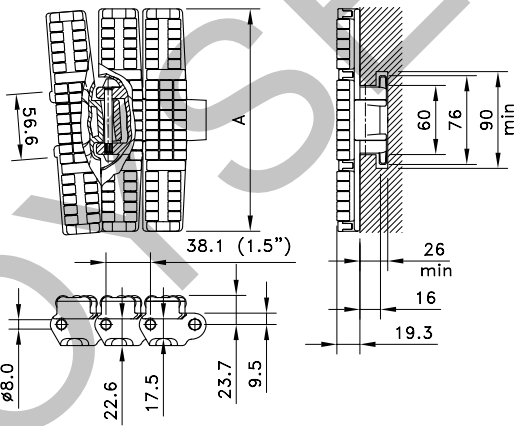
Cadena Curva TAB De Altas Prestaciones LBP



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal XLA     |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HDF 375 LBP    | 752.89.09    | 95.3  | 3.75     | 3.30 | 667                          | 3830                    | 200                                    | 4.8                   |

Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones).

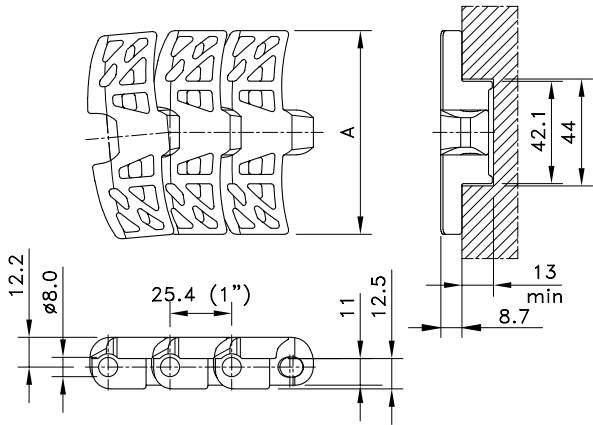
Cadena Curva TAB De Altas Prestaciones LBP



| Tipo de cadena | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal XLA     |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| HDF 750 LBP    | 752.89.13    | 190.5 | 7.50     | 4.50 | 610                          | 3830                    | 200                                    | 4.8                   |
| HDF 1000 LBP   | 752.89.19    | 254.0 | 10.00    | 5.71 |                              |                         |                                        |                       |
| HDF 1200 LBP   | 752.89.20    | 304.8 | 12.00    | 6.38 | 680                          |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 1,524 m - 5 pies (40 eslabones).

Flush Grid Magnetflex® 1050

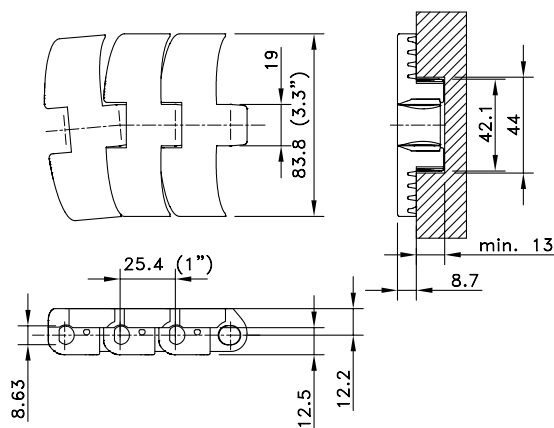


| Tipo de cadena                         | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                        |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                                        |              | mm    | pulgadas |      |                              |                         |                                        |                       |
| Acetal XLG                             |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FGM 1050 XLG                           | 749.11.31    | 83.8  | 3.30     | 1.54 | 500                          | 1650                    | 130                                    | 8.7                   |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FGM 1050 PSX                           | 749.10.52    | 83.8  | 3.30     | 1.54 | 500                          | 1650                    | 130                                    | 8.7                   |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (120 eslabones).



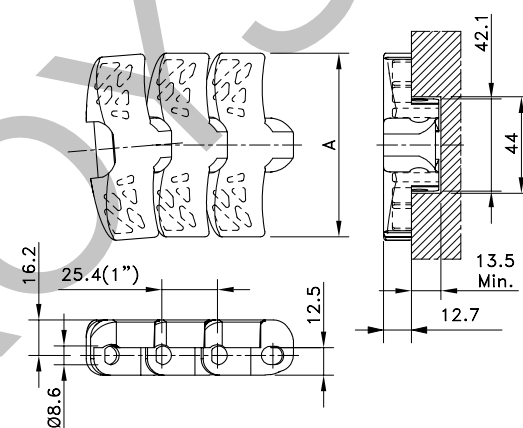
## Cadena Malla Flat Top Magnetflex® 1060



| Tipo de cadena                                | N° de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|-----------------------------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                               |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                                               |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| <b>Acetal XLG</b>                             |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FTM 1060 XLG                                  | 749.10.06    | 83.8  | 3.30     | 1.68 | 500                          | 1900                    | 130                                    | 8.7                   |
| <b>PSX Advanced Performance Polymer Alloy</b> |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FTM 1060 PSX                                  | 749.10.49    | 83.8  | 3.30     | 1.68 | 500                          | 1900                    | 130                                    | 8.7                   |
| <b>Compuesto De Poliamida BWX</b>             |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FTM 1060 BWX                                  | 749.10.55    | 83.8  | 3.30     | 1.68 | 500                          | 1900                    | 130                                    | 8.7                   |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (120 eslabones).

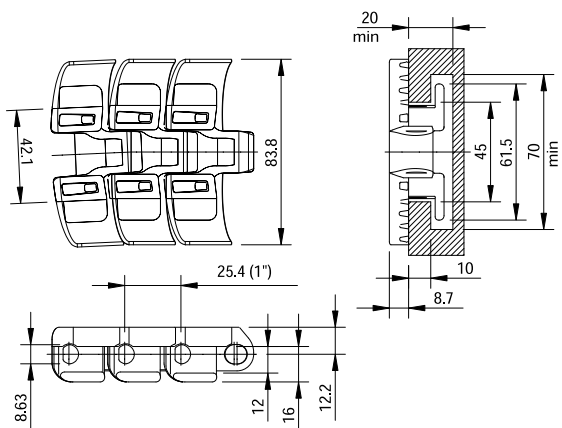
## Cadena Malla Flat Top Magnetflex® 1055



| Tipo de cadena                         | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|----------------------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                        |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                                        |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| Acetal XLG                             |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FTM 1055 XLG K330                      | 749.41.31    | 83.8  | 3.30     | 1.90 | 500                          | 2200                    | 130                                    | 12.7                  |
| FTM 1055 XLG K450                      | 749.41.42    | 114.3 | 4.50     | 2.20 |                              |                         |                                        |                       |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FTM 1055 PSX K330                      | 749.10.53    | 83.8  | 3.30     | 1.90 | 500                          | 2200                    | 130                                    | 12.7                  |
| Compuesto De Poliamida BWX             |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FTM 1055 BWX K330                      | 749.18.57    | 83.8  | 3.30     | 1.90 | 500                          | 2200                    | 130                                    | 12.7                  |
| FTM 1055 BWX K450                      | 749.10.05    | 114.3 | 4.50     | 2.20 |                              |                         |                                        |                       |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (120 eslabones).

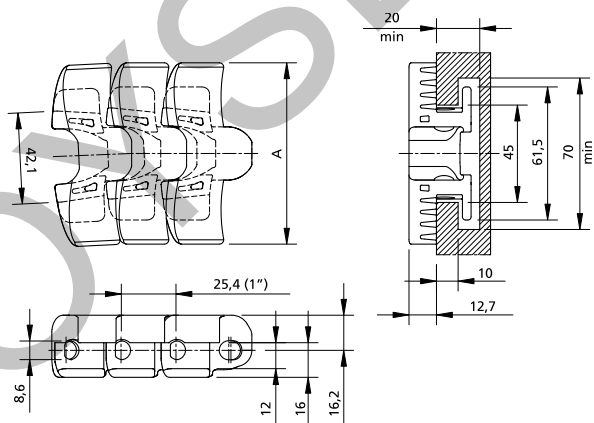
## Superficie Plana 1050 TAB



| Tipo de cadena                    | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|-----------------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                   |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                                   |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| <b>Acetal XLG</b>                 |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FT 1050 XLG K330                  | 749.61.31    | 83.8  | 3.30     | 1.93 | 500                          | 1650                    | 130                                    | 8.7                   |
| <b>Compuesto De Poliamida BWX</b> |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FT 1050 BWX K330                  | 749.10.56    | 83.8  | 3.30     | 1.93 | 500                          | 1650                    | 130                                    | 8.7                   |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (120 eslabones).

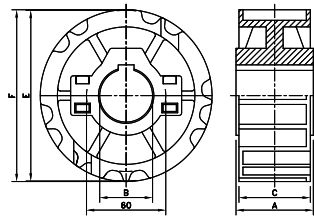
## Superficie Plana 1055 TAB



| Tipo de cadena                    | Nº de código | Ancho |          | Peso | Radio de giro lateral (mín.) | Carga de trabajo (máx.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Grosor de la tablilla |
|-----------------------------------|--------------|-------|----------|------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                                   |              | A     |          |      |                              |                         |                                        |                       |
|                                   |              | mm    | pulgadas | kg/m | mm                           | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| <b>Acetal XLG</b>                 |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FT 1055 XLG K330                  | 749.71.31    | 83.8  | 3.30     | 2.13 | 500                          | 2200                    | 130                                    | 12.7                  |
| FT 1055 XLG K450                  | 749.10.39    | 114.3 | 4.50     | 2.30 | 500                          | 2200                    | 130                                    | 12.7                  |
| <b>Compuesto De Poliamida BWX</b> |              |       |          |      |                              |                         |                                        |                       |
| FT 1055 BWX K330                  | 749.10.57    | 83.8  | 3.30     | 2.13 | 500                          | 2200                    | 130                                    | 12.7                  |
| FT 1055 BWX K450                  | 749.10.51    | 114.3 | 4.50     | 2.30 | 500                          | 2200                    | 130                                    | 12.7                  |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (120 eslabones).

## NS 815



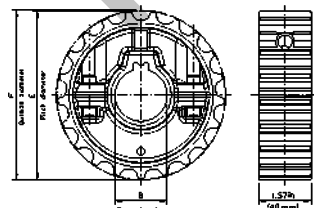
| Tipo de piñón                         | Nº de código | Nº de dientes | Eje           | Diámetro primitivo E | Diámetro exterior F | Ancho (dientes) C | Ancho del cubo A | Diámetro del cubo H |
|---------------------------------------|--------------|---------------|---------------|----------------------|---------------------|-------------------|------------------|---------------------|
|                                       |              |               | B<br>mm/pulg. | mm                   | mm                  | mm                | mm               | mm                  |
| Piñones partidos, inyectados - NS 815 |              |               |               |                      |                     |                   |                  |                     |
| Ejes métricos                         |              |               |               |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 21-25                           | L0815663881  | 21            | 25            | 129.3                | 129.5               | 52                | 51               | 60                  |
| NS815 21-30                           | L0815663891  | 21            | 30            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 21-35                           | L0815663901  | 21            | 35            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 21-40                           | L0815663911  | 21            | 40            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 21-45                           | L0815663921  | 21            | 45            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 23-25                           | L0815662481  | 23            | 25            | 141.2                | 142.0               | 52                | 51               |                     |
| NS815 23-30                           | L0815662491  | 23            | 30            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 23-35                           | L0815662501  | 23            | 35            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 23-40                           | L0815662511  | 23            | 40            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 23-45                           | L0815662521  | 23            | 45            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 25-25                           | L0815665331  | 25            | 25            | 153.2                | 154.2               | 54.0              | 58.5             |                     |
| NS815 25-30                           | L0815665311  | 25            | 30            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 25-35                           | L0815665341  | 25            | 35            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 25-40                           | L0815664931  | 25            | 40            |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 25-45                           | L0815665351  | 25            | 45            |                      |                     |                   |                  |                     |
| Ejes en Pulgadas                      |              |               |               |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 21-1                            | L0815663931  | 21            | 1.00"         | 129.3                | 129.5               | 52.0              | 51.0             | 60                  |
| NS815 21-1¼                           | L0815663991  | 21            | 1.25"         |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 23-1                            | L0815662661  | 23            | 1.00"         | 141.2                | 142.0               | 52.0              | 51.0             |                     |
| NS815 23-1¼                           | L0815662701  | 23            | 1.25"         |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 25-1                            | L0815665411  | 25            | 1.00"         | 153.2                | 154.2               | 54.0              | 58.5             |                     |
| NS815 25-1¼                           | L0815665451  | 25            | 1.25"         |                      |                     |                   |                  |                     |
| NS815 25-1½                           | L0815665491  | 25            | 1.50"         |                      |                     |                   |                  |                     |

Para series de cadenas de acero: **Rexnord**: 812 (excepto TAB y bisagra mini), 815.

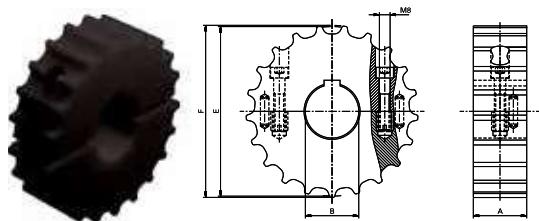
**MCC**: Cadena recta con bisagra simple, bisagra simple Magnetflex. Nota: No para TAB de altas prestaciones.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## NSH 815



| Tipo de piñón                                              | Nº de código | Nº de dientes | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho     | Ancho del cubo | Dimension Eje | equivalente de KUS 815 |
|------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------|----------------|---------------|------------------------|
|                                                            |              |               | in-mm              | in-mm             | in-mm     | in-mm          | in-mm         |                        |
| Pinon Moldeado Bipartido NSH815                            |              |               |                    |                   |           |                |               |                        |
| NSH 815T21R30                                              | 754.70.03    | 21            | 5.09 / 129.3       | 5.11 / 130.0      | 1.57 / 40 | 1.57 / 40      | 1.18 / 30     | 753.62.23              |
| NSH 815T21R40                                              | 754.70.00    | 21            | 5.09 / 129.3       | 5.11 / 130.0      | 1.57 / 40 | 1.57 / 40      | 1.57 / 40     | 753.62.43              |
| NSH 815T25R40                                              | 754.70.06    | 25            | 6.03 / 153.2       | 6.05 / 153.9      | 1.57 / 40 | 1.57 / 40      | 1.57 / 40     | 753.62.45              |
| Pinon Moldeado Bipartido NSH815 Con Tornillo De Apretar M8 |              |               |                    |                   |           |                |               |                        |
| NSH 815T21R30                                              | 754.70.11    | 21            | 5.09 / 129.3       | 5.11 / 130.0      | 1.57 / 40 | 1.57 / 40      | 1.18 / 30     | 753.62.23              |
| NSH 815T21R40                                              | 754.70.09    | 21            | 5.09 / 129.3       | 5.11 / 130.0      | 1.57 / 40 | 1.57 / 40      | 1.57 / 40     | 753.62.43              |
| NSH 815T25R40                                              | 754.70.13    | 25            | 6.03 / 153.2       | 6.05 / 153.9      | 1.57 / 40 | 1.57 / 40      | 1.57 / 40     | 753.62.45              |



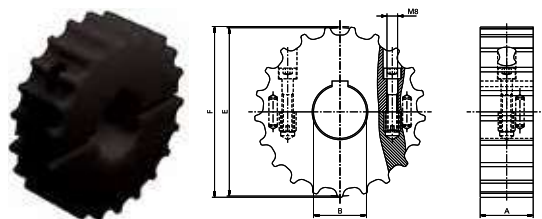
| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|-----|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B   | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm  | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

## Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Mecanizados - KUS 815

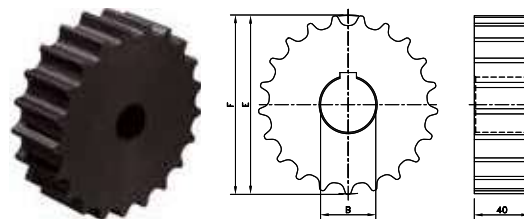
| Piñones, Ejes Métricos |           |    |    |       |       |      |      |   |
|------------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|---|
| KUS815 17-25           | 753.62.11 | 17 | 25 | 105.5 | 104.5 | 40.0 | 40.0 | - |
| KUS815 17-30           | 753.62.21 | 17 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 17-35           | 753.62.31 | 17 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 17-40           | 753.62.41 | 17 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 19-25           | 753.62.12 | 19 | 25 | 117.3 | 116.3 |      |      |   |
| KUS815 19-30           | 753.62.22 | 19 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 19-35           | 753.62.32 | 19 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 19-40           | 753.62.42 | 19 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 19-50           | 753.62.62 | 19 | 50 |       |       |      |      |   |
| KUS815 21-25           | 753.62.13 | 21 | 25 | 129.3 | 130.0 |      |      |   |
| KUS815 21-30           | 753.62.23 | 21 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 21-35           | 753.62.33 | 21 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 21-40           | 753.62.43 | 21 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 21-50           | 753.62.63 | 21 | 50 |       |       |      |      |   |
| KUS815 23-25           | 753.62.14 | 23 | 25 | 141.2 | 141.9 |      |      |   |
| KUS815 23-30           | 753.62.24 | 23 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 23-35           | 753.62.34 | 23 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 23-40           | 753.62.44 | 23 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 23-50           | 753.62.64 | 23 | 50 |       |       |      |      |   |
| KUS815 25-25           | 753.62.15 | 25 | 25 | 153.2 | 153.9 |      |      |   |
| KUS815 25-30           | 753.62.25 | 25 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 25-35           | 753.62.35 | 25 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 25-40           | 753.62.45 | 25 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 25-50           | 753.62.65 | 25 | 50 |       |       |      |      |   |
| KUS815 27-25           | 753.62.16 | 27 | 25 | 165.2 | 165.9 |      |      |   |
| KUS815 27-30           | 753.62.26 | 27 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 27-35           | 753.62.36 | 27 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 27-40           | 753.62.46 | 27 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 27-50           | 753.62.66 | 27 | 50 |       |       |      |      |   |

| Rodillos Locos, Ejes Métricos |           |    |    |       |       |      |      |   |
|-------------------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|---|
| KUS815 17-25                  | 753.61.11 | 17 | 25 | 105.5 | 104.5 | 40.0 | 40.0 | - |
| KUS815 17-30                  | 753.61.21 | 17 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 17-35                  | 753.61.31 | 17 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 17-40                  | 753.61.41 | 17 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 19-25                  | 753.61.12 | 19 | 25 | 117.3 | 116.3 |      |      |   |
| KUS815 19-30                  | 753.61.22 | 19 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 19-35                  | 753.61.32 | 19 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 19-40                  | 753.61.42 | 19 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 19-50                  | 753.61.62 | 19 | 50 | 129.3 | 130.0 |      |      |   |
| KUS815 21-25                  | 753.61.13 | 21 | 25 |       |       |      |      |   |
| KUS815 21-30                  | 753.61.23 | 21 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 21-35                  | 753.61.33 | 21 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 21-40                  | 753.61.43 | 21 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 21-50                  | 753.61.63 | 21 | 50 |       |       |      |      |   |
| KUS815 23-25                  | 753.61.14 | 23 | 25 | 141.2 | 141.9 |      |      |   |
| KUS815 23-30                  | 753.61.24 | 23 | 30 |       |       |      |      |   |
| KUS815 23-35                  | 753.61.34 | 23 | 35 |       |       |      |      |   |
| KUS815 23-40                  | 753.61.44 | 23 | 40 |       |       |      |      |   |
| KUS815 23-50                  | 753.61.64 | 23 | 50 |       |       |      |      |   |

## KUS 815



## KU 815



| Tipo de piñón                                  | Nº de código | Nº de dientes | Eje | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|------------------------------------------------|--------------|---------------|-----|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|                                                |              |               | B   | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|                                                |              |               | mm  | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |
| <b>Rodillos Locos, Ejes Métricos continued</b> |              |               |     |                    |                   |                 |                |                   |
| KUS815 25-25                                   | 753.61.15    | 25            | 25  | 153.2              | 153.9             | 40.0            | 40.0           | -                 |
| KUS815 25-30                                   | 753.61.25    | 25            | 30  |                    |                   |                 |                |                   |
| KUS815 25-35                                   | 753.61.35    | 25            | 35  |                    |                   |                 |                |                   |
| KUS815 25-40                                   | 753.61.4 5   | 25            | 40  |                    |                   |                 |                |                   |
| KUS815 25-50                                   | 753.61.65    | 25            | 50  | 165.2              | 165.9             | 40.0            | 40.0           | -                 |
| KUS815 27-25                                   | 753.61.16    | 27            | 25  |                    |                   |                 |                |                   |
| KUS815 27-30                                   | 753.61.26    | 27            | 30  |                    |                   |                 |                |                   |
| KUS815 27-35                                   | 753.61.36    | 27            | 35  |                    |                   |                 |                |                   |
| KUS815 27-40                                   | 753.61.46    | 27            | 40  |                    |                   |                 |                |                   |
| KUS815 27-50                                   | 753.61.66    | 27            | 50  |                    |                   |                 |                |                   |

Para series de cadenas de acero: Rexnord: 812 (excepto TAB y bisagra mini), 815.

MCC: Cadena recta con bisagra simple, bisagra simple Magnetflex, TAB de altas prestaciones.

### Piñones Clásicos, Mecanizados - KU 815

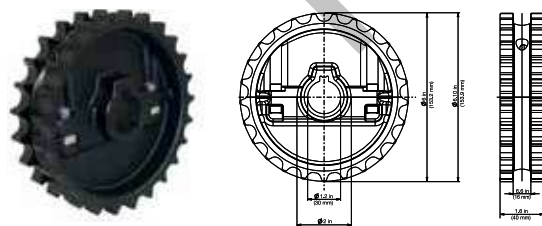
| <b>Ejes métricos</b> |           |    |     |       |       |    |   |   |
|----------------------|-----------|----|-----|-------|-------|----|---|---|
| KU815 17-20          | 753.91.77 | 17 | 20* | 105.5 | 104.5 | 40 | - | - |
| KU815 19-20          | 753.91.78 | 19 | 20* | 117.3 | 116.3 |    |   |   |
| KU815 21-20          | 753.91.79 | 21 | 20* | 129.3 | 130.0 |    |   |   |
| KU815 23-20          | 753.91.80 | 23 | 20* | 141.2 | 141.9 |    |   |   |
| KU815 25-20          | 753.91.81 | 25 | 20* | 153.2 | 153.9 |    |   |   |
| KU815 27-20          | 753.91.82 | 27 | 20* | 165.2 | 165.9 |    |   |   |

\*Eje previo.

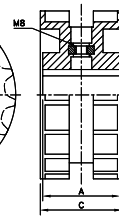
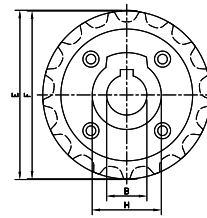
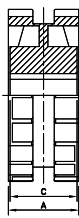
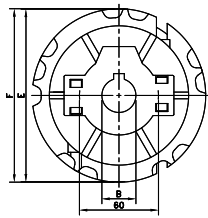
Para series de cadenas de acero: Rexnord: 812 (excepto TAB y bisagra mini), 815.

MCC: Cadena recta con bisagra simple, bisagra simple Magnetflex, TAB de altas prestaciones.

## NSH 820



| Tipo de piñón    | Nº de código | Nº de dientes | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho     | Ancho del cubo | Tamaño del eje | Equivalente a | Equivalente a |
|------------------|--------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------|----------------|----------------|---------------|---------------|
|                  |              |               | in-mm              | in-mm             | in-mm     | in-mm          | in-mm          | NS 820        | NS 831        |
| NSH820/831T25R25 | L0820641083  | 25            | 6.0 / 153.2        | 6.1 / 154.2       | 1.50 / 38 | 1.6 / 40       | 0.98 / 25      | L0820665361   | L0831604202   |
| NSH820/831T25R30 | L0820641093  | 25            | 6.0 / 153.2        | 6.1 / 154.2       | 1.65 / 42 | 1.6 / 40       | 1.18 / 30      | L0820665371   | L0831604212   |
| NSH820/831T25R35 | L0820641103  | 25            | 6.0 / 153.2        | 6.1 / 154.2       | 1.85 / 47 | 1.6 / 40       | 1.37 / 35      | L0820665381   | L0831604222   |
| NSH820/831T25R40 | L0820641113  | 25            | 6.0 / 153.2        | 6.1 / 154.2       | 2.05 / 52 | 1.6 / 40       | 1.57 / 40      | L0820665391   | L0831604232   |
| NSH820/831T25R45 | L0820641123  | 25            | 6.0 / 153.2        | 6.1 / 154.2       | 2.25 / 57 | 1.6 / 40       | 1.77 / 45      | L0820665401   | L0831604242   |



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B        | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

## Piñones Partidos, Inyectados - NS 820

| Ejes métricos |             |    |    |       |       |      |      |    |
|---------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| NS820 21-25   | L0820664341 | 21 | 25 | 129.3 | 129.5 | 52.0 | 51.0 | 60 |
| NS820 21-30   | L0820664351 | 21 | 30 | 129.3 | 129.5 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 21-35   | L0820664361 | 21 | 35 | 129.3 | 129.5 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 21-40   | L0820664371 | 21 | 40 | 129.3 | 129.5 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 21-45   | L0820664381 | 21 | 45 | 129.3 | 129.5 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 23-25   | L0820662531 | 23 | 25 | 141.2 | 142.0 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 23-30   | L0820662541 | 23 | 30 | 141.2 | 142.0 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 23-35   | L0820662551 | 23 | 35 | 141.2 | 142.0 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 23-40   | L0820662561 | 23 | 40 | 141.2 | 142.0 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 23-45   | L0820662571 | 23 | 45 | 141.2 | 142.0 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 25-25   | L0820665361 | 25 | 25 | 153.2 | 154.2 | 54.0 | 58.5 |    |
| NS820 25-30   | L0820665371 | 25 | 30 | 153.2 | 154.2 | 54.0 | 58.5 |    |
| NS820 25-35   | L0820665381 | 25 | 35 | 153.2 | 154.2 | 54.0 | 58.5 |    |
| NS820 25-40   | L0820665391 | 25 | 40 | 153.2 | 154.2 | 54.0 | 58.5 |    |
| NS820 25-45   | L0820665401 | 25 | 45 | 153.2 | 154.2 | 54.0 | 58.5 |    |

## Ejes en Pulgadas\*

|             |             |    |       |       |       |      |      |    |
|-------------|-------------|----|-------|-------|-------|------|------|----|
| NS820 21-1  | L0820664391 | 21 | 1.00" | 129.3 | 129.5 | 52.0 | 51.0 | 60 |
| NS820 21-1¼ | L0820664411 | 21 | 1.25" | 129.3 | 129.5 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 23-1  | L0820662741 | 23 | 1.00" | 141.2 | 142.0 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 23-1¼ | L0820662761 | 23 | 1.25" | 141.2 | 142.0 | 52.0 | 51.0 |    |
| NS820 25-1  | L0820665611 | 25 | 1.00" | 153.2 | 154.2 | 54.0 | 58.5 |    |
| NS820 25-1¼ | L0820665631 | 25 | 1.25" | 153.2 | 154.2 | 54.0 | 58.5 |    |

**Para series de cadenas de acero (opcional):** Rexnord: 812 (excepto TAB y bisagra mini), 815.

**MCC:** Cadena recta con bisagra simple, bisagra simple Magnetflex.

**Para series de cadenas d plástico:** 820, SH; Nota: no para 831y SHD.

\*Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo de piñones con diámetros interiores en pulgadas.

## Piñones Clásicos, Inyectados - N 820

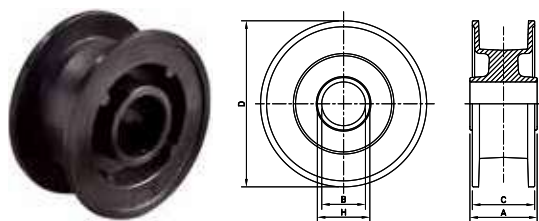
| Ejes métricos |             |    |    |       |       |      |      |    |
|---------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| N820 15-25    | L0820661451 | 15 | 25 | 93.7  | 92.2  | 50.0 | 50.0 | 43 |
| N820 15-30    | L0820661461 | 15 | 30 | 93.7  | 92.2  | 50.0 | 50.0 | 43 |
| N820 17-25    | L0820661681 | 17 | 25 | 105.5 | 104.7 | 51.0 | 48.0 | 43 |
| N820 17-30    | L0820661691 | 17 | 30 | 105.5 | 104.7 | 51.0 | 48.0 | 43 |
| N820 19-20    | L0820661911 | 19 | 20 | 117.4 | 117.1 | 50.0 | 50.0 | 60 |
| N820 19-25    | L0820661921 | 19 | 25 | 117.4 | 117.1 | 50.0 | 50.0 | 60 |
| N820 19-30    | L0820661931 | 19 | 30 | 117.4 | 117.1 | 50.0 | 50.0 | 60 |
| N820 19-35    | L0820661961 | 19 | 35 | 117.4 | 117.1 | 50.0 | 50.0 | 60 |
| N820 19-40    | L0820661941 | 19 | 40 | 117.4 | 117.1 | 50.0 | 50.0 | 60 |

**Para series de cadenas de acero (opcional):** Rexnord: 812 (excepto TAB y bisagra mini), 815.

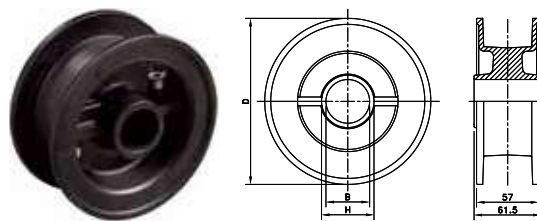
**MCC:** Cadena recta con bisagra simple, bisagra simple Magnetflex.

**Para series de cadenas d plástico:** 820, SH; Nota: no para 831y SHD.

## NXT 820



## NSXT 820



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B        | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

### Tambores Locos Clásicos, Inyectados - NXT 820

| Ejes métricos |             |    |    |    |       |      |      |    |
|---------------|-------------|----|----|----|-------|------|------|----|
| NXT820 15-25  | L0820662461 | 15 | 25 | -- | 95.5  | 55.0 | 92.0 | 40 |
| NXT820 15-30  | L0820662471 | 15 | 30 | -- | 95.5  | 55.0 | 92.0 | 40 |
| NXT820 17-25  | L0820661701 | 17 | 25 | -- | 106.5 | 53.0 | 57.0 | 42 |
| NXT820 17-30  | L0820661711 | 17 | 30 | -- | 106.5 | 53.0 | 57.0 | 42 |
| NXT820 18-25  | L0820661801 | 18 | 25 | -- | 113.0 | 57.0 | 92.0 | 40 |
| NXT820 18-30  | L0820661811 | 18 | 30 | -- | 113.0 | 57.0 | 92.0 | 40 |
| NXT820 19-25  | L0820661471 | 19 | 25 | -- | 118.0 | 57.0 | 57.0 | 42 |
| NXT820 19-30  | L0820661481 | 19 | 30 | -- | 118.0 | 57.0 | 57.0 | 42 |
| NXT820 19-40  | L0820661491 | 19 | 40 | -- | 118.0 | 57.0 | 57.0 | 51 |
| NXT820 21-25  | L0820662091 | 21 | 25 | -- | 130.0 | 60.0 | 61.5 | 35 |
| NXT820 21-30  | L0820662101 | 21 | 30 | -- | 130.0 | 60.0 | 61.5 | 40 |
| NXT820 21-35  | L0820662121 | 21 | 35 | -- | 130.0 | 60.0 | 61.5 | 45 |
| NXT820 21-40  | L0820662111 | 21 | 40 | -- | 130.0 | 60.0 | 61.5 | 50 |
| NXT820 23-25  | L0820661821 | 23 | 25 | -- | 142.5 | 59.5 | 61.5 | 35 |
| NXT820 23-30  | L0820661831 | 23 | 30 | -- | 142.5 | 59.5 | 61.5 | 40 |
| NXT820 23-35  | L0820661861 | 23 | 35 | -- | 142.5 | 59.5 | 61.5 | 45 |
| NXT820 23-40  | L0820661841 | 23 | 40 | -- | 142.5 | 59.5 | 61.5 | 50 |
| NXT820 25-25  | L0820661721 | 25 | 25 | -- | 154.5 | 59.0 | 61.5 | 35 |
| NXT820 25-30  | L0820661731 | 25 | 30 | -- | 154.5 | 59.0 | 61.5 | 40 |
| NXT820 25-35  | L0820661741 | 25 | 35 | -- | 154.5 | 59.0 | 61.5 | 45 |
| NXT820 25-40  | L0820661751 | 25 | 40 | -- | 154.5 | 59.0 | 61.5 | 50 |

### Ejes en Pulgadas

|              |             |    |       |    |       |      |      |    |
|--------------|-------------|----|-------|----|-------|------|------|----|
| NXT820 21-1  | L0820619132 | 21 | 1.00" | -- | 130.0 | 60.0 | 61.5 | 35 |
| NXT820 21-1¼ | L0820688801 | 21 | 1.25" | -- | 130.0 | 60.0 | 61.5 | 40 |
| NXT820 21-1½ | L0820688811 | 21 | 1.50" | -- | 130.0 | 60.0 | 61.5 | 45 |
| NXT820 23-1¼ | L0820661891 | 23 | 1.25" | -- | 142.5 | 59.5 | 61.5 | 40 |
| NXT820 23-1½ | L0820661881 | 23 | 1.50" | -- | 142.5 | 59.5 | 61.5 | 45 |
| NXT820 25-1  | L0820619142 | 25 | 1.00" | -- | 154.5 | 59.0 | 61.5 | 35 |
| NXT820 25-1¼ | L0820661761 | 25 | 1.25" | -- | 154.5 | 59.0 | 61.5 | 40 |
| NXT820 25-1½ | L0820661771 | 25 | 1.50" | -- | 154.5 | 59.0 | 61.5 | 45 |

Para series de cadenas de acero: **Rexnord**: 812 (excepto TAB y bisagra mini), 815, 881 (excepto TAB), 8811 (excepto TAB).

**MCC**: Cadena recta con bisagra simple, bisagra simple Magnetflex.

Para series de cadenas d plástico: 879-Bevel, 880-Bevel, 820, 831, SH, SHD, RHM, RHMD,RHMP, RHMDP, SHP.

### Tambores Locos Partidos, Inyectados - NSXT 820

| Ejes métricos  |              |    |    |    |       |      |      |    |
|----------------|--------------|----|----|----|-------|------|------|----|
| NSXT 820 21-25 | L0820665821  | 21 | 25 | -- | 130.0 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 21-30 | L0820664861  | 21 | 30 | -- | 130.0 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 21-35 | L0820664881  | 21 | 35 | -- | 130.0 | 57.0 | 61.5 | 50 |
| NSXT 820 21-40 | L0820665841  | 21 | 40 | -- | 130.0 | 57.0 | 61.5 | 50 |
| NSXT 820 23-25 | L0820665861  | 23 | 25 | -- | 142.5 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 23-30 | L0820665881  | 23 | 30 | -- | 142.5 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 23-35 | L0820665901  | 23 | 35 | -- | 142.5 | 57.0 | 61.5 | 50 |
| NSXT 820 23-40 | L0820665921  | 23 | 40 | -- | 142.5 | 57.0 | 61.5 | 50 |
| NSXT 820 25-25 | L0820665591N | 25 | 25 | -- | 154.5 | 57.0 | 61.5 | 35 |
| NSXT 820 25-30 | L0820665941N | 25 | 30 | -- | 154.5 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 25-35 | L0820665961N | 25 | 35 | -- | 154.5 | 57.0 | 61.5 | 45 |
| NSXT 820 25-40 | L0820664901N | 25 | 40 | -- | 154.5 | 57.0 | 61.5 | 50 |
| NSXT 820 25-45 | L0820697961N | 25 | 45 | -- | 154.5 | 57.0 | 61.5 | 50 |

| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B        | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

**Tambores Locos Partidos, Inyectados - NSXT 820 continuado**

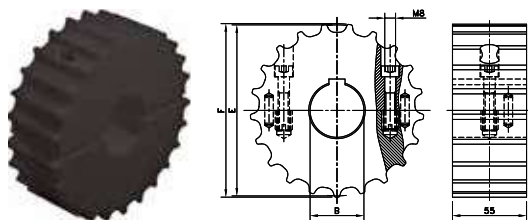
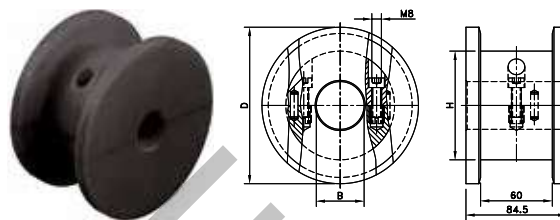
| Ejes En Pulgadas* |             |    |       |    |       |      |      |    |
|-------------------|-------------|----|-------|----|-------|------|------|----|
| NSXT 820 21-1     | L0820619152 | 21 | 1.00" | -- | 130.0 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 21-1¼    | L0820619162 | 21 | 1.25" | -- | 130.0 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 25-1     | L0820619172 | 25 | 1.00" | -- | 154.5 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 25-1¼    | L0820655612 | 25 | 1.25" | -- | 154.5 | 57.0 | 61.5 | 40 |
| NSXT 820 25-1½    | L0820604386 | 25 | 1.50" | -- | 154.5 | 57.0 | 61.5 | 50 |

Para series de cadenas de acero: **Rexnord:** 812 (excepto TAB y bisagra mini), 815, 881 (excepto TAB), 8811 (excepto TAB)

**MCC:** Cadena recta con bisagra simple, bisagra simple Magnetflex.

Para series de cadenas d plástico: 879-Bevel, 880-Bevel, 820, 831, SH, SHD, RHM, RHMD,RHMP, RHMDP, SHP.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo de piñones con diámetros interiores en pulgadas.

**SS/SI 75**

**SD 75**

**Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Mecanizados - SS/SI 75**

| Piñones, Ejes Métricos |           |    |    |       |       |      |      |   |
|------------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|---|
| SS 75 21-25            | 753.63.61 | 21 | 25 | 129.3 | 130.0 | 55.0 | 55.0 | - |
| SS 75 21-30            | 753.63.62 | 21 | 30 |       |       |      |      |   |
| SS 75 21-35            | 753.63.63 | 21 | 35 |       |       |      |      |   |
| SS 75 21-40            | 753.63.64 | 21 | 40 |       |       |      |      |   |
| SS 75 21-50            | 753.63.65 | 21 | 50 |       |       |      |      |   |
| SS 75 25-25            | 753.63.81 | 25 | 25 | 153.2 | 153.9 | 55.0 | 55.0 | - |
| SS 75 25-30            | 753.63.82 | 25 | 30 |       |       |      |      |   |
| SS 75 25-35            | 753.63.83 | 25 | 35 |       |       |      |      |   |
| SS 75 25-40            | 753.63.84 | 25 | 40 |       |       |      |      |   |
| SS 75 25-50            | 753.63.85 | 25 | 50 |       |       |      |      |   |

**Rodillos Locos, Ejes Métricos**

|             |           |    |    |       |       |      |      |   |
|-------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|---|
| SI 75 21-25 | 753.63.11 | 21 | 25 | 129.3 | 130.0 | 55.0 | 55.0 | - |
| SI 75 21-30 | 753.63.12 | 21 | 30 |       |       |      |      |   |
| SI 75 21-35 | 753.63.13 | 21 | 35 |       |       |      |      |   |
| SI 75 21-40 | 753.63.14 | 21 | 40 |       |       |      |      |   |
| SI 75 21-50 | 753.63.15 | 21 | 50 |       |       |      |      |   |
| SI 75 25-25 | 753.63.31 | 25 | 25 | 153.2 | 153.9 | 55.0 | 55.0 | - |
| SI 75 25-30 | 753.63.32 | 25 | 30 |       |       |      |      |   |
| SI 75 25-35 | 753.63.33 | 25 | 35 |       |       |      |      |   |
| SI 75 25-40 | 753.63.34 | 25 | 40 |       |       |      |      |   |
| SI 75 25-50 | 753.63.35 | 25 | 50 |       |       |      |      |   |

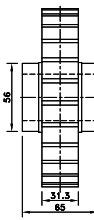
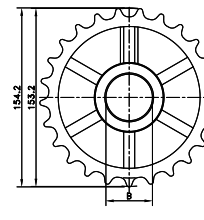
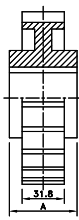
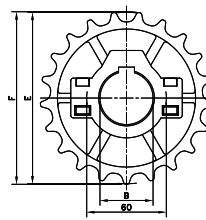
Para series de cadenas de acero: MCC: cadena recta, altas prestaciones, Magnetflex de altas prestaciones.

**Tambores Locos Partidos, Mecanizados - SD 75**

| Ejes métricos |           |    |    |       |       |      |      |     |
|---------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|-----|
| SD 75 131-20  | 754.10.46 | 21 | 20 | 129.3 | 131.0 | 84.5 | 84.5 | 91  |
| SD 75 131-25  | 754.10.47 | 21 | 25 |       |       |      |      |     |
| SD 75 131-30  | 754.10.48 | 21 | 30 |       |       |      |      |     |
| SD 75 131-35  | 754.10.49 | 21 | 35 |       |       |      |      |     |
| SD 75 131-40  | 754.10.50 | 21 | 40 |       |       |      |      |     |
| SD 75 131-50  | 754.10.51 | 21 | 50 | 153.2 | 155.0 | 84.5 | 84.5 | 115 |
| SD 75 155-20  | 754.12.86 | 25 | 20 |       |       |      |      |     |
| SD 75 155-25  | 754.12.87 | 25 | 25 |       |       |      |      |     |
| SD 75 155-30  | 754.12.88 | 25 | 30 |       |       |      |      |     |
| SD 75 155-35  | 754.12.89 | 25 | 35 |       |       |      |      |     |
| SD 75 155-40  | 754.12.90 | 25 | 40 |       |       |      |      |     |
| SD 75 155-50  | 754.12.91 | 25 | 50 |       |       |      |      |     |

Para series de cadenas de acero: MCC: cadena recta, altas prestaciones, Magnetflex de altas prestaciones.

Para series de cadenas d plástico: HDS, HDFM.



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje | Diámetro primitivo E | Diámetro exterior F | Ancho (dientes) C | Ancho del cubo A | Diámetro del cubo H |
|---------------|--------------|---------------|-----|----------------------|---------------------|-------------------|------------------|---------------------|
|               |              |               | B   | mm/pulg.             | mm                  | mm                | mm               | mm                  |

## Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Inyectados - NS/NSX 881

## Piñones, Ejes Métricos

|             |             |    |    |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
|-------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|------|----|------|----|
| NS881 21-25 | L0881664501 | 21 | 25 | 129.3 | 129.5 | 31.8 | 51.0 | 60 |      |    |      |    |
| NS881 21-30 | L0881664511 | 21 | 30 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 21-35 | L0881664521 | 21 | 35 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 21-40 | L0881664531 | 21 | 40 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 21-45 | L0881664541 | 21 | 45 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 23-25 | L0881662821 | 23 | 25 | 141.2 | 142.0 |      | 31.8 |    | 51.0 | 60 |      |    |
| NS881 23-30 | L0881662831 | 23 | 30 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 23-35 | L0881662841 | 23 | 35 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 23-40 | L0881662851 | 23 | 40 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 23-45 | L0881662861 | 23 | 45 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 25-25 | L0881663351 | 25 | 25 | 153.2 | 154.2 |      |      |    | 31.8 |    | 58.5 | 60 |
| NS881 25-30 | L0881663361 | 25 | 30 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 25-35 | L0881663371 | 25 | 35 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 25-40 | L0881663381 | 25 | 40 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |
| NS881 25-45 | L0881663391 | 25 | 45 |       |       |      |      |    |      |    |      |    |

## Piñones, Ejes En Pulgadas

|             |             |    |       |       |       |      |      |    |
|-------------|-------------|----|-------|-------|-------|------|------|----|
| NS881 21-1  | L0881664551 | 21 | 1.00" | 129.3 | 129.5 | 31.8 | 51.0 | 60 |
| NS881 21-1¼ | L0881664571 | 21 | 1.25" |       |       |      |      |    |
| NS881 21-1½ | L0881664591 | 21 | 1.50" |       |       |      |      |    |
| NS881 23-1  | L0881662921 | 23 | 1.00" | 141.2 | 142.0 |      |      |    |
| NS881 23-1¼ | L0881662941 | 23 | 1.25" |       |       |      |      |    |
| NS881 25-1  | L0881663401 | 25 | 1.00" | 153.2 | 154.2 |      | 58.5 |    |
| NS881 25-1¼ | L0881663441 | 25 | 1.25" |       |       |      |      |    |
| NS881 25-1½ | L0881663481 | 25 | 1.50" |       |       |      |      |    |

## Rodillos Locos, Ejes Métricos

|              |              |    |    |       |       |      |      |    |
|--------------|--------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| NSX881 21-25 | L0881639842  | 21 | 25 | 129.3 | 129.5 | 31.8 | 51.0 | 60 |
| NSX881 21-30 | L0881612242  | 21 | 30 |       |       |      |      |    |
| NSX881 21-35 | L0881612252  | 21 | 35 |       |       |      |      |    |
| NSX881 21-40 | L08 81612262 | 21 | 40 |       |       |      |      |    |
| NSX881 23-25 | L0881631332  | 23 | 25 | 141.2 | 142.0 |      | 58.5 |    |
| NSX881 23-30 | L0881612272  | 23 | 30 |       |       |      |      |    |
| NSX881 23-35 | L0881612282  | 23 | 35 |       |       |      |      |    |
| NSX881 23-40 | L0881612292  | 23 | 40 |       |       |      |      |    |
| NSX881 25-30 | L0881609932  | 25 | 30 | 153.2 | 154.2 |      |      |    |
| NSX881 25-35 | L0881600282  | 25 | 35 |       |       |      |      |    |
| NSX881 25-40 | L0881609942  | 25 | 40 |       |       |      |      |    |
| NSX881 25-45 | L0881631222  | 25 | 45 |       |       |      |      |    |

Para series de cadenas de acero: **Rexnord**: 812 bisagra mini, 812-TAB, 881, 8811 (todas) MCC: Caucho TAB de bisagra simple.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo de piñones con diámetros interiores en pulgadas.

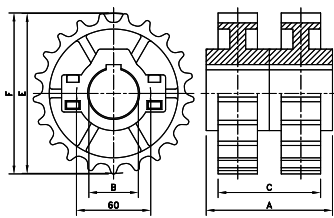
## Rodillos Locos Clasicos, Moldeadas Por Inyección - NX 881

## Ejes métricos

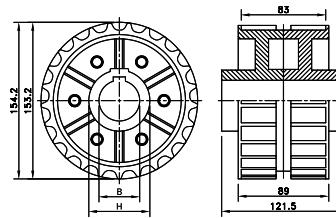
|             |             |    |    |       |       |      |      |    |
|-------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| NX881 25-25 | L0881620072 | 25 | 25 | 153.2 | 154.2 | 31.3 | 65.0 | 56 |
| NX881 25-30 | L0881666081 | 25 | 30 |       |       |      |      |    |
| NX881 25-35 | L0881666091 | 25 | 35 |       |       |      |      |    |
| NX881 25-40 | L0881602916 | 25 | 40 |       |       |      |      |    |

Para series de cadenas de acero: **Rexnord**: 812 bisagra mini, 812-TAB, 881, 8811 (todas).

## NS/NSX 821



## N/NX 800



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B        | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

### Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Inyectados - NS/NSX 821

| Piñones, Ejes Métricos |             |    |    |       |       |      |       |    |
|------------------------|-------------|----|----|-------|-------|------|-------|----|
| NS821 21-35            | L0821665261 | 21 | 35 | 129.2 | 129.5 | 82.0 | 103.0 | 60 |
| NS821 21-40            | L0821665121 | 21 | 40 |       |       |      |       |    |
| NS821 21-45            | L0821665271 | 21 | 45 |       |       |      |       |    |
| NS821 23-30            | L0821648082 | 23 | 30 | 141.2 | 142.0 |      |       |    |
| NS821 23-35            | L0821663111 | 23 | 35 |       |       |      |       |    |
| NS821 23-40            | L0821663121 | 23 | 40 |       |       |      |       |    |
| NS821 23-45            | L0821663131 | 23 | 45 | 153.2 | 154.2 | 82,0 | 117.0 |    |
| NS821 25-30            | L0821600482 | 25 | 30 |       |       |      |       |    |
| NS821 25-35            | L0821665671 | 25 | 35 |       |       |      |       |    |
| NS821 25-40            | L0821665681 | 25 | 40 |       |       |      |       |    |
| NS821 25-45            | L0821665691 | 25 | 45 |       |       |      |       |    |

### Rodillos Locos, Ejes Métricos

|              |             |    |    |       |       |      |       |    |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|------|-------|----|
| NSX821 21-30 | L0821665001 | 21 | 30 | 129.2 | 129.5 | 82.0 | 103.0 | 60 |
| NSX821 21-35 | L0821665031 | 21 | 35 |       |       |      |       |    |
| NSX821 21-40 | L0821665061 | 21 | 40 |       |       |      |       |    |
| NSX821 23-30 | L0821663011 | 23 | 30 | 141.2 | 142.0 |      |       |    |
| NSX821 23-35 | L0821663041 | 23 | 35 |       |       |      |       |    |
| NSX821 23-40 | L0821663071 | 23 | 40 |       |       |      |       |    |
| NSX821 25-30 | L0821665721 | 25 | 30 | 153.2 | 154.2 | 82.0 | 117.0 |    |
| NSX821 25-35 | L0821665751 | 25 | 35 |       |       |      |       |    |
| NSX821 25-40 | L0821665781 | 25 | 40 |       |       |      |       |    |

Para series de cadenas de acero: Rexnord: 802 (todas), 805 MCC: Bisagra doble.

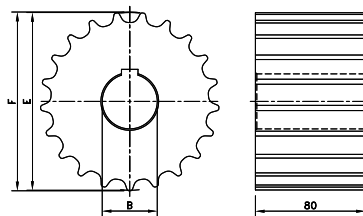
NS 821 es un conjunto de 2 piñones NS 881; NSX 821 es un conjunto de 2 rodillos locos NSX 881.

Para series de cadenas d plástico: 821, SWH.

### Rodillos Locos Y Piñones Clásicos, Inyectados - N/NX 800

| Piñones, Ejes Métricos        |             |    |    |       |       |      |       |    |
|-------------------------------|-------------|----|----|-------|-------|------|-------|----|
| N800 25-30                    | L0800666101 | 25 | 30 | 153.2 | 154.2 | 89.0 | 121.5 | 60 |
| N800 25-35                    | L0800666121 | 25 | 35 |       |       |      |       |    |
| N800 25-40                    | L0800666131 | 25 | 40 |       |       |      |       |    |
| Rodillos Locos, Ejes Métricos |             |    |    |       |       |      |       |    |
| NX800 25-30                   | L0800666141 | 25 | 30 | 153.2 | 154.2 | 89.0 | 121.5 | 60 |
| NX800 25-35                   | L0800666161 | 25 | 35 |       |       |      |       |    |
| NX800 25-40                   | L0800666181 | 25 | 40 |       |       |      |       |    |

Para series de cadenas de acero: Rexnord: 802 (todas), 805 MCC: bisagra doble.



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje | Diámetro primitivo E | Diámetro exterior F | Ancho (dientes) C | Ancho del cubo A | Diámetro del cubo H |
|---------------|--------------|---------------|-----|----------------------|---------------------|-------------------|------------------|---------------------|
|               |              |               | B   | mm                   | mm                  | mm                | mm               | mm                  |

Rodillos Locos Y Piñones Clásicos, Mecanizados - KU 821

| Piñones, Ejes Métricos |           |    |    |       |       |      |   |   |
|------------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|---|---|
| KU821 19-25            | 753.94.07 | 19 | 25 | 117.3 | 116.3 | 80.0 | - | - |
| KU821 19-30            | 753.94.08 | 19 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 19-35            | 753.94.09 | 19 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 19-40            | 753.94.10 | 19 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 19-50            | 753.94.11 | 19 | 50 |       |       |      |   |   |
| KU821 21-25            | 753.94.13 | 21 | 25 | 129.3 | 130.0 |      |   |   |
| KU821 21-30            | 753.94.14 | 21 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 21-35            | 753.94.15 | 21 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 21-40            | 753.94.16 | 21 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 21-50            | 753.94.17 | 21 | 50 |       |       |      |   |   |
| KU821 23-25            | 753.94.19 | 23 | 25 | 141.2 | 141.9 |      |   |   |
| KU821 23-30            | 753.94.20 | 23 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 23-35            | 753.94.21 | 23 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 23-40            | 753.94.22 | 23 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 23-50            | 753.94.23 | 23 | 50 |       |       |      |   |   |
| KU821 25-25            | 753.94.25 | 25 | 25 | 153.2 | 153.9 |      |   |   |
| KU821 25-30            | 753.94.26 | 25 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 25-35            | 753.94.27 | 25 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 25-40            | 753.94.28 | 25 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 25-50            | 753.94.29 | 25 | 50 |       |       |      |   |   |
| KU821 27-25            | 753.94.31 | 27 | 25 | 165.2 | 165.9 |      |   |   |
| KU821 27-30            | 753.94.32 | 27 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 27-35            | 753.94.33 | 27 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 27-40            | 753.94.34 | 27 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 27-50            | 753.94.35 | 27 | 50 |       |       |      |   |   |
| KU821 29-25            | 753.94.37 | 29 | 25 | 177.2 | 178.0 |      |   |   |
| KU821 29-30            | 753.94.38 | 29 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 29-35            | 753.94.39 | 29 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 29-40            | 753.94.40 | 29 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 29-50            | 753.94.41 | 29 | 50 |       |       |      |   |   |

| Rodillos Locos, Ejes Métricos |           |    |    |       |       |      |   |   |
|-------------------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|---|---|
| KU821 19-25                   | 753.94.47 | 19 | 25 | 117.3 | 116.3 | 80.0 | - | - |
| KU821 19-30                   | 753.94.48 | 19 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 19-35                   | 753.94.49 | 19 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 19-40                   | 753.94.50 | 19 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 19-50                   | 753.94.51 | 19 | 50 |       |       |      |   |   |
| KU821 21-25                   | 753.94.52 | 21 | 25 | 129.3 | 130.0 |      |   |   |
| KU821 21-30                   | 753.94.53 | 21 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 21-35                   | 753.94.54 | 21 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 21-40                   | 753.94.55 | 21 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 21-50                   | 753.94.56 | 21 | 50 |       |       |      |   |   |
| KU821 23-25                   | 753.94.57 | 23 | 25 | 141.2 | 141.9 |      |   |   |
| KU821 23-30                   | 753.94.58 | 23 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 23-35                   | 753.94.59 | 23 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 23-40                   | 753.94.60 | 23 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 23-50                   | 753.94.61 | 23 | 50 |       |       |      |   |   |
| KU821 25-25                   | 753.94.62 | 25 | 25 | 153.2 | 153.9 |      |   |   |
| KU821 25-30                   | 753.94.63 | 25 | 30 |       |       |      |   |   |
| KU821 25-35                   | 753.94.64 | 25 | 35 |       |       |      |   |   |
| KU821 25-40                   | 753.94.65 | 25 | 40 |       |       |      |   |   |
| KU821 25-50                   | 753.94.66 | 25 | 50 |       |       |      |   |   |

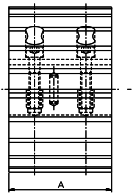
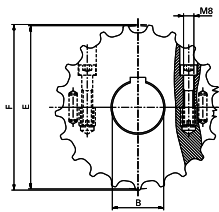
| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje           | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B<br>mm/pulg. | E<br>mm            | F<br>mm           | C<br>mm         | A<br>mm        | H<br>mm           |

## Rodillos Locos Y Piñones Clásicos, Mecanizados - KU 821 continued

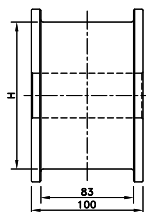
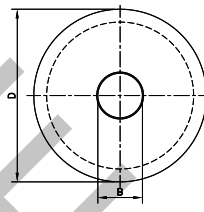
| Rodillos Locos, Ejes Métricos |           |    |    |       |       |      |   |   |  |  |  |
|-------------------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|---|---|--|--|--|
| KU821 27-25                   | 753.94.67 | 27 | 25 | 165.2 | 165.9 | 80.0 | - | - |  |  |  |
| KU821 27-30                   | 753.94.68 | 27 | 30 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KU821 27-35                   | 753.94.69 | 27 | 35 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KU821 27-40                   | 753.94.70 | 27 | 40 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KU821 27-50                   | 753.94.71 | 27 | 50 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KU821 29-25                   | 753.94.72 | 29 | 25 | 177.2 | 178.0 |      |   |   |  |  |  |
| KU821 29-30                   | 753.94.73 | 29 | 30 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KU821 29-35                   | 753.94.74 | 29 | 35 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KU821 29-40                   | 753.94.75 | 29 | 40 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KU821 29-50                   | 753.94.76 | 29 | 50 |       |       |      |   |   |  |  |  |

Para series de cadenas de acero: **Rexnord**: 802 (todas), 805 MCC: Bisagra doble. Para series de cadenas d plástico: 821, SWH.

## Kus 821



## KXT 800



## Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Mecanizados - KUS 821

| Piñones, Ejes Métricos |           |    |    |       |       |      |   |   |  |  |  |
|------------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|---|---|--|--|--|
| KUS821 23-25           | 753.64.71 | 23 | 25 | 141.2 | 141.9 | 80.0 | - | - |  |  |  |
| KUS821 23-30           | 753.64.72 | 23 | 30 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KUS821 23-35           | 753.64.73 | 23 | 35 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KUS821 23-40           | 753.64.74 | 23 | 40 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KUS821 23-50           | 753.64.75 | 23 | 50 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KUS821 27-25           | 753.64.91 | 27 | 25 | 165.2 | 165.9 |      |   |   |  |  |  |
| KUS821 27-30           | 753.64.92 | 27 | 30 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KUS821 27-35           | 753.64.93 | 27 | 35 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KUS821 27-40           | 753.64.94 | 27 | 40 |       |       |      |   |   |  |  |  |
| KUS821 27-50           | 753.64.95 | 27 | 50 |       |       |      |   |   |  |  |  |

## Rodillos Locos, Ejes Métricos

|              |           |    |    |       |       |      |   |   |
|--------------|-----------|----|----|-------|-------|------|---|---|
| KUS821 23-25 | 753.64.21 | 23 | 25 | 141.2 | 141.9 | 80.0 | - | - |
| KUS821 23-30 | 753.64.22 | 23 | 30 |       |       |      |   |   |
| KUS821 23-35 | 753.64.23 | 23 | 35 |       |       |      |   |   |
| KUS821 23-40 | 753.64.24 | 23 | 40 |       |       |      |   |   |
| KUS821 23-50 | 753.64.25 | 23 | 50 |       |       |      |   |   |
| KUS821 27-25 | 753.64.41 | 27 | 25 | 165.2 | 165.9 |      |   |   |
| KUS821 27-30 | 753.64.42 | 27 | 30 |       |       |      |   |   |
| KUS821 27-35 | 753.64.43 | 27 | 35 |       |       |      |   |   |
| KUS821 27-40 | 753.64.44 | 27 | 40 |       |       |      |   |   |
| KUS821 27-50 | 753.64.45 | 27 | 50 |       |       |      |   |   |

Para series de cadenas de acero: **Rexnord**: 802 (todas), 805 MCC: Bisagra doble.

Para series de cadenas d plástico: 821, SWH.

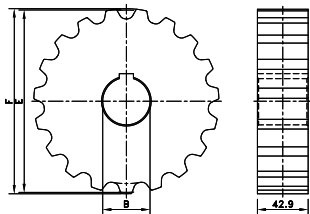
## Tambores Locos Clásicos, Mecanizados - KXT 800

| Ejes métricos |             |    |     |       |       |       |   |       |
|---------------|-------------|----|-----|-------|-------|-------|---|-------|
| KXT 800 21-25 | L0800605761 | 21 | 25* | 106.8 | 129.8 | 100.0 | - | 106.8 |
| KXT 800 23-25 | L0800605771 | 23 | 25* | 119.3 | 142.3 |       |   | 119.3 |
| KXT 800 25-25 | L0800605781 | 25 | 25* | 131.7 | 154.7 |       |   | 131.7 |

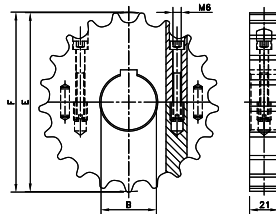
\*Eje previo.

Para series de cadenas de acero: **Rexnord**: 802 (todas), 805 MCC: Bisagra doble.

## ST 512



## SS MINI



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B        | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

## Piñones Clásicos, Mecanizados - ST 512

| Ejes Métricos |           |    |     |       |       |      |      |   |
|---------------|-----------|----|-----|-------|-------|------|------|---|
| ST512 13-20   | 753.93.77 | 13 | 20* | 106.1 | 107.4 | 42.9 | 42.9 | - |
| ST512 15-20   | 753.93.78 | 15 | 20* | 122.2 | 123.9 |      |      |   |
| ST512 17-20   | 753.93.79 | 17 | 20* | 138.2 | 140.3 |      |      |   |
| ST512 19-20   | 753.93.80 | 19 | 20* | 154.3 | 156.6 |      |      |   |
| ST512 21-20   | 753.93.81 | 21 | 20* | 170.4 | 172.9 |      |      |   |
| ST512 23-20   | 753.93.82 | 23 | 20* | 186.5 | 189.2 |      |      |   |
| ST512 25-20   | 753.93.83 | 25 | 20* | 202.7 | 205.4 |      |      |   |

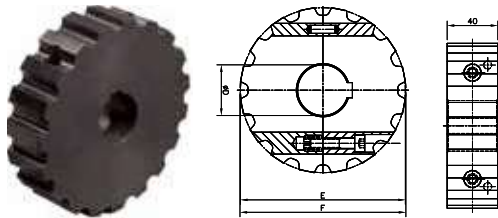
\*Eje previo.

Para series de cadenas de acero: Rexnord: 512, 581 M.

## Piñones Partidos, Mecanizados - SS mini

| Ejes Métricos |           |    |    |       |       |      |      |   |
|---------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|---|
| SS MINI 21-25 | 753.67.61 | 21 | 25 | 129.3 | 130.0 | 21.0 | 21.0 | - |
| SS MINI 21-30 | 753.67.62 | 21 | 30 |       |       |      |      |   |
| SS MINI 21-35 | 753.67.63 | 21 | 35 |       |       |      |      |   |
| SS MINI 21-40 | 753.67.64 | 21 | 40 |       |       |      |      |   |
| SS MINI 21-50 | 753.67.65 | 21 | 50 | 153.2 | 153.9 |      |      |   |
| SS MINI 25-25 | 753.67.81 | 25 | 25 |       |       |      |      |   |
| SS MINI 25-30 | 753.67.82 | 25 | 30 |       |       |      |      |   |
| SS MINI 25-35 | 753.67.83 | 25 | 35 |       |       |      |      |   |
| SS MINI 25-40 | 753.67.84 | 25 | 40 |       |       |      |      |   |
| SS MINI 25-50 | 753.67.85 | 25 | 50 |       |       |      |      |   |

Para series de cadenas de acero: Rexnord: 812 estrecho, bisagra mini.



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Outside Diameter | Ancho del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|------------------|----------------|
|               |              |               | B        | E                  | F/D              | A              |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm               | mm             |

## Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Mecanizados - SS/SI 661

## Piñones, Ejes Métricos

|               |           |    |    |       |       |    |
|---------------|-----------|----|----|-------|-------|----|
| KUS 661 11-30 | 753.95.01 | 11 | 30 | 90.2  | 89.9  | 40 |
| KUS 661 11-35 | 753.95.02 | 11 | 35 |       |       |    |
| KUS 661 11-40 | 753.95.03 | 11 | 40 |       |       |    |
| KUS 661 13-30 | 753.95.14 | 13 | 30 | 106.1 | 106.7 |    |
| KUS 661 13-35 | 753.95.15 | 13 | 35 |       |       |    |
| KUS 661 13-40 | 753.95.16 | 13 | 40 |       |       |    |
| KUS 661 14-30 | 753.95.27 | 14 | 30 | 114.1 | 114.6 |    |
| KUS 661 14-35 | 753.95.28 | 14 | 35 |       |       |    |
| KUS 661 14-40 | 753.95.29 | 14 | 40 |       |       |    |
| KUS 661 15-30 | 753.95.40 | 15 | 30 | 122.2 | 122.8 |    |
| KUS 661 15-35 | 753.95.41 | 15 | 35 |       |       |    |
| KUS 661 15-40 | 753.95.42 | 15 | 40 |       |       |    |
| KUS 661 16-30 | 753.95.53 | 16 | 30 | 130.2 | 131.0 |    |
| KUS 661 16-35 | 753.95.54 | 16 | 35 |       |       |    |
| KUS 661 16-40 | 753.95.55 | 16 | 40 |       |       |    |
| KUS 661 19-30 | 753.95.66 | 19 | 30 | 154.3 | 155.4 |    |
| KUS 661 19-35 | 753.95.67 | 19 | 35 |       |       |    |
| KUS 661 19-40 | 753.95.68 | 19 | 40 |       |       |    |

## Piñones, Ejes En Pulgadas

|                    |           |    |        |       |       |    |
|--------------------|-----------|----|--------|-------|-------|----|
| KUS 661 11-1 1¼"   | 753.95.04 | 11 | 1.250" | 90.2  | 89.9  | 40 |
| KUS 661 11-1 7⁄16" | 753.95.05 | 11 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 11-1 ½"    | 753.95.06 | 11 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 13-1 1¼"   | 753.95.17 | 13 | 1.250" | 106.1 | 106.7 |    |
| KUS 661 13-1 7⁄16" | 753.95.18 | 13 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 13-1 ½"    | 753.95.19 | 13 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 14-1 1¼"   | 753.95.30 | 14 | 1.250" | 114.1 | 114.6 |    |
| KUS 661 14-1 7⁄16" | 753.95.31 | 14 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 14-1 ½"    | 753.95.32 | 14 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 15-1 1¼"   | 753.95.43 | 15 | 1.250" | 122.2 | 122.8 |    |
| KUS 661 15-1 7⁄16" | 753.95.44 | 15 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 15-1 ½"    | 753.95.45 | 15 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 16-1 1¼"   | 753.95.56 | 16 | 1.250" | 130.2 | 131.0 |    |
| KUS 661 16-1 7⁄16" | 753.95.57 | 16 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 16-1 ½"    | 753.95.58 | 16 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 19-1 1¼"   | 753.95.69 | 19 | 1.250" | 154.3 | 155.4 |    |
| KUS 661 19-1 7⁄16" | 753.95.70 | 19 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 19-1 ½"    | 753.95.71 | 19 | 1.500" |       |       |    |

## Piñones, Ejes Métricos

| Frequency     |           |           |       | Power |       | 40 |
|---------------|-----------|-----------|-------|-------|-------|----|
| Frequency     | Power     | Frequency | Power | Power | Power |    |
| KUS 661 11-30 | 753.95.07 | 11        | 30    | 90.2  | 89.9  |    |
| KUS 661 11-35 | 753.95.08 | 11        | 35    |       |       |    |
| KUS 661 11-40 | 753.95.09 | 11        | 40    |       |       |    |
| KUS 661 13-30 | 753.95.20 | 13        | 30    | 106.1 | 106.7 |    |
| KUS 661 13-35 | 753.95.21 | 13        | 35    |       |       |    |
| KUS 661 13-40 | 753.95.22 | 13        | 40    |       |       |    |
| KUS 661 14-30 | 753.95.33 | 14        | 30    | 114.1 | 114.6 |    |
| KUS 661 14-35 | 753.95.34 | 14        | 35    |       |       |    |
| KUS 661 14-40 | 753.95.35 | 14        | 40    |       |       |    |
| KUS 661 15-30 | 753.95.46 | 15        | 30    | 122.2 | 122.8 |    |
| KUS 661 15-35 | 753.95.47 | 15        | 35    |       |       |    |
| KUS 661 15-40 | 753.95.48 | 15        | 40    |       |       |    |
| KUS 661 16-30 | 753.95.59 | 16        | 30    | 130.2 | 131.0 |    |
| KUS 661 16-35 | 753.95.60 | 16        | 35    |       |       |    |
| KUS 661 16-40 | 753.95.61 | 16        | 40    |       |       |    |
| KUS 661 19-30 | 753.95.72 | 19        | 30    | 154.3 | 155.4 |    |
| KUS 661 19-35 | 753.95.73 | 19        | 35    |       |       |    |
| KUS 661 19-40 | 753.95.74 | 19        | 40    |       |       |    |

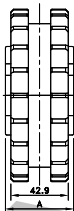
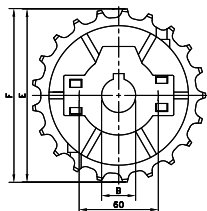
Para series de cadenas: 661.

| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje           | Diámetro primitivo E | Diámetro exterior F/D | Ancho del cubo |
|---------------|--------------|---------------|---------------|----------------------|-----------------------|----------------|
|               |              |               | B<br>mm/pulg. | mm                   | mm                    | A<br>mm        |

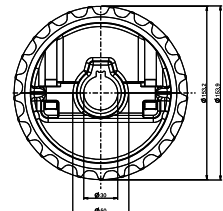
#### Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Mecanizados - SS/SI 661 continued

| Piñones, Ejes En Pulgadas |           |    |        |       |       |    |
|---------------------------|-----------|----|--------|-------|-------|----|
| KUS 661 11-1 ¼ "          | 753.95.10 | 11 | 1.250" | 90.2  | 89.9  | 40 |
| KUS 661 11-1 7/16"        | 753.95.11 | 11 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 11-1 ½ "          | 753.95.12 | 11 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 13-1 ¼ "          | 753.95.23 | 13 | 1.250" | 106.1 | 106.7 |    |
| KUS 661 13-1 7/16"        | 753.95.24 | 13 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 13-1 ½ "          | 753.95.25 | 13 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 14-1 ¼ "          | 753.95.36 | 14 | 1.250" | 114.1 | 114.6 |    |
| KUS 661 14-1 7/16"        | 753.95.37 | 14 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 14-1 ½ "          | 753.95.38 | 14 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 15-1 ¼ "          | 753.95.49 | 15 | 1.250" | 122.2 | 122.8 |    |
| KUS 661 15-1 7/16"        | 753.95.50 | 15 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 15-1 ½ "          | 753.95.51 | 15 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 16-1 ¼ "          | 753.95.62 | 16 | 1.250" | 130.2 | 131.0 |    |
| KUS 661 16-1 7/16"        | 753.95.63 | 16 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 16-1 ½ "          | 753.95.64 | 16 | 1.500" |       |       |    |
| KUS 661 19-1 ¼ "          | 753.95.75 | 19 | 1.250" | 154.3 | 155.4 |    |
| KUS 661 19-1 7/16"        | 753.95.76 | 19 | 1.438" |       |       |    |
| KUS 661 19-1 ½ "          | 753.95.77 | 19 | 1.500" |       |       |    |

### NS 831



### NSH 820/831



| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje          | Diámetro primitivo E | Diámetro exterior F | Ancho (dientes) C | Ancho del cubo A | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|
|               |              |               | B<br>mm/inch | mm                   | mm                  | mm                | mm               | mm                |

#### Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Inyectados - NS 831

| Ejes métricos |             |    |    |       |       |      |      |    |
|---------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| NS831 21-25   | L0831604102 | 21 | 25 | 129.3 | 129.5 | 42.9 | 51.0 | 60 |
| NS831 21-30   | L0831604112 | 21 | 30 |       |       |      |      |    |
| NS831 21-35   | L0831604122 | 21 | 35 |       |       |      |      |    |
| NS831 21-40   | L0831604132 | 21 | 40 |       |       |      |      |    |
| NS831 21-45   | L0831604142 | 21 | 45 |       |       |      |      |    |
| NS831 23-25   | L0831604152 | 23 | 25 | 141.2 | 142.0 |      |      |    |
| NS831 23-30   | L0831604162 | 23 | 30 |       |       |      |      |    |
| NS831 23-35   | L0831604172 | 23 | 35 |       |       |      |      |    |
| NS831 23-40   | L0831604182 | 23 | 40 |       |       |      |      |    |
| NS831 23-45   | L0831604192 | 23 | 45 |       |       |      |      |    |
| NS831 25-25   | L0831604202 | 25 | 25 | 153.2 | 154.2 |      | 58.5 |    |
| NS831 25-30   | L0831604212 | 25 | 30 |       |       |      |      |    |
| NS831 25-35   | L0831604222 | 25 | 35 |       |       |      |      |    |
| NS831 25-40   | L0831604232 | 25 | 40 |       |       |      |      |    |
| NS831 25-45   | L0831604242 | 25 | 45 |       |       |      |      |    |

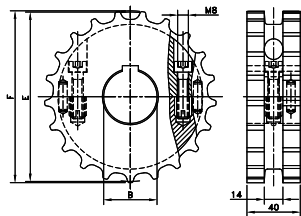
| Ejes en Pulgadas |             |    |        |        |       |      |      |    |
|------------------|-------------|----|--------|--------|-------|------|------|----|
| NS831 21-1       | L0831604252 | 21 | 1.000" | 129.26 | 129.5 | 42.9 | 51.0 | 60 |
| NS831 25-1       | L0831604312 | 25 | 1.000" | 153.21 | 154.2 | 42.9 | 58.5 |    |

Para series de cadenas de plástico: 820, 831, SH, SHD. \* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo de piñones con diámetros interiores en pulgadas.

#### Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Inyectados - NSH 820/831

| Ejes métricos    |             |    |    |       |       |      |    |    |
|------------------|-------------|----|----|-------|-------|------|----|----|
| NSH820/831 25-25 | L0820641083 | 25 | 25 | 153,2 | 154,2 | 42,9 | 40 | 60 |
| NSH820/831 25-30 | L0820641093 | 25 | 30 |       |       |      |    |    |
| NSH820/831 25-35 | L0820641103 | 25 | 35 |       |       |      |    |    |
| NSH820/831 25-40 | L0820641113 | 25 | 40 |       |       |      |    |    |
| NSH820/831 25-45 | L0820641123 | 25 | 45 |       |       |      |    |    |

Para series de cadenas de plástico: 820, 831, SH, SHD.



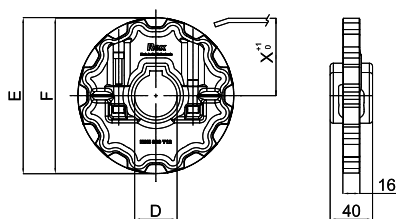
| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B        | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

**Tambores Locos Clásicos, Inyectados -SS SH**

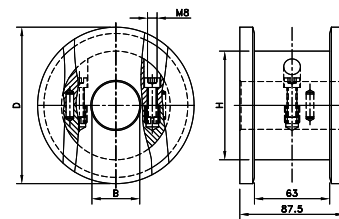
| Ejes métricos                           |           |    |        |       |       |    |    |    |
|-----------------------------------------|-----------|----|--------|-------|-------|----|----|----|
| SS SH 17-25                             | 754.62.11 | 17 | 25     | 105.5 | 104.5 | 40 | 40 | -- |
| SS SH 17-30                             | 754.62.21 | 17 | 30     |       |       |    |    |    |
| SS SH 17-35                             | 754.62.31 | 17 | 35     |       |       |    |    |    |
| SS SH 17-40                             | 754.62.41 | 17 | 40     |       |       |    |    |    |
| SS SH 19-25                             | 754.62.12 | 19 | 25     | 117.3 | 116.3 |    |    |    |
| SS SH 19-30                             | 754.62.22 | 19 | 30     |       |       |    |    |    |
| SS SH 19-35                             | 754.62.32 | 19 | 35     |       |       |    |    |    |
| SS SH 19-40                             | 754.62.42 | 19 | 40     |       |       |    |    |    |
| SS SH 19-50                             | 754.62.62 | 19 | 50     | 129.3 | 130.0 |    |    |    |
| SS SH 21-25                             | 754.62.13 | 21 | 25     |       |       |    |    |    |
| SS SH 21-30                             | 754.62.23 | 21 | 30     |       |       |    |    |    |
| SS SH 21-35                             | 754.62.33 | 21 | 35     |       |       |    |    |    |
| SS SH 21-40                             | 754.62.43 | 21 | 40     | 141.2 | 141.9 |    |    |    |
| SS SH 21-50                             | 754.62.63 | 21 | 50     |       |       |    |    |    |
| SS SH 23-25                             | 754.62.14 | 23 | 25     |       |       |    |    |    |
| SS SH 23-30                             | 754.62.24 | 23 | 30     |       |       |    |    |    |
| SS SH 23-35                             | 754.62.34 | 23 | 35     | 153.2 | 153.9 |    |    |    |
| SS SH 23-40                             | 754.62.44 | 23 | 40     |       |       |    |    |    |
| SS SH 23-50                             | 754.62.64 | 23 | 50     |       |       |    |    |    |
| SS SH 25-25                             | 754.62.15 | 25 | 25     |       |       |    |    |    |
| SS SH 25-30                             | 754.62.25 | 25 | 30     | 165.2 | 165.9 |    |    |    |
| SS SH 25-35                             | 754.62.35 | 25 | 35     |       |       |    |    |    |
| SS SH 25-40                             | 754.62.45 | 25 | 40     |       |       |    |    |    |
| SS SH 25-50                             | 754.62.65 | 25 | 50     |       |       |    |    |    |
| SS SH 27-25                             | 754.62.16 | 27 | 25     | 165.2 | 165.9 |    |    |    |
| SS SH 27-30                             | 754.62.26 | 27 | 30     |       |       |    |    |    |
| SS SH 27-35                             | 754.62.36 | 27 | 35     |       |       |    |    |    |
| SS SH 27-40                             | 754.62.46 | 27 | 40     |       |       |    |    |    |
| SS SH 27-50                             | 754.62.66 | 27 | 50     |       |       |    |    |    |
| Ejes en Pulgadas                        |           |    |        |       |       |    |    |    |
| SS SH 21-1                              | 754.66.12 | 21 | 1.000" | 129.3 | 130.0 | 40 | 40 | -- |
| SS SH 21-1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 754.66.22 | 21 | 1.188" |       |       |    |    |    |
| SS SH 21-1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 754.66.32 | 21 | 1.250" |       |       |    |    |    |
| SS SH 21-1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 754.66.42 | 21 | 1.438" |       |       |    |    |    |
| SS SH 21-1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 754.66.52 | 21 | 1.500" | 153.2 | 153.9 |    |    |    |
| SS SH 25-1                              | 754.66.15 | 25 | 1.000" |       |       |    |    |    |
| SS SH 25-1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 754.66.25 | 25 | 1.188" |       |       |    |    |    |
| SS SH 25-1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 754.66.35 | 25 | 1.250" |       |       |    |    |    |
| SS SH 25-1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 754.66.45 | 25 | 1.438" |       |       |    |    |    |
| SS SH 25-1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 754.66.55 | 25 | 1.500" |       |       |    |    |    |

Para series de cadenas de plástico: 820, 831, SH, SHD.

## NSH 880



## SD RH



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B        | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

### Piñones Partidos, Inyectados-NSH 880

| Piñones, Ejes Métricos    |           |    |      |       |       |      |      |    |
|---------------------------|-----------|----|------|-------|-------|------|------|----|
| NSH880 12-40              | 751.90.02 | 12 | 40   | 147.2 | 147.4 | 15.9 | 58.5 | 60 |
| Piñones, Ejes En Pulgadas |           |    |      |       |       |      |      |    |
| NSH880 12-1½"             | 751.90.05 | 12 | 1.5" | 147.2 | 147.4 | 15.9 | 58.5 | 60 |

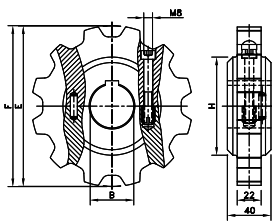
Para series de cadenas de plástico: 879, 880, RH, RHD, RHM, RHMD, RHMP, RHMDP, SHP

### Tambores Locos Partidos, Mecanizados - SD RH

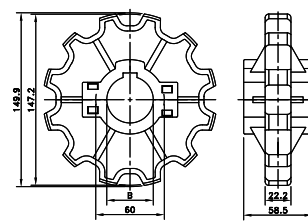
| Ejes métricos |           |    |    |       |       |      |      |    |
|---------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| SD RH 131-25  | 754.10.62 | 10 | 25 | 123.3 | 131.0 | 87.5 | 87.5 | -- |
| SD RH 131-30  | 754.10.63 | 10 | 30 |       |       |      |      |    |
| SD RH 131-35  | 754.10.64 | 10 | 35 |       |       |      |      |    |
| SD RH 131-40  | 754.10.65 | 10 | 40 |       |       |      |      |    |
| SD RH 131-50  | 754.10.66 | 10 | 50 |       |       |      |      |    |
| SD RH 143-25  | 754.11.82 | 11 | 25 | 135.2 | 143.0 |      |      |    |
| SD RH 143-30  | 754.11.83 | 11 | 30 |       |       |      |      |    |
| SD RH 143-35  | 754.11.84 | 11 | 35 |       |       |      |      |    |
| SD RH 143-40  | 754.11.85 | 11 | 40 |       |       |      |      |    |
| SD RH 143-50  | 754.11.86 | 11 | 50 |       |       |      |      |    |
| SD RH 155-25  | 754.13.02 | 12 | 25 | 147.2 | 155.0 |      |      |    |
| SD RH 155-30  | 754.13.03 | 12 | 30 |       |       |      |      |    |
| SD RH 155-35  | 754.13.04 | 12 | 35 |       |       |      |      |    |
| SD RH 155-40  | 754.13.05 | 12 | 40 |       |       |      |      |    |
| SD RH 155-50  | 754.13.06 | 12 | 50 |       |       |      |      |    |

Para series de cadenas de plástico: 879-TAB, 880-TAB, RH, RHD.

## SS/SI HD



## NS(X) 882



| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje           | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B<br>mm/pulg. | E<br>mm            | F<br>mm           | C<br>mm         | A<br>mm        | H<br>mm           |

## Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Mecanizados - SS/SI HD

## SPiñones, Ejes Métricos

|             |           |    |    |       |       |      |    |    |
|-------------|-----------|----|----|-------|-------|------|----|----|
| SS HD 11-25 | 754.63.71 | 11 | 25 | 135.2 | 135.4 | 22.0 | 40 | 90 |
| SS HD 11-30 | 754.63.72 | 11 | 30 |       |       |      |    |    |
| SS HD 11-35 | 754.63.73 | 11 | 35 |       |       |      |    |    |
| SS HD 11-40 | 754.63.74 | 11 | 40 |       |       |      |    |    |
| SS HD 11-50 | 754.63.75 | 11 | 50 | 147.2 | 147.6 | 22.0 | 40 | 90 |
| SS HD 12-25 | 754.63.81 | 12 | 25 |       |       |      |    |    |
| SS HD 12-30 | 754.63.82 | 12 | 30 |       |       |      |    |    |
| SS HD 12-35 | 754.63.83 | 12 | 35 |       |       |      |    |    |
| SS HD 12-40 | 754.63.84 | 12 | 40 |       |       |      |    |    |
| SS HD 12-50 | 754.63.85 | 12 | 50 |       |       |      |    |    |

## Piñones, Ejes En Pulgadas

|                                         |           |    |        |       |       |      |    |    |
|-----------------------------------------|-----------|----|--------|-------|-------|------|----|----|
| SS HD 11-1                              | 754.63.76 | 11 | 1.000" | 135.2 | 135.4 | 22.0 | 40 | 90 |
| SS HD 11-1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 754.63.77 | 11 | 1.188" |       |       |      |    |    |
| SS HD 11-1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 754.63.78 | 11 | 1.250" |       |       |      |    |    |
| SS HD 11-1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 754.63.79 | 11 | 1.438" |       |       |      |    |    |
| SS HD 11-1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 754.63.80 | 11 | 1.500" | 147.2 | 147.6 | 22.0 | 40 | 90 |
| SS HD 12-1                              | 754.63.86 | 12 | 1.000" |       |       |      |    |    |
| SS HD 12-1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 754.63.87 | 12 | 1.188" |       |       |      |    |    |
| SS HD 12-1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 754.63.88 | 12 | 1.250" |       |       |      |    |    |
| SS HD 12-1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 754.63.89 | 12 | 1.438" |       |       |      |    |    |
| SS HD 12-1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 754.63.90 | 12 | 1.500" |       |       |      |    |    |

## Rodillos Locos, Ejes Métricos

|             |           |    |    |       |       |      |    |    |
|-------------|-----------|----|----|-------|-------|------|----|----|
| SI HD 11-25 | 754.63.21 | 11 | 25 | 135.2 | 135.4 | 22.0 | 40 | 90 |
| SI HD 11-30 | 754.63.22 | 11 | 30 |       |       |      |    |    |
| SI HD 11-35 | 754.63.23 | 11 | 35 |       |       |      |    |    |
| SI HD 11-40 | 754.63.24 | 11 | 40 |       |       |      |    |    |
| SI HD 11-50 | 754.63.25 | 11 | 50 | 147.2 | 147.6 | 22.0 | 40 | 90 |
| SI HD 12-25 | 754.63.31 | 12 | 25 |       |       |      |    |    |
| SI HD 12-30 | 754.63.32 | 12 | 30 |       |       |      |    |    |
| SI HD 12-35 | 754.63.33 | 12 | 35 |       |       |      |    |    |
| SI HD 12-40 | 754.63.34 | 12 | 40 |       |       |      |    |    |
| SI HD 12-50 | 754.63.35 | 12 | 50 |       |       |      |    |    |

Para series de cadenas de plástico: 882, 883, HDF, HDFM, HDS.

## Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Inyectados - NS(X) 882

## Piñones, Ejes Métricos

|             |             |    |    |       |       |      |      |    |
|-------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| NS882 12-25 | L0882663551 | 12 | 25 | 147.2 | 149.9 | 22.2 | 58.5 | 60 |
| NS882 12-30 | L0882663561 | 12 | 30 |       |       |      |      |    |
| NS882 12-35 | L0882663571 | 12 | 35 |       |       |      |      |    |
| NS882 12-40 | L0882663581 | 12 | 40 |       |       |      |      |    |
| NS882 12-45 | L0882663591 | 12 | 45 | 147.2 | 149.9 | 22.2 | 58.5 | 60 |
| NS882 12-30 | L0882663561 | 12 | 30 |       |       |      |      |    |
| NS882 12-35 | L0882663571 | 12 | 35 |       |       |      |      |    |
| NS882 12-40 | L0882663581 | 12 | 40 |       |       |      |      |    |

## Piñones, Ejes En Pulgadas

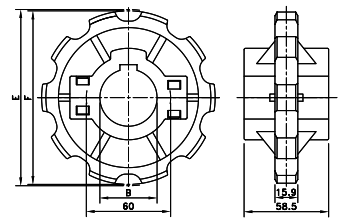
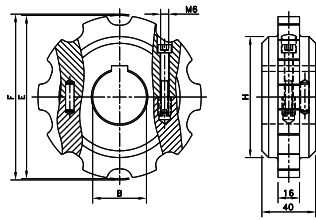
|                                        |             |    |        |       |       |      |      |    |
|----------------------------------------|-------------|----|--------|-------|-------|------|------|----|
| NS882 12-1                             | L0882663601 | 12 | 1.000" | 147.2 | 149.9 | 22.2 | 58.5 | 60 |
| NS882 12-1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | L0882619072 | 12 | 1.250" |       |       |      |      |    |
| NS882 12-1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | L0882619082 | 12 | 1.500" |       |       |      |      |    |

## Rodillos Locos, Ejes Métricos

|              |             |    |    |       |       |      |      |    |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| NSX882 12-25 | L0882663641 | 12 | 25 | 147.2 | 149.9 | 22.2 | 58.5 | 60 |
| NSX882 12-30 | L0882663651 | 12 | 30 |       |       |      |      |    |
| NSX882 12-35 | L0882663661 | 12 | 35 |       |       |      |      |    |
| NSX882 12-40 | L0882663671 | 12 | 40 |       |       |      |      |    |

Para series de cadenas de plástico: 882, 883, HDF, HDFM, HDS.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo de piñones con diámetros interiores en pulgadas.



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B        | E                  | F                 | C               | A              | H                 |
|               |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm              | mm             | mm                |

## Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Mecanizados - SS/SI RH

## Piñones, Ejes Métricos

|             |           |    |    |       |       |      |      |    |
|-------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| SS RH 9-25  | 754.60.51 | 9  | 25 | 111.4 | 109.0 | 16.0 | 40.0 | 75 |
| SS RH 9-30  | 754.60.52 | 9  | 30 |       |       |      |      |    |
| SS RH 9-35  | 754.60.53 | 9  | 35 |       |       |      |      |    |
| SS RH 9-40  | 754.60.54 | 9  | 40 |       |       |      |      |    |
| SS RH 10-25 | 754.60.61 | 10 | 25 | 123.3 | 121.4 |      |      | 90 |
| SS RH 10-30 | 754.60.62 | 10 | 30 |       |       |      |      |    |
| SS RH 10-35 | 754.60.63 | 10 | 35 |       |       |      |      |    |
| SS RH 10-40 | 754.60.64 | 10 | 40 |       |       |      |      |    |
| SS RH 11-25 | 754.60.71 | 11 | 25 | 135.2 | 133.9 |      |      |    |
| SS RH 11-30 | 754.60.72 | 11 | 30 |       |       |      |      |    |
| SS RH 11-35 | 754.60.73 | 11 | 35 |       |       |      |      |    |
| SS RH 11-40 | 754.60.74 | 11 | 40 |       |       |      |      |    |
| SS RH 12-25 | 754.60.81 | 12 | 25 | 147.2 | 145.8 |      |      |    |
| SS RH 12-30 | 754.60.82 | 12 | 30 |       |       |      |      |    |
| SS RH 12-35 | 754.60.83 | 12 | 35 |       |       |      |      |    |
| SS RH 12-40 | 754.60.84 | 12 | 40 |       |       |      |      |    |

## Rodillos Locos, Ejes Métricos

|             |           |    |    |       |       |      |      |    |
|-------------|-----------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| SI RH 9-25  | 754.60.01 | 9  | 25 | 111.4 | 109.0 | 16.0 | 40.0 | 75 |
| SI RH 9-30  | 754.60.02 | 9  | 30 |       |       |      |      |    |
| SI RH 9-35  | 754.60.03 | 9  | 35 |       |       |      |      |    |
| SI RH 9-40  | 754.60.04 | 9  | 40 |       |       |      |      |    |
| SI RH 10-25 | 754.60.11 | 10 | 25 | 123.3 | 121.4 |      |      | 90 |
| SI RH 10-30 | 754.60.12 | 10 | 30 |       |       |      |      |    |
| SI RH 10-35 | 754.60.13 | 10 | 35 |       |       |      |      |    |
| SI RH 10-40 | 754.60.14 | 10 | 40 |       |       |      |      |    |
| SI RH 11-25 | 754.60.21 | 11 | 25 | 135.2 | 133.9 |      |      |    |
| SI RH 11-30 | 754.60.22 | 11 | 30 |       |       |      |      |    |
| SI RH 11-35 | 754.60.23 | 11 | 35 |       |       |      |      |    |
| SI RH 11-40 | 754.60.24 | 11 | 40 |       |       |      |      |    |
| SI RH 12-25 | 754.60.31 | 12 | 25 | 147.2 | 145.8 |      |      |    |
| SI RH 12-30 | 754.60.32 | 12 | 30 |       |       |      |      |    |
| SI RH 12-35 | 754.60.33 | 12 | 35 |       |       |      |      |    |
| SI RH 12-40 | 754.60.34 | 12 | 40 |       |       |      |      |    |

Para series de cadenas de plástico: 879, 880, RH, RHD, RHM, RHMD, RHMP, RHMDP, SHP.

## Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Inyectados - NS(X) 880

## Piñones, Ejes Métricos

| Fences, 250 meters |             |    |    |       |       |      |      |    |  |  |  |
|--------------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|--|--|--|
| NS880 10-25        | L0880662171 | 10 | 25 | 123.3 | 122.5 | 15.9 | 58.5 | 60 |  |  |  |
| NS880 10-30        | L0880662211 | 10 | 30 |       |       |      |      |    |  |  |  |
| NS880 10-35        | L0880662251 | 10 | 35 |       |       |      |      |    |  |  |  |
| NS880 10-40        | L0880662291 | 10 | 40 |       |       |      |      |    |  |  |  |
| NS880 10-45        | L0880662331 | 10 | 45 |       |       |      |      |    |  |  |  |
| NS880 12-25        | L0880663151 | 12 | 25 | 147.2 | 147.4 |      |      |    |  |  |  |
| NS880 12-30        | L0880663161 | 12 | 30 |       |       |      |      |    |  |  |  |
| NS880 12-35        | L0880663171 | 12 | 35 |       |       |      |      |    |  |  |  |
| NS880 12-40        | L0880663181 | 12 | 40 |       |       |      |      |    |  |  |  |
| NS880 12-45        | L0880663191 | 12 | 45 |       |       |      |      |    |  |  |  |

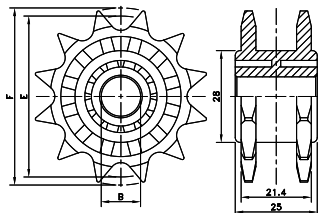
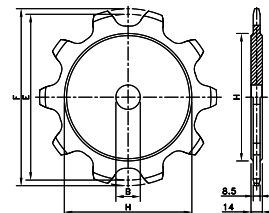
## Piñones, Ejes En Pulgadas

|             |             |    |        |       |       |      |      |    |
|-------------|-------------|----|--------|-------|-------|------|------|----|
| NS880 12-1  | L0880663201 | 12 | 1.000" | 147.2 | 147.4 | 15.9 | 58.5 | 60 |
| NS880 12-1¼ | L0880663241 | 12 | 1.250" |       |       |      |      |    |

## Rodillos Locos, Ejes Métricos

| Residue Level, Type and Weight |             |    |    |       |       |      |      |    |
|--------------------------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| NSX880 10-25                   | L0880662401 | 10 | 25 | 123.3 | 122.5 | 15.9 | 58.5 | 60 |
| NSX880 10-30                   | L0880662421 | 10 | 30 |       |       |      |      |    |
| NSX880 10-35                   | L0880662441 | 10 | 35 |       |       |      |      |    |
| NSX880 10-40                   | L0880619422 | 10 | 40 |       |       |      |      |    |
| NSX880 12-25                   | L0880604082 | 12 | 25 | 147.2 | 147.4 |      |      |    |
| NSX880 12-30                   | L0880604092 | 12 | 30 |       |       |      |      |    |
| NSX880 12-35                   | L0880699811 | 12 | 35 |       |       |      |      |    |
| NSX880 12-40                   | L0880604602 | 12 | 40 |       |       |      |      |    |

Para series de cadenas de plástico: 879, 880, RH, RHD, RHM, RHMD, RHMP, RHMDP, SHP.

**N(X) 1108****ST 1080**

| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje           | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B<br>mm/pulg. | E<br>mm            | F<br>mm           | C<br>mm         | A<br>mm        | H<br>mm           |

**Rodillo Loco Y Piñón Clásicos, Inyectados - N(X) 1108**

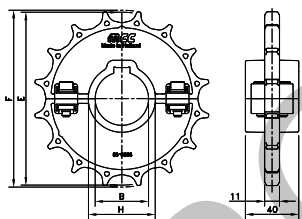
| Piñones, Ejes Métricos    |             |    |    |      |      |      |      |      |
|---------------------------|-------------|----|----|------|------|------|------|------|
| N1108 12-12               | L1108666211 | 12 | 12 | 49.1 | 54.0 | 21.4 | 25.0 | 28.0 |
| Rodillo Loco, Eje Métrico |             |    |    |      |      |      |      |      |
| NX1108 12-12              | L1108666231 | 12 | 12 | 49.1 | 54.0 | 21.4 | 25.0 | 28.0 |

**Para series de cadenas de plástico: 1108**

El piñón de tracción se fija montando un pasador radialmente a través del piñón y el eje.

Las cadenas de plástico 1108 funcionan también en piñones de cadenas de rodillos estándar con un paso de 1/2" que cumplan la norma ANSI 40.

| Piñones Clásicos - ST 1080 |             |    |    |       |       |     |      |       |
|----------------------------|-------------|----|----|-------|-------|-----|------|-------|
| Pretaladrados Métricos     |             |    |    |       |       |     |      |       |
| ST1080 08-30               | L1080668371 | 8  | 30 | 165.9 | 177.7 | 8.5 | 14.0 | 119.0 |
| ST1080 09-30               | L1080668381 | 9  | 30 | 185.7 | 198.5 | 8.5 | 14.0 | 136.0 |
| ST1080 10-30               | L1080668391 | 10 | 30 | 205.5 | 219.3 | 8.5 | 14.0 | 158.0 |
| ST1080 12-30               | L1080668401 | 12 | 30 | 245.4 | 260.5 | 8.5 | 14.0 | 200.0 |
| ST1080 14-30               | L1080668411 | 14 | 30 | 285.4 | 301.5 | 8.5 | 14.0 | 240.0 |

**Para series de cadenas de plástico: 1080.****SSW/SIW 1050**

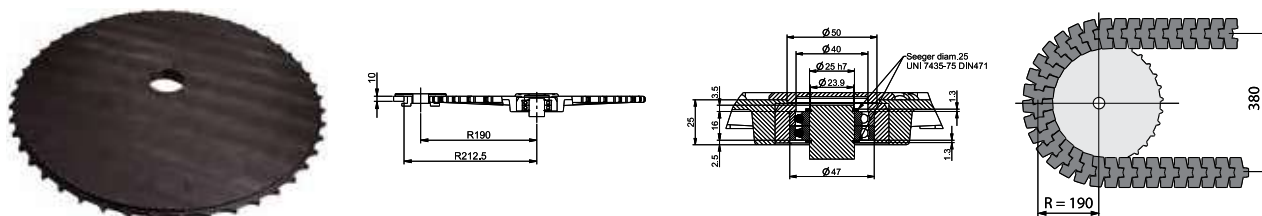
| Tipo de piñón | N° de código | N° de dientes | Eje           | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho (dientes) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B<br>mm/pulg. | E<br>mm            | F<br>mm           | C<br>mm         | A<br>mm        | H<br>mm           |

**Rodillos Locos Y Piñones Partidos, Inyectados - SSW/SIW 1050**

| Sprockets, Metric Bores          |           |    |        |       |       |      |      |      |
|----------------------------------|-----------|----|--------|-------|-------|------|------|------|
| SSW 1050 16-30                   | 749.82.23 | 16 | 30     | 130.2 | 130.9 | 11.0 | 40.0 | 40.0 |
| SSW 1050 16-40                   | 749.82.43 | 16 | 40     | 130.2 | 130.9 | 11.0 | 40.0 | 50.0 |
| SSW 1050 18-30                   | 749.82.25 | 18 | 30     | 146.3 | 146.8 | 11.0 | 40.0 | 40.0 |
| SSW 1050 18-40                   | 749.82.45 | 18 | 40     | 146.3 | 146.8 | 11.0 | 40.0 | 50.0 |
| Piñones, Ejes Métricos           |           |    |        |       |       |      |      |      |
| SSW 1050 16-1½                   | 749.86.53 | 16 | 1.500" | 130.2 | 130.9 | 11.0 | 40.0 | 48.1 |
| SSW 1050 18-1½                   | 749.86.55 | 18 | 1.500" | 146.3 | 146.8 | 11.0 | 40.0 | 48.1 |
| Piñones, Ejes En Pulgadas        |           |    |        |       |       |      |      |      |
| SIW 1050-16-30                   | 749.81.23 | 16 | 30     | 131.2 | 130.9 | 11.0 | 40.0 | 40.0 |
| SIW 1050-16-40                   | 749.81.43 | 16 | 40     | 131.2 | 130.9 | 11.0 | 40.0 | 50.0 |
| SIW 1050-18-30                   | 749.81.25 | 18 | 30     | 147.4 | 146.8 | 11.0 | 40.0 | 40.0 |
| SIW 1050-18-40                   | 749.81.45 | 18 | 40     | 147.4 | 146.8 | 11.0 | 40.0 | 50.0 |
| Rodillos Locos, Ejes En Pulgadas |           |    |        |       |       |      |      |      |
| SIW 1050-16-1½                   | 749.85.53 | 16 | 1.500" | 131.2 | 130.9 | 11.0 | 40.0 | 48.1 |
| SIW 1050-18-1½                   | 749.85.55 | 18 | 1.500" | 147.4 | 146.8 | 11.0 | 40.0 | 48.1 |

**Para series de cadenas de plástico: 1050, 1055, 1060.**

## Disco giratorio para cadena de charnela



| Tipo de disco                                                                                                                                         | Nº de código | Ejecución | Abierto /<br>cerrado | Diámetro del<br>paso de la<br>cadena | Diámetro<br>exterior<br>F | Peso |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|----------------------|--------------------------------------|---------------------------|------|
|                                                                                                                                                       |              |           |                      | mm                                   | mm                        | kg   |
| Para Cadenas De Charnela Plásticas Tipo TAB 879BO, 880BO, 880BO F, HFP880BOT Y LBP879BO                                                               |              |           |                      |                                      |                           |      |
| Con 32 Dientes                                                                                                                                        |              |           |                      |                                      |                           |      |
| N880BOT32                                                                                                                                             | L0880684051  | tracción  | abierto              | 380                                  | 352                       | 0.98 |
| - no incluye fijacion (bore 50H7 mm)                                                                                                                  |              |           |                      |                                      |                           |      |
| Con 32 Dientes                                                                                                                                        |              |           |                      |                                      |                           |      |
| NX880BOT32                                                                                                                                            | L0880698581  | reenvío   | cerrado              | 380                                  | 352                       | 0.98 |
| - incluye 2x rodamientos de pista única 25x47x8.<br>- figuras simetricas: No existe diferencia entre los 2 tipos<br>- se abre al salirse el diafragma |              |           |                      |                                      |                           |      |
| Sin Dientes                                                                                                                                           |              |           |                      |                                      |                           |      |
| NXT880 BO                                                                                                                                             | L0880632762  | reenvío   | cerrado              | 380                                  | 335                       | 0.98 |

**El programa de productos ofrece una amplia gama de cadenas Rexnord Multiflex y cadenas para transportadores de cajas MCC. Estas cadenas están destinadas a el manejo de productos en un solo carril en distintas aplicaciones.**

## Características

### Cadenas Multiflex

Estas cadenas utilizan un pivote exclusivo para conectar el pasador de la bisagra con el eslabón de la cadena. En cadenas estándar de giro lateral, el pasador y la bisagra tienen que gestionar la rotación horizontal, debido al giro lateral de la cadena en la curva, y la rotación vertical de la bisagra, al desplazarse sobre el piñón. El pivote permite estos movimientos, ya que el pasador de la bisagra sólo participa en las rotaciones al desplazarse los eslabones de la cadena sobre el piñón. El pivote puede rotar dentro del eslabón de la cadena, posibilitando que se realice la giro lateral en una curva. Gracias al pivote, las cadenas Multiflex resultan perfectamente adecuadas para funcionar en múltiples curvas.

### Armor Clad

Las cadenas Multiflex 1700 se encuentran también disponibles con un revestimiento de acero endurecido, el Armor Clad AC 1700 K. Gracias a este revestimiento, la cadena resulta muy adecuada para transportar piezas que tengan una alta temperatura que podrían dañar la superficie de una cadena de plástico. El revestimiento de acero proporciona a la cadena una excelente vida útil ante el desgaste, por lo que resulta adecuada para manipular piezas en aplicaciones de automoción y similares.

### Seguridad

Las cadenas de transporte Multiflex ZeroGap 1765 y 2565 incorporan un diseño de placa superior patentado. La superficie de la cadena siempre permanece cerrada mientras la cadena está funcionando en una curva o a través de un piñón. Ambas cadenas suelen utilizarse en los sectores de automoción y embalaje. Las cadenas Multiflex 1710 K y 1713 K cuentan también con superficies que evitan que productos pequeños puedan quedar atrapados en la cadena.

### Cadenas para transporte de cajas

Estas cadenas cuentan con un diseño muy resistente, por lo que son perfectamente idóneas para aplicaciones que requieran altas prestaciones, como puede ser el manejo de cajas y cajas. Resultan adecuadas para tratar con restos a menudo abrasivos presentes en este tipo de aplicaciones. El diseño del transportador para estas cadenas puede ser muy sencillo, por lo que resulta ser una solución muy económica cuando se tengan que transportar en una línea de producción cajones y cajas vacías o llenas a largas distancias.

### Diseño del pasador

Las cadenas Multiflex y de transportadores de cajas tienen eslabones que se caracterizan por tener dos patas. Los pasadores cuentan con un diseño especial que evita que se abran dichas patas del eslabón. Como resultado, la carga de trabajo puede ser alta.

### Discos

Para cadenas Multiflex y algunas de charnela de giro lateral, se pueden utilizar discos para reducir la fricción en las curvas, posibilitando la existencia de múltiples curvas en un transportador. El uso de discos se da principalmente en aplicaciones con manejo de piezas a baja velocidad en aplicaciones de productos lácteos, manejo de piezas de automoción, industria tabacalera, etc.

El disco de accionamiento N880 con contorno dentado se utiliza para traccionar la cadena, integrando la función de curva y el piñón en el disco. Esto significa que no se necesita retorno para la cadena, por lo que el diseño del transportador resulta ser más sencillo y económico. No obstante, en este tipo de diseño de transportador, la cantidad de estiramiento por desgaste que puede absorberse está limitada. El disco se monta en los ejes de transmisión mediante un dispositivo de fijación, por lo que se pueden utilizar componentes de máquinas estándar. El disco de transporte se utiliza en la superficie del transportador, y entra en contacto con la cadena en la posición normal cuando transporta productos. El disco de retorno se utiliza en la parte de retorno del transportador, y entra en contacto con la cadena cuando se encuentra boca abajo. Los tipos de discos con rodamientos se recomiendan para aplicaciones de alta velocidad y carga alta; los rodamientos no están incluidos. En las demás aplicaciones, se pueden utilizar discos con soportes termoplásticos.

Un disco abierto se monta en el eje que debe pasar por el disco, mientras que un disco cerrado se monta sobre el eje. Algunas versiones cerradas, como 880BO, ofrecen la posibilidad de eliminar un diafragma en la tapa de cierre.



Las cadenas Multiflex y de transportadores de cajas se encuentran disponibles en las siguientes ejecuciones:

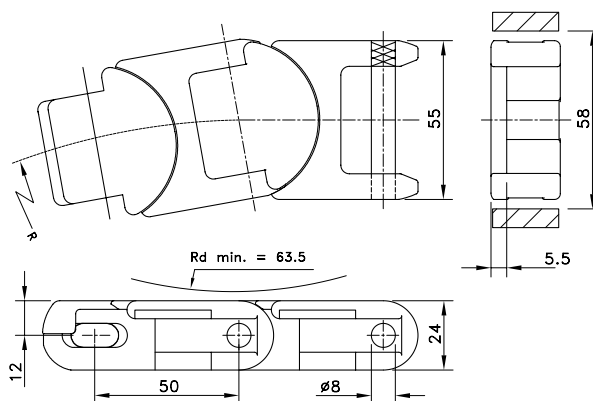
| Cadenas Rexnord Multiflex                 |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1765                                      | Cadena ZeroGap de 50 mm de paso sin espacios. Flexiona lateralmente o engrana sobre un piñón; nivel bajo de ruidos y larga vida útil ante el desgaste                                                                           |
| 2565                                      | Cadena con paso de 76 mm ZeroGap sin espacios intermedios si es para aplicaciones de flexión lateral; gran rendimiento en poliamida resistente al desgaste                                                                      |
| 1757                                      | Cadena de 1,5" de paso con un diseño exclusivo de tablilla, ideal para diseños de transportadores modulares de aluminio extrusionado, comúnmente utilizada para aplicaciones de manejo de piezas; disponible también con caucho |
| 1700                                      | Cadena básica de 50 mm de paso al utilizar discos; disponible en 3 versiones: estándar, con TABs y con superficie superior de acero endurecido (AC1700K)                                                                        |
| 1702                                      | Cadena básica de 50 mm de paso; bidireccional y aprobada por FDA para el contacto directo con alimentos                                                                                                                         |
| 1720                                      | Cadena de 50 mm de paso para contenedores de cartón irregulares; bidireccional y con bordes lisos                                                                                                                               |
| 1710                                      | 1700 Cadena base con tablillas redondas para superficie uniforme y continua, también en curvas                                                                                                                                  |
| 1713                                      | 1700 Cadena base con tablillas anchas remachadas a la cadena; los eslabones se superponen incluso en esquinas estrechas, por lo que no hay espacios que provoquen problemas de seguridad                                        |
| 1775                                      | La cadena 1775 Zero gap de 25mm de paso con su diseño de platillo especial, ideal para el manejo de productos críticos tales como empaques para consumibles                                                                     |
| Cadenas Para Transportadores De Cajas MCC |                                                                                                                                                                                                                                 |
| CC 600                                    | Cadena estándar; disponible para cadena recta y para giro lateral                                                                                                                                                               |
| CC 631                                    | Cadena estándar con eslabones altos; disponible para giro lateral; se puede suministrar con empujador                                                                                                                           |
| CC 1400                                   | Cadena reforzada; disponible para cadena recta y para giro lateral                                                                                                                                                              |
| CC 1431                                   | Cadena reforzada con eslabones altos; disponible para giro lateral                                                                                                                                                              |
| BSM2755                                   | The 2755 Series Chain is designed for heavy load side-flex applications which require a combination of high-strength and robustness                                                                                             |

## Aplicación

| Tipo De Cadena       | Productos estables estándar | Piezas pequeñas y productos inestables | Productos grandes y pesados (industriales) | Productos anchos | Transportadores bidireccionales | Transporte de piezas abrasivas | Transportes inclinados | Transporte de cajas | Posibilidad de atrapamiento de piezas pequeña |
|----------------------|-----------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| 1700                 |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| AC 1700              |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 1702                 |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 1710                 |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 1713                 |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 1720                 |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 1757                 |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 1765 ZeroGap™        |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 1775 ZeroGap™        |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 1785 ZeroGap™        |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| 2565 ZeroGap™        |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| CC 600/631/1400/1431 |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |
| BSM2755              |                             |                                        |                                            |                  |                                 |                                |                        |                     |                                               |

Opcional Mejor elección

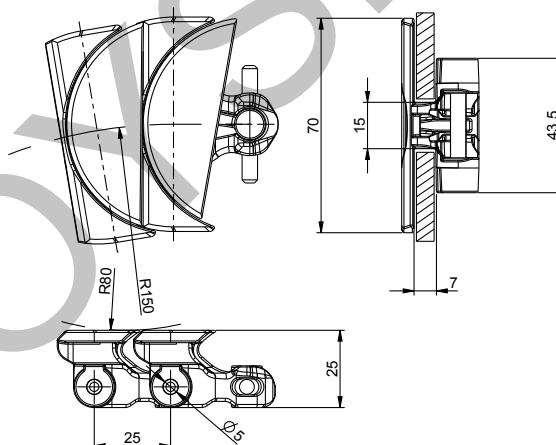
## 1765 ZeroGap™



| Tipo de cadena             | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) |
|----------------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                            |              | mm                | pulgadas |      |                         |                                        |                              |
| Acetal HP                  |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| HP 1765 ZeroGap            | L1765604062N | 55.0              | 2.17     | 1.46 | 2670                    | 64                                     | 125                          |
| Compuesto De Poliamida BWX |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| BWX 1765 ZeroGap           | L1765651673  | 55.0              | 2.17     | 1.46 | 2670                    | 64                                     | 125                          |

Longitud estándar: 3,05 m - 10 pies (61 eslabones).

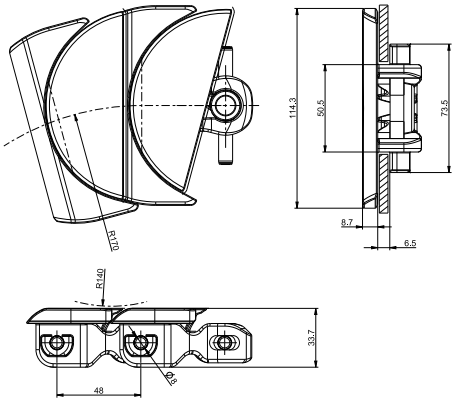
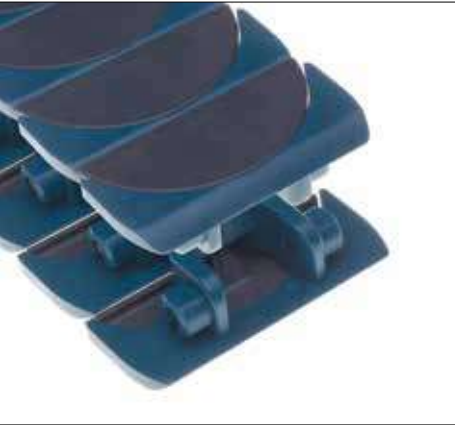
## 1775 ZeroGap™



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |              | mm                | pulgadas |      |                         |                                        |                              |
| Acetal HP      |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| HP 1775        | L1775634993  | 70.0              | 2.76     | 1.05 | 1000                    | 80                                     | 150                          |

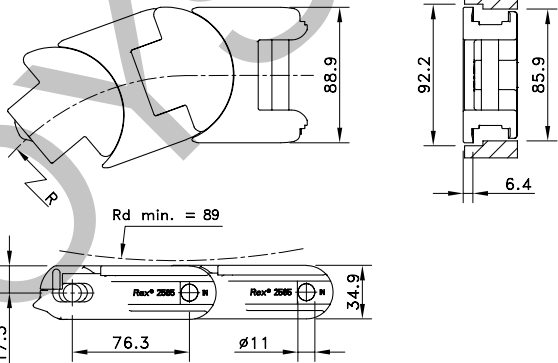
Longitud estándar: 5 m - 16.4 pies (200 eslabones).

1785 ZeroGap™



| Tipo de cadena    | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Radio de giro lateral (min.) |
|-------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                   |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                   |              | mm                | pulgadas |      |                         |                                        |                              |
| Acetal XLG        |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| XLG 1785 ZeroGap™ | L1785643213  | 114.3             | 4.5      | 2.54 | 2500                    | 140                                    | 170                          |

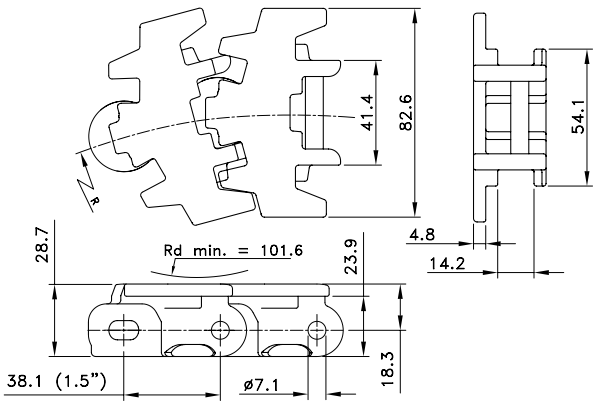
Standard length: 2.40 m - 7.87 feet (50 links).



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Radio de giro lateral (min.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |              | mm                | pulgadas |      |                         |                                        |                              |
| Poliamida BWX  |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| BWX 2565       | 81432921     | 88.9              | 3.50     | 2.67 | 10675                   | 89                                     | 241                          |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (40 eslabones).

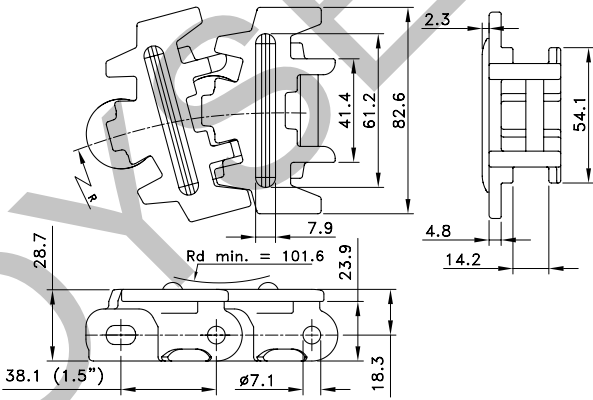
# 1757 TAB



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Radio de giro lateral (min.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| Acetal LF      |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| LF 1757 TAB    | 81400161     | 82.6              | 3.25     | 1.48 | 1735                    | 102                                    | 152                          |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

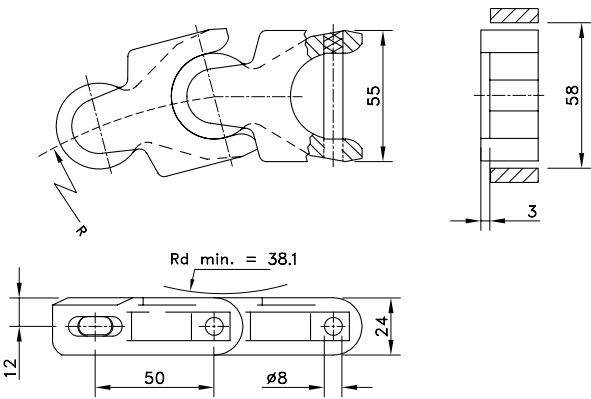
## 1757 TAB Con Caucho



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Radio de giro lateral (min.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |              | mm                | pulgadas |      |                         |                                        |                              |
| Acetal HP      |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| HPM 1757 TAB   | 81421361*    | 82,6              | 3,25     | 1,48 | 1735                    | 102                                    | 152                          |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (80 eslabones).

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo de la cadena HPM 1757.

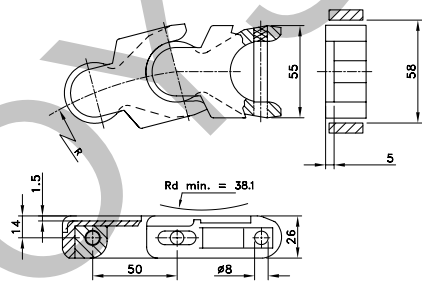


| Tipo de cadena                           | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Radio de giro lateral (min.) |
|------------------------------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                                          |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                                          |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| Acetal LF                                |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| A 1700                                   | L1700A       | 55.0              | 2.17     | 1.26 | 2670                    | 38                                     | 140                          |
| Acetal WLF                               |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| WLF 1700                                 | L1700WLF     | 55.0              | 2.17     | 1.26 | 2670                    | 38                                     | 140                          |
| Acetal HP                                |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| HP 1700                                  | L1700HP      | 55.0              | 2.17     | 1.26 | 2670                    | 38                                     | 140                          |
| Acetal Con Tablillas De Acero Endurecido |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| AC 1700 K                                | L1700ACK     | 55.0              | 2.17     | 60   | 2670                    | 38                                     | 140                          |

Longitud estándar: 10 m - 32,8 pies (200 eslabones).

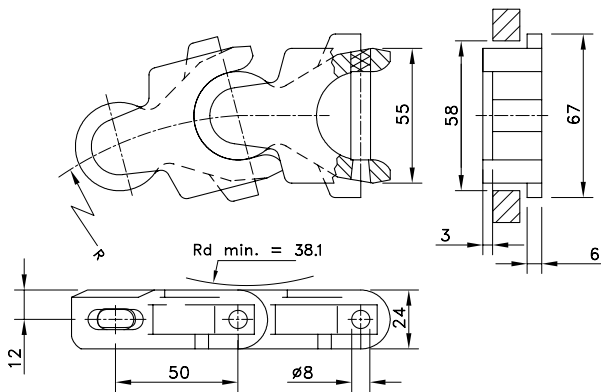


Ejecución ac (Armor Clad)



Ejecución ac (Armor Clad)

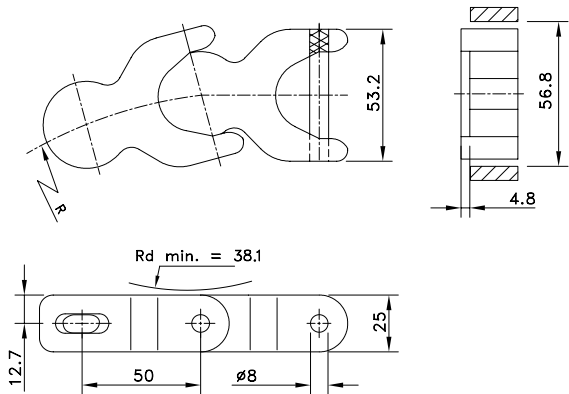
1700 TAB K



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Radio de giro lateral (min.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| Acetal WLF     |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| WLF 1700 TAB K | L1700WLFTABK | 55.0              | 2.17     | 1.30 | 2670                    | 38                                     | 140                          |

Longitud estándar: 10 m - 32,8 pies (200 eslabones).

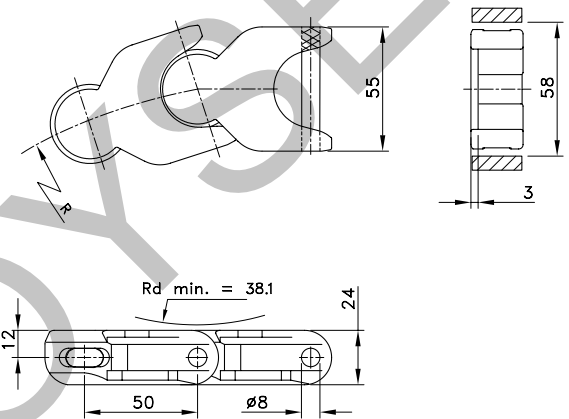
1702



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | SRadio de giro lateral (min.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                               |
|                |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                            |
| Acetal WLF     |              |                   |          |      |                         |                                        |                               |
| WLF 1702       | L1702698592  | 53.1              | 2.09     | 1.43 | 2670                    | 38                                     | 140                           |

Longitud estándar: 3,05 m - 10 pies (61 eslabones).

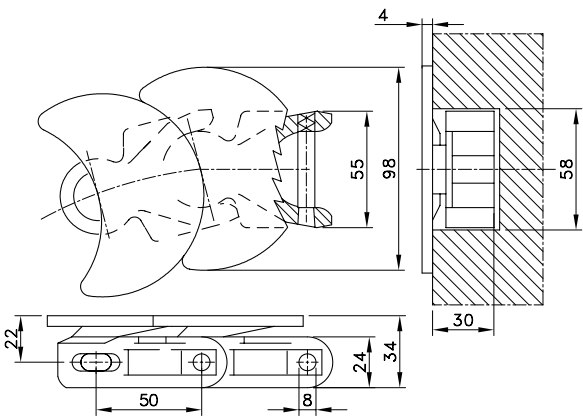
1720



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |              | mm                | pulgadas |      |                         |                                        |                              |
| Acetal HP      |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| HP 1720        | L1720HP      | 55.0              | 2.17     | 1.26 | 2600                    | 50                                     | 140                          |

Longitud estándar: 10 m - 32,8 pies (200 eslabones).

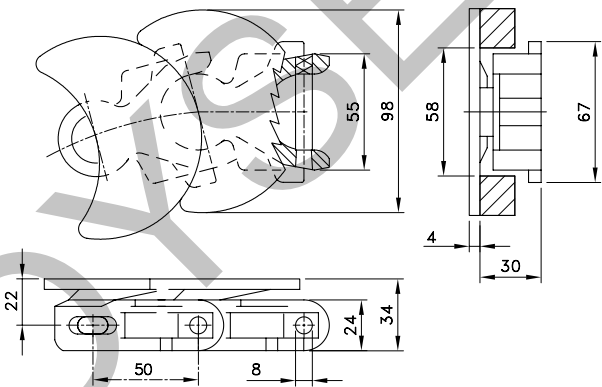
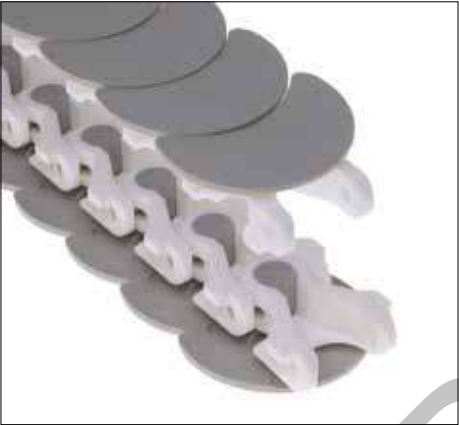
1710 K



| Tipo de cadena | N. de código N.<br>de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de<br>trabajo<br>(max.) | Radio de giro<br>opuesto a<br>bisagra (min.) | Radio de giro<br>lateral (min.) |
|----------------|------------------------------|-------------------|----------|------|-------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
|                |                              | A                 |          |      |                               |                                              |                                 |
|                |                              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                      | mm                                           | mm                              |
| Acetal WLF     |                              |                   |          |      |                               |                                              |                                 |
| WLF 1710 K     | L1710WLFK                    | 98.0              | 3.86     | 1.88 | 2600                          | 0                                            | 140                             |

Longitud estándar: 10 m - 32,8 pies (200 eslabones). Tablilla de poliamida gris.

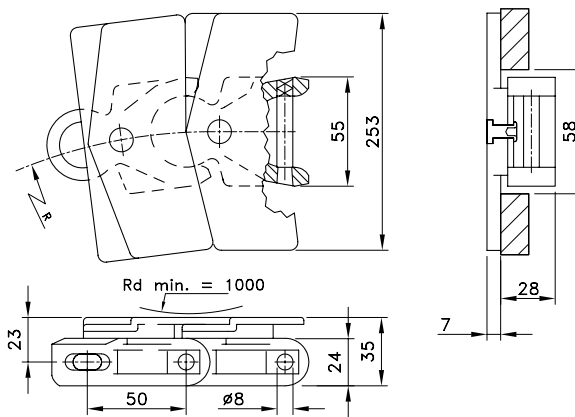
1710 TAB K



| Tipo de cadena | N. de código  | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) |
|----------------|---------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |               | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |               | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| Acetal WLF     |               |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| WLF 1710 TAB K | L1710WLF TABK | 98.0              | 3.86     | 1.93 | 2600                    | 0                                      | 140                          |

Longitud estándar: 10 m - 32,8 pies (200 eslabones). Tablilla de poliamida gris.

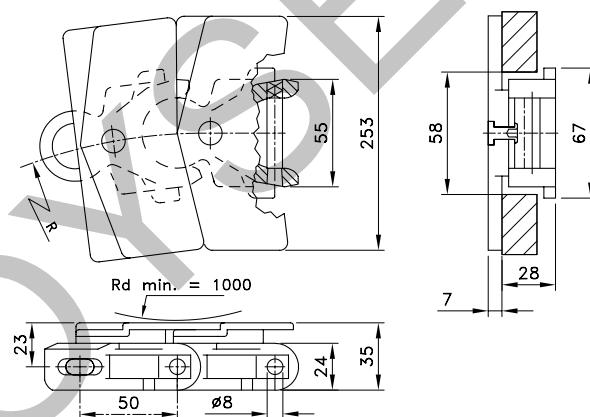
## 1713 K



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| Acetal WLF     |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| WLF 1713 K     | L1713WLFK    | 253.0             | 9.96     | 2.70 | 2600                    | 1000                                   | 500                          |

Longitud estándar: 10 m - 32,8 pies (200 eslabones). Tablilla de acetal blanco.

## 1713 TAB K

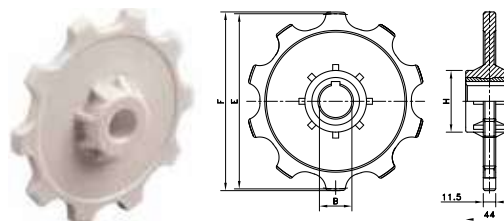
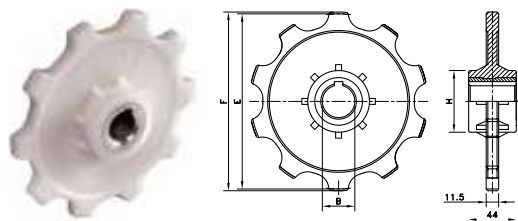


| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| Acetal WLF     |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| WLF 1713 TAB K | L1713WLFTABK | 253.0             | 9.96     | 2.75 | 2600                    | 1000                                   | 500                          |

Longitud estándar: 10 m - 32,8 pies (200 eslabones). Tablilla de acetal blanco.

## N 1700

## NX 1700



| Tipo de piñón | N. de código | Nº de dientes | Eje | Diámetro del paso | Diámetro exterior | Ancho (dientes/anillo) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|-----|-------------------|-------------------|------------------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B   | E                 | F                 |                        |                | H                 |
|               |              |               | mm  | mm                | mm                | mm                     | mm             | mm                |

### Piñones De Plástico Clásicos, Inyectados, Cubo De Latón - N 1700

#### Ejes Métricos

|             |             |    |    |       |       |      |      |    |
|-------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| N1700 10-24 | L1700661391 | 10 | 24 | 161.8 | 165.1 | 11.1 | 44.0 | 57 |
| N1700 10-25 | L1700661381 | 10 | 25 |       |       |      |      |    |
| N1700 10-30 | L1700661401 | 10 | 30 |       |       |      |      |    |

Para series de cadenas Multiflex: 1700, 1702, 1710, 1713, 1720, 1765.

### Rodillo Loco De Plástico Clásica, Moldeada Por Inyección - NX 1700

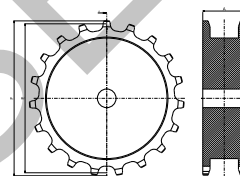
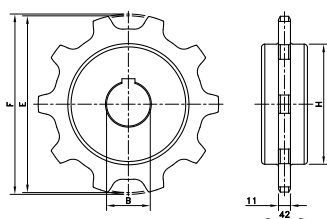
#### Ejes Métricos

|              |             |    |    |       |       |      |      |    |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| NX1700 10-25 | L1700661411 | 10 | 25 | 161.8 | 165.1 | 11.1 | 43.0 | 50 |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|----|

Para series de cadenas Multiflex: 1700, 1702, 1710, 1713, 1720, 1765.

## KU 1700

## KU 1775



### Piñones De Plástico Clásicos, Mecanizados - KU 1700

#### Ejes Métricos

|              |             |    |    |       |       |      |      |     |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|-----|
| KU1700 08-19 | L1700668341 | 8  | 19 | 130.7 | 132.8 | 11.1 | 42.0 | 79  |
| KU1700 08-25 | L1700613242 | 8  | 25 |       |       |      |      |     |
| KU1700 08-30 | L1700630842 | 8  | 30 |       |       |      |      |     |
| KU1700 10-19 | L1700668351 | 10 | 19 | 161.8 | 165.1 | 11.1 | 42.0 | 110 |
| KU1700 10-25 | L1700602806 | 10 | 25 |       |       |      |      |     |
| KU1700 10-30 | L1700618392 | 10 | 30 |       |       |      |      |     |
| KU1700 13-19 | L1700668361 | 13 | 19 | 209.0 | 215.2 | 11.1 | 42.0 | 158 |

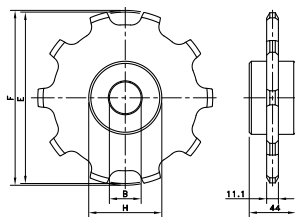
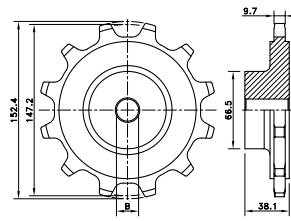
Para series de cadenas Multiflex: 1700, 1702, 1710, 1713, 1720, 1765.

### KU 1775 - Classic Plastic Sprockets, Machined

#### Ejes Métricos

|              |             |    |    |       |       |     |      |       |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|-----|------|-------|
| KU1775 19-19 | L1775635523 | 19 | 25 | 151,9 | 157,9 | 7.4 | 43.8 | 112.9 |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|-----|------|-------|

Para series de cadenas Multiflex: 1775.

**ZN 1700****GG1757**

| Tipo de piñón | N. de código | Nº de dientes | Eje | Diámetro del paso | Diámetro exterior | Ancho (dientes/anillo) | Ancho del cubo | Diámetro del cubo |
|---------------|--------------|---------------|-----|-------------------|-------------------|------------------------|----------------|-------------------|
|               |              |               | B   | E                 | F                 |                        |                | H                 |
|               |              |               | mm  | mm                | mm                | mm                     | mm             | mm                |

**Rodillos Locos Clasicos De Acero Chapadas En Zinc - ZN 1700****Ejes Métricos**

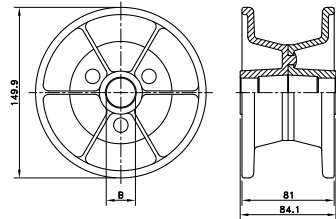
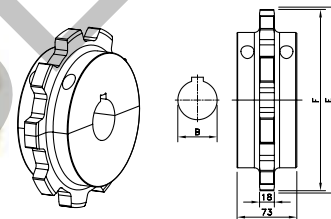
|              |             |    |    |       |       |      |      |      |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|------|------|------|
| ZN1700 10-20 | L1700661421 | 10 | 20 | 161.8 | 165.1 | 11.1 | 44.0 | 69.0 |
| ZN1700 12-20 | L1700661431 | 12 | 20 | 193.2 | 196.1 |      |      |      |

Para series de cadenas Multiflex: 1700, 1702, 1710, 1713, 1720, 1765.

**Piñón Clásico De Fundición, Cubo Excéntrico - GG 1757****Ejes en Pulgadas**

|                        |          |    |        |       |       |     |      |      |
|------------------------|----------|----|--------|-------|-------|-----|------|------|
| GG1757 12- 3/4 prebore | 414-36-2 | 12 | 0.750" | 147.2 | 152.4 | 9.7 | 38.1 | 66.5 |
|------------------------|----------|----|--------|-------|-------|-----|------|------|

Para series de cadenas Multiflex: 1757.

**NXT 1757****KUS 2500****Tambor Loco Clásico De Plástico, Moldeado Por Inyección - NXT 1757****Ejes Métricos**

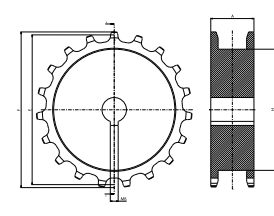
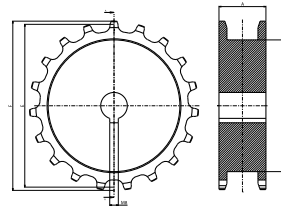
|               |          |    |    |   |       |    |      |      |
|---------------|----------|----|----|---|-------|----|------|------|
| NXT1757 10-25 | 614-25-1 | 10 | 25 | - | 149.9 | 81 | 84.1 | 38.1 |
|---------------|----------|----|----|---|-------|----|------|------|

Para series de cadenas Multiflex: 1757.

**Piñones De Plástico Partidos, Inyectados- KUS 2500****Ejes Métricos**

|                  |           |   |    |       |       |      |      |       |
|------------------|-----------|---|----|-------|-------|------|------|-------|
| KUS 2500 T09 R50 | 614-681-8 | 9 | 50 | 222.8 | 221.2 | 18.0 | 73.0 | 165.0 |
|------------------|-----------|---|----|-------|-------|------|------|-------|

Para series de cadenas Multiflex: 2565.

**KUS 1775****KUS 1780****Split Plastic Sprockets, Injection Moulded – KUS 1755****Metric Bores**

|               |             |    |    |       |       |     |      |       |
|---------------|-------------|----|----|-------|-------|-----|------|-------|
| KUS1775 19-25 | L1775611316 | 19 | 25 | 151.9 | 157.9 | 7.4 | 43.8 | 112.9 |
|---------------|-------------|----|----|-------|-------|-----|------|-------|

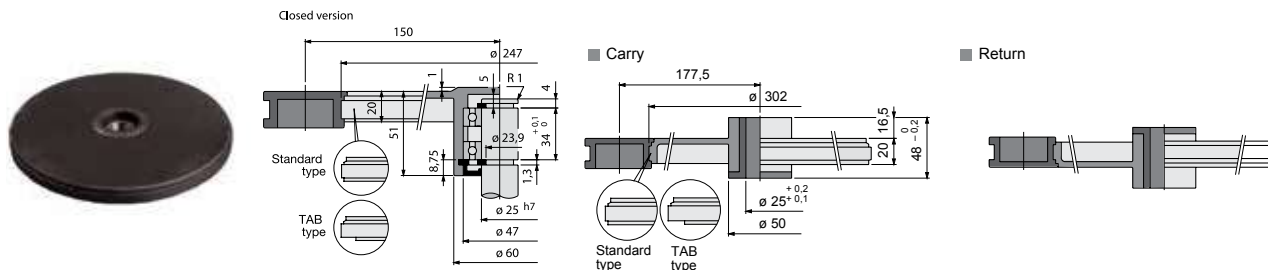
For Multiflex chain series: 1775.

**Split Plastic Sprockets, Injection Moulded – KUS 1780****Ejes Métricos**

|               |             |   |    |        |     |   |    |   |
|---------------|-------------|---|----|--------|-----|---|----|---|
| KUS1780 09-40 | L1780609826 | 9 | 40 | 140.34 | 146 | 9 | 70 | - |
|---------------|-------------|---|----|--------|-----|---|----|---|

For Multiflex chain series: 1785.

## ND1700 B



| Corner Disc Type | Code Number | Execution | Open/<br>Closed | Pitch<br>Diameter<br>Chain | Outside<br>Diameter | Weight |
|------------------|-------------|-----------|-----------------|----------------------------|---------------------|--------|
|                  |             |           |                 | mm                         | mm                  | kg     |

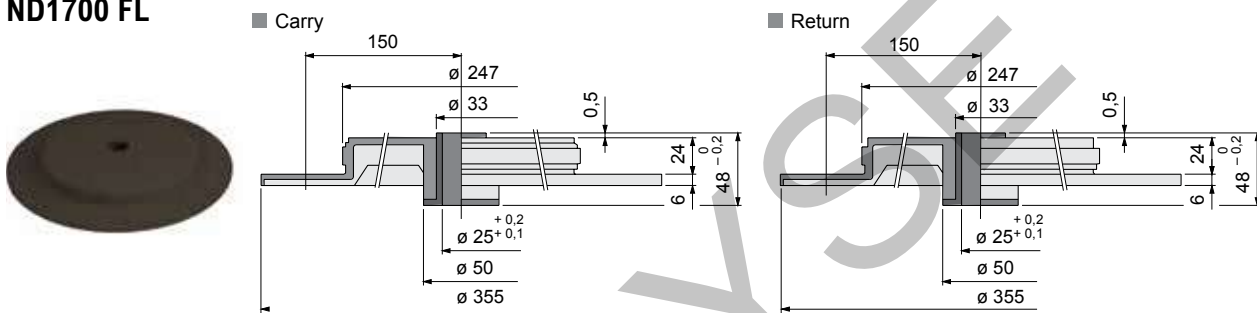
Para Cadena Multiflex Chains 1700 K, 1710 K, 1720 K and 1765 Zerogap

### Discos incluyen rodamientos

|              |             |          |         |     |     |      |
|--------------|-------------|----------|---------|-----|-----|------|
| ND1775       | L0000649193 | traccion | abierto | 300 | 247 | 0.70 |
| ND1700BC-TR  | L1700669701 | traccion | cerrado |     |     |      |
| ND1700BO-TR  | L1700669721 | traccion | abierto |     |     |      |
| ND1700BC-RET | L1700669611 | reenvio  | cerrado |     |     |      |
| ND1700BO-RET | L1700669641 | reenvio  | abierto |     |     |      |

- prepared for 2x single race ball bearing (25x47x12 mm).

## ND1700 FL



### Discos sin rodamientos

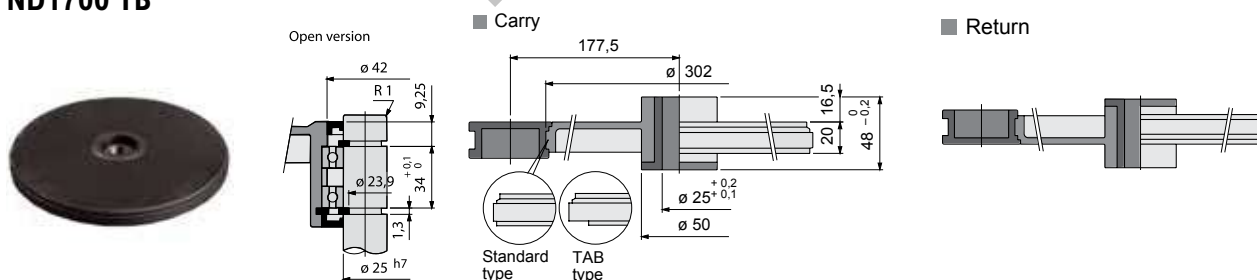
|            |             |          |         |     |     |      |
|------------|-------------|----------|---------|-----|-----|------|
| ND1700-TR  | L1700669561 | traccion | abierto | 300 | 247 | 0.47 |
| ND1700-RET | L1700669591 | reenvio  | abierto |     |     |      |

### With Flanges (Ø355)

|              |             |          |         |     |     |      |
|--------------|-------------|----------|---------|-----|-----|------|
| ND1700FL-TR  | L1700689461 | traccion | abierto | 300 | 247 | 0.92 |
| ND1700FL-RET | L1700609602 | reenvio  | abierto |     |     |      |

- plastic bushing diameter ø25 mm.

## ND1700 TB



### Discos incluyendo rodamientos

#### Standard

|               |             |          |         |     |     |      |
|---------------|-------------|----------|---------|-----|-----|------|
| ND1700TBC-TR  | L1700669741 | traccion | cerrado | 300 | 247 | 0.70 |
| ND1700TBO-TR  | L1700669761 | traccion | abierto |     |     |      |
| ND1700TBC-RET | L1700669661 | reenvio  | cerrado |     |     |      |
| ND1700TBO-RET | L1700669681 | reenvio  | abierto |     |     |      |

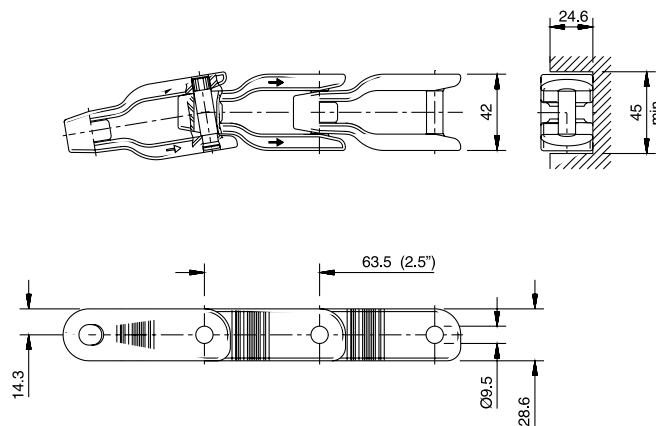
- prepared for 2x single race ball bearing (25x47x12 mm).

### Discos sin rodamientos

|             |             |          |         |     |     |      |
|-------------|-------------|----------|---------|-----|-----|------|
| ND1700T-TR  | L1700669571 | traccion | abierto | 300 | 247 | 0.47 |
| ND1700T-RET | L1700669601 | reenvio  | abierto |     |     |      |

- plastic bushing diameter ø25 mm.

## Cadena Recta Sin TABS

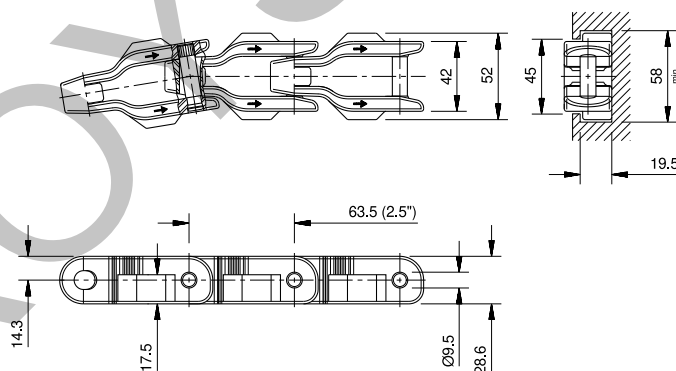


| Tipo de cadena           | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Radio de giro lateral (min.) |
|--------------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                          |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                          |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| <b>Acetal XL</b>         |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 600 XL                | 752.72.05    | 42.0              | 1.66     | 1.20 | 3950                    | 50                                     | 457                          |
| <b>Acetal NC</b>         |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 600 NC                | 752.75.05    | 42.0              | 1.66     | 1.20 | 3950                    | 50                                     | 457                          |
| <b>Polipropileno WPP</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 600 WPP               | 752.77.05*   | 42.0              | 1.66     | 1.00 | 1975                    | 50                                     | 457                          |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (48 eslabones).

\*Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

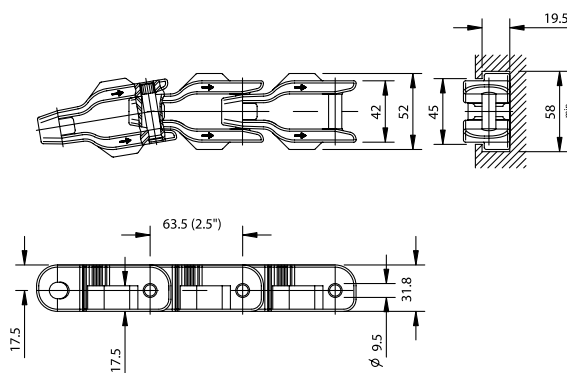
## Giro Lateral Con TABS



| Tipo de cadena           | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Radio de giro lateral (min.) |
|--------------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                          |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                          |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| <b>Acetal XL</b>         |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 600 TXL               | 752.72.04    | 42.0              | 1.66     | 1.25 | 3950                    | 50                                     | 457                          |
| <b>Acetal NC</b>         |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 600 TNC               | 752.75.04    | 42.0              | 1.66     | 1.25 | 3950                    | 50                                     | 457                          |
| <b>Polipropileno WPP</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 600 TWPP              | 752.77.04*   | 42.0              | 1.66     | 1.03 | 1975                    | 50                                     | 457                          |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (48 eslabones)\*Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## Giro Lateral Con Tabs Con Eslabón Alto



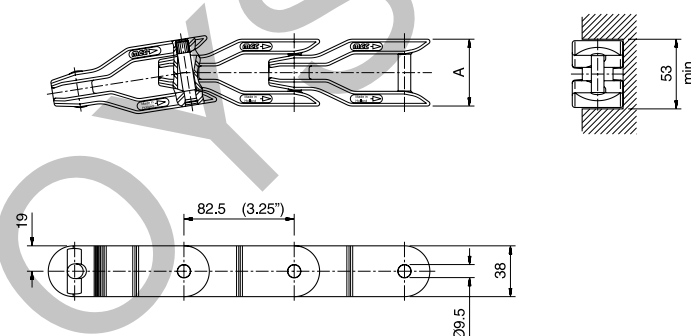
Pag. 89

| Tipo de cadena   | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) |
|------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                  |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                  |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| <b>Acetal XL</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 631 TXL       | 752.42.04    | 42.0              | 1.66     | 1.35 | 3950                    | 50                                     | 457                          |
| <b>Acetal NC</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 631 TNC       | 752.45.04*   | 42.0              | 1.66     | 1.35 | 3950                    | 50                                     | 457                          |

Longitud estándar: 3,048 m - 10 pies (48 eslabones).

\*Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## Cadena Recta Reforzado Sin TABS

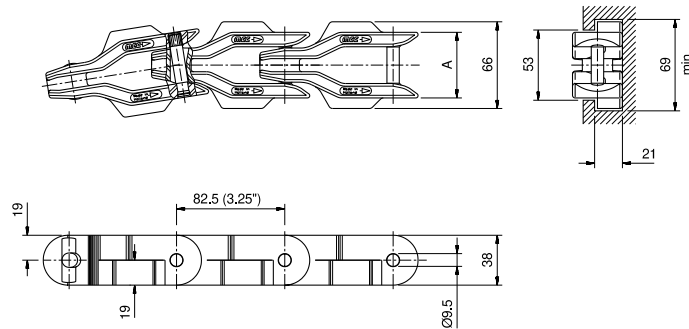


Pag. 90

| Tipo de cadena   | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Radio de giro lateral (mín.) |
|------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
|                  |              | A                 |          |      |                         |                                        |                              |
|                  |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                           |
| <b>Acetal XL</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 1400 XL       | 752.32.05    | 50.0              | 1.97     | 1.70 | 6500                    | 50                                     | 660                          |
| <b>Acetal NC</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                              |
| CC 1400 NC       | 752.35.05    | 50.0              | 1.97     | 1.70 | 6500                    | 50                                     | 660                          |

Longitud estándar: 3,053 m - 10 pies (37 eslabones).

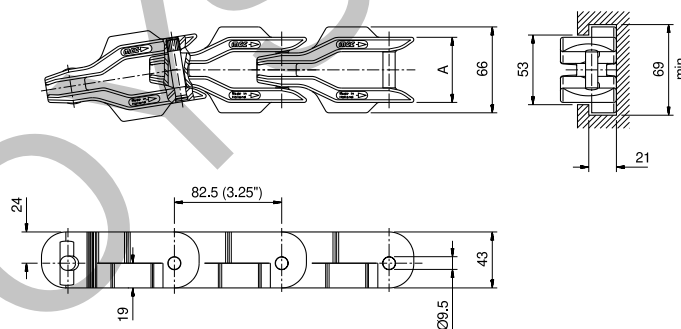
## Giro Lateral Reforzado Con TABS



| Tipo de cadena   | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Sideflex Radius (min) |
|------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                  |              | A                 |          |      |                         |                                        |                       |
|                  |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| <b>Acetal XL</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                       |
| CC 1400 TXL      | 752.32.04    | 50.0              | 1.97     | 1.75 | 6500                    | 50                                     | 660                   |
| <b>Acetal NC</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                       |
| CC 1400 TNC      | 752.35.04    | 50.0              | 1.97     | 1.75 | 6500                    | 50                                     | 660                   |

Longitud estándar: 3,053 m - 10 pies (37 eslabones).

## Giro Lateral Reforzado Con TABS Con Eslabón Alto

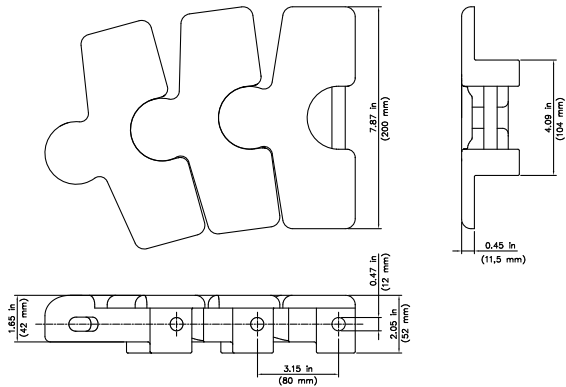


| Tipo de cadena   | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) | Sideflex Radius (min) |
|------------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
|                  |              | A                 |          |      |                         |                                        |                       |
|                  |              | mm                | pulgadas | kg/m | N (21°C)                | mm                                     | mm                    |
| <b>Acetal XL</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                       |
| CC 1431 TXL      | 752.92.04    | 50.0              | 1.97     | 2.02 | 6500                    | 50                                     | 660                   |
| <b>Acetal NC</b> |              |                   |          |      |                         |                                        |                       |
| CC 1431 TNC      | 752.95.04    | 50.0              | 1.97     | 2.02 | 6500                    | 50                                     | 660                   |

Standard length: 3.053 m - 10 feet (37 links).

\* Ask customer service for minimum order quantity of CC1431 TBL chains.

BSM 2755 Series TableTop Chain

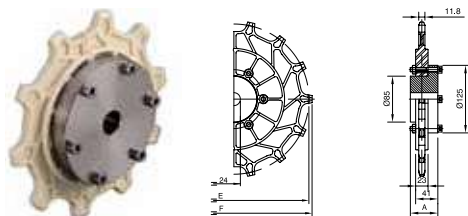


| Tipo de cadena | N. de código | Ancho del eslabón |          | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro lateral (min.) | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) | Plate Thickness |
|----------------|--------------|-------------------|----------|------|-------------------------|------------------------------|----------------------------------------|-----------------|
|                |              | mm                | pulgadas |      |                         |                              |                                        |                 |
| BSM 2755       | 774.17.31    | 200               | 7.87     | 6.1  | 12.500                  | 4.9 / 125                    | 4.9 / 125                              | 0.45 / 11.5     |

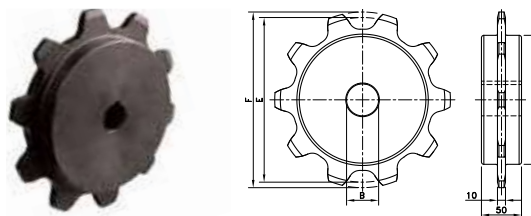
Standard length: 1.52 m – 5 ft (19 links).



**CC600/631**



## CC600/631



| Tipo | N. de código | Nº de dientes | Eje | Diámetro del paso | Diámetro exterior | Ancho del cubo |
|------|--------------|---------------|-----|-------------------|-------------------|----------------|
|      |              |               | B   | E                 | F                 | A              |
|      |              |               | mm  | mm                | mm                | mm             |

## Piñones Semipartidos Para CC600/631

## Juego De Anillo De Piñón

| Large Volume System |           |    |   |       |       |   |
|---------------------|-----------|----|---|-------|-------|---|
| SR CC600 10         | 753.83.62 | 10 | - | 205.5 | 209.4 | - |
| SR CC600 14         | 753.83.65 | 14 | - | 285.4 | 289.8 | - |

### Cubo De Acero Al Carbono

|            |           |   |    |   |   |    |
|------------|-----------|---|----|---|---|----|
| CH CC-C 24 | 753.78.62 | - | 24 | - | - | 50 |
|------------|-----------|---|----|---|---|----|

**Cubo De Acero Inoxidable**

|            |           |   |    |   |   |    |
|------------|-----------|---|----|---|---|----|
| CH CC-S 24 | 753.78.61 | - | 24 | - | - | 50 |
|------------|-----------|---|----|---|---|----|

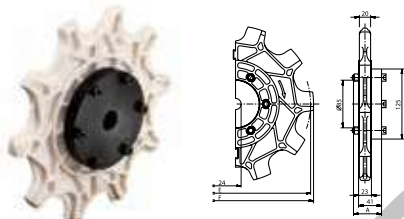
Los anillos del piñón partido y los cubos no partidos se suministran por separado, de forma que no sea necesario sustituir el cubo en el caso de que se desgasten los anillos del piñón.

## Piñones Clásicos Para CC600/631

### Ejes Métricos

|              |             |    |    |       |       |    |
|--------------|-------------|----|----|-------|-------|----|
| KU 600 06-20 | L0600699111 | 6  | 20 | 127.0 | 128.0 | 50 |
| KU 600 08-20 | L0600604046 | 8  | 20 | 165.9 | 177.7 |    |
| KU 600 10-20 | L0600605916 | 10 | 20 | 205.5 | 219.3 |    |

## CC1400/1431



## Piñones Semipartidos Para CC1400/1431

### Juego De Anillo De Piñón

|              |           |    |   |       |       |  |
|--------------|-----------|----|---|-------|-------|--|
| SR CC1400 10 | 753.83.42 | 10 | - | 267.0 | 278.4 |  |
|--------------|-----------|----|---|-------|-------|--|

### Cubo De Acero Al Carbono

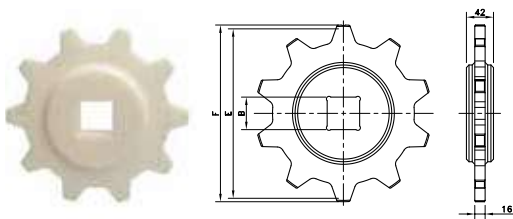
|            |           |   |    |   |   |    |
|------------|-----------|---|----|---|---|----|
| CH CC-C 24 | 753.78.62 | - | 24 | - | - | 50 |
|------------|-----------|---|----|---|---|----|

### Cubo De Acero Inoxidable

|            |           |   |    |   |   |    |
|------------|-----------|---|----|---|---|----|
| CH CC-S 24 | 753.78.61 | - | 24 | - | - | 50 |
|------------|-----------|---|----|---|---|----|

Los anillos del piñón partido y los cubos no partidos se suministran por separado, de forma que no sea necesario sustituir el cubo en el caso de que se desgasten los anillos del piñón.

**KU 2755**



## Piñones Clásicos Para BSM 2755

|                |           |    |    |       |     |    |
|----------------|-----------|----|----|-------|-----|----|
| KU2755 T10 S40 | 774.18.54 | 10 | 40 | 258.9 | 274 | 42 |
| KU2755 T10 R40 | 774.18.55 | 10 | 40 | 258.9 | 274 | 42 |
| KU2755 T10 R50 | 774.18.56 | 10 | 50 | 258.9 | 274 | 42 |
| KU2755 T10 S50 | 774.17.40 | 10 | 50 | 258.9 | 274 | 42 |

Rexnord cuenta con una amplia variedad de cadenas Gripper y Plate Top. La cadena de rodillos Plate Top se ha desarrollado para proporcionar una mayor capacidad de carga, así como para permitir velocidades incluso más altas y trayectos de mayor longitud que las cadenas de charnela. El Gripper basado en rodillos es perfecto para elevar, bajar, aclarar, esterilizar e invertir productos mediante elementos Gripper de caucho blando.

La cadena base está fabricada con acero o acero inoxidable.

## Características

### Cadenas Plate Top

Estas cadenas ofrecen una gran capacidad de carga, velocidades más altas y trayectos de mayor longitud con un solo mecanismo. Las series 843 y 1843 de cadena recta cuentan con una cadena base de rodillos ANSI 40. El paso pequeño de 12,7 mm reduce el efecto de combadura y permite utilizar piñones más pequeños. Se recomiendan para la colocación paso a paso.

Las series 1864 y 963 de cadena recta cuentan con una cadena base de rodillos ANSI 60. Las series 1874, 1873 y 3873 de giro lateral disponen de una cadena base de rodillos Side Bow ANSI 63 SB. Resultan también muy adecuadas para la colocación paso a paso.

Las cadenas equipadas con tablillas de acero están diseñadas para condiciones abrasivas y de alta exigencia o altas temperaturas. En las series 963, 1873 y 3873, con tablillas de plástico de encaje a presión, se combinan las ventajas de una superficie de transporte de plástico con las de una cadena base de rodillos de precisión: menos reglas de cálculo, alta capacidad de carga de trabajo y colocación precisa; las tablillas sustituibles se fijan en los pasadores que sobresalen.



### Cadenas Gripper

Las aplicaciones principales de las cadenas Gripper Plate Top tienen lugar en cristalería. No obstante, se pueden utilizar en otras situaciones, tales como en el manejo de cajas y en la fabricación de latas. Las soluciones de Grippers habituales son las herramientas más recientes disponibles para el cruce fácil de líneas de producción, la elevación y la bajada con elevadores de cadenas Gripper. Los Grippers se proporcionan con 2 o 3 dedos para productos más pequeños y de tipo D para otras aplicaciones.



### Eslabones de conexión

Todas las cadenas basadas en rodillos se suministran en secciones de 10 pies y disponen de un eslabón de conexión, de forma que las cadenas se puedan acoplar con gran facilidad.

### Piñones

Las cadenas Plate Top no requieren piñones especiales. Los piñones estándar ANSI 40 y 60 resultan adecuados; por tanto, no forman parte de la oferta estándar de Rexnord.

# Programma

| Plate Top |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1864      | Cadenas de cadena recta con tablillas de acero, adecuadas para cargas pesadas, largas distancias y altas velocidades. La cadena consta de una cadena de rodillos base con tablillas soldadas en distintas aleaciones de acero. El espacio entre las tablillas tiene un ancho de 1,6 mm                         |
| 963       | Cadenas de cadena recta con tablillas de plástico superpuestas; desplazamiento unidireccional. La superficie continua facilita la estabilidad y las operaciones con productos inestables                                                                                                                       |
| 843       | Cadenas de cadena recta con tablillas de plástico superpuestas, fijadas en los pasadores que sobresalen. Desplazamiento unidireccional                                                                                                                                                                         |
| 1843 TAB  | Cadenas de TAB de giro lateral con tablillas de plástico. Presentan la misma construcción que el modelo 843                                                                                                                                                                                                    |
| 1874 TAB  | Cadenas de giro lateral con tablillas de acero de encaje a presión para formar una superficie de transporte plana y continua. Las TABs de retención proporcionan una retención positiva en curvas y planos inclinados. Se utilizan en condiciones abrasivas y de alta exigencia o altas temperaturas           |
| 1873 TAB  | Cadenas de giro lateral con tablillas de plástico; desplazamiento bidireccional. Disponibles también con una pieza de caucho antideslizante para el transporte con una inclinación de hasta 25°. Las guías TAB permiten continuar el transporte pasando de una marcha con inclinación a otra plana y viceversa |
| 3873 TAB  | Cadenas de giro lateral con tablillas de plástico para proporcionar una superficie continua, incluso con radios estrechos. Perfectas para transportar bandejas. Las tablillas de policarbonato son muy resistentes contra los impactos                                                                         |

| Gripper  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1874 TAB | Equipadas con tablillas de acero para condiciones abrasivas o altas temperaturas. La base es una cadena de rodillos estándar Side Bow ANSI 63 SB. Los elementos Gripper se encuentran disponibles como GD (almohadilla lisa) y GJ (almohadilla ranurada); al fijarse con clips, se pueden sustituir con facilidad. El clip de la guía TAB está remachado en la tablilla. Gracias a la ejecución de altas prestaciones, se pueden manejar cargas más altas, lo que da como resultado un aumento de la resistencia a la tensión en un 15%. Igualmente, se reduce el estiramiento durante el funcionamiento. El diseño de altas prestaciones de las tablillas implica que la guía y la tablilla son una única unidad |
| 1843 TAB | Equipadas con tablillas termoplásticas que proporcionan un funcionamiento más silencioso y suave; estas cadenas permiten velocidades de trabajo más elevadas y un funcionamiento totalmente en seco. La base es una cadena de rodillos estándar Side Bow ANSI 43 SB. Los elementos Gripper fijados con clips se encuentran disponibles como GD (almohadilla lisa) y GJ (almohadilla ranurada). Estas cadenas son especialmente adecuadas para transportar ampollas, tubos de ensayo y demás productos pequeños, tales como componentes industriales de tamaño reducido                                                                                                                                            |
| 1873 TAB | Equipadas con tablillas termoplásticas que proporcionan un funcionamiento más silencioso y suave, posibilitando reducir el peso de la planta, aumentar la velocidad de transporte de la banda y un servicio en seco. La cadena base es una cadena de rodillos estándar Side Bow ANSI 63 SB. Los Grippers GSD/GS2J/GS3J se fijan con clips que facilitan su sustitución; los Grippers GDB/GJB son resistentes a las torceduras y los Grippers GJM están integrados en la tablilla, siendo ideales para aplicaciones de embalaje                                                                                                                                                                                    |

La descripción de las cadenas se compone respectivamente del material, tipo, un número K que indica el ancho en pulgadas, una G que corresponde a Gripper y un código que indica la ejecución del Gripper: D correspondiente a Gripper de estilo D, que proporcionan una almohadilla lisa o una superficie plana; J correspondiente a almohadilla ranurada, en algunos casos en combinación con el número de dedos del Gripper por eslabón. Por último, S se refiere a un sistema de conjunto de Gripper de caucho especial, resistente a las torceduras. M se refiere a un Gripper integrado, moldeado en la tablilla, que resulta ideal para aplicaciones de embalaje.

## Aplicación

| Plate Top<br>Tipo De Cadena | Limpio, seco,<br>trabajo ligero | Limpio,<br>húmedo,<br>trabajo ligero | Abrasivo,<br>seco, trabajo<br>ligero | Abrasivo,<br>húmedo,<br>trabajo ligero | Limpio,<br>seco, altas<br>prestaciones | Limpio,<br>húmedo, altas<br>prestaciones | Abrasivo,<br>seco, altas<br>prestaciones | Abrasivo,<br>húmedo, altas<br>prestaciones | Transporte<br>inclinado |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|
| 1864                        |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| 1864 SS                     |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| 963                         |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| 843                         |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| 1843 TAB                    |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| 1874 TAB                    |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| 1873 TAB, LF Top Plate      |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| 1873 TAB, BWX<br>Top Plate  |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| 3873 TAB                    |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |
| HFP 1873 TAB                |                                 |                                      |                                      |                                        |                                        |                                          |                                          |                                            |                         |

## Aplicación

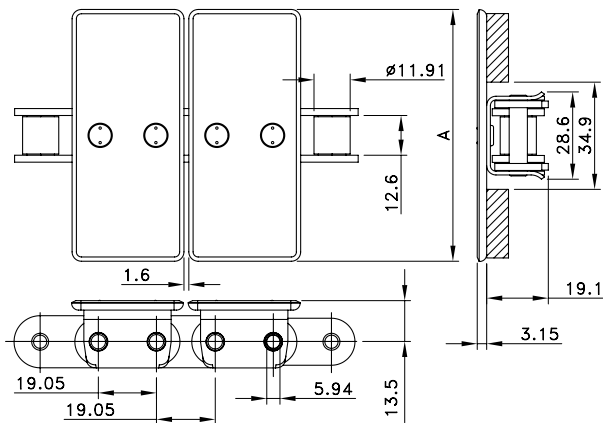
| Tipo De Cadena<br>Gripper                 | Elevador de<br>productos<br>pequeño y<br>vacuum | Elevador de<br>productos<br>pequeño y<br>lleno | Elevador de<br>productos<br>grande y<br>vacuum | Elevador de<br>productos<br>grande y lleno | Carga alta,<br>aplicación<br>abrasiva | Aplicación<br>de enjuague,<br>temperatura<br>ambiente | Aplicación<br>de enjuague,<br>temperatura<br>alta |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1874 TAB, tablilla de acero inoxidable    |                                                 |                                                |                                                |                                            |                                       |                                                       |                                                   |
| 1874 TAB HD, tablilla de acero inoxidable |                                                 |                                                |                                                |                                            |                                       |                                                       |                                                   |
| 1843 TAB, tablilla LF                     |                                                 |                                                |                                                |                                            |                                       |                                                       |                                                   |
| 1873 TAB, tablilla HP                     |                                                 |                                                |                                                |                                            |                                       |                                                       |                                                   |
| 1873 TAB, tablilla top                    |                                                 |                                                |                                                |                                            |                                       |                                                       |                                                   |

Las cadenas base de acero se recomiendan para aplicaciones en seco, mientras que las cadenas base de acero inoxidable se recomiendan para aplicaciones húmedas.

Opcional

Mejor elección

## PlateTop Chains

**Tablilla De Acero/Cadena Base De Acero**

**Tablilla De Acero Inoxidable/Cadena Base De Acero Inoxidable**

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones). Radio mínimo de giro opuesto a bisagra 305 mm.

Technical drawing of a roller assembly, showing three views: front, side, and cross-section.

**Front View (Top):** Shows the roller assembly with a central roller and two side rollers. The overall width is 11.91. The distance between the centers of the side rollers is 12.6. The overall height is A. An arrow indicates the "Running direction" to the left.

**Side View (Bottom):** Shows the roller assembly from the side. The overall width is 19.05. The distance between the centers of the side rollers is 19.05. The overall height is 14.3. The distance from the center of the side roller to the center of the main roller is 5.08.

**Cross-section View (Right):** Shows the roller assembly in cross-section. The overall width is 19. The distance between the centers of the side rollers is 36.5. The distance from the center of the side roller to the center of the main roller is 34.1.

### Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero

**Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero Inoxidable**

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones). Radio mínimo de giro opuesto a bisagra 153 mm.

## Cadena Recta Paso De ½" Tablilla De Plástico



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho<br>A |          | Peso<br>kg/m | Tablilla<br>suelta<br>N° de código | Carga de<br>trabajo<br>(max.)<br>N (21°C) | Eslabón de conexión |              |
|----------------|--------------|------------|----------|--------------|------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|--------------|
|                |              | mm         | pulgadas |              |                                    |                                           | tipo                | N° de código |

### Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero

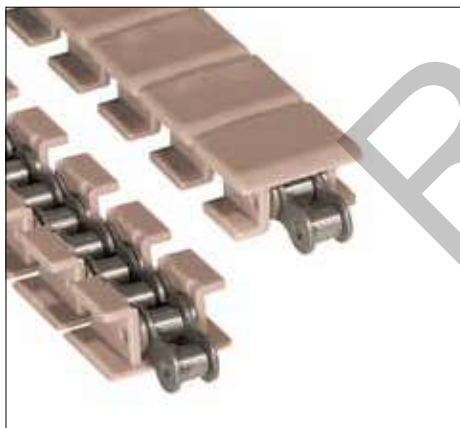
|             |             |      |      |      |             |      |        |       |
|-------------|-------------|------|------|------|-------------|------|--------|-------|
| LF 843-K138 | L0843604271 | 34.9 | 1.38 | 0.83 | L0843621601 | 2700 | CL-843 | 36418 |
| LF 843-K144 | L0843604281 | 36.5 | 1.44 | 0.84 | L0000601742 |      |        |       |
| LF 843-K200 | L0843604291 | 50.8 | 2.00 | 0.89 | L0000669391 |      |        |       |
| LF 843-K325 | L0843604301 | 82.5 | 3.25 | 1.03 | L0843623581 |      |        |       |

### Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero Inoxidable

|                |             |      |      |      |             |      |           |       |
|----------------|-------------|------|------|------|-------------|------|-----------|-------|
| LF 843 SS-K138 | L0843604311 | 34.9 | 1.38 | 0.83 | L0843621601 | 1900 | CL-843 SS | 69479 |
| LF 843 SS-K144 | L0843604321 | 36.5 | 1.44 | 0.84 | L0000601742 |      |           |       |
| LF 843 SS-K200 | L0843604331 | 50.8 | 2.00 | 0.89 | L0000669391 |      |           |       |
| LF 843 SS-K325 | L0843604341 | 82.5 | 3.25 | 1.03 | L0843623581 |      |           |       |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (240 eslabones).  
Radio mínimo de giro opuesto a bisagra 153 mm.

## Giro Lateral TAB Con Paso De ½" Tablilla De Plástico



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho<br>A |          | Peso<br>kg/m | Tablilla<br>suelta<br>N° de código | Carga de<br>trabajo<br>(max.)<br>N (21°C) | Radio de<br>giro lateral<br>(min.)<br>mm | Eslabón de conexión |              |
|----------------|--------------|------------|----------|--------------|------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------|--------------|
|                |              | mm         | pulgadas |              |                                    |                                           |                                          | tipo                | N° de código |

### Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero

|                  |             |      |      |      |            |      |     |         |            |
|------------------|-------------|------|------|------|------------|------|-----|---------|------------|
| LF 1843 TAB-K125 | L1843604601 | 31.8 | 1.25 | 0.74 | 114-495-1  | 2700 | 254 | CL-1843 | 1843-MO-CL |
| LF 1843 TAB-K200 | L1843688961 | 50.8 | 2.00 | 0.90 | 114-1448-1 |      |     |         |            |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (240 eslabones).  
Radio mínimo de giro opuesto a bisagra 102 mm.

## Giro Lateral TAB Con Paso De ¾" Tablilla De Acero



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho<br>A |          | Peso<br>kg/m | Tablilla<br>suelta<br>N° de código | Carga de<br>trabajo<br>(max.)<br>N (21°C) | Radio de<br>giro lateral<br>(min.)<br>mm | Eslabón de conexión |              |
|----------------|--------------|------------|----------|--------------|------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------|--------------|
|                |              | mm         | pulgadas |              |                                    |                                           |                                          | tipo                | N° de código |

### Tablilla De Acero/Cadena Base De Acero

|               |            |       |      |      |           |      |     |       |       |
|---------------|------------|-------|------|------|-----------|------|-----|-------|-------|
| 1874 TAB-K325 | 1874K3-1/4 | 82.5  | 3.25 | 4.20 | 114-130-1 | 4500 | 381 | CL-63 | 36742 |
| 1874 TAB-K450 | 1874K4-1/2 | 114.3 | 4.50 | 4.80 | 114-130-2 |      | 381 |       |       |
| 1874 TAB-K600 | 1874K6     | 152.4 | 6.00 | 5.70 | 114-130-6 |      | 457 |       |       |
| 1874 TAB-K750 | 1874K7-1/2 | 190.5 | 7.50 | 6.40 | 114-130-3 |      | 610 |       |       |

### Tablilla De Acero Inoxidable/Cadena Base De Acero Inoxidable

|                  |              |       |      |      |           |      |     |          |       |
|------------------|--------------|-------|------|------|-----------|------|-----|----------|-------|
| 1874 TAB SS-K325 | 1874SSK3-1/4 | 82.5  | 3.25 | 4.20 | 114-130-4 | 3400 | 381 | CL-63 SS | 36747 |
| 1874 TAB SS-K450 | 1874SSK4-1/2 | 114.3 | 4.50 | 4.80 | 114-130-5 |      | 381 |          |       |
| 1874 TAB SS-K600 | 1874SSK6     | 152.4 | 6.00 | 5.70 | 114-130-8 |      | 457 |          |       |
| 1874 TAB SS-K750 | 1874SSK7-1/2 | 190.5 | 7.50 | 6.40 | 114-130-7 |      | 610 |          |       |

Longitud estándar: 3.048 m – 10 pies (160 eslabones).

Radio mínimo de giro opuesto a bisagra 254 mm.

## Giro lateral TAB Con Paso De ¾" Small Gap 11,8 mm



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho<br>A |          | Peso<br>kg/m | Tablilla<br>suelta<br>N° de código | Carga de<br>trabajo<br>(max.)<br>N (21°C) | Radio de<br>giro lateral<br>(min.)<br>mm | Eslabón de conexión |              |
|----------------|--------------|------------|----------|--------------|------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------|--------------|
|                |              | mm         | pulgadas |              |                                    |                                           |                                          | tipo                | N° de código |

### Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero

|                     |             |       |      |      |             |      |     |       |       |
|---------------------|-------------|-------|------|------|-------------|------|-----|-------|-------|
| LF 1873 TAB SG-K450 | L1873683662 | 114,3 | 4,50 | 2,30 | L1873645963 | 4500 | 610 | CL-63 | 36742 |
|---------------------|-------------|-------|------|------|-------------|------|-----|-------|-------|

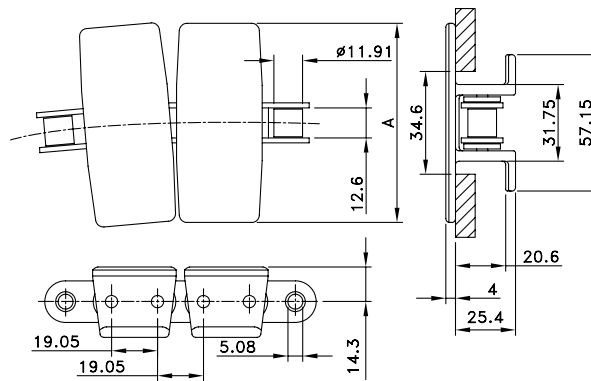
### Tablilla De BWR/Cadena Base De Acero

|                      |             |       |      |      |             |      |     |       |       |
|----------------------|-------------|-------|------|------|-------------|------|-----|-------|-------|
| BWR 1873 TAB SG-K450 | L1873683642 | 114,3 | 4,50 | 2,30 | L1873645973 | 4500 | 610 | CL-63 | 36742 |
|----------------------|-------------|-------|------|------|-------------|------|-----|-------|-------|

### Tablilla De Compuesto De Poliamida WX/Cadena Base De Acero

|                     |             |       |      |      |             |      |     |       |       |
|---------------------|-------------|-------|------|------|-------------|------|-----|-------|-------|
| WX 1873 TAB SG-K450 | L1873683652 | 114,3 | 4,50 | 2,30 | L1873645983 | 4500 | 610 | CL-63 | 36742 |
|---------------------|-------------|-------|------|------|-------------|------|-----|-------|-------|

## Giro Lateral TAB Con Paso De ¾" Tablilla De Plástico



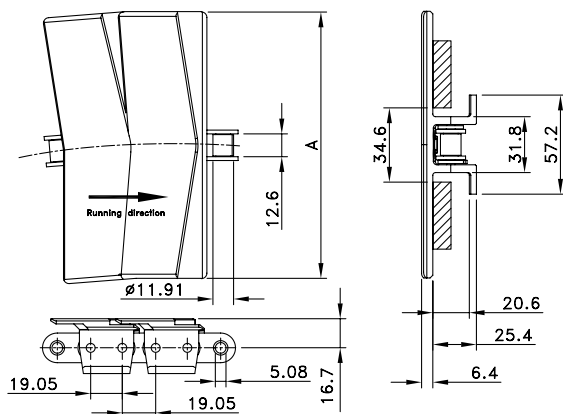
Pag. 124

| Tipo de cadena                                             | N. de código | Ancho |          | Peso | Tablilla suelta | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro lateral (min.) | Eslabón de conexión |              |
|------------------------------------------------------------|--------------|-------|----------|------|-----------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|
|                                                            |              | mm    | pulgadas |      |                 |                         |                              | kg/m                | N° de codigo |
| Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero                 |              |       |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
| LF 1873 TAB-K325                                           | L1873604731  | 82.5  | 3.25     | 2.10 | L1873615621     | 4500                    | 390                          | CL-63               | 36742        |
| LF 1873 TAB-K450                                           | L1873604741  | 114.3 | 4.50     | 2.30 | L1873LF623621   |                         | 457                          |                     |              |
| LF 1873 TAB-K600                                           | L1873604751  | 152.4 | 6.00     | 2.40 | L1873LF631801   |                         |                              |                     |              |
| LF 1873 TAB-K750                                           | L1873604761  | 190.5 | 7.50     | 2.60 | L1873LF622011   |                         |                              |                     |              |
| LF 1873 TAB-K1000                                          | L1873604771  | 254.0 | 10.00    | 2.80 | L1873LF610701   |                         |                              |                     |              |
| LF 1873 TAB-K1200                                          | L1873604781  | 304.8 | 12.00    | 3.00 | L1873LF645071   |                         |                              |                     |              |
| Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero Inoxidable      |              |       |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
| LF 1873 TAB SS-K325                                        | L1873604791  | 82.5  | 3.25     | 2.10 | L1873615621     | 3400                    | 390                          | CL-63 SS            | 36747        |
| LF 1873 TAB SS-K450                                        | L1873604801  | 114.3 | 4.50     | 2.30 | L1873LF623621   |                         | 457                          |                     |              |
| LF 1873 TAB SS-K600                                        | L1873604811  | 152.4 | 6.00     | 2.40 | L1873LF631801   |                         |                              |                     |              |
| LF 1873 TAB SS-K750                                        | L1873604821  | 190.5 | 7.50     | 2.60 | L1873LF622011   |                         |                              |                     |              |
| LF 1873 TAB SS-K1000                                       | L1873604831  | 254.0 | 10.00    | 2.80 | L1873LF610701   |                         |                              |                     |              |
| LF 1873 TAB SS-K1200                                       | L1873604841  | 304.8 | 12.00    | 3.00 | L1873LF645071   |                         |                              |                     |              |
| Tablilla De Compuesto De Poliamida WX/Cadena Base De Acero |              |       |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
| WX 1873 TAB-K450                                           | L1873683652* | 114.3 | 4.50     | 2.30 | L1873610683     | 4500                    | 390                          | CL-63 SS            | 36742        |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones). Radio mínimo de giro opuesto a bisagra 305 mm.

\* Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo cadenas WX 1873.

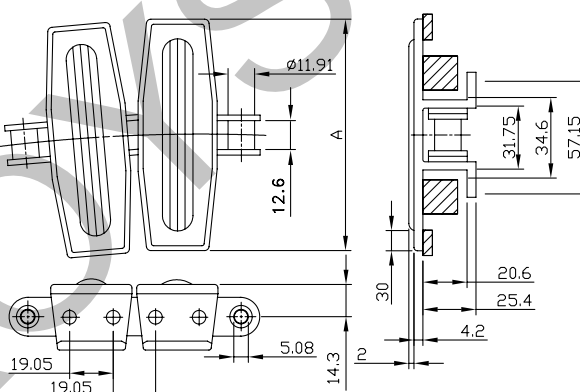
## TAB De Giro Lateral Con Paso De ¾", Tablilla De Plástico, Superficie Cerrada



| Tipo de cadena                                               | N. de código | Ancho |          | Peso | Tablilla suelta | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro lateral (min.) | Eslabón de conexión |              |
|--------------------------------------------------------------|--------------|-------|----------|------|-----------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|
|                                                              |              | A     |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
|                                                              |              | mm    | pulgadas | kg/m | N° de codigo    | N (21°C)                | mm                           | tipo                | N° de codigo |
| Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero Inoxidable        |              |       |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
| LF 3873 TAB SS-K1000                                         | L3873604921  | 254.0 | 10.00    | 3.10 | 114-129-2       | 3400                    | 457                          | CL-63 SS            | 36747        |
| Tablilla De Policarbonato PC/Cadena Base De Acero Inoxidable |              |       |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
| WPC 3873 TAB SS-K1200                                        | L3873604941  | 304.8 | 12.00    | 3.20 | 114-1046-5      | 3400                    | 610                          | CL-63 SS            | 36747        |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones).  
Radio mínimo de giro opuesto a bisagra 178 mm.

## TAB De Giro Lateral Con Paso De ¾", Tablilla De Plástico Con Caucho

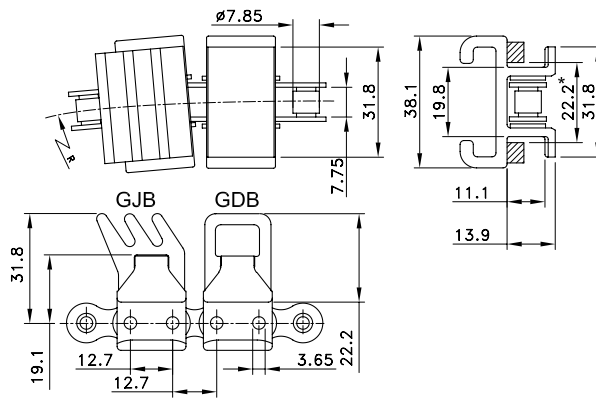


| Tipo de cadena                                        | N. de código | Ancho |          | Peso | Tablilla suelta | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro lateral (min.) | Eslabón de conexión |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------|----------|------|-----------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|
|                                                       |              | A     |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
|                                                       |              | mm    | pulgadas | kg/m | N° de codigo    | N (21°C)                | mm                           | tipo                | N° de codigo |
| Tablilla De Acetal Lf/Cadena Base De Acero            |              |       |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
| HFP 1873 TAB-K750                                     | L1873648142  | 190.5 | 7.50     | 3.10 | L1873635192     | 4500                    | 457                          | CL-63               | 36742        |
| HFP 1873 TAB-K1000                                    | L1873648152  | 254.0 | 10.00    | 3.40 | L1873635222     |                         |                              |                     |              |
| HFP 1873 TAB-K1200                                    | L1873645302  | 304.8 | 12.00    | 3.60 | L1873635252     |                         | 610                          |                     |              |
| Tablilla De Acetal Lf/Cadena Base De Acero Inoxidable |              |       |          |      |                 |                         |                              |                     |              |
| HFP 1873 TAB SS-K750                                  | L1873653102  | 190.5 | 7.50     | 3.10 | L1873635192     | 3400                    | 457                          | CL-63 SS            | 36747        |
| HFP 1873 TAB SS-K1000                                 | L1873645522  | 254.0 | 10.00    | 3.40 | L1873635222     |                         |                              |                     |              |
| HFP 1873 TAB SS-K1200                                 | L1873644202  | 304.8 | 12.00    | 3.60 | L1873635252     |                         | 610                          |                     |              |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones).  
Caucho: Gris SEBS; dureza 60 Shore A. Otros materiales y patrones de caucho son posibles.  
Radio mínimo de giro opuesto a bisagra 305 mm.

Rogamos se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente para informarse sobre el pedido mínimo.

## PlateTop Gripper Chains



### Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero

### Tablilla De Acetal LF/Cadena Base De Acero Inoxidable

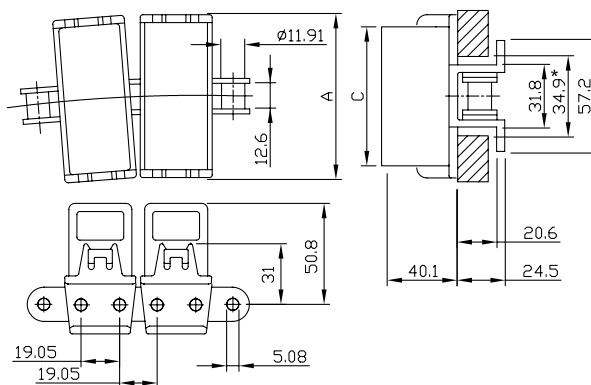
Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (240 eslabones).  
Gripper: Negro EPDM, dureza 40 Shore A.

**LF-Acetal Top Plate/Steel Base Chain**

**LF-Acetal Top Plate/Stainless Steel Base Chain**

Longitud estándar: 3.048 m – 10 pies 240 eslabones)..  
Gripper: Negro EPDM, 40 dureza 40 Shore A.

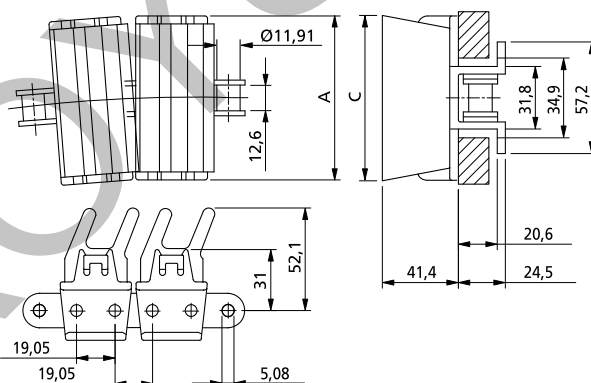
## Gripper Cerrado De Encaje A Presión, Paso De ¾" Tab De Plástico



| Tipo de cadena                                        | N. de código | Ancho |          | Ancho del Gripper C | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro lateral (min.) | Eslabón de conexión |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------|----------|---------------------|------|-------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|
|                                                       |              | A     |          |                     |      |                         |                              |                     |              |
|                                                       |              | mm    | pulgadas | mm                  | kg/m | N (21°C)                | mm                           | tipo                | N° de código |
| Tablilla De Acetal HP/Cadena Base De Acero            |              |       |          |                     |      |                         |                              |                     |              |
| HP 1873 TAB-K325 GSD                                  | L1873628703  | 82,5  | 3.25     | 70                  | 2.90 | 4500                    | 381                          | CL-63               | 36742        |
| HP 1873 TAB-K450 GSD                                  | L1873631143  | 114,3 | 4.50     | 102                 | 3.00 |                         |                              |                     |              |
| Tablilla De Acetal HP/Cadena Base De Acero Inoxidable |              |       |          |                     |      |                         |                              |                     |              |
| HP 1873 TABSS-K325 GSD                                | L1873628753  | 82,5  | 3.25     | 70                  | 2.90 | 3400                    | 381                          | CL-63 SS            | 36747        |
| HP 1873 TABSS-K450 GSD                                | L1873631383  | 114,3 | 4.50     | 102                 | 3.00 |                         |                              |                     |              |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones).  
Gripper: Gris EPDM, dureza 55 Shore A.

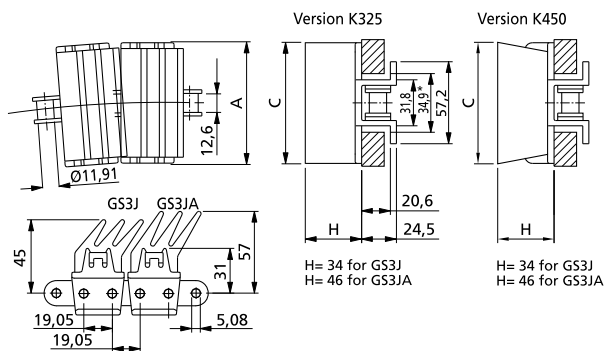
## Gripper De 2 Dedos De Encaje A Presión, Paso De ¾", TAB De Plástico



| Tipo de cadena                                        | N. de código | Ancho |          | Ancho del Gripper C | Peso | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro lateral (min.) | Eslabón de conexión |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------|----------|---------------------|------|-------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|
|                                                       |              | mm    | pulgadas | mm                  | kg/m | N (21°C)                | mm                           | tipo                | N° de código |
| Tablilla De Acetal HP/Cadena Base De Acero            |              |       |          |                     |      |                         |                              |                     |              |
| HP 1873 TAB-K325 GS2J                                 | L1873628693  | 82.5  | 3.25     | 77                  | 2.90 | 4500                    | 381                          | CL-63               | 36742        |
| HP 1873 TAB-K450 GS2J                                 | L1873628713  | 114.3 | 4.50     | 108                 | 3.00 |                         |                              |                     |              |
| Tablilla De Acetal HP/Cadena Base De Acero Inoxidable |              |       |          |                     |      |                         |                              |                     |              |
| HP 1873 TABSS-K325 GS2J                               | L1873628743  | 82.5  | 3.25     | 77                  | 2.90 | 3400                    | 381                          | CL-63 SS            | 36747        |
| HP 1873 TABSS-K450 GS2J                               | L1873628763  | 114.3 | 4.50     | 108                 | 3.00 |                         |                              |                     |              |

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones). Gripper Negro EPDM, dureza 45 Shore A.

## PlateTop Gripper Chains

**Tablilla De Acetal HP/Cadena Base De Acero**

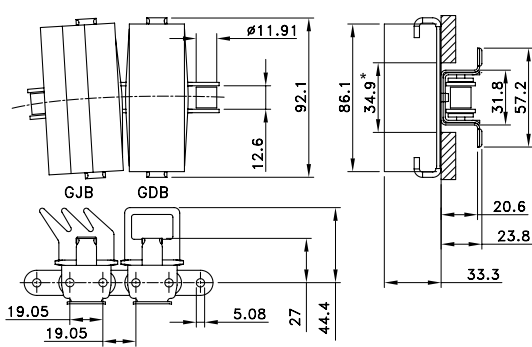
**Tablilla De Acetal HP/Cadena Base De Acero Inoxidable**

**Tablilla De Acetal HP/Cadena Base De Acero**

### Tablilla De Acetal HP/Cadena Base De Acero Inoxidable

Longitud estándar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones). Gripper GS3J K325-K450 Gris EPDM dureza 55 Shore A. GS3JA K450 negro dureza 45 Shore A.

Gripper de 3 dedos de encaje a presion TAB Metalica



| Tipo de cadena | N. de código | Ancho |          | Ancho del Gripper | Carga de trabajo (max.) | Radio de giro lateral (min.) | Eslabón de conexión |              |
|----------------|--------------|-------|----------|-------------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|
|                |              | A     |          | C                 |                         |                              |                     |              |
|                |              | mm    | pulgadas | mm                | N (21°C)                | mm                           | tipo                | N° de codigo |

Tablilla De Acero/Cadena Base De Acero

|                      |             |      |      |      |      |     |       |       |
|----------------------|-------------|------|------|------|------|-----|-------|-------|
| 1874 TAB HD-K363 GDB | L1874606541 | 92.1 | 3.63 | 5.60 | 4500 | 381 | CL-63 | 36742 |
| 1874 TAB HD-K363 GJB | L1874606322 |      |      |      |      |     |       |       |

Tablilla De Acero Inoxidable/Cadena Base De Acero Inoxidable

|                     |             |      |      |      |      |     |          |       |
|---------------------|-------------|------|------|------|------|-----|----------|-------|
| 1874 TABSS-K363 GDB | L1874606581 | 92.1 | 3.63 | 5.60 | 3400 | 381 | CL-63 SS | 36747 |
| 1874 TABSS-K363 GJB | L1874606591 |      |      |      |      |     |          |       |

Longitud estandar: 3,048 m – 10 pies (160 eslabones). Gripper: Negro EPDM; dureza 50 Shore A.

Para las cadenas de giro lateral de acero y de plástico, Rexnord ofrece los correspondientes perfiles de curva. Sin duda, Magnetflex® está considerado a nivel mundial como el mejor sistema de curva. En el programa se incluyen también curvas y pistas rectas para cadenas de tipo bevel y TAB.

## Sistema Magnetflex®

El sistema MCC Magnetflex® se ha convertido en el estándar mundial en la industria de embotellado. Las excelentes ventajas de este sistema patentado han hecho que éste sea elegido por los fabricantes líderes mundiales de equipos originales. Es un sistema combinado para cadenas tanto de plástico como de acero. Los imanes situados debajo de la pista retienen la cadena con fiabilidad.

Magnetflex® es el único sistema en el que dos imanes cubren casi toda la base de la curva en lugar de sólo la pista. Se forma un campo magnético muy amplio al estar los imanes conectados mediante una placa de acero. A diferencia de otras curvas magnéticas, ésta proporciona una fuerza que retiene las cadenas de plástico con pasadores de acero al igual que las cadenas de acero. Otra ventaja consiste en que la posición de este imán presenta sólo una ligera reducción en la fuerza de retención cuando la cadena se levanta, en el caso de haber suciedad o cristales rotos, sin saltar de la pista. Mientras que en otros sistemas las cadenas pueden bloquearse y atascarse en el perfil de la curva por la existencia de suciedad, en el sistema Magnetflex® la cadena tan solo se levanta ligeramente y continúa funcionando. Los imanes se sitúan en la curva en ángulos fijos en lugar de distancias fijas para asegurar que los imanes no generen vibraciones cuando el sistema tira de la cadena para que pase por la curva.

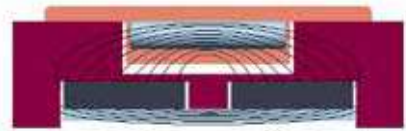
Los imanes aseguran que todas las cadenas estén perfectamente colocadas en la curva sin inclinarse. En otros sistemas, la tensión de la cadena provoca que ésta elimine el juego existente en su guía, lo que causa que los bordes de la cadena se levanten. Esta situación hace que los productos se caigan, en especial en curvas con múltiples vías y al desplazarse el transportador a alta velocidad.

Otra ventaja importante del sistema Magnetflex® es la fácil instalación de las cadenas y la perfecta higiene que permite este sistema. Esto se debe a la pista abierta y rectangular de la curva. Las cadenas se pueden instalar con facilidad desde arriba como si la curva fuese una pieza recta del transportador. Igualmente, las cadenas se pueden levantar fácilmente de la pista para realizar el mantenimiento y la limpieza, sin romper la cadena o ni siquiera extraerla de la construcción del transportador.

Las curvas Magnetflex® se pueden instalar en el bastidor del transportador de distintas maneras. Las partes superior y de retorno se pueden suministrar atornilladas y con inserciones para montar la curva ensamblada en el bastidor del transportador. La opción que se utiliza con mayor frecuencia en curvas de varias pistas es entregar las partes superior y de retorno por separado. Después, se montan contra una barra transversal del transportador. En este caso, tanto la superficie como la de retorno están equipadas con inserciones u orificios. En ambas opciones incorporadas, el orificio y las inserciones pueden ser estándar o específicas de cliente.

La mayoría de las curvas Magnetflex® están equipadas con una patín de retorno. La finalidad de esta zapata mecanizada es ajustar la cadena en el nivel correcto para entrar en la parte de retorno de la curva. La posición de la patín de retorno está determinada por el diseño de la parte de retorno (nivelado o escalonado) y por el tipo de cadena. El diseño escalonado se utiliza cuando el paso existente entre las pistas es demasiado pequeño para permitir que las cadenas se desplacen al mismo nivel en el retorno.

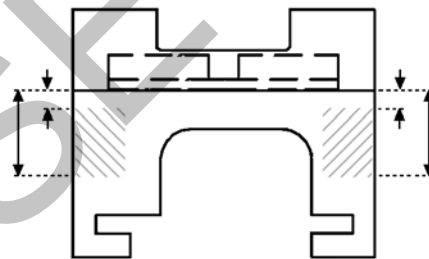
En ese caso, se crean dos niveles de pistas en la parte de retorno: un nivel en el que se encuentran las pistas impares (1, 3, 5, etc.) y otro en el que se encuentran las pistas pares. La altura de una parte de retorno escalonada (normalmente 63 mm) es siempre superior a la de un retorno no escalonado (normalmente 55 mm).



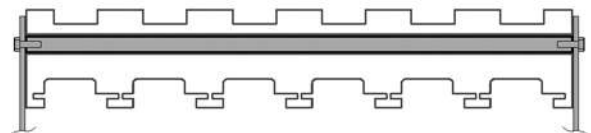
Curva magnetflex® con 2 imanes para Mejorar La Retención De La Cadena



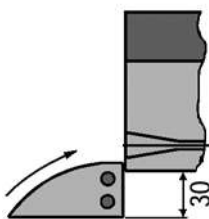
Curva Magnética Habitual Con Sólo 1 Imán



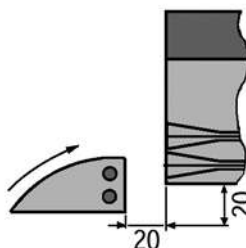
Partes Superior Y De Retorno Empernadas



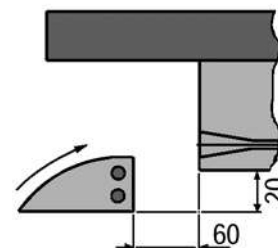
Partes Superior Y De Retorno Montadas Contra Una Barra Transversal



Parte de retorno al mismo nivel



Parte de retorno escalonada



Cadena malla

Una ejecución especial de una curva Magnetflex® la constituye una curva CIP (Cleaning in Place o Limpieza del lugar), equipada con tubos y boquillas atomizadoras. Se abre el máximo posible para limpiar bien la cadena de acero o de plástico y el perfil de la curva desde su interior. La curva CIP se puede integrar en un sistema CIP existente.

Las curvas Magnetflex® se encuentran disponibles en cinco materiales distintos. El material estándar, Combi-A, es polietileno de alta calidad. Resulta adecuado para la mayoría de las aplicaciones lubricadas con cadenas de acero y de plástico. En entornos limpios y con velocidades bajas de la cadena, el material Combi-A se puede utilizar también en aplicaciones de funcionamiento en seco. Para aplicaciones de funcionamiento en seco con cadenas de plástico TableTop®, se recomienda utilizar los materiales Combi-L y Combi-S. Estos materiales pueden funcionar con velocidades más altas de la cadena. El material Combi-S ofrece el campo de aplicación más amplio, mientras que el material Combi-L proporciona una mejor reducción del nivel de ruido. El programa de cálculo de Rexnord determina la carga PV (presión-velocidad) en la curva en una determinada aplicación y aconsejará en qué aplicación la carga y la velocidad requieren curvas Combi-L o Combi-S. Para aplicaciones lubricadas y abrasivas (carga y descarga) o aplicaciones abrasivas de funcionamiento en seco (cristalería) con cadenas de acero (inoxidable), el material Combi-G es el más adecuado. Este polietileno reforzado con cerámica ofrece una excelente resistencia al desgaste. Las curvas de Nueva Generación Combi-X pueden ser utilizadas en seco en aplicaciones con elevadas velocidades.



## Aplicación

|         | Cadenas de plástico, cadenas de acero inoxidable, limpias, y lubricadas | Cadenas de acero inoxidable, abrasivas y lubricadas | Cadenas de plástico, lubricadas y abrasivas | Cadenas de acero, abrasivas, de baja velocidad y funcionamiento en seco | Cadenas de plástico, limpias, de baja velocidad y funcionamiento en seco | Cadenas de plástico, limpias, de alta velocidad y funcionamiento en seco | Cadenas de plástico, abrasivas, y funcionamiento en seco |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Combi-X |                                                                         |                                                     |                                             |                                                                         |                                                                          |                                                                          |                                                          |
| Combi-A |                                                                         |                                                     |                                             |                                                                         |                                                                          |                                                                          |                                                          |
| Combi-L |                                                                         |                                                     |                                             |                                                                         |                                                                          |                                                                          |                                                          |
| Combi-S |                                                                         |                                                     |                                             |                                                                         |                                                                          |                                                                          |                                                          |
| Combi-G |                                                                         |                                                     |                                             |                                                                         |                                                                          |                                                                          |                                                          |
|         | Opcional                                                                |                                                     | Mejor elección                              |                                                                         |                                                                          |                                                                          |                                                          |

## Nueva generación de construcción híbrida

Una asociación patentada de polímero, para la base portante, combinada con perfiles de guía de material de alto rendimiento ULF (Ultra Low Friction), conforme con los requisitos Food Grade que, unidos de modo permanente, proporcionan una sinergia funcional entre materiales diferentes.

## Non Marking con parte de retorno tubular

Para las aplicaciones de alta velocidad y en ocasiones abrasivas, se requiere que la superficie de la cadena se conserve en óptimas condiciones para evitar problemas en el majeno de productos. Por eso, Rexnord ha desarrollado un retorno de curva Non Marking, combinada con la parte superior standard Magnetflex®. Este nuevo retorno de curva viene dotado de tubos de acero inoxidable que reducen la abrasión en la superficie del platillo de la cadena. El resultado es que la superficie de la cadena permanecerá en perfectas condiciones durante más tiempo y se consigue un manejo de producto óptimo a altas velocidades.



Parte de retorno tubular

## TAB y tipo bevel

En muchos segmentos de la industria, las pistas rectas y las curvas de TAB y tipo bevel son una solución económica si la estabilidad del producto transportado, la lavabilidad y la facilidad de instalación no son cuestiones de interés clave. Se encuentran disponibles para cadenas TableTop®, Multiflex y Plate Top. Los perfiles mecanizados de la TAB y el tipo bevel retienen las cadenas de una manera mecánica. Para estas pistas, se utiliza polietileno de alta calidad y resistente al desgaste. Como estándar, son de color negro, pero en circunstancias especiales también se pueden hacer en los materiales utilizados para las curvas Magnetflex.



Combi-X curva

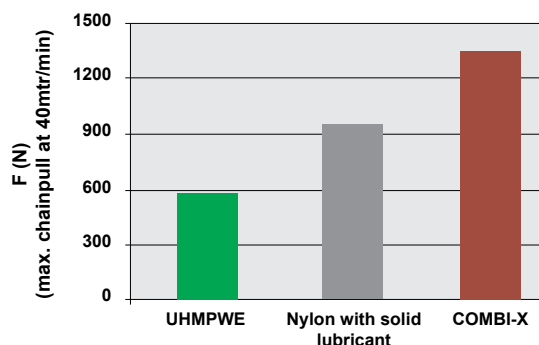
## Elevado límite PV

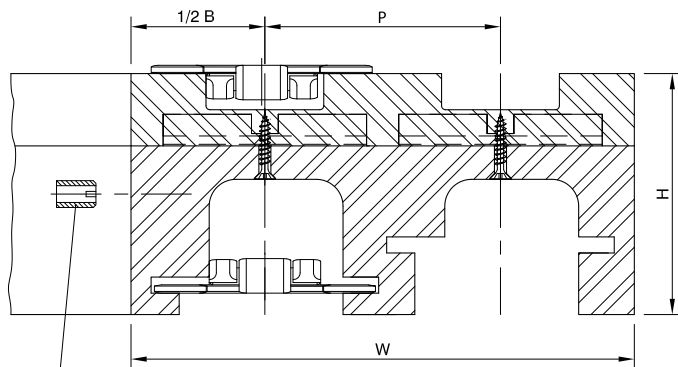
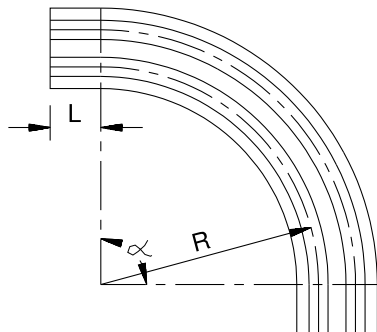
Las curvas Magnetflex® Combi-X poseen propiedades PV mejores respecto a las curvas originales Rexnord con Nylatron. Esto significa que las curvas pueden ser utilizadas en seco en aplicaciones con elevadas velocidades.

## Curvas personalizadas

Existen más de 50 ejecuciones estándar para distintos anchos, tipos y pasos de cadena, materiales, longitudes del lado de entrada y de salida, y patrones de orificio/ inserción. Si estas versiones estándar no satisfacen necesidades específicas de transportador, es posible pedir versiones personalizadas.

## PV-Limit





## Tablas De Selección

Seleccione la curva que desee consultando las tablas de izquierda a derecha. Encontrará más información en las páginas especificadas.

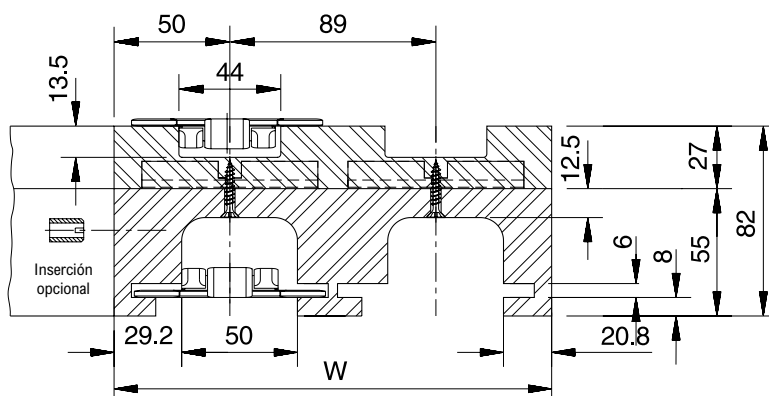
| Para tipos de cadena                                                                              | Radio | Paso | Ancho básico | Longitud del lado de entrada L | Altura total | Número de versión | Consulte la página |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--------------|--------------------------------|--------------|-------------------|--------------------|------------|
|                                                                                                   | R     | P    | B            |                                | H            |                   |                    |            |
|                                                                                                   | mm    | mm   | mm           | mm                             | mm           |                   |                    |            |
| Para Cadenas Con Un Ancho De Tablilla 3,25"/3,30"                                                 |       |      |              |                                |              |                   |                    |            |
| Acero/Plástico                                                                                    | 500   | 85   | 100          | 0                              | 82 / 89      | C7-CX7            | 109                |            |
|                                                                                                   |       |      |              | 100                            | 90           | C6-CX6            | 108                |            |
|                                                                                                   |       |      | 111          | 100                            | 90           | C4                | 106                |            |
|                                                                                                   |       |      |              | 100                            | 90           | C14               | 110                |            |
|                                                                                                   |       | 89   | 100          | 125                            | 82           | C1                | 105                |            |
|                                                                                                   |       |      | 90           | 100                            | 100          | 82                | C2                 | 105        |
|                                                                                                   |       | 110  |              | 0                              | 82           | C3                | 106                |            |
|                                                                                                   |       | 590  | 180          | 100                            | 100          | 82                | C5B                | a petición |
|                                                                                                   |       | 680  | -            | 100                            | 100          | 82                | C5A                | 107        |
|                                                                                                   |       | 750  | 85           | 111                            | 100          | 90                | C42                | 112        |
|                                                                                                   | 860   | -    | 100          | 125                            | 82           | C5C               | 107                |            |
|                                                                                                   | 1000  | -    | 100          | 0                              | 82           | C5D               | a petición         |            |
|                                                                                                   |       | 85   | 111          | 100                            | 90           | C43               | 112                |            |
| Para Cadenas Con Un Ancho De Tablilla 4,50" Cip-Curva Para Cadenas Con Un Ancho De Tablilla 3,25" |       |      |              |                                |              |                   |                    |            |
| 661 Acero                                                                                         | 500   | 85   | 100          | 100                            | 82           | CF6               | 110                |            |
| Acero                                                                                             | 500   | 85   | 111          | 100                            | 100          | CIP4              | 107                |            |
| Acero/Plástico                                                                                    | 500   | 120  | 129          | 125                            | 90           | C21A              | 111                |            |
|                                                                                                   | 610   | 120  | 129          | 125                            | 90           | C22A              | 111                |            |
| Para Cadenas Con Un Ancho De Tablilla 7,50"                                                       |       |      |              |                                |              |                   |                    |            |
| Acero                                                                                             | 610   | 196  | 214          | 125                            | 90           | C61               | 113                |            |
|                                                                                                   | 860   | -    | 214          | 0                              | 82           | C66               | 114                |            |
|                                                                                                   | 1000  | -    | 214          | 0                              | 82           | C65               | 114                |            |
| Acero / HDFM 750 (SG)                                                                             | 610   | 195  | 200          | 100                            | 95           | C81               | 115                |            |
|                                                                                                   | 860   | -    | 214          | 0                              | 87           | C86               | 115                |            |
| Para Cadenas Con Un Ancho De Tablilla 10,00"                                                      |       |      |              |                                |              |                   |                    |            |
| HDFM 1000 (SG)                                                                                    | 860   | —    | 290          | 0                              | 87           | C91               | 116                |            |
| Para Cadenas Con Un Ancho De Tablilla 12,00"                                                      |       |      |              |                                |              |                   |                    |            |
| HDFM 1200 (SG)                                                                                    | 860   | —    | 340          | 0                              | 87           | C96               | 116                |            |
| Para Cadenas LBP                                                                                  |       |      |              |                                |              |                   |                    |            |
| RHMD 325 LBP                                                                                      | 500   | 90   | 100          | 100                            | 90           | LBP2              | 117                |            |
| HDFM 750 LBP                                                                                      | 860   | —    | 214          | 0                              | 95           | LBP861            | 117                |            |
| HDFM 1000 LBP                                                                                     | 860   | —    | 290          | 0                              | 95           | LBP91             | 118                |            |
| HDFM 1200 LBP                                                                                     | 860   | —    | 340          | 0                              | 95           | LBP96             | 118                |            |
| Para Cadena malla                                                                                 |       |      |              |                                |              |                   |                    |            |
| FGM 1050/FTM 1060                                                                                 | 500   | 85   | 100          | 100                            | 90           | CB6-CXB6          | 119                |            |
| FTM 1055 K330                                                                                     | 500   | 85   | 100          | 100                            | 90           | CC6-CXC6          | 120                |            |
| FTM 1055 K450                                                                                     | 500   | 120  | 129          | 125                            | 90           | CC21              | 121                |            |

Todas estas curvas Magnetflex incluyen una patín de retorno, excepto C7. Las inserciones son opcionales; las inserciones M8 o M10 de la parte de retorno y las inserciones M6 o M8 de la zapata de guía se pueden suministrar según el dibujo detallado que proporcione. Si necesita una curva Magnetflex especial, serán necesarios los siguientes parámetros:

1. Ancho básico
2. Radio
3. Longitud de avance
4. Paso
5. Ángulo
6. Número de vías

Con respecto a curvas de TAB y tipo bevel, consulte la página 122-126.

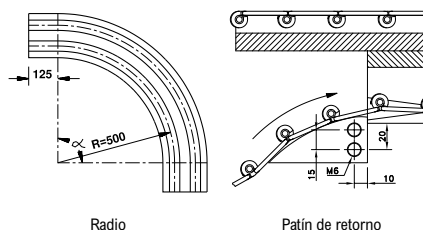
## Magnetflex Combi-A Versión C1



| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 100 mm | 189 mm | 278 mm | 367 mm | 456 mm | 545 mm |

Versión C1

| 15° | 704.05.16 | 704.05.17 | 704.05.18 | 704.05.19 | 704.05.20 | 704.05.21 |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 30° | 704.05.31 | 704.05.32 | 704.05.33 | 704.05.34 | 704.05.35 | 704.05.36 |
| 45° | 704.05.46 | 704.05.47 | 704.05.48 | 704.05.49 | 704.05.50 | 704.05.51 |
| 60° | 704.05.61 | 704.05.62 | 704.05.63 | 704.05.64 | 704.05.65 | 704.05.66 |
| 75° | 704.05.76 | 704.05.77 | 704.05.78 | 704.05.79 | 704.05.80 | 704.05.81 |
| 90° | 704.05.01 | 704.05.02 | 704.05.03 | 704.05.04 | 704.05.05 | 704.05.06 |



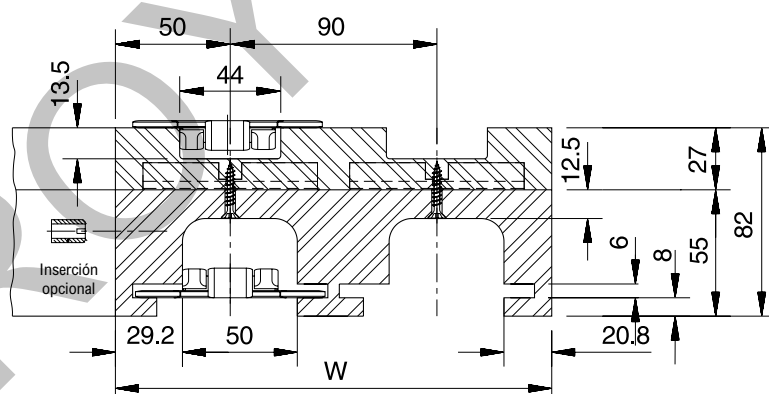
Radio

Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

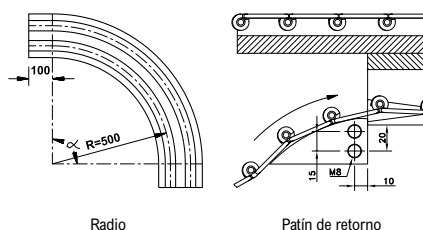
## Magnetflex Combi-A Versión C2



| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 100 mm | 190 mm | 280 mm | 370 mm | 460 mm | 550 mm |

Versión C2

| 15° | 704.06.16 | 704.06.17 | 704.06.18 | 704.06.19 | 704.06.20 | 704.06.21 |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 30° | 704.06.31 | 704.06.32 | 704.06.33 | 704.06.34 | 704.06.35 | 704.06.36 |
| 45° | 704.06.46 | 704.06.47 | 704.06.48 | 704.06.49 | 704.06.50 | 704.06.51 |
| 60° | 704.06.61 | 704.06.62 | 704.06.63 | 704.06.64 | 704.06.65 | 704.06.66 |
| 75° | 704.06.76 | 704.06.77 | 704.06.78 | 704.06.79 | 704.06.80 | 704.06.81 |
| 90° | 704.06.01 | 704.06.02 | 704.06.03 | 704.06.04 | 704.06.05 | 704.06.06 |



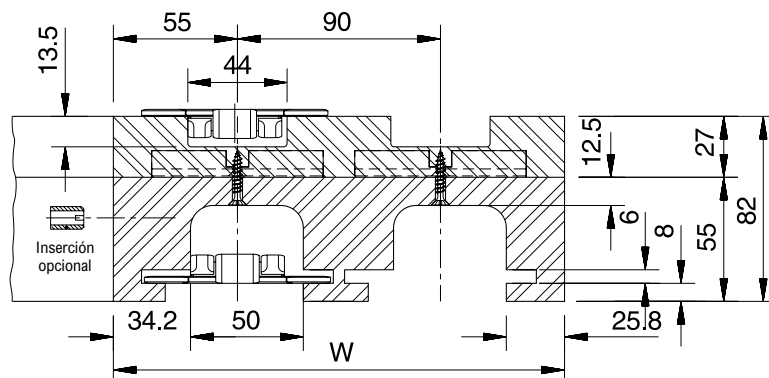
Radio

Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

## Magnetflex Combi-A Versión C3



Pag. 16, 24

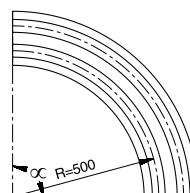


Pag. 31

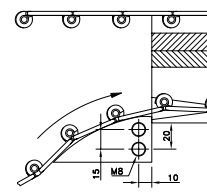
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 110 mm | 200 mm | 290 mm | 380 mm | 470 mm | 560 mm |

Versión C3

| 15° | 704.07.16 | 704.07.17 | 704.07.18 | 704.07.19 | 704.07.20 | 704.07.21 |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 30° | 704.07.31 | 704.07.32 | 704.07.33 | 704.07.34 | 704.07.35 | 704.07.36 |
| 45° | 704.07.46 | 704.07.47 | 704.07.48 | 704.07.49 | 704.07.50 | 704.07.51 |
| 60° | 704.07.61 | 704.07.62 | 704.07.63 | 704.07.64 | 704.07.65 | 704.07.66 |
| 75° | 704.07.76 | 704.07.77 | 704.07.78 | 704.07.79 | 704.07.80 | 704.07.81 |
| 90° | 704.07.01 | 704.07.02 | 704.07.03 | 704.07.04 | 704.07.05 | 704.07.06 |



Radio

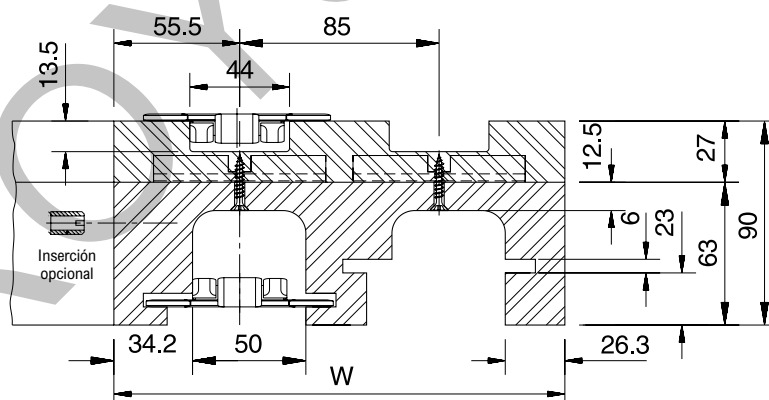


Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

## Magnetflex Combi-A Versión C4



Pag. 16, 24

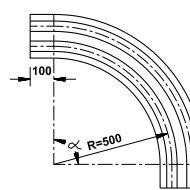


Pag. 31

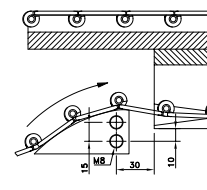
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 111 mm | 196 mm | 281 mm | 366 mm | 451 mm | 536 mm |

Versión C4

| 15° | 704.08.16 | 704.08.17 | 704.08.18 | 704.08.19 | 704.08.20 | 704.08.21 |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 30° | 704.08.31 | 704.08.32 | 704.08.33 | 704.08.34 | 704.08.35 | 704.08.36 |
| 45° | 704.08.46 | 704.08.47 | 704.08.48 | 704.08.49 | 704.08.50 | 704.08.51 |
| 60° | 704.08.61 | 704.08.62 | 704.08.63 | 704.08.64 | 704.08.65 | 704.08.66 |
| 75° | 704.08.76 | 704.08.77 | 704.08.78 | 704.08.79 | 704.08.80 | 704.08.81 |
| 90° | 704.08.01 | 704.08.02 | 704.08.03 | 704.08.04 | 704.08.05 | 704.08.06 |



Radio

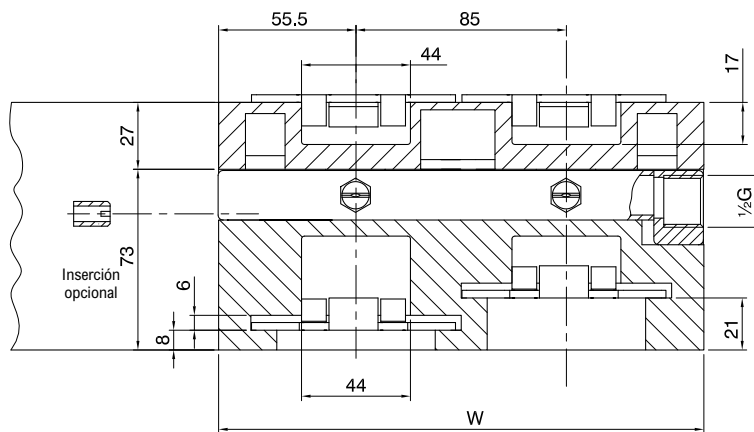


Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

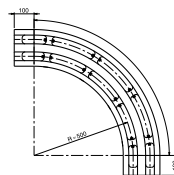
## Magnetflex Versión CIP4



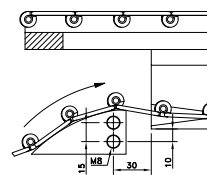
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 111 mm | 196 mm | 281 mm | 366 mm | 451 mm | 536 mm |

Versión CIP4

| 15° | 785.45.16 | 785.45.17 | 785.45.18 | 785.45.19 | 785.45.20 | 785.45.21 |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 30° | 785.45.31 | 785.45.32 | 785.45.33 | 785.45.34 | 785.45.35 | 785.45.36 |
| 45° | 785.45.46 | 785.45.47 | 785.45.48 | 785.45.49 | 785.45.50 | 785.45.51 |
| 60° | 785.45.61 | 785.45.62 | 785.45.63 | 785.45.64 | 785.45.65 | 785.45.66 |
| 75° | 785.45.76 | 785.45.77 | 785.45.78 | 785.45.79 | 785.45.80 | 785.45.81 |
| 90° | 785.45.01 | 785.45.02 | 785.45.03 | 785.45.04 | 785.45.05 | 785.45.06 |



Radio

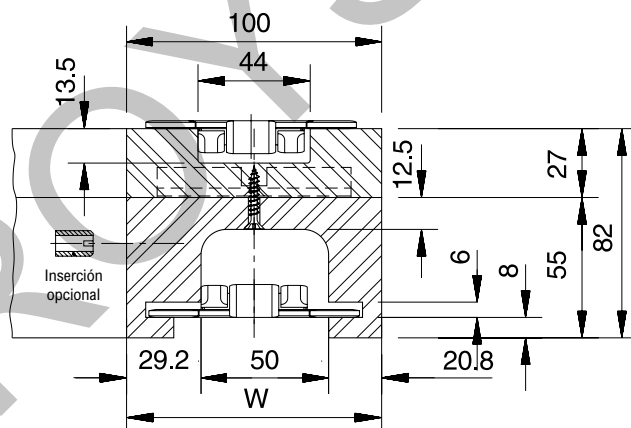


Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

• Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.

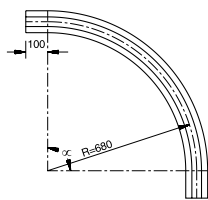
## Magnetflex Combi-A Versión C5A-C5C



| Nº de vías | 1      |
|------------|--------|
| Ancho W    | 100 mm |

Versión C5A

| 15° | 704.09.16 |
|-----|-----------|
| 30° | 704.09.31 |
| 45° | 704.09.46 |
| 60° | 704.09.61 |
| 75° | 704.09.76 |
| 90° | 704.09.01 |

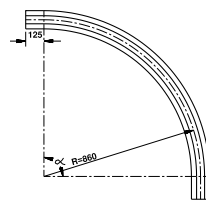


Radius

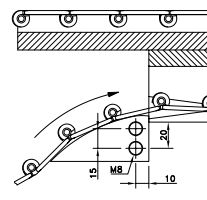
| Nº de vías | 1      |
|------------|--------|
| Ancho W    | 100 mm |

Versión C5C

| 15° | 704.11.16 |
|-----|-----------|
| 30° | 704.11.31 |
| 45° | 704.11.46 |
| 60° | 704.11.61 |
| 75° | 704.11.76 |
| 90° | 704.11.01 |



Radius



Return guide shoe for C5A-C5C

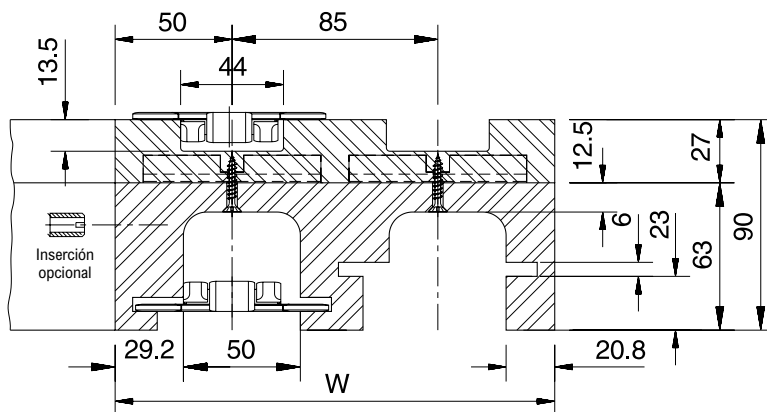
Más de 1 vía, bajo pedido.

• Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.  
• Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

Más de 1 vía, bajo pedido.

• Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM, SSC 581 M-K325.  
• Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

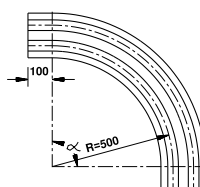
## Magnetflex Combi-A Versión C6



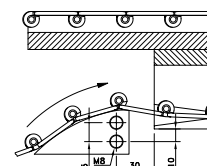
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 100 mm | 185 mm | 270 mm | 355 mm | 440 mm | 525 mm |

Versión C6

|     |           |           |           |           |           |           |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 15° | 704.14.16 | 704.14.17 | 704.14.18 | 704.14.19 | 704.14.20 | 704.14.21 |
| 30° | 704.14.31 | 704.14.32 | 704.14.33 | 704.14.34 | 704.14.35 | 704.14.36 |
| 45° | 704.14.46 | 704.14.47 | 704.14.48 | 704.14.49 | 704.14.50 | 704.14.51 |
| 60° | 704.14.61 | 704.14.62 | 704.14.63 | 704.14.64 | 704.14.65 | 704.14.66 |
| 75° | 704.14.76 | 704.14.77 | 704.14.78 | 704.14.79 | 704.14.80 | 704.14.81 |
| 90° | 704.14.01 | 704.14.02 | 704.14.03 | 704.14.04 | 704.14.05 | 704.14.06 |



Radio

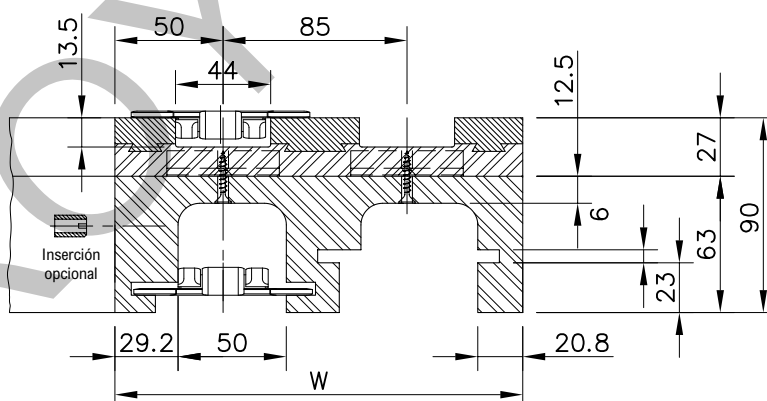
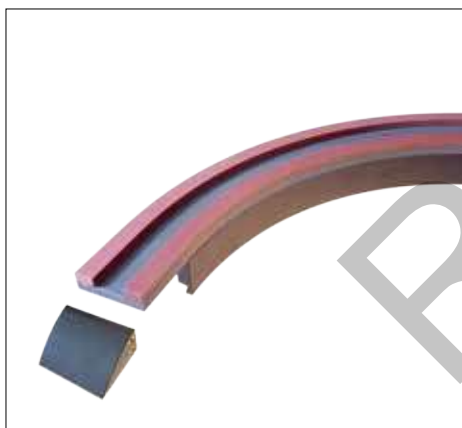


Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

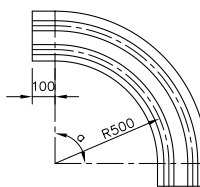
## Magnetflex Combi-X Versión CX6



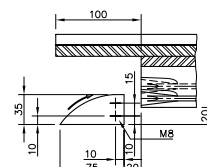
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 100 mm | 185 mm | 270 mm | 355 mm | 440 mm | 525 mm |

Versión CX6

|     |           |           |           |           |           |           |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 15° | 704.41.16 | 704.41.17 | 704.41.18 | 704.41.19 | 704.41.20 | 704.41.21 |
| 30° | 704.41.31 | 704.41.32 | 704.41.33 | 704.41.34 | 704.41.35 | 704.41.36 |
| 45° | 704.41.46 | 704.41.47 | 704.41.48 | 704.41.49 | 704.41.50 | 704.41.51 |
| 60° | 704.41.61 | 704.41.62 | 704.41.63 | 704.41.64 | 704.41.65 | 704.41.66 |
| 75° | 704.41.76 | 704.41.77 | 704.41.78 | 704.41.79 | 704.41.80 | 704.41.81 |
| 90° | 704.41.01 | 704.41.02 | 704.41.03 | 704.41.04 | 704.41.05 | 704.41.06 |



Radio

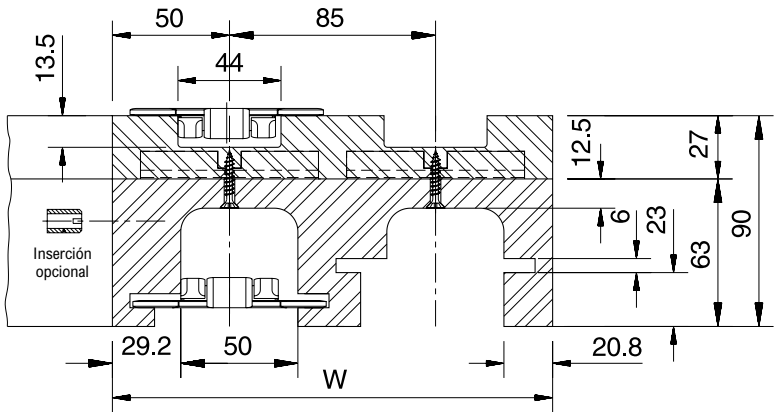


Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

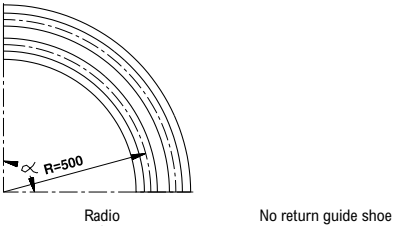
- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

Magnetflex Combi-A Versión C7



| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 100 mm | 185 mm | 270 mm | 355 mm | 440 mm | 525 mm |

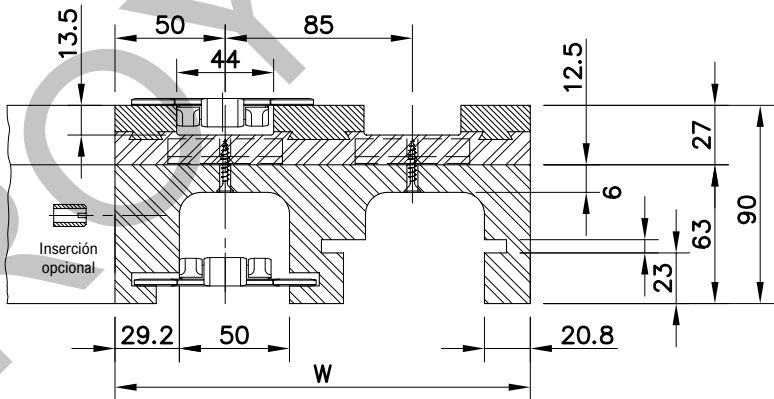
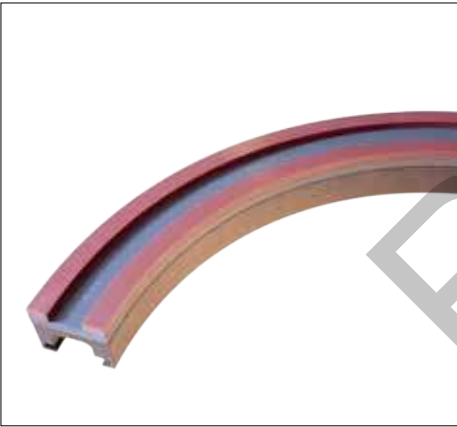
| Versión C7 |           |           |           |           |           |           |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 15°        | 704.15.16 | 704.15.17 | 704.15.18 | 704.15.19 | 704.15.20 | 704.15.21 |
| 30°        | 704.15.31 | 704.15.32 | 704.15.33 | 704.15.34 | 704.15.35 | 704.15.36 |
| 45°        | 704.15.46 | 704.15.47 | 704.15.48 | 704.15.49 | 704.15.50 | 704.15.51 |
| 60°        | 704.15.61 | 704.15.62 | 704.15.63 | 704.15.64 | 704.15.65 | 704.15.66 |
| 75°        | 704.15.76 | 704.15.77 | 704.15.78 | 704.15.79 | 704.15.80 | 704.15.81 |
| 90°        | 704.15.01 | 704.15.02 | 704.15.03 | 704.15.04 | 704.15.05 | 704.15.06 |



Más de 6 vías, bajo pedido. La altura de la parte de retorno es de 55 mm en el caso de haber una sola pista C7.

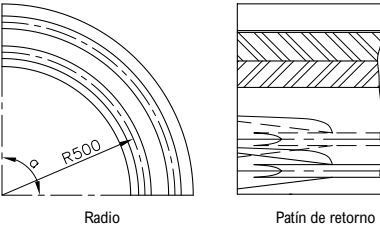
- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

Magnetflex Combi-X Versión CX7



| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 100 mm | 185 mm | 270 mm | 355 mm | 440 mm | 525 mm |

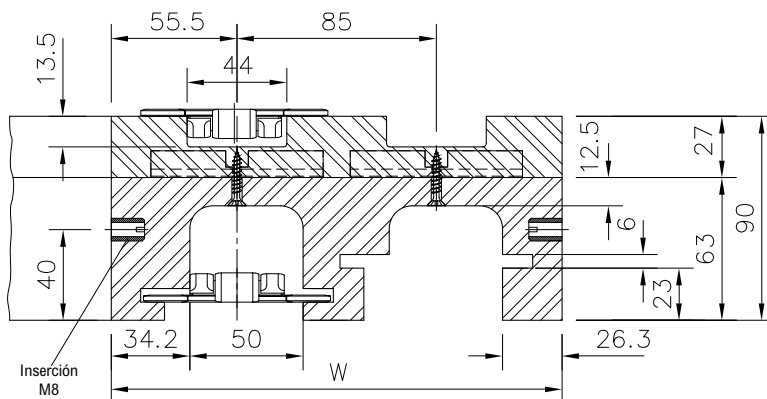
| Versión CX7 |           |           |           |           |           |           |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 15°         | 704.42.16 | 704.42.17 | 704.42.18 | 704.42.19 | 704.42.20 | 704.42.21 |
| 30°         | 704.42.31 | 704.42.32 | 704.42.33 | 704.42.34 | 704.42.35 | 704.42.36 |
| 45°         | 704.42.46 | 704.42.47 | 704.42.48 | 704.42.49 | 704.42.50 | 704.42.51 |
| 60°         | 704.42.61 | 704.42.62 | 704.42.63 | 704.42.64 | 704.42.65 | 704.42.66 |
| 75°         | 704.42.76 | 704.42.77 | 704.42.78 | 704.42.79 | 704.42.80 | 704.42.81 |
| 90°         | 704.42.01 | 704.42.02 | 704.42.03 | 704.42.04 | 704.42.05 | 704.42.06 |



Más de 6 vías, bajo pedido. La altura de la parte de retorno es de 55 mm en el caso de haber una sola pista C7.

- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

## Magnetflex Combi-A Versión C14



Pag. 16, 24

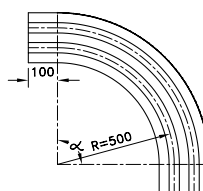


Pag. 31

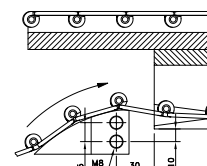
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 111 mm | 196 mm | 281 mm | 366 mm | 451 mm | 536 mm |

Versión C14

|     |           |           |           |           |           |           |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 15° | 704.19.16 | 704.19.17 | 704.19.18 | 704.19.19 | 704.19.20 | 704.19.21 |
| 30° | 704.19.31 | 704.19.32 | 704.19.33 | 704.19.34 | 704.19.35 | 704.19.36 |
| 45° | 704.19.46 | 704.19.47 | 704.19.48 | 704.19.49 | 704.19.50 | 704.19.51 |
| 60° | 704.19.61 | 704.19.62 | 704.19.63 | 704.19.64 | 704.19.65 | 704.19.66 |
| 75° | 704.19.76 | 704.19.77 | 704.19.78 | 704.19.79 | 704.19.80 | 704.19.81 |
| 90° | 704.19.01 | 704.19.02 | 704.19.03 | 704.19.04 | 704.19.05 | 704.19.06 |



Radio



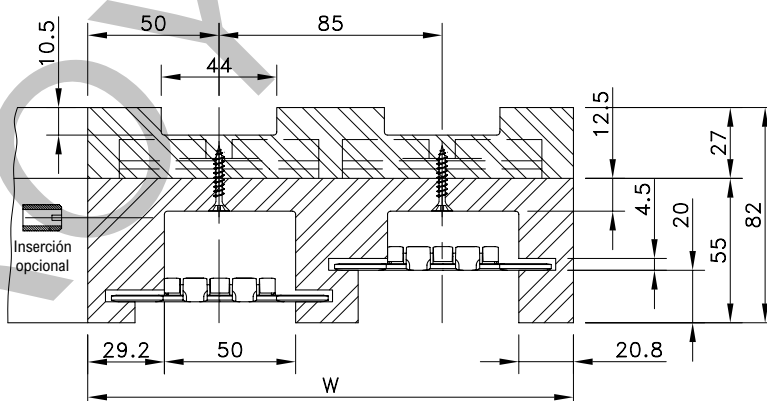
Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido. Las curvas C14 incluyen inserciones, cuyo patrón varía según el ángulo.

• Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.

• Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

## Magnetflex Combi-A Versión CF6

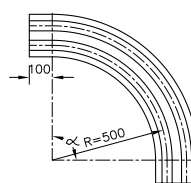


Pag. 20

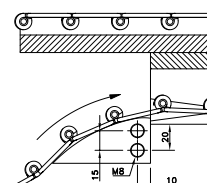
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 100 mm | 185 mm | 270 mm | 355 mm | 440 mm | 525 mm |

Versión CF6

|     |           |           |           |           |           |           |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 15° | 624.38.16 | 624.38.17 | 624.38.18 | 624.38.19 | 624.38.20 | 624.38.21 |
| 30° | 624.38.31 | 624.38.32 | 624.38.33 | 624.38.34 | 624.38.35 | 624.38.36 |
| 45° | 624.38.46 | 624.38.47 | 624.38.48 | 624.38.49 | 624.38.50 | 624.38.51 |
| 60° | 624.38.61 | 624.38.62 | 624.38.63 | 624.38.64 | 624.38.65 | 624.38.66 |
| 75° | 624.38.76 | 624.38.77 | 624.38.78 | 624.38.79 | 624.38.80 | 624.38.81 |
| 90° | 624.38.01 | 624.38.02 | 624.38.03 | 624.38.04 | 624.38.05 | 624.38.06 |



Radius



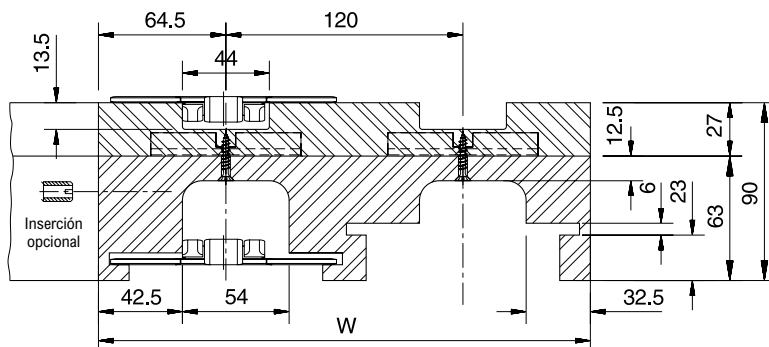
Return guide shoe

• Más de 6 bandas a petición.

• Para cadenas de acero: 661 M 31 SM, 661 M 84 SM.

• También disponibles otras curvas, como CF4, CF7, CF42 y CF5C. Rogamos solicite más información a nuestro servicio de asistencia técnica.

## Magnetflex Combi-A Versión C21A



Pag. 16



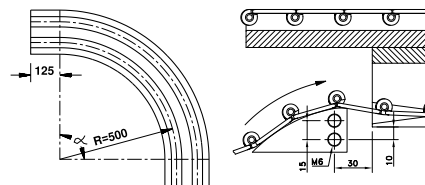
Pag. 31

| Nº de vías          | 1         | 2         | 3         | 4         |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W             | 129 mm    | 249 mm    | 369 mm    | 489 mm    |
| <b>Versión C21A</b> |           |           |           |           |
| 15°                 | 714.08.16 | 714.08.17 | 714.08.18 | 714.08.19 |
| 30°                 | 714.08.31 | 714.08.32 | 714.08.33 | 714.08.34 |
| 45°                 | 714.08.46 | 714.08.47 | 714.08.48 | 714.08.49 |
| 60°                 | 714.08.61 | 714.08.62 | 714.08.63 | 714.08.64 |
| 75°                 | 714.08.76 | 714.08.77 | 714.08.78 | 714.08.79 |
| 90°                 | 714.08.01 | 714.08.02 | 714.08.03 | 714.08.04 |

Más de 4 vías, bajo pedido.

• Para cadenas de acero: 10/60 M 42 M.

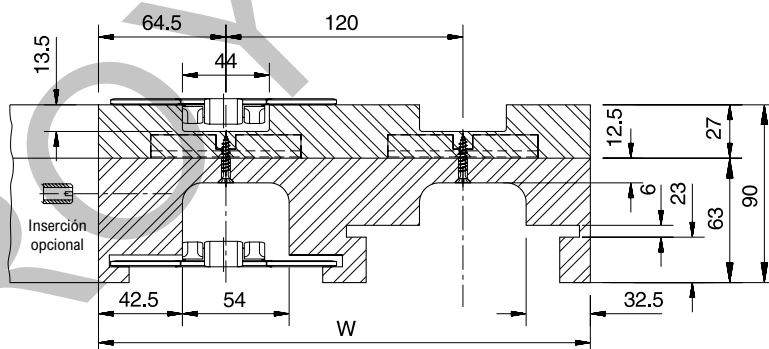
• Para cadenas de plástico: RHM 450, RHMD 450.



Radio

Patin de retorno

## Magnetflex Combi-A Versión C22A



Pag. 16



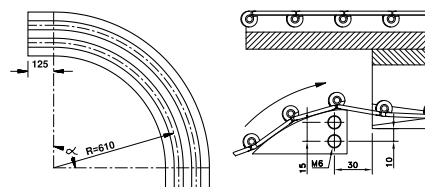
Pag. 31

| Nº de vías          | 1         | 2         | 3         | 4         |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W             | 129 mm    | 249 mm    | 369 mm    | 489 mm    |
| <b>Versión C22A</b> |           |           |           |           |
| 15°                 | 714.09.16 | 714.09.17 | 714.09.18 | 714.09.19 |
| 30°                 | 714.09.31 | 714.09.32 | 714.09.33 | 714.09.34 |
| 45°                 | 714.09.46 | 714.09.47 | 714.09.48 | 714.09.49 |
| 60°                 | 714.09.61 | 714.09.62 | 714.09.63 | 714.09.64 |
| 75°                 | 714.09.76 | 714.09.77 | 714.09.78 | 714.09.79 |
| 90°                 | 714.09.01 | 714.09.02 | 714.09.03 | 714.09.04 |

Más de 4 vías, bajo pedido.

• Para cadenas de acero: 10/60 M 42 M.

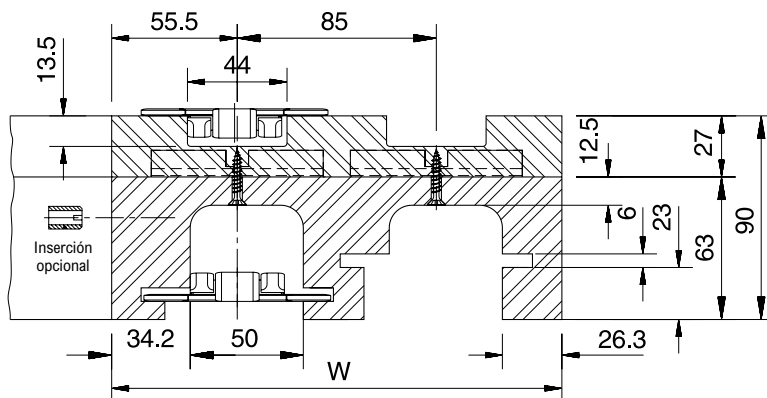
• Para cadenas de plástico: RHM 450, RHMD 450.



Radio

Patin de retorno

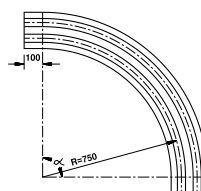
## Magnetflex Combi-A Versión C42



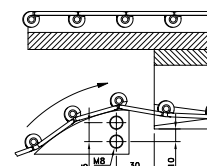
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 111 mm | 196 mm | 281 mm | 366 mm | 451 mm | 536 mm |

Versión C42

| 15° | 704.28.16 | 704.28.17 | 704.28.18 | 704.28.19 | 704.28.20 | 704.28.21 |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 30° | 704.28.31 | 704.28.32 | 704.28.33 | 704.28.34 | 704.28.35 | 704.28.36 |
| 45° | 704.28.46 | 704.28.47 | 704.28.48 | 704.28.49 | 704.28.50 | 704.28.51 |
| 60° | 704.28.61 | 704.28.62 | 704.28.63 | 704.28.64 | 704.28.65 | 704.28.66 |
| 75° | 704.28.76 | 704.28.77 | 704.28.78 | 704.28.79 | 704.28.80 | 704.28.81 |
| 90° | 704.28.01 | 704.28.02 | 704.28.03 | 704.28.04 | 704.28.05 | 704.28.06 |



Radio

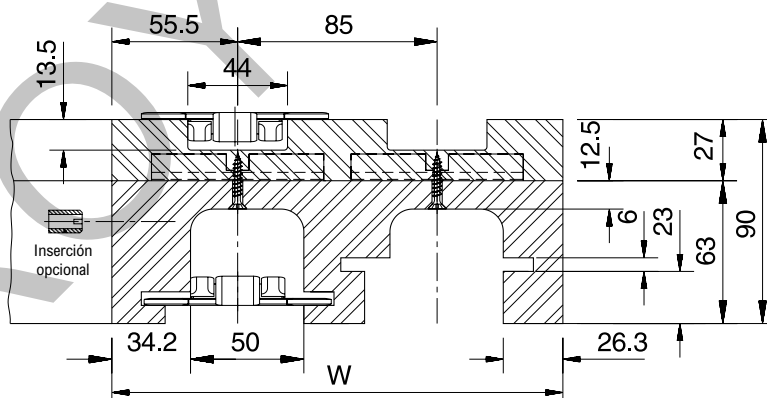


Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

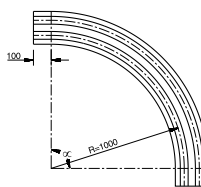
## Magnetflex Combi-A Versión C43



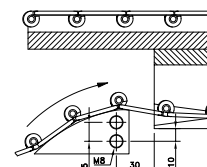
| Nº de vías | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ancho W    | 111 mm | 196 mm | 281 mm | 366 mm | 451 mm | 536 mm |

Versión C43

| 15° | 704.29.16 | 704.29.17 | 704.29.18 | 704.29.19 | 704.29.20 | 704.29.21 |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 30° | 704.29.31 | 704.29.32 | 704.29.33 | 704.29.34 | 704.29.35 | 704.29.36 |
| 45° | 704.29.46 | 704.29.47 | 704.29.48 | 704.29.49 | 704.29.50 | 704.29.51 |
| 60° | 704.29.61 | 704.29.62 | 704.29.63 | 704.29.64 | 704.29.65 | 704.29.66 |
| 75° | 704.29.76 | 704.29.77 | 704.29.78 | 704.29.79 | 704.29.80 | 704.29.81 |
| 90° | 704.29.01 | 704.29.02 | 704.29.03 | 704.29.04 | 704.29.05 | 704.29.06 |



Radio

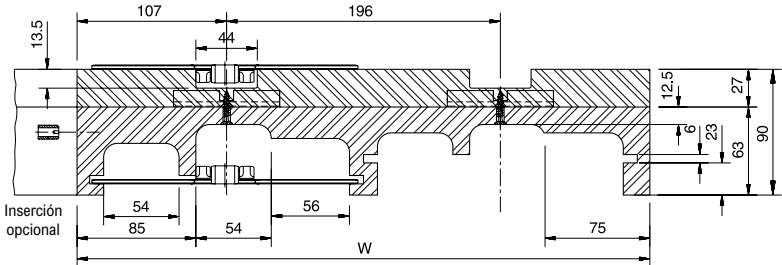


Patín de retorno

Más de 6 vías, bajo pedido.

- Para cadenas de acero: 10/60/66 M 31 M, 60/66 M 31 SM, 66 M 31 RM, 60/66 M 84 SM, SSC 581 M-K325.
- Para cadenas de plástico: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.

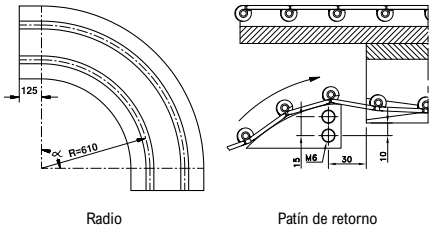
Magnetflex Combi-A Versión C61



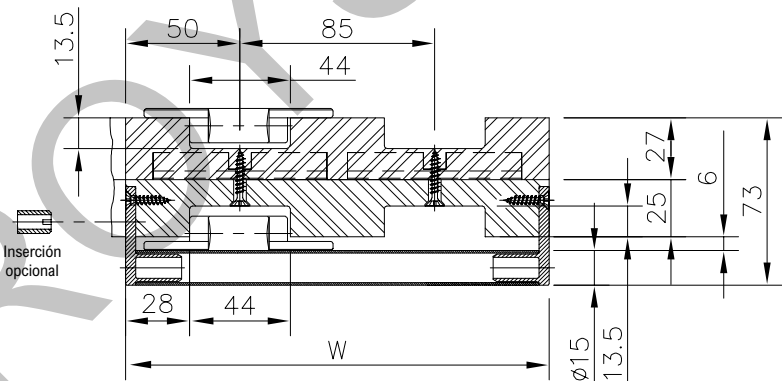
Pag. 16, 24

| Nº de vías  | 1         | 2         | 3         | 4         |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W     | 214 mm    | 410 mm    | 606 mm    | 802 mm    |
| Versión C61 |           |           |           |           |
| 15°         | 724.05.16 | 724.05.17 | 724.05.18 | 724.05.19 |
| 30°         | 724.05.31 | 724.05.32 | 724.05.33 | 724.05.34 |
| 45°         | 724.05.46 | 724.05.47 | 724.05.48 | 724.05.49 |
| 60°         | 724.05.61 | 724.05.62 | 724.05.63 | 724.05.64 |
| 75°         | 724.05.76 | 724.05.77 | 724.05.78 | 724.05.79 |
| 90°         | 724.05.01 | 724.05.02 | 724.05.03 | 724.05.04 |

Más de 4 vías, bajo pedido.  
• Para cadenas de acero: 10/60/66 M 72 M, 66 M 72 RM.

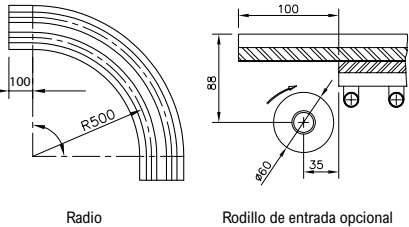


Magnetflex Combi-A Versión C6T



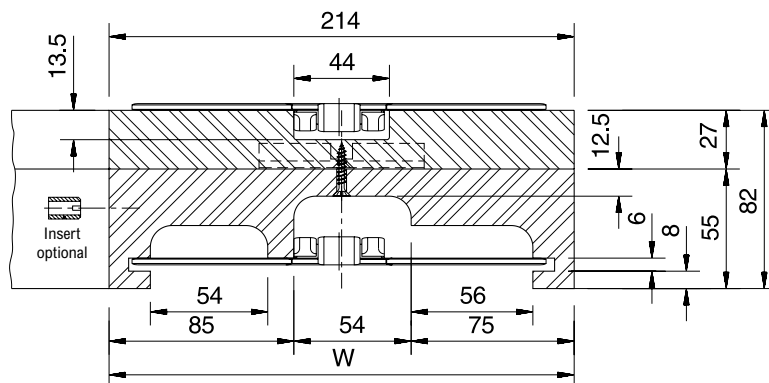
Pag. 31

| Nº de vías  | 1         | 2         | 3         | 4         | 5         | 6         |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W     | 100 mm    | 185 mm    | 270 mm    | 355 mm    | 340 mm    | 525 mm    |
| Versión C6T |           |           |           |           |           |           |
| 15°         | 704.32.16 | 704.32.17 | 704.32.18 | 704.32.19 | 704.32.20 | 704.32.21 |
| 30°         | 704.32.31 | 704.32.32 | 704.32.33 | 704.32.34 | 704.32.35 | 704.32.36 |
| 45°         | 704.32.46 | 704.32.47 | 704.32.48 | 704.32.49 | 704.32.50 | 704.32.51 |
| 60°         | 704.32.61 | 704.32.62 | 704.32.63 | 704.32.64 | 704.32.65 | 704.32.66 |
| 75°         | 704.32.76 | 704.32.77 | 704.32.78 | 704.32.79 | 704.32.80 | 704.32.81 |
| 90°         | 704.32.01 | 704.32.02 | 704.32.03 | 704.32.04 | 704.32.05 | 704.32.06 |



Disponible bajo pedido en más de 6 vías.  
• Para cadenas plásticas TableTop: RHMP 325, RHMDP 325, RHMP 84.  
• No adecuada para cadenas metálicas TableTop.  
Disponible bajo pedido en:  
• COMBI-A VERSION CB6T para: Cadena malla FGM 1050 y FTM 1060.  
• COMBI-A VERSION CC6T para: Cadena malla FTM 1055 .

## Magnetflex Combi-A Versión C65



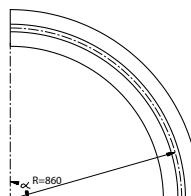
|            |        |
|------------|--------|
| Nº de vías | 1      |
| Ancho W    | 214 mm |

### Versión C65

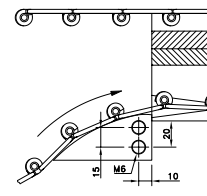
|     |           |
|-----|-----------|
| 15° | 724.07.16 |
| 30° | 724.07.31 |
| 45° | 724.07.46 |
| 60° | 724.07.61 |
| 75° | 724.07.76 |
| 90° | 724.07.01 |

Más de 1 vía, bajo pedido.

• Para cadenas de acero: 10/60/66 M 72 M, 66 M 72 RM.

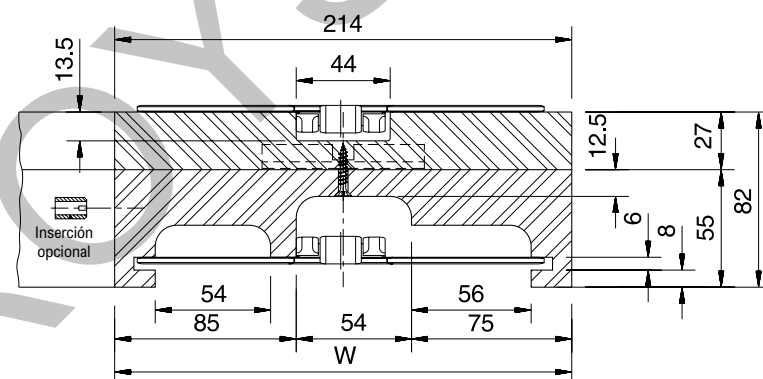


Radio



Patin de retorno

## Magnetflex Combi-A Versión C66



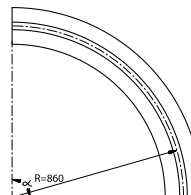
|            |        |
|------------|--------|
| Nº de vías | 1      |
| Ancho W    | 214 mm |

### Versión C66

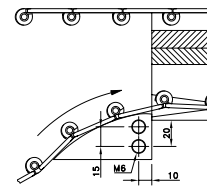
|     |           |
|-----|-----------|
| 15° | 724.11.16 |
| 30° | 724.11.31 |
| 45° | 724.11.46 |
| 60° | 724.11.61 |
| 75° | 724.11.76 |
| 90° | 724.11.01 |

Más de 1 vía, bajo pedido.

• Para cadenas de acero: 10/60/66 M 72 M, 66 M 72 RM.

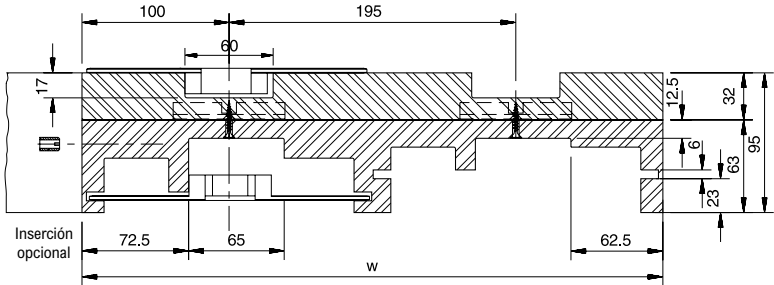


Radius



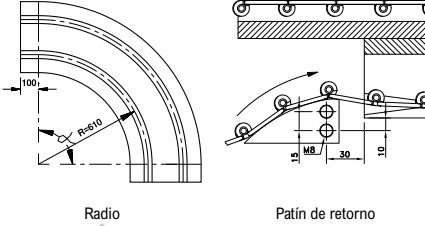
Return guide shoe

Magnetflex Combi-A Versión C81

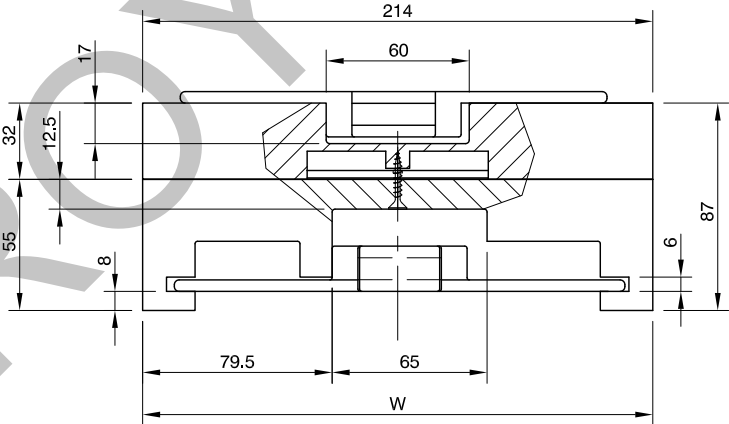


| Nº de vías  | 1         | 2         | 3         | 4         |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W     | 200 mm    | 395 mm    | 590 mm    | 785 mm    |
| Versión C81 |           |           |           |           |
| 15°         | 724.31.16 | 724.31.17 | 724.31.18 | 724.31.19 |
| 30°         | 724.31.31 | 724.31.32 | 724.31.33 | 724.31.34 |
| 45°         | 724.31.46 | 724.31.47 | 724.31.48 | 724.31.49 |
| 60°         | 724.31.61 | 724.31.62 | 724.31.63 | 724.31.64 |
| 75°         | 724.31.76 | 724.31.77 | 724.31.78 | 724.31.79 |
| 90°         | 724.31.01 | 724.31.02 | 724.31.03 | 724.31.04 |

Más de 4 vías, bajo pedido.  
• Para cadenas de acero: 60/66 M 75 M, 66 M 75 RM.  
• Para cadenas de plástico: HDFM 750 XL/SG.

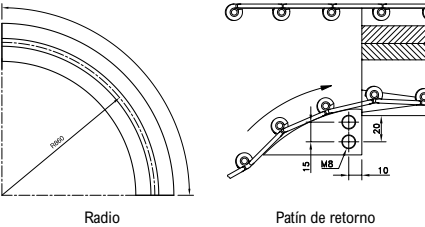


Magnetflex Combi-A Versión C86

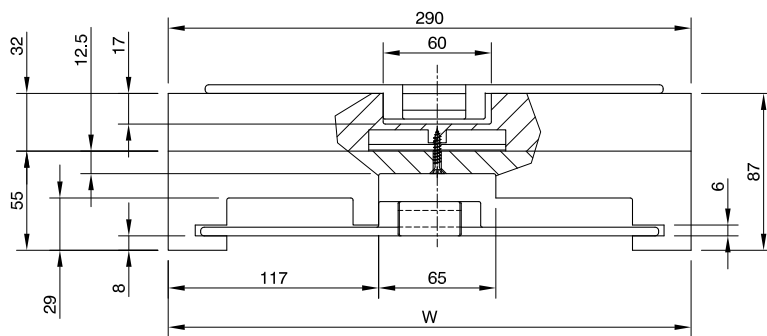


| Nº de vías  | 1         |
|-------------|-----------|
| Ancho W     | 214 mm    |
| Versión C86 |           |
| 15°         | 724.36.16 |
| 30°         | 724.36.31 |
| 45°         | 724.36.46 |
| 60°         | 724.36.61 |
| 75°         | 724.36.76 |
| 90°         | 724.36.01 |

Más de 1 vía, bajo pedido.  
• Para cadenas de acero: 60/66 M 75 M, 66 M 75 RM.  
• Para cadenas de plástico: HDFM 750 XL/SG.



## Magnetflex Combi-A Versión C91



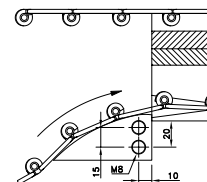
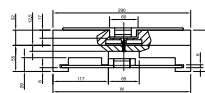
|            |        |
|------------|--------|
| Nº de vías | 1      |
| Ancho W    | 290 mm |

### Versión C91

|     |           |
|-----|-----------|
| 15° | 724.42.16 |
| 30° | 724.42.31 |
| 45° | 724.42.46 |
| 60° | 724.42.61 |
| 75° | 724.42.76 |
| 90° | 724.42.01 |

Más de 1 vía, bajo pedido.

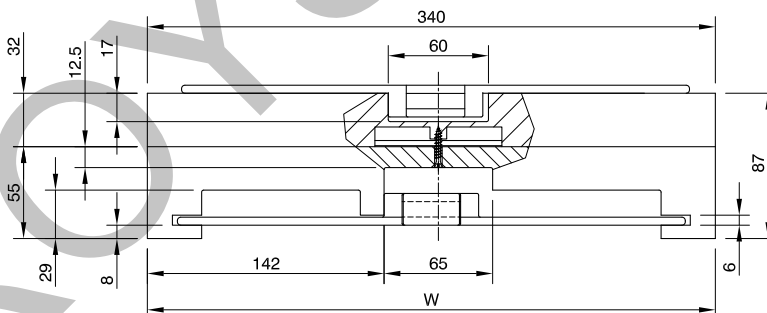
• Para cadenas de plástico: HDFM 1000 XL/SG.



Radio

Patín de retorno

## Magnetflex Combi-A Versión C96



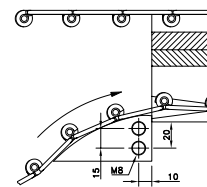
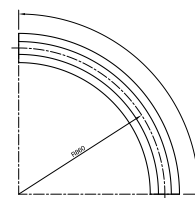
|            |        |
|------------|--------|
| Nº de vías | 1      |
| Ancho W    | 340 mm |

### Versión C96

|     |           |
|-----|-----------|
| 15° | 724.44.16 |
| 30° | 724.44.31 |
| 45° | 724.44.46 |
| 60° | 724.44.61 |
| 75° | 724.44.76 |
| 90° | 724.44.01 |

Más de 1 vía, bajo pedido.

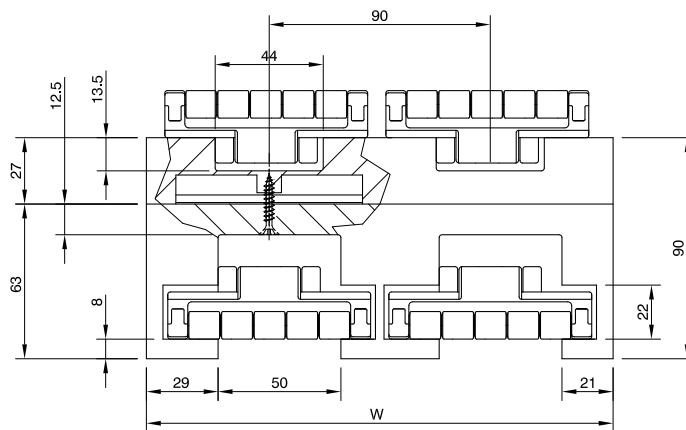
• Para cadenas de plástico: HDFM 1200 XL/SG.



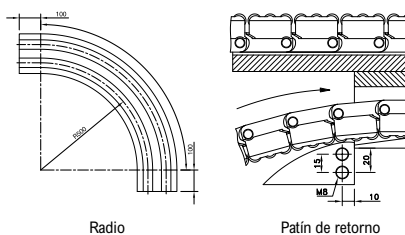
Radio

Patín de retorno

## Magnetflex Combi-A Versión LBP2



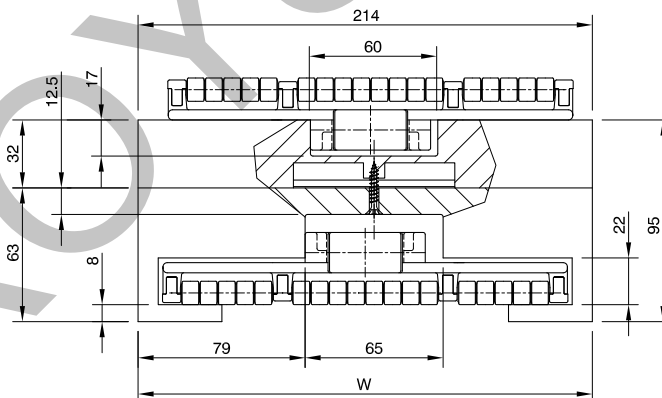
| Nº de vías          | 1         | 2         | 3         | 4         | 5         | 6         |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W             | mm        | mm        | mm        | mm        | mm        | mm        |
| <b>Versión LBP2</b> |           |           |           |           |           |           |
| 15°                 | 704.34.16 | 704.34.17 | 704.34.18 | 704.34.19 | 704.34.20 | 704.34.21 |
| 30°                 | 704.34.31 | 704.34.32 | 704.34.33 | 704.34.34 | 704.34.35 | 704.34.36 |
| 45°                 | 704.34.46 | 704.34.47 | 704.34.48 | 704.34.49 | 704.34.50 | 704.34.51 |
| 60°                 | 704.34.61 | 704.34.62 | 704.34.63 | 704.34.64 | 704.34.65 | 704.34.66 |
| 75°                 | 704.34.76 | 704.34.77 | 704.34.78 | 704.34.79 | 704.34.80 | 704.34.81 |
| 90°                 | 704.34.01 | 704.34.02 | 704.34.03 | 704.34.04 | 704.34.05 | 704.34.06 |



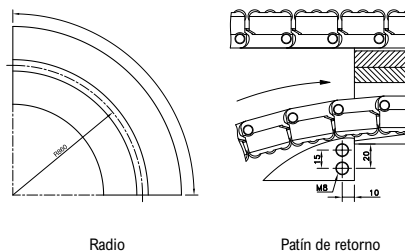
Más de 6 vías, bajo pedido.

• Para cadenas de plástico: RHMD 325 LBP.

## Magnetflex Combi-A Versión LBP861



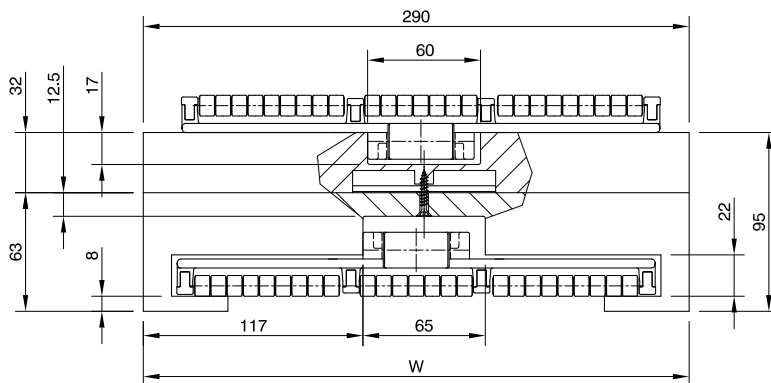
| Nº de vías            | 1         |
|-----------------------|-----------|
| Ancho W               | 214 mm    |
| <b>Versión LBP861</b> |           |
| 15°                   | 724.47.16 |
| 30°                   | 724.47.31 |
| 45°                   | 724.47.46 |
| 60°                   | 724.47.61 |
| 75°                   | 724.47.76 |
| 90°                   | 724.47.01 |



Más de 1 vía, bajo pedido.

• Para cadenas de plástico: HDFM 750 LBP.

## Magnetflex Combi-A Versión LBP91



Pag. 49

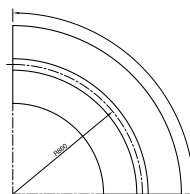
| Nº de vías | 1      |
|------------|--------|
| Ancho W    | 290 mm |

### Versión LBP91

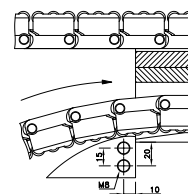
|     |           |
|-----|-----------|
| 15° | 724.45.16 |
| 30° | 724.45.31 |
| 45° | 724.45.46 |
| 60° | 724.45.61 |
| 75° | 724.45.76 |
| 90° | 724.45.01 |

Más de 1 vía, bajo pedido.

• Para cadenas de plástico: HDFM 1000 LBP.

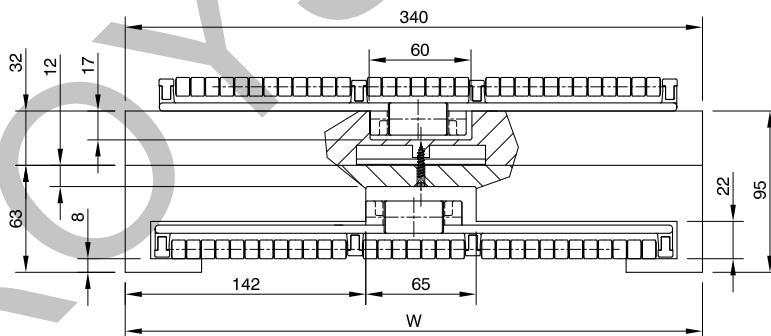


Radio



Patín de retorno

## Magnetflex Combi-A Versión LBP96



Pag. 49

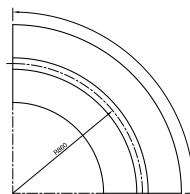
| Nº de vías | 1      |
|------------|--------|
| Ancho W    | 340 mm |

### Versión LBP96

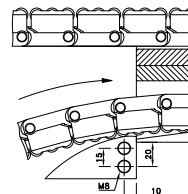
|     |           |
|-----|-----------|
| 15° | 724.46.16 |
| 30° | 724.46.31 |
| 45° | 724.46.46 |
| 60° | 724.46.61 |
| 75° | 724.46.76 |
| 90° | 724.46.01 |

Más de 1 vía, bajo pedido.

• Para cadenas de plástico: HDFM 1200 LBP.

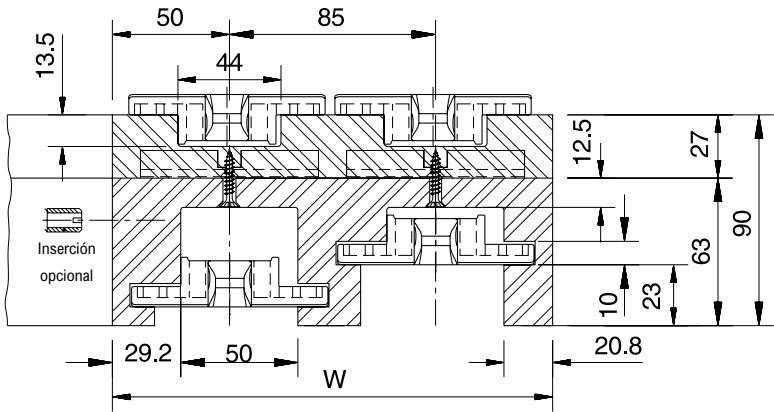


Radio

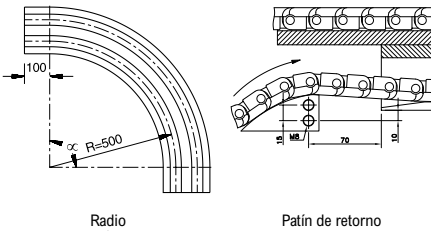


Patín de retorno

Magnetflex Combi-A Versión CB6

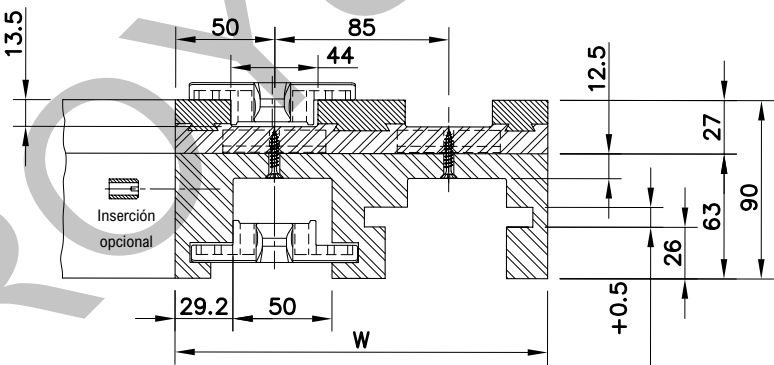
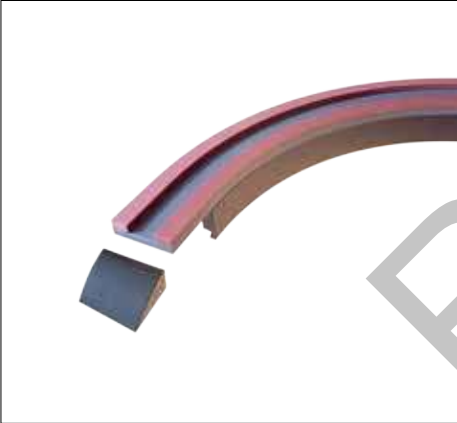


| Nº de vías  | 1         | 2         | 3         | 4         | 5         | 6         |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W     | 100 mm    | 185 mm    | 270 mm    | 355 mm    | 440 mm    | 525 mm    |
| Versión CB6 |           |           |           |           |           |           |
| 15°         | 604.14.16 | 604.14.17 | 604.14.18 | 604.14.19 | 604.14.20 | 604.14.21 |
| 30°         | 604.14.31 | 604.14.32 | 604.14.33 | 604.14.34 | 604.14.35 | 604.14.36 |
| 45°         | 604.14.46 | 604.14.47 | 604.14.48 | 604.14.49 | 604.14.50 | 604.14.51 |
| 60°         | 604.14.61 | 604.14.62 | 604.14.63 | 604.14.64 | 604.14.65 | 604.14.66 |
| 75°         | 604.14.76 | 604.14.77 | 604.14.78 | 604.14.79 | 604.14.80 | 604.14.81 |
| 90°         | 604.14.01 | 604.14.02 | 604.14.03 | 604.14.04 | 604.14.05 | 604.14.06 |

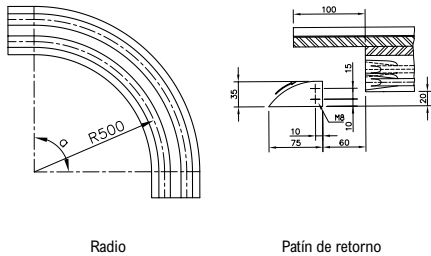


Más de 6 vías, bajo pedido.  
• Para cadenas de plástico: FGM 1050, FTM 1060.

Magnetflex Combi-X Versión CXB6

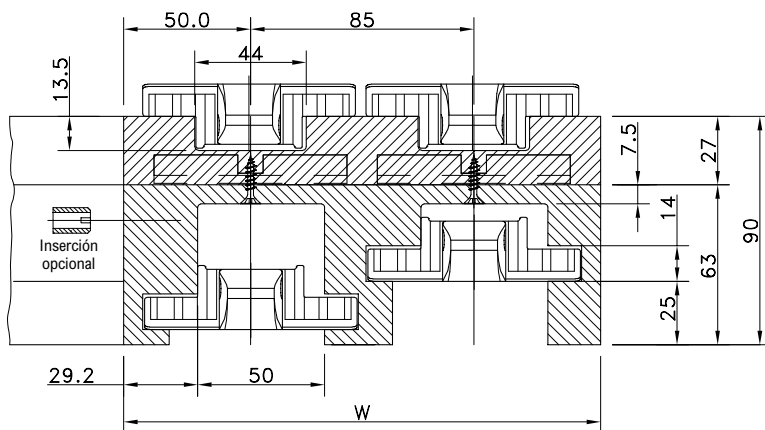


| Nº de vías   | 1         | 2         | 3         | 4         | 5         | 6         |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W      | 100 mm    | 185 mm    | 270 mm    | 355 mm    | 440 mm    | 525 mm    |
| Versión CXB6 |           |           |           |           |           |           |
| 15°          | 604.41.16 | 604.41.17 | 604.41.18 | 604.41.19 | 604.41.20 | 604.41.21 |
| 30°          | 604.41.31 | 604.41.32 | 604.41.33 | 604.41.34 | 604.41.35 | 604.41.36 |
| 45°          | 604.41.46 | 604.41.47 | 604.41.48 | 604.41.49 | 604.41.50 | 604.41.51 |
| 60°          | 604.41.61 | 604.41.62 | 604.41.63 | 604.41.64 | 604.41.65 | 604.41.66 |
| 75°          | 604.41.76 | 604.41.77 | 604.41.78 | 604.41.79 | 604.41.80 | 604.41.81 |
| 90°          | 604.41.01 | 604.41.02 | 604.41.03 | 604.41.04 | 604.41.05 | 604.41.06 |



Más de 6 vías, bajo pedido.  
• Para cadenas de plástico: FGM 1050, FTM 1060.

## Magnetflex Combi-A Versión CC6

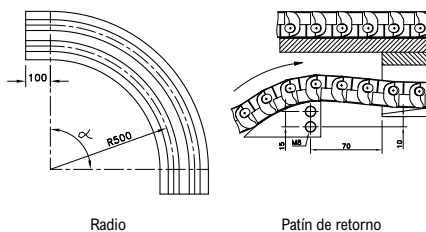


Pag. 53

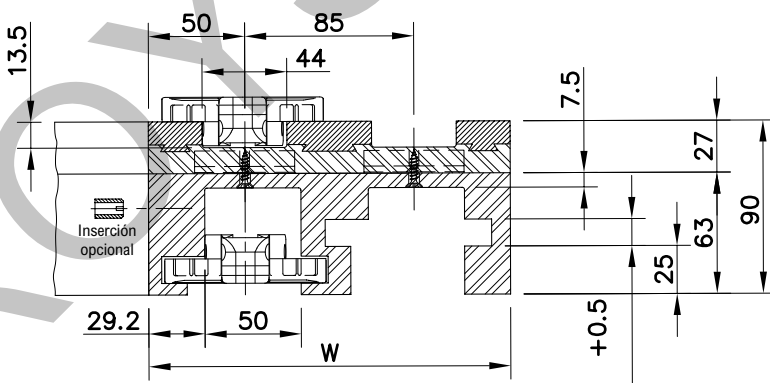
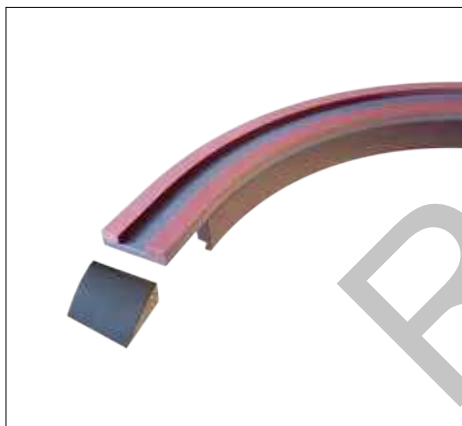
| Nº de vías         | 1         | 2         | 3         | 4         | 5         | 6         |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W            | 100 mm    | 185 mm    | 270 mm    | 355 mm    | 440 mm    | 525 mm    |
| <b>Versión CC6</b> |           |           |           |           |           |           |
| 15°                | 614.02.16 | 614.02.17 | 614.02.18 | 614.02.19 | 614.02.20 | 614.02.21 |
| 30°                | 614.02.31 | 614.02.32 | 614.02.33 | 614.02.34 | 614.02.35 | 614.02.36 |
| 45°                | 614.02.46 | 614.02.47 | 614.02.48 | 614.02.49 | 614.02.50 | 614.02.51 |
| 60°                | 614.02.61 | 614.02.62 | 614.02.63 | 614.02.64 | 614.02.65 | 614.02.66 |
| 75°                | 614.02.76 | 614.02.77 | 614.02.78 | 614.02.79 | 614.02.80 | 614.02.81 |
| 90°                | 614.02.01 | 614.02.02 | 614.02.03 | 614.02.04 | 614.02.05 | 614.02.06 |

Más de 6 vías, bajo pedido.

• Para cadenas de plástico: FTM 1055 K330.



## Magnetflex Combi-X Versión CX6

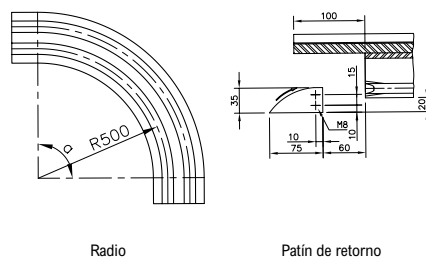


Pag. 53

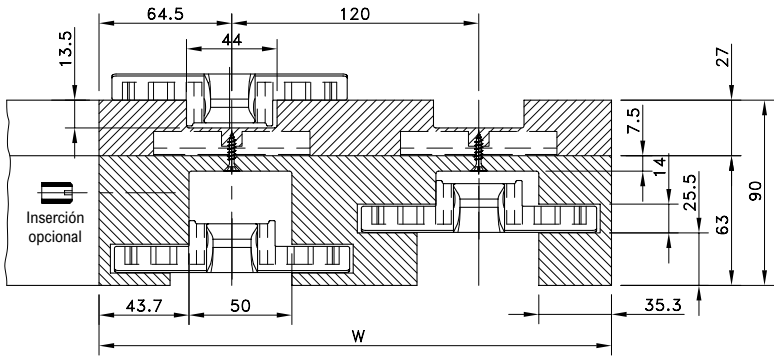
| Nº de vías         | 1         | 2         | 3         | 4         | 5         | 6         |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W            | 100 mm    | 185 mm    | 270 mm    | 355 mm    | 440 mm    | 525 mm    |
| <b>Versión CX6</b> |           |           |           |           |           |           |
| 15°                | 614.10.16 | 614.10.17 | 614.10.18 | 614.10.19 | 614.10.20 | 614.10.21 |
| 30°                | 614.10.31 | 614.10.32 | 614.10.33 | 614.10.34 | 614.10.35 | 614.10.36 |
| 45°                | 614.10.46 | 614.10.47 | 614.10.48 | 614.10.49 | 614.10.50 | 614.10.51 |
| 60°                | 614.10.61 | 614.10.62 | 614.10.63 | 614.10.64 | 614.10.65 | 614.10.66 |
| 75°                | 614.10.76 | 614.10.77 | 614.10.78 | 614.10.79 | 614.10.80 | 614.10.81 |
| 90°                | 614.10.01 | 614.10.02 | 614.10.03 | 614.10.04 | 614.10.05 | 614.10.06 |

Más de 6 vías, bajo pedido.

• Para cadenas de plástico: FTM 1055 K330.



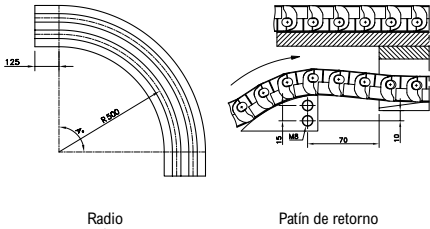
Magnetflex Combi-A Versión CC21



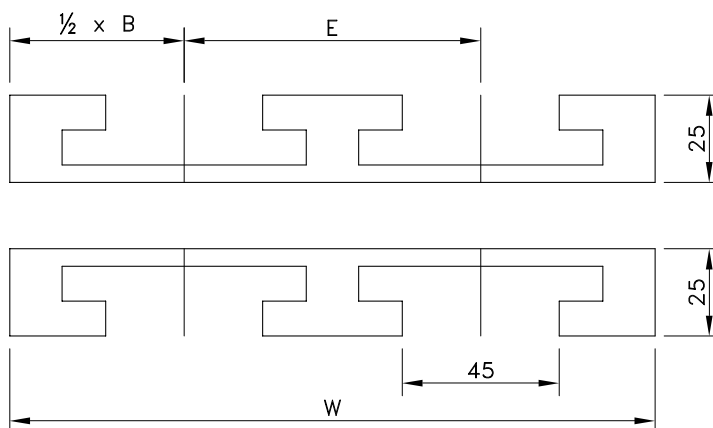
Pag. 53

| Nº de vías   | 1         | 2         | 3         | 4         |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ancho W      | 129 mm    | 249 mm    | 369 mm    | 489 mm    |
| Versión CC21 |           |           |           |           |
| 15°          | 614.08.16 | 614.08.17 | 614.08.18 | 614.08.19 |
| 30°          | 614.08.31 | 614.08.32 | 614.08.33 | 614.08.34 |
| 45°          | 614.08.46 | 614.08.47 | 614.08.48 | 614.08.49 |
| 60°          | 614.08.61 | 614.08.62 | 614.08.63 | 614.08.64 |
| 75°          | 614.08.76 | 614.08.77 | 614.08.78 | 614.08.79 |
| 90°          | 614.08.01 | 614.08.02 | 614.08.03 | 614.08.04 |

Más de 4 vías, bajo pedido.  
• Para cadenas de plástico: FTM 1055 K450.



## KTX Para Cadenas De Bisagra Simple



Pag. 17, 18, 25



Pag. 34, 37, 39, 40, 45, 46, 50, 54

| Nº de vías | 1 | 2 | 3 | Paso E | Ancho básico M | Radio R |
|------------|---|---|---|--------|----------------|---------|
|            |   |   |   | mm     | mm             | mm      |

### Versión KTX 013

| Ancho W | 100 mm      | 190 mm      | 280 mm      | Para cadenas de 3,25" de ancho |     |     |
|---------|-------------|-------------|-------------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | L0KTX649933 | L0KTX649943 | L0KTX649953 | 90                             | 100 | 500 |
| 30°     | L0KTX649963 | L0KTX649973 | L0KTX649983 |                                |     |     |
| 45°     | L0KTX649993 | L0KTX650003 | L0KTX650013 |                                |     |     |
| 60°     | L0KTX650023 | L0KTX650033 | L0KTX650043 |                                |     |     |
| 75°     | L0KTX650053 | L0KTX650063 | L0KTX650073 |                                |     |     |
| 90°     | L0KTX650083 | L0KTX650093 | L0KTX650103 |                                |     |     |

### Versión KTX 018

| Ancho W | 125 mm      | 245 mm      | 365 mm      | Para cadenas de 4,50" de ancho |     |     |
|---------|-------------|-------------|-------------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | L0KTX650113 | L0KTX650123 | L0KTX650133 | 90                             | 100 | 500 |
| 30°     | L0KTX650143 | L0KTX650153 | L0KTX650163 |                                |     |     |
| 45°     | L0KTX650173 | L0KTX650183 | L0KTX650193 |                                |     |     |
| 60°     | L0KTX650203 | L0KTX650213 | L0KTX650223 |                                |     |     |
| 75°     | L0KTX650233 | L0KTX650243 | L0KTX650253 |                                |     |     |
| 90°     | L0KTX650263 | L0KTX650273 | L0KTX650283 |                                |     |     |

### Versión KTU 013

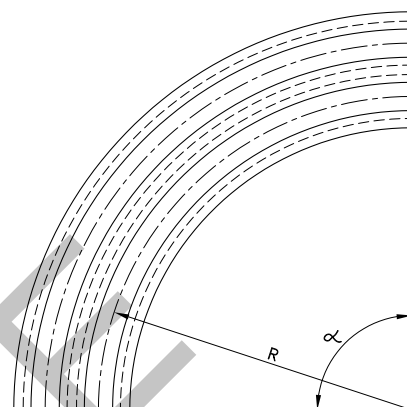
| Ancho W | 100 mm    | 190 mm    | 280 mm    | Para cadenas de 3,25" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.02.77 | 787.08.24 | 787.08.25 | 90                             | 100 | 500 |
| 30°     | 787.05.60 | 787.08.29 | 787.08.30 |                                |     |     |
| 45°     | 787.03.08 | 787.04.06 | 787.08.34 |                                |     |     |
| 60°     | 787.05.71 | 787.08.38 | 787.08.39 |                                |     |     |
| 75°     | 787.05.77 | 787.08.43 | 787.08.44 |                                |     |     |
| 90°     | 787.00.02 | 787.00.51 | 787.00.50 |                                |     |     |

### Versión KTU 018

| Ancho W | 125 mm    | 245 mm    | 365 mm    | Para cadenas de 4,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.08.49 | 787.08.50 | 787.08.51 | 120                            | 125 | 610 |
| 30°     | 787.08.55 | 787.08.56 | 787.08.57 |                                |     |     |
| 45°     | 787.07.37 | 787.08.61 | 787.08.62 |                                |     |     |
| 60°     | 787.08.66 | 787.08.67 | 787.08.68 |                                |     |     |
| 75°     | 787.08.72 | 787.08.73 | 787.08.74 |                                |     |     |
| 90°     | 787.01.09 | 787.00.87 | 787.01.10 |                                |     |     |

### Versión KTU 030

| Ancho W | 200 mm    | 395 mm    | 590 mm    | Para cadenas de 7,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.08.80 | 787.08.81 | 787.08.82 | 195                            | 200 | 610 |
| 30°     | 787.08.86 | 787.08.87 | 787.08.88 |                                |     |     |
| 45°     | 787.08.92 | 787.08.93 | 787.08.94 |                                |     |     |
| 60°     | 787.08.98 | 787.08.99 | 787.09.00 |                                |     |     |
| 75°     | 787.09.04 | 787.09.05 | 787.09.06 |                                |     |     |
| 90°     | 787.00.07 | 787.01.11 | 787.01.12 |                                |     |     |



Para cadenas de acero:

- 8811 TAB
- 881 TAB
- 66 T 72 RM

Para cadenas de plástico:

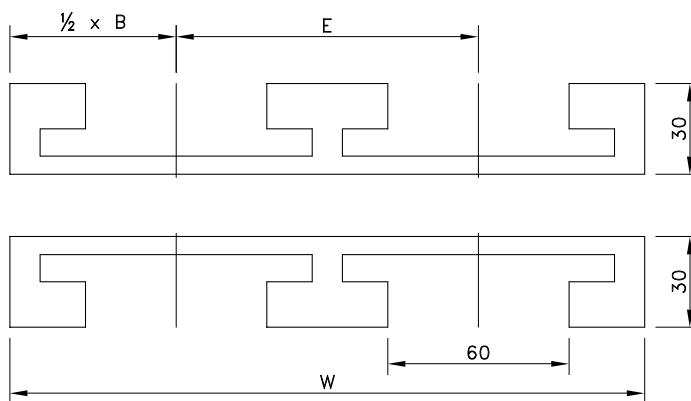
- 880 TAB
- 880 TAB BO
- 879 TAB
- 879 TAB BO
- 880 TAB BOT
- RH
- RHD
- 1050 TAB
- 1055 TAB

## KTU Para Cadenas De Bisagra Simple



Añadir: el nº de código incluye la parte superior y la inferior.

## KTU 200 Para Cadenas De Altas Prestaciones



| Nº de vías | 1 | 2 | 3 | Paso E | Ancho básico B | Radio R |
|------------|---|---|---|--------|----------------|---------|
|            |   |   |   | mm     | mm             | mm      |

### Versión KTU 215

| Ancho W | 110 mm    | 210 mm    | 310 mm    | Para cadenas de 3,25" y 3,75" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|----------------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.12.09 | 787.12.10 | 787.12.11 | 100                                    | 110 | 700 |
| 30°     | 787.12.15 | 787.12.16 | 787.12.17 |                                        |     |     |
| 45°     | 787.12.21 | 787.12.22 | 787.12.23 |                                        |     |     |
| 60°     | 787.12.27 | 787.12.28 | 787.12.29 |                                        |     |     |
| 75°     | 787.12.33 | 787.12.34 | 787.12.35 |                                        |     |     |
| 90°     | 787.00.05 | 787.12.39 | 787.12.40 |                                        |     |     |

### Versión KTU 218

| Ancho W | 130 mm    | 250 mm    | 370 mm    | Para cadenas de 4,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.11.08 | 787.11.09 | 787.11.10 | 120                            | 130 | 610 |
| 30°     | 787.11.14 | 787.11.15 | 787.11.16 |                                |     |     |
| 45°     | 787.04.69 | 787.11.20 | 787.11.21 |                                |     |     |
| 60°     | 787.04.07 | 787.11.25 | 787.11.26 |                                |     |     |
| 75°     | 787.11.30 | 787.11.31 | 787.11.32 |                                |     |     |
| 90°     | 787.02.80 | 787.07.80 | 787.11.36 |                                |     |     |

### Versión KTU 230

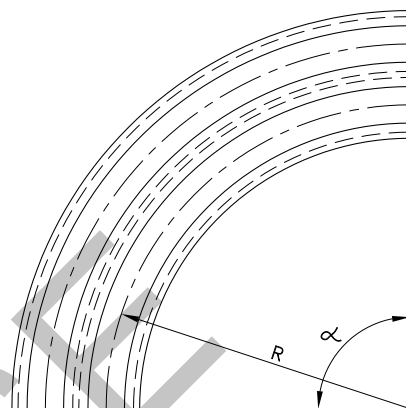
| Ancho W | 210 mm    | 405 mm    | 600 mm    | Para cadenas de 7,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.11.40 | 787.11.41 | 787.11.42 | 195                            | 210 | 610 |
| 30°     | 787.11.46 | 787.11.47 | 787.11.48 |                                |     |     |
| 45°     | 787.04.68 | 787.11.52 | 787.11.53 |                                |     |     |
| 60°     | 787.11.57 | 787.11.58 | 787.11.59 |                                |     |     |
| 75°     | 787.11.63 | 787.11.64 | 787.11.65 |                                |     |     |
| 90°     | 787.00.54 | 787.11.69 | 787.11.70 |                                |     |     |

### Versión KTU 240

| Ancho W | 270 mm    | 530 mm    | 790 mm    | Para cadenas de 10,00" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.11.74 | 787.11.75 | 787.11.76 | 260                             | 270 | 610 |
| 30°     | 787.11.80 | 787.11.81 | 787.11.82 |                                 |     |     |
| 45°     | 787.11.86 | 787.11.87 | 787.11.88 |                                 |     |     |
| 60°     | 787.11.92 | 787.11.93 | 787.11.94 |                                 |     |     |
| 75°     | 787.11.98 | 787.11.99 | 787.12.00 |                                 |     |     |
| 90°     | 787.00.06 | 787.03.26 | 787.12.04 |                                 |     |     |

### Versión KTU 248

| Ancho W | 320 mm    | 630 mm    | 940 mm    | Para cadenas de 12,00" de ancho * |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.12.44 | 787.12.45 | 787.12.46 | 310                               | 320 | 610 |
| 30°     | 787.12.50 | 787.12.51 | 787.12.52 |                                   |     |     |
| 45°     | 787.12.56 | 787.12.57 | 787.12.58 |                                   |     |     |
| 60°     | 787.12.62 | 787.12.63 | 787.12.64 |                                   |     |     |
| 75°     | 787.12.68 | 787.12.69 | 787.12.70 |                                   |     |     |
| 90°     | 787.00.21 | 787.12.74 | 787.12.75 |                                   |     |     |



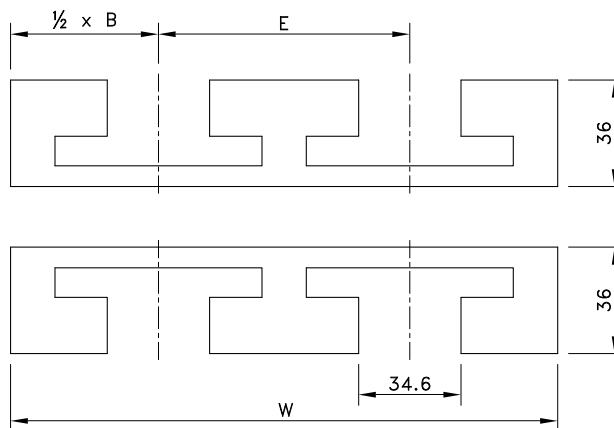
Para cadenas de plástico:

- 882 TAB
- 883 TAB
- HDF

\* No para cadenas LBP 1200.

Añadir: el nº de código incluye la parte superior y la inferior.

# KTU 300 Para Cadenas Plate Top



Pag. 94, 101

| Nº de vías | 1 | 2 | 3 | Paso E | Ancho básico B | Radio R |
|------------|---|---|---|--------|----------------|---------|
|            |   |   |   | mm     | mm             | mm      |

## Versión KTU 313

| Ancho W | 100 mm    | 190 mm    | 280 mm    | Para cadenas de 3,25" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.09.13 | 787.09.14 | 787.09.15 | 90                             | 100 | 500 |
| 30°     | 787.09.19 | 787.09.20 | 787.09.21 |                                |     |     |
| 45°     | 787.09.25 | 787.09.26 | 787.09.27 |                                |     |     |
| 60°     | 787.09.31 | 787.09.32 | 787.09.33 |                                |     |     |
| 75°     | 787.09.37 | 787.09.38 | 787.09.39 |                                |     |     |
| 90°     | 787.01.13 | 787.01.14 | 787.01.15 |                                |     |     |

## Versión KTU 318

| Ancho W | 125 mm    | 245 mm    | 365 mm    | Para cadenas de 4,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.09.45 | 787.09.46 | 787.09.47 | 120                            | 125 | 500 |
| 30°     | 787.09.51 | 787.09.52 | 787.09.53 |                                |     |     |
| 45°     | 787.07.50 | 787.09.57 | 787.09.58 |                                |     |     |
| 60°     | 787.09.62 | 787.09.63 | 787.09.64 |                                |     |     |
| 75°     | 787.09.68 | 787.09.69 | 787.09.70 |                                |     |     |
| 90°     | 787.01.16 | 787.01.17 | 787.01.18 |                                |     |     |

## Versión KTU 324

| Ancho W | 160 mm    | 320 mm    | 480 mm    | Para cadenas de 6,00" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.09.77 | 787.09.78 | 787.09.79 | 160                            | 160 | 610 |
| 30°     | 787.09.83 | 787.09.84 | 787.09.85 |                                |     |     |
| 45°     | 787.09.89 | 787.09.90 | 787.09.91 |                                |     |     |
| 60°     | 787.09.95 | 787.09.96 | 787.09.97 |                                |     |     |
| 75°     | 787.10.01 | 787.10.02 | 787.10.03 |                                |     |     |
| 90°     | 787.01.19 | 787.01.20 | 787.01.21 |                                |     |     |

## Versión KTU 330

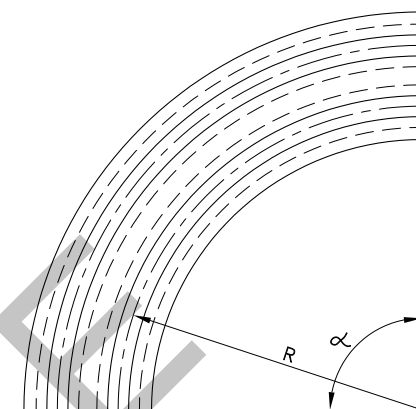
| Ancho W | 200 mm    | 395 mm    | 590 mm    | Para cadenas de 7,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.10.10 | 787.10.11 | 787.10.12 | 195                            | 200 | 610 |
| 30°     | 787.10.16 | 787.10.17 | 787.10.18 |                                |     |     |
| 45°     | 787.10.22 | 787.10.23 | 787.10.24 |                                |     |     |
| 60°     | 787.10.28 | 787.10.29 | 787.10.30 |                                |     |     |
| 75°     | 787.10.34 | 787.10.35 | 787.10.36 |                                |     |     |
| 90°     | 787.01.22 | 787.01.23 | 787.01.24 |                                |     |     |

## Versión KTU 340

| Ancho W | 260 mm    | 520 mm    | 780 mm    | Para cadenas de 10,00" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.10.43 | 787.10.44 | 787.10.45 | 260                             | 260 | 610 |
| 30°     | 787.10.49 | 787.10.50 | 787.10.51 |                                 |     |     |
| 45°     | 787.04.70 | 787.10.55 | 787.10.56 |                                 |     |     |
| 60°     | 787.10.60 | 787.10.61 | 787.10.62 |                                 |     |     |
| 75°     | 787.10.66 | 787.10.67 | 787.10.68 |                                 |     |     |
| 90°     | 787.01.25 | 787.01.26 | 787.01.27 |                                 |     |     |

## Versión KTU 348

| Ancho W | 310 mm    | 620 mm    | 930 mm    | Para cadenas de 12,00" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.10.75 | 787.10.76 | 787.10.77 | 310                             | 310 | 610 |
| 30°     | 787.10.81 | 787.10.82 | 787.10.83 |                                 |     |     |
| 45°     | 787.10.87 | 787.10.88 | 787.10.89 |                                 |     |     |
| 60°     | 787.10.93 | 787.10.94 | 787.10.95 |                                 |     |     |
| 75°     | 787.10.99 | 787.11.00 | 787.11.01 |                                 |     |     |
| 90°     | 787.01.28 | 787.01.29 | 787.01.30 |                                 |     |     |

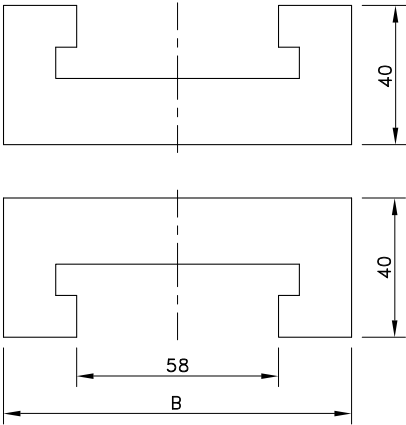


For plate top chains:

- 1873 TAB
- 1874 TAB
- 3873 TAB

Añadir: el nº de código incluye la parte superior y la inferior.

KTU 500 Para Cadenas Multiflex

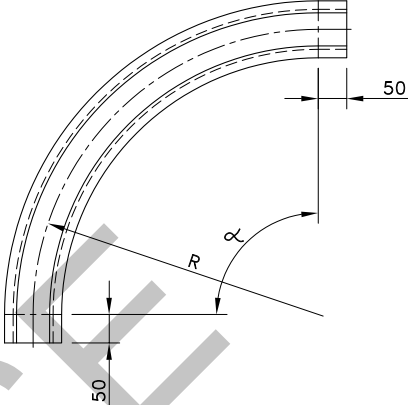


| Nº de vías | 1 | Ancho básico B |  |
|------------|---|----------------|--|
|            |   | mm             |  |

| Versión KTU 3508 |           |           |                 |
|------------------|-----------|-----------|-----------------|
| Ancho W          | 250 mm    | 500 mm    | Para 1700 TAB K |
| 15°              | 787.12.79 | 787.12.89 | 100             |
| 30°              | 787.12.80 | 787.04.35 |                 |
| 45°              | 787.12.81 | 787.12.90 |                 |
| 60°              | 787.12.82 | 787.12.91 |                 |
| 75°              | 787.12.83 | 787.12.92 |                 |
| 90°              | 787.03.31 | 787.01.81 |                 |

| Versión KTU 515 |           |           |                 |
|-----------------|-----------|-----------|-----------------|
| Ancho W         | 250 mm    | 500 mm    | Para 1710 TAB K |
| 15°             | 787.12.84 | 787.12.93 | 110             |
| 30°             | 787.12.85 | 787.12.94 |                 |
| 45°             | 787.12.86 | 787.12.95 |                 |
| 60°             | 787.12.87 | 787.12.96 |                 |
| 75°             | 787.12.88 | 787.12.97 |                 |
| 90°             | 787.02.97 | 787.00.40 |                 |

| Versión KTU 540 |           |                 |
|-----------------|-----------|-----------------|
| Ancho W         | 500 mm    | Para 1713 TAB K |
| 15°             | 787.12.98 | 270             |
| 30°             | 787.12.99 |                 |
| 45°             | 787.13.00 |                 |
| 60°             | 787.13.01 |                 |
| 75°             | 787.13.02 |                 |
| 90°             | 787.03.63 |                 |

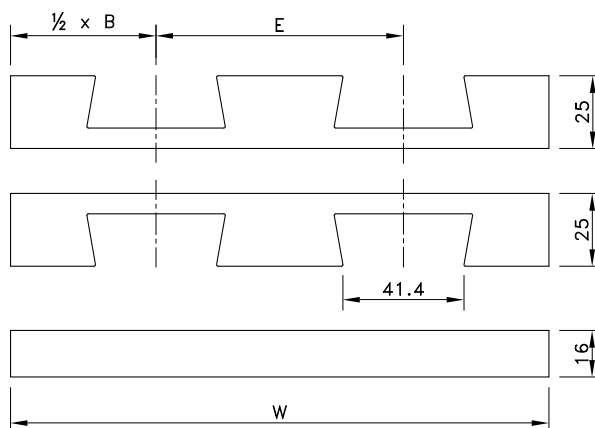


Para cadenas Multiflex de plástico:

- 1700 TAB K
- 1710 TAB K
- 1713 TAB K

Añadir: el nº de código incluye la parte superior y la inferior.

## KSU Para Cadenas De Bisagra Simple



Pag. 16, 17, 24



Pag. 32, 33

| Nº de vías | 1 | 2 | 3 | Paso E | Ancho básico B | Radio R |
|------------|---|---|---|--------|----------------|---------|
|            |   |   |   | mm     | mm             | mm      |

### Versión KSU 013

| Ancho W | 100 mm    | 190 mm    | 280 mm    | Para cadenas de 3,25" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.13.03 | 787.13.04 | 787.13.05 | 90                             | 100 | 500 |
| 30°     | 787.02.50 | 787.13.09 | 787.13.10 |                                |     |     |
| 45°     | 787.02.51 | 787.13.14 | 787.13.15 |                                |     |     |
| 60°     | 787.13.19 | 787.13.20 | 787.13.21 |                                |     |     |
| 75°     | 787.13.25 | 787.13.26 | 787.13.27 |                                |     |     |
| 90°     | 787.00.85 | 787.00.97 | 787.00.75 |                                |     |     |

### Versión KSU 018

| Ancho W | 125 mm    | 245 mm    | 365 mm    | Para cadenas de 4,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.13.33 | 787.13.34 | 787.13.35 | 120                            | 125 | 610 |
| 30°     | 787.13.39 | 787.13.40 | 787.13.41 |                                |     |     |
| 45°     | 787.13.45 | 787.13.46 | 787.13.47 |                                |     |     |
| 60°     | 787.13.51 | 787.13.52 | 787.13.53 |                                |     |     |
| 75°     | 787.13.57 | 787.13.58 | 787.13.59 |                                |     |     |
| 90°     | 787.00.17 | 787.00.98 | 787.00.99 |                                |     |     |

### Versión KSU 030

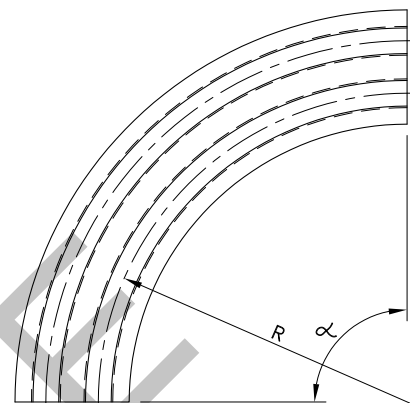
| Ancho W | 200 mm    | 395 mm    | 590 mm    | Para cadenas de 7,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.13.66 | 787.13.67 | 787.13.68 | 195                            | 200 | 610 |
| 30°     | 787.13.72 | 787.13.73 | 787.13.74 |                                |     |     |
| 45°     | 787.13.78 | 787.13.79 | 787.13.80 |                                |     |     |
| 60°     | 787.13.84 | 787.13.85 | 787.13.86 |                                |     |     |
| 75°     | 787.13.90 | 787.13.91 | 787.13.92 |                                |     |     |
| 90°     | 787.00.94 | 787.01.00 | 787.01.01 |                                |     |     |

Para cadenas de acero:

- 8811
- 881
- 66 B 72 RM

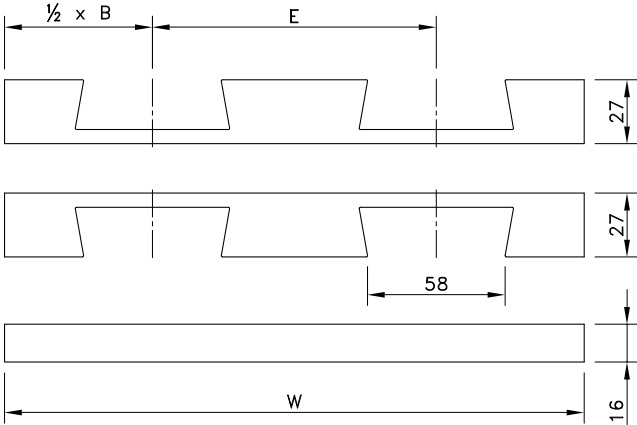
Para cadenas de plástico:

- 880
- 879



Añadir: el nº de código incluye la parte superior y la inferior.

KSU Para Cadenas De Altas Prestaciones



| Nº de vías | 1 | 2 | 3 | Paso E | Ancho básico B | Radio R |
|------------|---|---|---|--------|----------------|---------|
|            |   |   |   | mm     | mm             | mm      |

Versión KSU 218

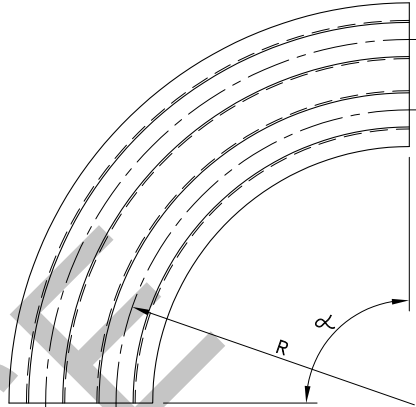
| Ancho W | 125 mm    | 245 mm    | 365 mm    | Para cadenas de 4,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.13.99 | 787.14.00 | 787.14.01 | 120                            | 125 | 610 |
| 30°     | 787.14.05 | 787.14.06 | 787.14.07 |                                |     |     |
| 45°     | 787.14.11 | 787.14.12 | 787.14.13 |                                |     |     |
| 60°     | 787.14.17 | 787.14.18 | 787.14.19 |                                |     |     |
| 75°     | 787.14.23 | 787.14.24 | 787.14.25 |                                |     |     |
| 90°     | 787.00.95 | 787.01.02 | 787.01.03 |                                |     |     |

Versión KSU 230

| Ancho W | 200 mm    | 395 mm    | 590 mm    | Para cadenas de 7,50" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.14.32 | 787.14.33 | 787.14.34 | 195                            | 200 | 610 |
| 30°     | 787.14.38 | 787.14.39 | 787.14.40 |                                |     |     |
| 45°     | 787.14.44 | 787.14.45 | 787.14.46 |                                |     |     |
| 60°     | 787.14.50 | 787.14.51 | 787.14.52 |                                |     |     |
| 75°     | 787.14.56 | 787.14.57 | 787.14.58 |                                |     |     |
| 90°     | 787.00.96 | 787.01.04 | 787.01.05 |                                |     |     |

Versión KSU 240

| Ancho W | 265 mm    | 525 mm    | 785 mm    | Para cadenas de 10,00" de ancho |     |     |
|---------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------|-----|-----|
| 15°     | 787.14.65 | 787.14.66 | 787.14.67 | 260                             | 265 | 610 |
| 30°     | 787.14.71 | 787.14.72 | 787.14.73 |                                 |     |     |
| 45°     | 787.14.77 | 787.14.78 | 787.14.79 |                                 |     |     |
| 60°     | 787.14.83 | 787.14.84 | 787.14.85 |                                 |     |     |
| 75°     | 787.14.89 | 787.14.90 | 787.14.91 |                                 |     |     |
| 90°     | 787.01.06 | 787.01.07 | 787.01.08 |                                 |     |     |



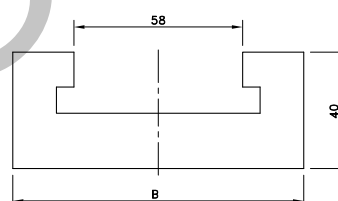
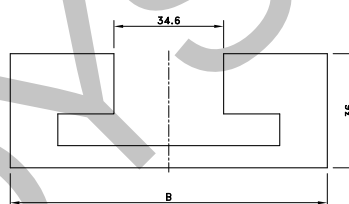
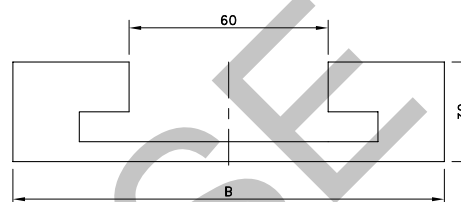
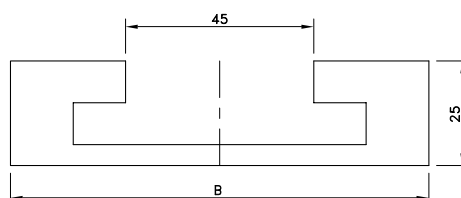
Para cadenas de plástico:  
• 882

Añadir: el nº de código incluye la parte superior y la inferior.

## STU Para Cadenas DE TAB



| Tipo            | Número de código | Ancho básico B | Para tipos de cadena                                                                       |
|-----------------|------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versión STU     |                  |                |                                                                                            |
| STU 013         | 787.90.09        | 100            | • 8811 TAB<br>• 881 TAB<br>• 880 TAB/BO/BOT<br>• 879 TAB/BO<br>• RH/RHD<br>• 1050/1055 TAB |
| STU 018         | 787.90.04        | 130            |                                                                                            |
| Versión STU 200 |                  |                |                                                                                            |
| STU 218         | 787.90.17        | 130            | • 882 TAB<br>• 883 TAB<br>• HDF                                                            |
| STU 230         | 787.90.05        | 210            |                                                                                            |
| STU 240         | 787.90.06        | 270            |                                                                                            |
| STU 248         | 787.90.07        | 320            |                                                                                            |
| Versión STU 300 |                  |                |                                                                                            |
| STU 313         | 787.45.27        | 100            | • 1873 TAB<br>• 1874 TAB<br>• 3873 TAB                                                     |
| STU 318         | 787.47.56        | 125            |                                                                                            |
| STU 324         | 787.47.97        | 160            |                                                                                            |
| STU 330         | 787.46.85        | 200            |                                                                                            |
| STU 340         | 787.48.04        | 260            |                                                                                            |
| STU 348         | 787.90.16        | 310            |                                                                                            |
| Versión STU 500 |                  |                |                                                                                            |
| STU 508         | 787.40.74        | 100            | • 1700 TAB K<br>• 1710 TAB K<br>• 1713 TAB K                                               |
| STU 515         | 787.90.11        | 110            |                                                                                            |
| STU 540         | 787.90.20        | 270            |                                                                                            |

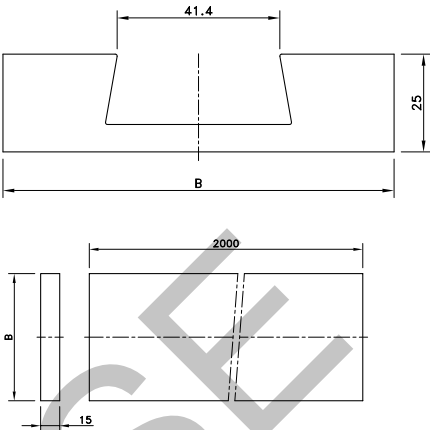


SSU Para Cadenas De Tipo Bevel



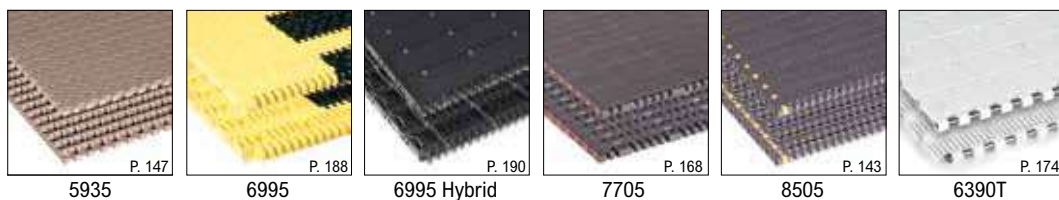
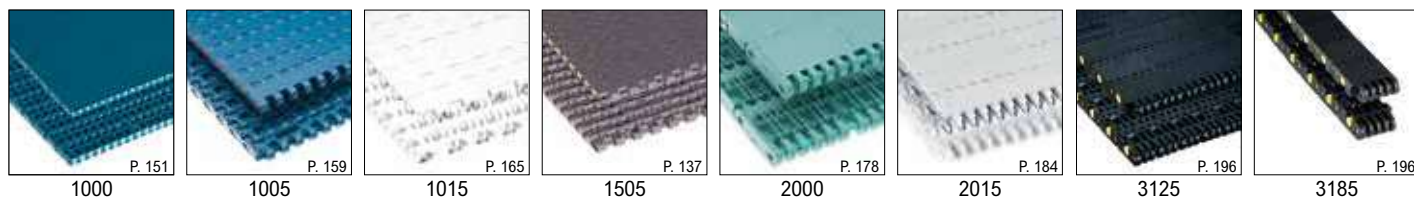
| Tipo              | Número de código | Ancho básico B | Para tipos de cadena              |
|-------------------|------------------|----------------|-----------------------------------|
| Versión SSU       |                  |                |                                   |
| SSU 013           | 787.90.02        | 100            | • 8811<br>• 881<br>• 880<br>• 879 |
| SSU 018           | 787.90.18        | 130            |                                   |
| Placas de retorno |                  |                |                                   |
| SSU 013 P         | 787.90.03        | 100            | • 8811<br>• 881<br>• 880<br>• 879 |
| SSU 018 P         | 787.90.19        | 130            |                                   |

Todas las guías rectas tienen una longitud estándar de 2 metros; otras longitudes bajo pedido.

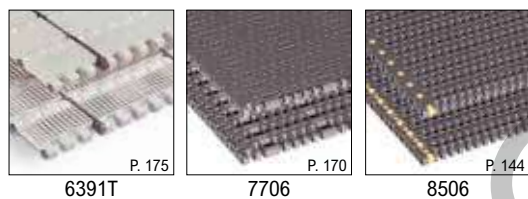
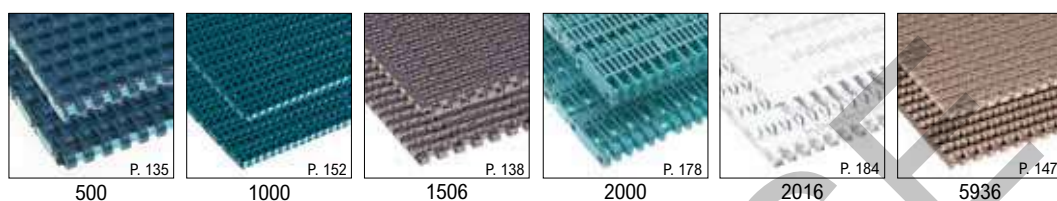


# Cadenas MatTop

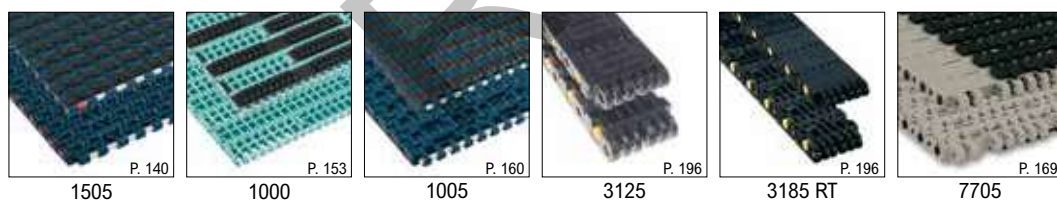
## Cadenas Superficie Cerrada



## Cadenas Superficie Abierta

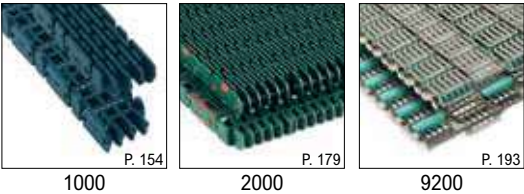


## Cadenas RubberTop

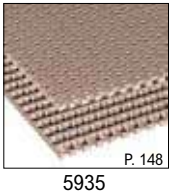


Cadenas MatTop

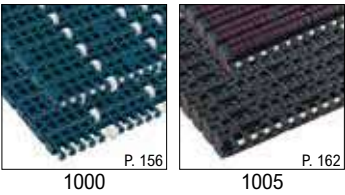
Cadenas Raised Rib



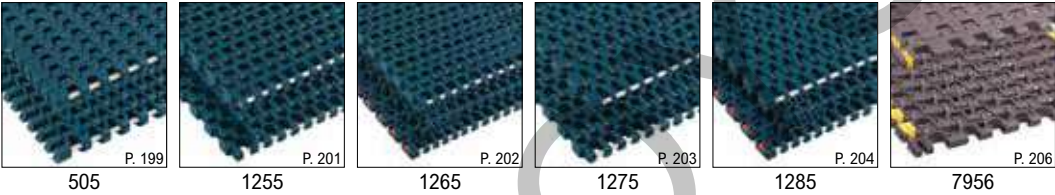
Cadenas Vacuum Holes



Low Backline Pressure (LBP)



Cadenas De Giro Lateral



Con una gran variedad de materiales y ejecuciones MatTop®, Rexnord cuenta con una solución de transportador para prácticamente cualquier aplicación, especialmente en combinación con el amplio programa de cadenas TableTop®. La marca MCC ha fijado un estándar en mallas modulares de transportadores en la industria de embotellado y, ahora, los diseños limpiables y accesorios específicos hacen que varias series Rexnord MatTop® resulten muy adecuadas también para la industria de alimentos. Igualmente en muchas otras industrias, tales como las de fabricación de contenedores, farmacéutica y de automoción, las líneas están equipadas con cadenas MatTop® Rexnord.

Las cadenas MatTop® ofrecen un concepto de accionamiento fiable, utilizando la gran experiencia de Rexnord en la tecnología de accionamiento de cadenas. El diseño de la malla y el piñón crea una combinación perfecta satisfaciendo altos estándares de engranaje de los dientes y la malla, liberación de la malla del piñón y posibilidad de alargamiento. Las cadenas MatTop® Rexnord y MCC son conocidas también por sus sistemas inteligentes de retención de los pasadores, que hacen que sean muy fáciles de instalar y mantener.

## Cadenas MatTop®

La gama de cadenas MatTop varía entre ejecuciones de giro lateral con un paso pequeño de 1/4 pulgada y soluciones de altas prestaciones de cadena recta con un paso de 2 1/2 pulgadas. Las distintas series se ofrecen en un gran número de variaciones para ajustarse a cualquier aplicación:

### Superficie cerrada

Se utiliza una superficie totalmente cerrada si los productos requieren un apoyo máximo, debido a su vulnerabilidad o inestabilidad, y si existe la posibilidad de que pequeñas partículas, como cristal roto, pernos y tuercas, huesos o el producto en sí, queden atascadas en la superficie de la malla, lo que podría provocar que el producto o la malla se dañase o se atascase.

### Superficie abierta

Se utiliza una superficie de área abierta para permitir que haya un flujo de agua o aire en la malla y para eliminar residuos, lo que asegura que la superficie de contacto entre la malla y el producto transportado permanezca limpia. La suciedad se elimina con un programa de limpieza regular. El área abierta varía según el tipo de malla.

### Raised Top/Raised Rib

Si es necesario transportar productos (inestables) en o mediante una malla o cadena, los peines de transferencia y las mallas con Raised Top resultan adecuadas. Los peines de la placa de transferencia se introducen en la superficie de los refuerzos de la malla y se sitúan debajo. Los peines de transferencia se encuentran disponibles con púas más largas y más cortas; se utilizan normalmente peines cortos si existe la posibilidad de que se rompa cristal.

### Vacuum Top

Las transportadores vacuum se utilizan principalmente para la fabricación de latas o el manejo de latas vacías en plantas de embotellado. La existencia de orificios pequeños en las mallas con superficie cerrada permite manipular las latas vacías mediante un sistema de vacío situado debajo de la malla.

### Rubber Top/SuperGrip

En transporte inclinado hacia arriba o hacia abajo, es posible manejar paquetes o cajas con facilidad utilizando superficies de caucho, moldeada sobre un módulo especialmente preparado mediante tecnología de sobremoldeo o de 2 componentes, lo que garantiza una adherencia totalmente segura. Las cadenas MatTop® con caucho se pueden utilizar hasta un ángulo de 20 grados, en función del tipo y material de los paquetes.

### Baja presión de retorno (LBP)

Las mallas LBP son la mejor elección para manipular productos empaquetados (cajas de cartón, paquetes retráctiles, cajas de base plana, neumáticos, etc.). Las cadenas MatTop® LBP1005 se recomiendan para paquetes envasados por contracción sin base sólida (cartón) y para paquetes pequeños, mientras que la malla LBP7703 resulta ser la mejor elección para cajas (de cartón), paquetes envasados por contracción con base de cartón y productos grandes. Ambas ejecuciones garantizan una protección óptima de los productos y un funcionamiento con un bajo nivel de ruidos.

### Giro lateral

Esta gama de mallas ofrece una solución para prácticamente todas las aplicaciones curvadas.

## Anchos métricos y en pulgadas

La mayoría de las series de mallas se encuentran disponibles en anchos métricos o en pulgadas. El ancho métrico se ha desarrollado como el estándar de la industria de embotellado (europea), siguiendo el paso estándar de 85 mm entre distintos tramos de cadena de charnela. Ello permite obtener un alto nivel de normalización entre el diseño de transportadores TableTop y MatTop. Los anchos en pulgadas, utilizadas principalmente en el mercado norteamericano, son el estándar en un gran número de aplicaciones fuera de la industria de embotellado (europea).

## Sistema de guía Positrack

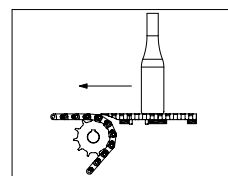
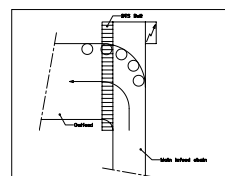
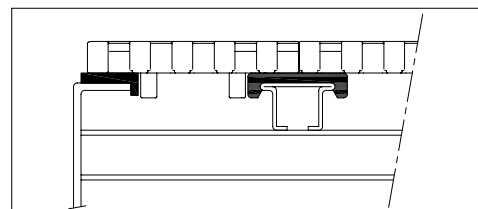
En varias series MatTop, Rexnord ofrece el sistema de guía Positrack o de TAB. Este sistema se compone de dos garras situadas debajo de la malla, ofreciendo una forma fácil de guiarla en el transportador. El sistema Positrack ofrece ventajas cuando se aplican fuerzas laterales, como en transferencias laterales de productos y recipientes de embotellado que entran desde el lateral. El sistema retiene la malla en el bastidor del transportador sin necesidad de perfiles de deslizamiento adicionales en los lados. Las garras se encuentran normalmente sólo en un lado (Positrack doble), lo que permite que la malla se extienda sin interferir con la guía precisa de dicha malla.

## Sistema DTS® (DTS/FreeFlow)

La opción DTS® posibilita realizar transferencias de 90 grados con descarga automática en las que no se deja ningún producto, evitando el uso de placas de acumulación. Las mallas FreeFlow o DTS® estrechas se utilizan a menudo junto a la malla principal del transportador. Al estar la malla en constante movimiento debajo del producto, la presión entre los productos y, por tanto, el ruido y los posibles daños en ellos, se reducen en comparación con las transferencias de placas de acumulación. Este sistema se encuentra disponible en las series 1500, 8500, 1000, 1005 y 7700.

## Empujadores y guías laterales

Se pueden seleccionar empujadores y guías laterales en varias series. Debido a la gran variedad de colocación de estos accesorios, estas mallas no tienen códigos fijos. En la página de productos, se añade una tabla en la que se describen las posibilidades; se proporcionan ejemplos sobre cómo realizar una descripción correspondiente a la configuración deseada del producto.



## Aplicación

| Series De Malla Modular Rectilínea |       | Productos pequeños (paquetes) | Manejo de cristal | Manejo de contenedores PET | Manejo de latas | Manejo de paquetes | Acumulación de paquetes | Transporte inclinado para paquetes | Pasteurizador, calentador, enfriador | Mesas de acumulación | Cajones, moldes de pan | Contacto directo con alimentos | Blanqueador, cocina, enfriador | Transporte inclinado para alimentos sueltos | Corte | Automoción |
|------------------------------------|-------|-------------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|-------|------------|
| Tipo                               | Paso  |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 500                                | ½"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 1500                               | 15 mm |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 8500                               | ¾"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 5930                               | ¾"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 1000                               | 1"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 1005                               | 1"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 1010                               | 1"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 7700                               | 1"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 6300T                              | 50 mm |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 2000                               | 2"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 2010                               | 2"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 6990                               | 2¼"   |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 9200                               | 2¼"   |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 2500                               | 2½"   |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |
| 3120                               | 3"    |                               |                   |                            |                 |                    |                         |                                    |                                      |                      |                        |                                |                                |                                             |       |            |

## Aplicación

| Series De Malla Modular De Giro Lateral |      | Paquetes pequeños | Paquetes estándar | Transportadores de 180 grados | Transportadores de alta velocidad | Radio pequeño | Cajones, moldes de pan | Transporte inclinado | Contacto directo con alimentos |
|-----------------------------------------|------|-------------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|------------------------|----------------------|--------------------------------|
| Tipo                                    | Paso |                   |                   |                               |                                   |               |                        |                      |                                |
| 505                                     | ½"   |                   |                   |                               |                                   |               |                        |                      |                                |
| 1255                                    | 1¼"  |                   |                   |                               |                                   |               |                        |                      |                                |
| 1265                                    | 1¼"  |                   |                   |                               |                                   |               |                        |                      |                                |
| 1275                                    | 1¼"  |                   |                   |                               |                                   |               |                        |                      |                                |
| 1285                                    | 1¼"  |                   |                   |                               |                                   |               |                        |                      |                                |
| 7956                                    | 1¼"  |                   |                   |                               |                                   |               |                        |                      |                                |

## Aplicación

| Material | Manejo en masa | Alineador estándar | Alineador / alta velocidad / PET | Húmedo abrasivo | Seco abrasivo | Sensible a la electricidad estática (en seco) | Productos químicos, agentes de limpieza intensos | Contacto directo con alimentos (aprobado por FDA) | Corte | Altas temperaturas | Congelación | Transporte general en transportador en la industria de alimentos | Automoción |
|----------|----------------|--------------------|----------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------|------------------------------------------------------------------|------------|
| LF       |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| XLG      |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| PSX      |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| BWX      |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| DKA      |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| AS       |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| XP/HT    |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| WSM*     |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| WHT*     |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| WLT*     |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |
| BSM/BYSM |                |                    |                                  |                 |               |                                               |                                                  |                                                   |       |                    |             |                                                                  |            |

\* Se aplican las mismas recomendaciones para colores distintos de materiales similares (por ejemplo, SMB, BHT, etc.).

No todos los materiales se encuentran disponibles en cada una de las series de mallas, pero se seleccionan los mejores materiales para aplicaciones específicas.

\*) Para asesoramiento individual de aplicaciones, consulte a su representante local de soporte técnico.

Opcional

Mejor elección

La malla de la Serie 500 con paso de ½ pulgada ofrece el paso más pequeño disponible en el mercado. Este paso hace que esta malla resulte muy adecuada para manipular productos pequeños o inestables que requieran transferencias en línea pequeñas, tales como transportadores de avance de equipos de embalaje y fabricación de latas. Como estándar, las mallas se suministran en acetal de baja fricción.

Características

- Óptimo manejo de productos gracias a un paso muy pequeño que asegura un fácil funcionamiento y acetal de baja fricción.
- El paso pequeño de 12,7 mm reduce la acción cordal y permite utilizar placas de acumulación pequeñas, o bien ninguna, en transferencias en línea.
- Los bordes exteriores redondos mejoran las transferencias laterales y el manejo de los productos.
- El sistema de retención de pasadores con clips permite acceder a los pasadores con facilidad para realizar la instalación y el mantenimiento.

Transportador con malla de la serie 500

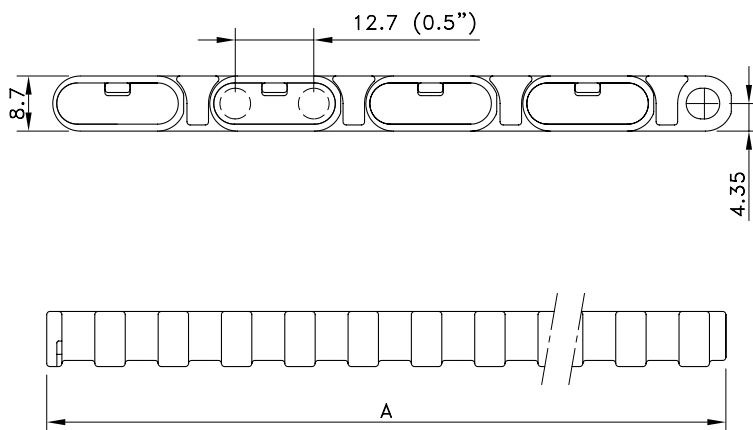
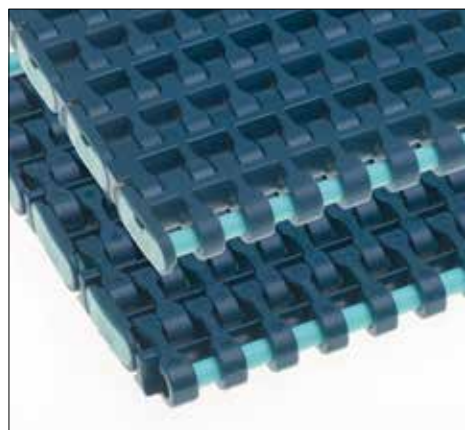


| Programma              |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 500 Superficie abierta | Área abierta del 16%; esto garantiza un flujo óptimo de agua y de aire, y permite que la suciedad se caiga y se mantenga limpia la superficie de contacto entre los productos y la malla; resulta adecuada para la fabricación y el procesamiento de latas, entre otras aplicaciones   |
| Positrack              | La existencia de garras pequeñas en uno o ambos lados de la malla garantiza que ésta se guíe óptimamente incluso en transportadores largos y con transferencias laterales. El sistema Positrack se recomienda también en ejecuciones de mallas de una sola pista con un ancho de 85 mm |



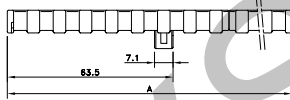
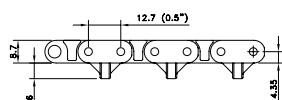
Transportador con malla de la serie 500

## Superficie Abierta Serie 500



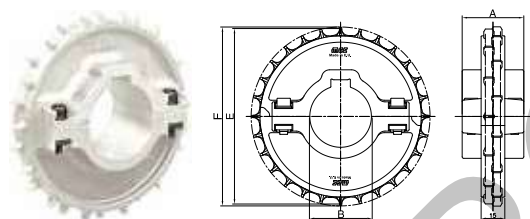
| Versión                                | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|----------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                        |               |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Con Polipropileno Pasadores |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| STANDARD                               | FG 500 XLG    | 857.40.xx     | 4 to 80                  | 4 to 65 | 13000                   | 6.00  | 8                                      |
| POSITRACK LEFT                         | FGP 500 XLG   | 874.05.xx     |                          |         |                         |       |                                        |
| POSITRACK RIGHT                        | FGP 500 XLG   | 874.06.xx     |                          |         |                         |       |                                        |
| POSITRACK TWO SIDES                    | FGP 500 XLG   | 874.04.xx     |                          |         |                         |       |                                        |

\* En los números de código, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 para 85mm, 11 para 170mm y así sucesivamente en intervalos de 85 mm. Consulte la página 208 para ver todos los números de código. Opciones de corte según el ancho a petición.

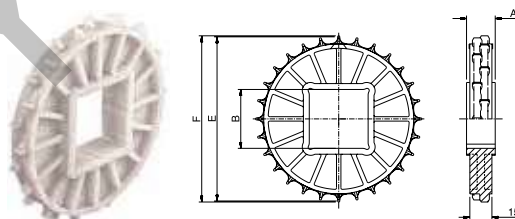


Malla 500 de Superficie abierta con positrack

### Piñones Partidos



### Piñones Clásicos



| Tipo | Nº de código | Nº de dientes | Eje<br>B | Diámetro del paso<br>E | Diámetro exterior<br>F | Anch. del cubo<br>A |
|------|--------------|---------------|----------|------------------------|------------------------|---------------------|
|      |              |               | mm/inch  | mm                     | mm                     | mm                  |

#### Ejes Redondos

|               |           |    |       |       |       |    |
|---------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| SSW 500 28-30 | 899.14.17 | 28 | 30 mm | 113.4 | 113.4 | 39 |
| SSW 500 28-40 | 899.14.11 | 28 | 40 mm |       |       |    |
| SSW 500 28-1½ | 899.14.31 | 28 | 1.5"  |       |       |    |

#### Ejes Cuadrados

|                   |           |    |       |       |       |    |
|-------------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| SSW 500 28-40x40  | 899.14.21 | 28 | 40 mm | 113.4 | 113.4 | 39 |
| SSW 500 28-1½ x1½ | 899.14.41 | 28 | 1.5"  |       |       |    |

#### Piñones Clásicos

##### Ejes Redondos

|              |           |    |       |       |       |    |
|--------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| CS 500 16-25 | 895.26.16 | 16 | 25 mm | 65.2  | 65.2  | 20 |
| CS 500 16-30 | 895.26.17 | 16 | 30 mm |       |       |    |
| CS 500 28-25 | 895.24.16 | 28 | 25 mm | 113.4 | 113.4 |    |
| CS 500 28-30 | 895.24.17 | 28 | 30 mm |       |       |    |
| CS 500 28-40 | 895.24.11 | 28 | 40 mm |       |       |    |
| CS 500 28-1½ | 895.24.41 | 28 | 1.5"  |       |       |    |
| CS 500 38-40 | 895.20.11 | 38 | 40 mm | 153.8 | 153.1 |    |

##### Ejes Cuadrados

|                 |           |    |       |       |       |    |
|-----------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| CS 500 28-40x40 | 895.24.21 | 28 | 40 mm | 113.4 | 113.4 | 20 |
| CS 500 28-60x60 | 895.24.28 | 28 | 60 mm |       |       |    |

La malla de la Serie 1500 de 15 mm de paso ayuda a eliminar la posibilidad de que los recipientes se caigan y que se produzcan atascos en puntos de transferencia del transportador. Estas mallas están diseñadas para realizar con facilidad transferencias a 90° y frontales en línea. La serie 1500 se encuentra disponible en ejecuciones con superficie abierta, cerrada y de caucho, teniendo los dos últimos anchos en pulgadas y métricas. Como estándar, las mallas se suministran en acetal de alto rendimiento y polipropileno resistente a altas temperaturas para aplicaciones de embotellado.

## Características

- El paso de 15 mm en combinación con la parte inferior curvada de la malla reduce la acción cordal y permite utilizar placas de transferencia muy cortas, o bien ninguna placa de transferencia.
- El paso pequeño asegura un óptimo manejo de los productos, incluso de los más vulnerables.
- El práctico sistema de retención con pasadores de tapones permite realizar la instalación y el mantenimiento con facilidad; las ejecuciones métricas tienen tapones naranjas, mientras que las versiones en pulgadas tienen una retención con pasador amarillo.
- El diseño de la malla y el piñón asegura un óptimo engranaje y un accionamiento bidireccional fiable.



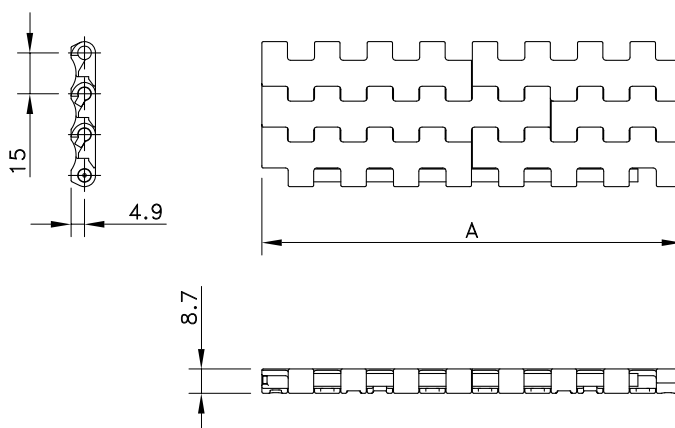
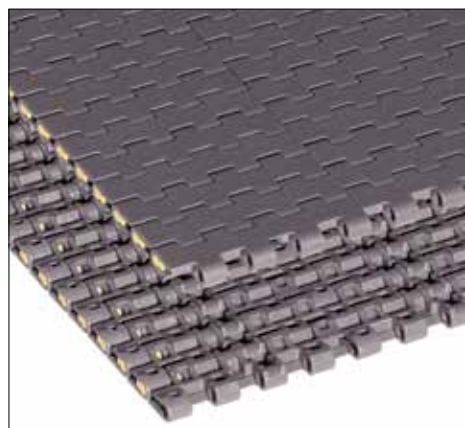
Transportador de botellas de vino con malla de la serie 1505



Transportador con malla de la serie SGDP1505 XP

| Programma               |                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1505 Superficie plana   | Superficie cerrada; adecuada para recipientes PET y de cristal (inestables) y productos vulnerables                                                                                                              |
| 1506 Superficie abierta | Área abierta del 26% que permite obtener un óptimo flujo de agua y de aire; adecuada para el manejo de latas, entre otras aplicaciones                                                                           |
| 1505 Super Grip         | Caucho para transporte inclinado hacia arriba y hacia abajo con paquetes y para aplicaciones de medida; posibilidad de incorporar el sistema Positrack y engrane lateral de 44 mm. Ángulos estándar de hasta 20° |
| DTS®                    | Sistema DTS de módulo único para transferencias a 90° con descarga automática por la izquierda o la derecha para evitar placas de acumulación; como estándar, equipado con el sistema de guía Positrack          |
| Positrack               | Garras que guían con precisión la malla en el transportador (sólo ejecución métrica y DTS)                                                                                                                       |
| Accesorios de la malla  | Empujadores y guías laterales para aplicaciones especiales en la industria de alimentos (sólo ejecuciones en pulgadas)                                                                                           |

## Superficie Plana 1505 Tamaños En Pulgadas



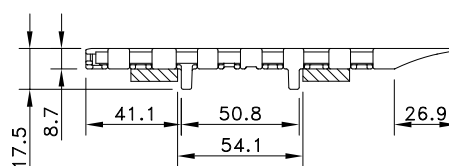
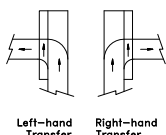
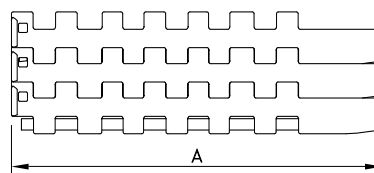
| Versión                             | Tipo de malla  | N° de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                     |                |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal HP                           |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                            | HP 1505        | I1505HPKxx    | -40 a +80                | -40 a +65 | 13200                   | 6.24  | 25                                     |
| DTS Izquierda                       | HP 1505 DTS SX | 81413971      |                          |           |                         |       |                                        |
| DTS Derecha                         | HP 1505 DTS DX | 81414111      |                          |           |                         |       |                                        |
| Polipropileno HT Con Pasadores PBT  |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                            | HT 1505        | I1505HTKxx    | 5 a 105                  | 5 a 105   | 7300                    | 4.52  | 25                                     |
| Polipropileno WHT Con Pasadores PBT |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                            | WHT 1505       | I1505WHTKxx   | 4 a 80                   | 4 a 65    | 7300                    | 4.50  | 25                                     |
| Acetal WSM Con Pasadores PBT        |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                            | WSM 1505       | I1505WSMKxx   | -40 a +80                | -40 a +65 | 13200                   | 6.20  | 25                                     |
| Acetal SMB Con Pasadores PBT        |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                            | SMB 1505       | I1505SMBKxx   | -40 a +80                | -40 a +65 | 13200                   | 6.20  | 25                                     |

\* En los números de código, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos nominales estándar de estas mallas comienzan en 3" con incrementos de 3", u opcionalmente ¾" hasta 96". NOTA: 3¾" no es posible. Ejemplo: I1505HPK06.75 es una malla con un ancho de 6,75". Consulte también la página 208.

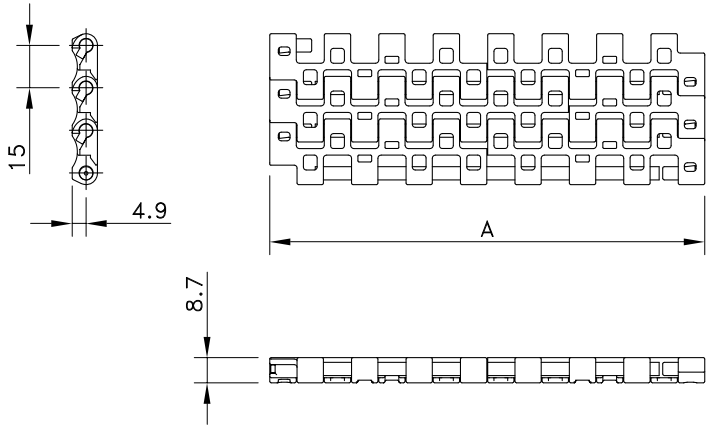
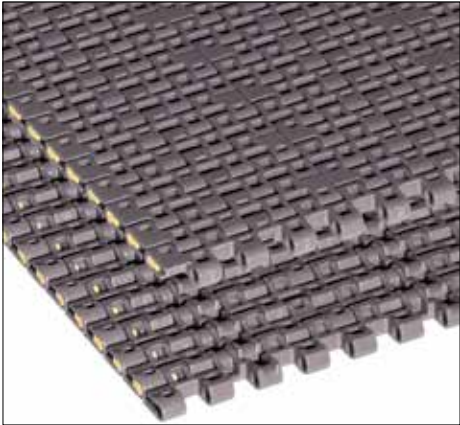
Si necesita empujadores o guías laterales, describa la malla eligiendo las opciones necesarias que se indican en la 2ª columna de la tabla:

|                             |                          |                                                                       |
|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Material                    | <b>WHT o WSM o SMB</b>   |                                                                       |
| Tipo de malla               | <b>1505</b>              |                                                                       |
| Ancho (A)                   | <b>K..</b> (en pulgadas) |                                                                       |
| Empujadores                 | <b>F1 o F2 o H..</b>     | Altura estándar de 1" (25,4 mm), 2" (50,8 mm) o altura especial en mm |
| Distancia entre empujadores | <b>T..P</b>              | Empujadores en cada ..a fila                                          |
| Side-indent del empujador   | <b>N..</b> (en pulgadas) | Mínimo de 1⅞" (48 mm) con incrementos de ¼" (19 mm)                   |
| Guías laterales             | <b>SG2</b>               | Altura estándar de 2"                                                 |

Ejemplo: BLT 1505 K-12 H50 T4P N1⅞ SG2 es una malla con superficie plana 1505, hecha de polietileno azul, ancho de 12", empujadores especiales de 50 mm de altura en cada 4a fila a 1⅞" de los lados y guías laterales de 2" de altura.



# Rejilla Alineada 1506 Tamaños En Pulgadas



| Versión                                  | Tipo de malla  | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|------------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                          |                |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| HP-Acetal with PBT Pins                  |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | HP 1506        | I1506HPKxx    | -40 a +80                | -40 a +65 | 13200                   | 6.24  | 25                                     |
| DTS Left                                 | HP 1505 DTS SX | 81413971      |                          |           |                         |       |                                        |
| DTS Right                                | HP 1505 DTS DX | 81414111      |                          |           |                         |       |                                        |
| HT-Polypropylene with Polypropylene Pins |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | HT 1506        | I1506HTKxx    | 5 a 105                  | 5 a 105   | 7300                    | 4.52  | 25                                     |
| BLT-Polyethylene with Polyethylene Pins  |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | BLT 1506       | I1506BLTKxx   | -70 a +35                | -70 a +35 | 2800                    | 4.80  | 25                                     |
| WHT-Polypropylene with PBT Pins          |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | WHT 1506       | I1506WHTKxx   | 4 a 80                   | 4 a 65    | 7300                    | 4.50  | 25                                     |
| BHT-Polypropylene with PBT Pins          |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | BHT 1506       | I1506BHTKxx   | 4 a 80                   | 4 a 65    | 7300                    | 4.50  | 25                                     |
| SMB-Acetal with PBT Pins                 |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | SMB 1506       | I1506SMBKxx   | -40 a +80                | -40 a +65 | 13200                   | 6.20  | 25                                     |

\* En los números de código, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos nominales estándar de estas mallas comienzan en 3" (76,2 mm), con incrementos de 3", u opcionalmente ¾" hasta 120". NOTA: 3¾" no es posible. Ejemplo: I1506HPK06.75 es una malla con un ancho de 6,75". Consulte también la página 208.

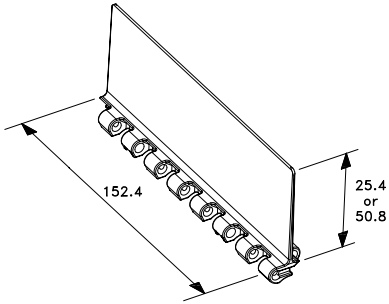
Si necesita empujadores o guías laterales, describa la malla eligiendo las opciones necesarias que se indican en la 2a columna de la tabla:

|                             |                       |                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Material                    | BLT o WHT o BHT o SMB |                                                                       |
| Tipo de malla               | 1506                  |                                                                       |
| Ancho (A)                   | K-.. (en pulgadas)    |                                                                       |
| Empujadores                 | F1 o F2 o H..         | Altura estándar de 1" (25,4 mm), 2" (50,8 mm) o altura especial en mm |
| Distancia entre empujadores | T..P                  | Empujadores en cada ..a fila                                          |
| Side-indent del empujador   | N.. (en pulgadas)     | Mínimo de 1⅞" (48 mm) con incrementos de ¼" (19 mm)                   |
| Guías laterales             | SG2                   | Altura estándar de 2"                                                 |

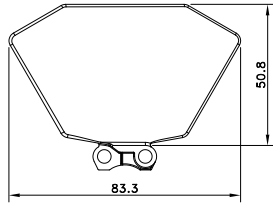
Ejemplo: WSM 1506 K-15¾ F1 T8P N1⅞ SG1 es una malla de rejilla alineada 1506, hecha de acetal blanco, ancho de 15¾", empujadores de 1" de altura en cada 8a fila a 1⅞" de los lados y guías laterales de 1" de altura.



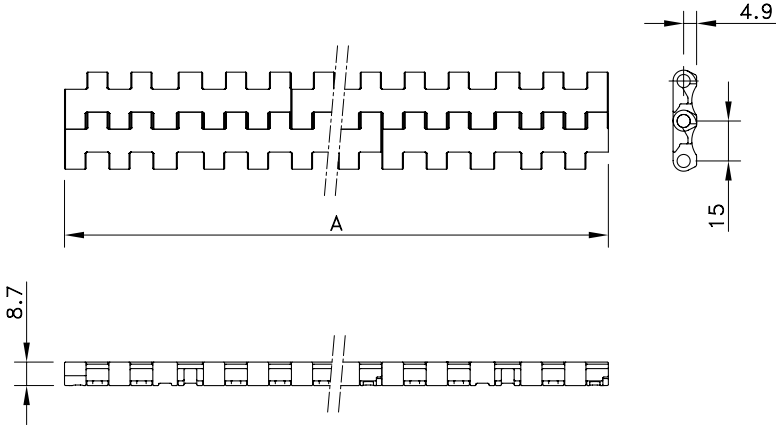
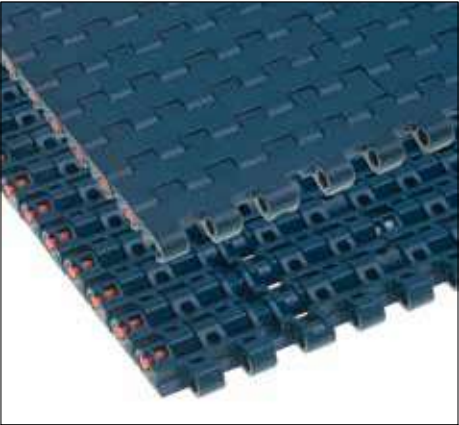
Paleta para la serie 1500 en pulgadas



Guías laterales para la serie 1500 en pulgadas

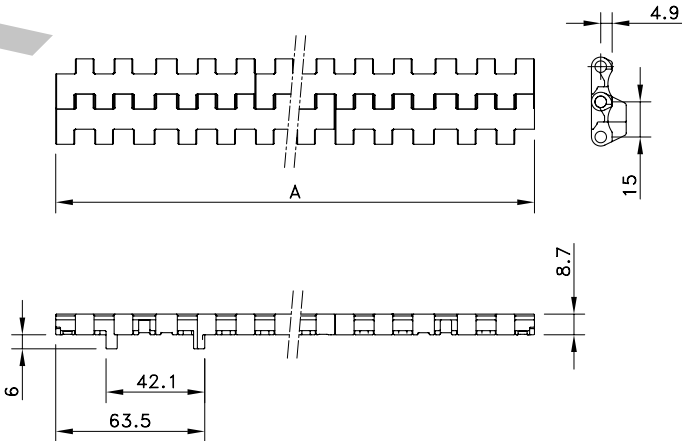
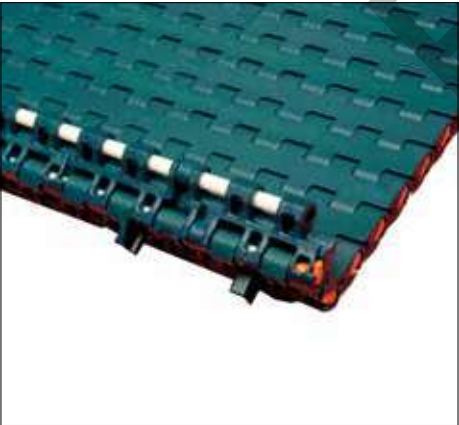


Superficie Plana 1505 Tamaños Métricos



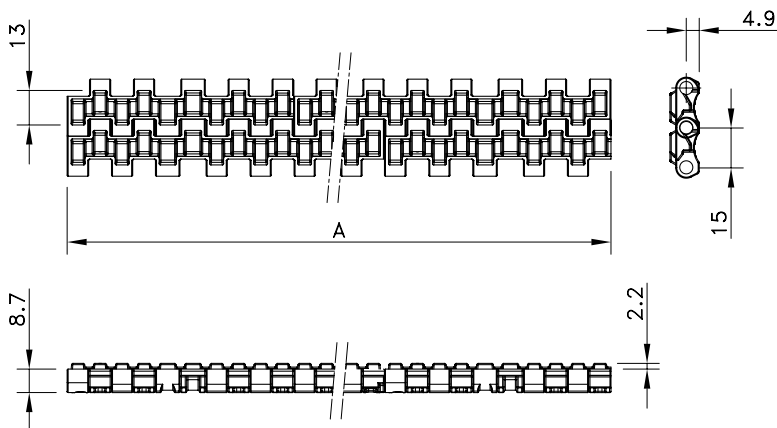
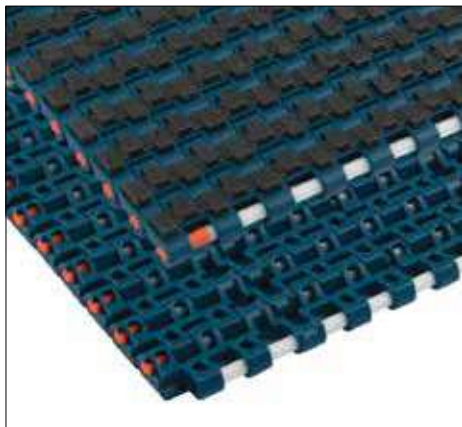
| Versión                                              | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |            | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|------------------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|------------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                                      |               |               | En seco                  | Húmedo     | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT                         |               |               |                          |            |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | FT 1505 XLG   | 873.44.xx     | -40 a +80                | -40 to +65 | 13200                   | 6.35  | 25                                     |
| Doble Positrack                                      | FTDP 1505 XLG | 873.54.xx     |                          |            |                         |       |                                        |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy with PBT pins |               |               |                          |            |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | FT 1505 PSX   | 873.77.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104    | 13200                   | 4.49  | 25                                     |
| Doble Positrack                                      | FTDP 1505 PSX | 873.76.xx     |                          |            |                         |       |                                        |
| Polipropileno XP Con Pasadores Polipropileno         |               |               |                          |            |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | FT 1505 XP    | 873.46.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104    | 7300                    | 4.49  | 25                                     |
| Doble Positrack                                      | FTDP 1505 XP  | 873.56.xx     |                          |            |                         |       |                                        |
| Acetal WSM Con Pasadores PBT                         |               |               |                          |            |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | WSM 1505 FT   | 873.48.xx     | -40 a +80                | -40 a +65  | 13200                   | 6.35  | 25                                     |
| Doble Positrack                                      | WSM 1505 FTDP | 873.57.xx     |                          |            |                         |       |                                        |
| Polipropileno WHT Con Pasadores PBT                  |               |               |                          |            |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | WHT 1505 FT   | 873.49.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104    | 7300                    | 4.49  | 25                                     |
| Doble Positrack                                      | WHT 1505 FTDP | 873.58.xx     |                          |            |                         |       |                                        |

\* En los números de código, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 11 hasta 170 mm, 12 hasta 255 mm y así sucesivamente en intervalos de 85 mm, hasta 6.120 mm; mallas más anchas a petición. Consulte la página 208 para ver todos los números de código. Se encuentran disponibles opciones de corte según el ancho.



Positrack 1505 métrico

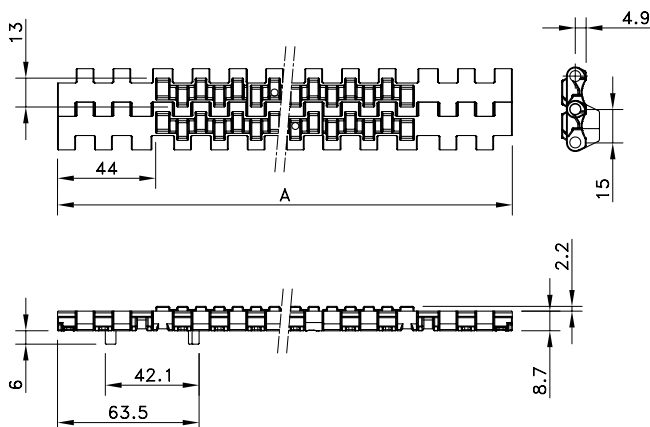
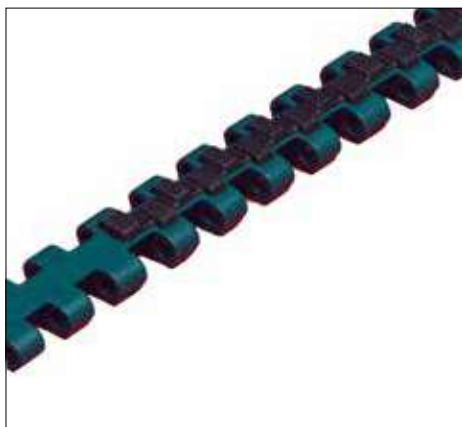
## Flat Top 1505 Super-Grip



| Versión                                  | Tipo de malla  | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|------------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                          |                |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| XLG-Acetal with PBT Pins                 |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | SG 1505 XLG    | 878.00.xx     | -40 a +8 0               | -40 a +65 | 13200                   | 6.35  | 25                                     |
| Doble Positrack                          | SGDP 1505 XLG  | 878.12.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Side-Indent                              | SGS 1505 XLG   | 878.01.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Side-Indent Double Positrack             | SGSDP 1505 XLG | 878.13.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| XP-Polypropylene with Polypropylene Pins |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | SG 1505 XP     | 878.02.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 7300                    | 4.49  | 25                                     |
| Doble Positrack                          | SGDP 1505 XP   | 878.14.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Side-Indent                              | SGS 1505 XP    | 878.03.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Side-Indent Doble Positrack              | SGSDP 1505 XP  | 878.15.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| WSM-Acetal with PBT Pins                 |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | SG 1505 WSM    | 878.06.xx     | -40 a +80                | -40 a +65 | 13200                   | 6.35  | 25                                     |
| Doble Positrack                          | SGDP 1505 WSM  | 878.16.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Side-Indent                              | SGS 1505 WSM   | 878.07.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Side-Indent Doble Positrack              | SGSDP 1505 WSM | 878.17.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| WHT-Polypropylene with PBT Pins          |                |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                 | SG 1505 WHT    | 878.04.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 7300                    | 4.49  | 25                                     |
| Doble Positrack                          | SGDP 1505 WHT  | 878.18.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Side-Indent                              | SGS 1505 WHT   | 878.05.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Side-Indent Doble Positrack              | SGSDP 1505 WHT | 878.19.xx     |                          |           |                         |       |                                        |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 11 hasta 170 mm, 12 hasta 255 mm y así sucesivamente en intervalos de 85 mm, hasta 6.120 mm. Las versiones de side-indent con Super-Grip comienzan con un ancho de 255 mm. Consulte la página 208 para conocer los códigos. Se encuentran disponibles opciones de corte según el ancho. El side-indent en las versiones de Super-Grip es de 44 mm.

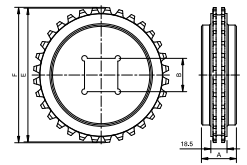
La superficie de goma 139 es un elastómero negro con dureza de 40 (XP), 50 (XLG, WSM) o 60 (WHT)



1505 Side-indent con Super-Grip

1505 side-indent con Super-Grip y Positrack

## Piñones Clásicos 1505 Mecanizados

1500-Series

Se pueden suministrar otras versiones a petición.

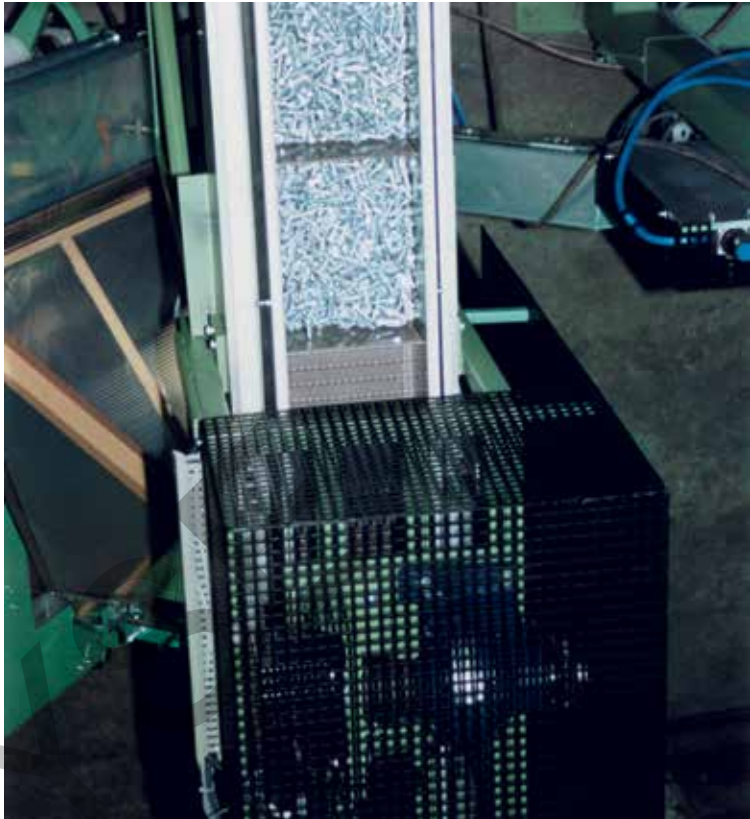
La malla de la serie 8500 con paso de ¾ pulgadas cuenta con un diseño resistente, por lo que resulta adecuada para la industria de embotellado, embalaje y alimentos, entre otras. El paso pequeño de la malla asegura un funcionamiento suave. La serie 8500 se encuentra disponible en ejecución cerrada y abierta. Los anchos se encuentran disponibles con guías para TAB en tramos simples. Como estándar, las mallas se suministran en acetal de alto rendimiento y en polipropileno.

### Características

- Óptimo manejo de los productos gracias al paso pequeño y al excelente material HP de baja fricción. La rigidez de los módulos da como resultado una óptima planitud de la malla.
- El paso pequeño de 19,05 mm reduce la acción cordal y permite utilizar placas cortas de transferencia.
- Los extremos redondeados facilitan las transferencias laterales y el manejo de los productos.
- La retención del pasador Twist-lock™ mediante un tapón articulado evita que el tapón se pierda y permite acceder fácilmente al pasador para realizar la instalación y el mantenimiento.
- La malla de la serie 8500 se complementa con las cadena malla FTM 1060, FGM 1050 o FT 1050, por lo que se adapta perfectamente a la cadena malla de giro lateral.



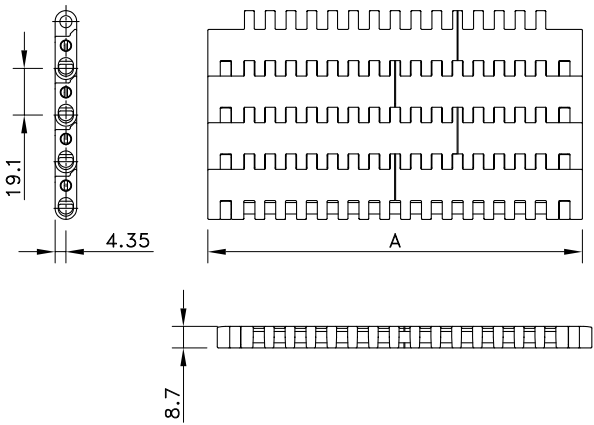
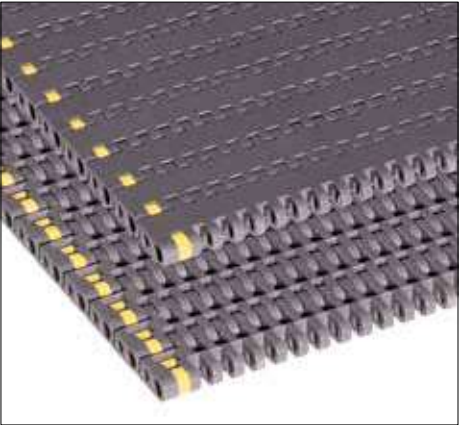
Lata di 3 piezas sobre HP8506 K450 MTW



Elevación de pernos con malla 8505

| Programma                 |                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8505 Superficie cerrada   | La superficie cerrada y su alta resistencia la hacen adecuada para recipientes de cristal y PET                                                                                                                            |
| 8506 Superficie perforada | Área abierta del 22% que permite obtener un óptimo flujo de agua y de aire; adecuada para entornos de procesamiento y fabricación de latas, entre otros                                                                    |
| DTS®                      | Sistema DTS de módulo único para transferencias con descarga automática por la izquierda o la derecha para evitar placas de acumulación en transferencias de 90°; como estándar, equipado con el sistema de guía Positrack |
| Accesorios de la malla    | Empujadores, guías laterales y Tabs de retención para aplicaciones especiales en la industria de alimentos                                                                                                                 |

Superficie cerrada 8505



| Versión | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |        | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|---------|---------------|---------------|--------------------------|--------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|         |               |               | En seco                  | Húmedo | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |

| Acetal HP Con Pasadores Polipropileno |                     |            |           |           |       |      |    |
|---------------------------------------|---------------------|------------|-----------|-----------|-------|------|----|
| Estándar                              | HP 8505             | I8505HPKxx | -40 a +80 | -40 a +65 | 29000 | 8.89 | 25 |
| DTS Izquierdo/Positrack               | HP 8505 K450 DTS-SX | 81415811   |           |           |       |      |    |
| DTS Derecho/Positrack                 | HP 8505 K450 DTS-DX | 81415791   |           |           |       |      |    |

| Polipropileno WHT Con Pasadores Polipropileno |          |            |         |         |       |      |    |
|-----------------------------------------------|----------|------------|---------|---------|-------|------|----|
| Estándar                                      | WHT 8505 | I8505HTKxx | 5 a 105 | 5 a 105 | 16000 | 5.96 | 25 |

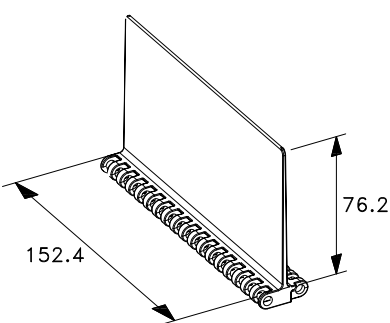
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos estándar de estas mallas comienzan en 6", con incrementos de 6" hasta 120"; Los anchos especiales comienzan en 2 1/3" con incrementos de 1/3". Consulte la página 208.  
Si necesita empujadores, guías laterales o guías de Tabs, describa la malla seleccionando las opciones correspondientes que se indican en la 2ª columna de la tabla:

|                             |                     |                                                                                                                  |
|-----------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                    | HP o WHT            |                                                                                                                  |
| Tipo de malla               | 8505                |                                                                                                                  |
| Ancho (A)                   | K.. (en pulgadas)   | Las mallas con empujadores tienen un ancho mínima de 6"                                                          |
| Empujadores                 | F3 o F2 o F1 or H.. | Altura estándar de 3", 2", 1" o altura especial en mm                                                            |
| Distancia entre empujadores | T..P                | Empujadores en cada ..a fila; con guías laterales, debe corresponderse con un número par de filas                |
| Side-indent del empujador   | N.. (en pulgadas)   | Mínimo de 1 1/3" con incrementos de 1/3"; en el caso de engranes de guías laterales de 1 1/2" o 2 1/4" solamente |
| Guías laterales             | SG2 o SG1           | Altura estándar de 2" o 1"                                                                                       |
| TAB                         | TAB1 o TAB2         | TAB1 corresponde sólo a una fila; TAB2 corresponde a dos filas                                                   |
| Distancia entre las Tabs    | D..                 | Mínima de 3" con incrementos de 3/4"                                                                             |
| Paso entre las Tabs         | D..P                | Debe corresponder a un número par de filas                                                                       |

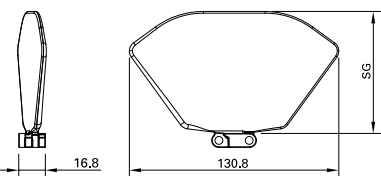
Ejemplo: HP 8505 K16 1/3 F3 T4P N2 1/3 TAB2 D3 D4P es una malla con Superficie cerrada 8505, hecha de acetal gris oscuro, con un ancho de 16 1/3", empujadores de 3" de altura en cada 4a fila a 2 1/3" de los lados, sin guías laterales y 2 filas de Tabs con una distancia entre ellas de 3" en cada 4a fila.



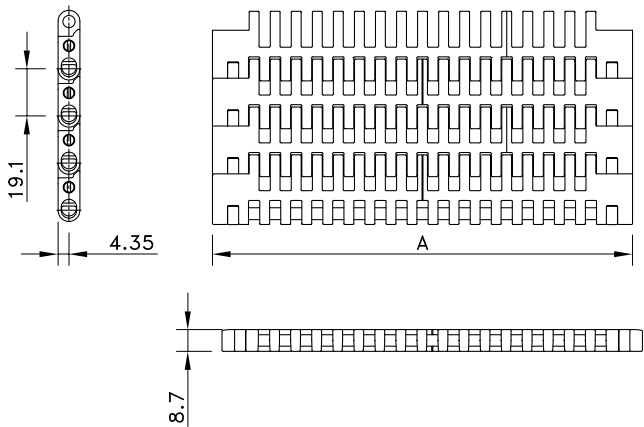
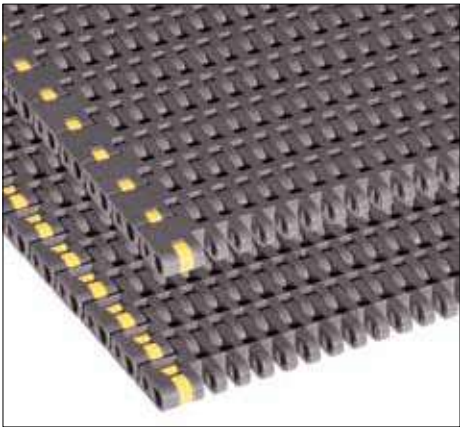
Empujador de la serie 8500



Sponde laterali serie 8500



Superficie Perforada 8506



| Versión | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |        | Carga de trabajo (máx.)<br>N/m (21°C) | Peso<br>kg/m² | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.)<br>mm |
|---------|---------------|---------------|--------------------------|--------|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|
|         |               |               | En seco                  | Húmedo |                                       |               |                                              |

Acetal HP Con Pasadores Polipropileno

|                         |                     |            |           |           |       |      |    |
|-------------------------|---------------------|------------|-----------|-----------|-------|------|----|
| Estándar                | HP 8505             | I8506HPKxx | -40 a +80 | -40 a +65 | 29000 | 8.89 | 25 |
| DTS Izquierdo/Positrack | HP 8505 K450 DTS-SX | 81415811   |           |           |       |      |    |
| DTS Derecho/Positrack   | HP 8505 K450 DTS-DX | 81415791   |           |           |       |      |    |

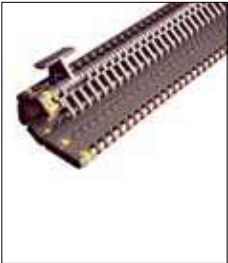
Polipropileno WHT Con Pasadores Polipropileno

|          |          |             |         |         |       |      |    |
|----------|----------|-------------|---------|---------|-------|------|----|
| Estándar | WHT 8506 | I8506WHTKxx | 5 a 105 | 5 a 105 | 16000 | 5.96 | 25 |
|----------|----------|-------------|---------|---------|-------|------|----|

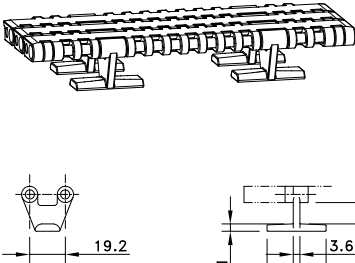
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos estándar de estas mallas comienzan en 6", con incrementos de 6" hasta 120"; los anchos especiales comienzan en 2 1/3" con incrementos de 1/3". Consulte la página 208.  
Si necesita empujadores, guías laterales o guías de Tabs, describa la malla seleccionando las opciones correspondientes que se indican en la 2a columna de la tabla:

|                             |                    |                                                                                                                  |
|-----------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                    | HP or WHT          |                                                                                                                  |
| Tipo de malla               | 8506               |                                                                                                                  |
| Ancho (A)                   | K.. (en pulgadas)  | Las mallas con empujadores tienen un ancho mínima de 6"                                                          |
| Empujadores                 | F3 o F2 o F1 o H.. | Altura estándar de 3", 2", 1" o altura especial en mm                                                            |
| Distancia entre empujadores | T..P               | Empujadores en cada ..a fila; con guías laterales, debe corresponderse con un número par de filas                |
| Side-indent del empujador   | N.. (en pulgadas)  | Mínimo de 1 1/3" con incrementos de 1/3"; en el caso de engranes de guías laterales de 1 1/2" o 2 1/4" solamente |
| Guías laterales             | SG2 o SG1          | Altura estándar de 2" o 1"                                                                                       |
| TAB                         | TAB1 o TAB2        | TAB1 corresponde sólo a una fila; TAB2 corresponde a dos filas                                                   |
| Distancia entre las Tabs    | D..                | Mínima de 3" con incrementos de 2/3"                                                                             |
| Paso entre las Tabs         | D..P               | Debe corresponder a un número par de filas                                                                       |

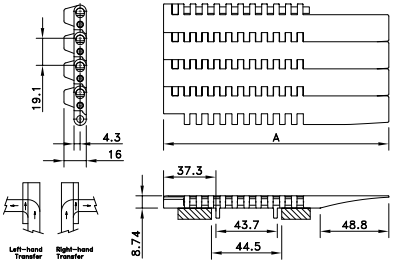
Ejemplo: WHT 8506 K7.50 SG2 N1 1/2 es una malla con superficie perforada 8506, hecha de polipropileno blanco, con un ancho de 7,5", guías laterales de 2" de altura a 1 1/2" de los lados. Sin empujadores, guías de Tabs y DTS.



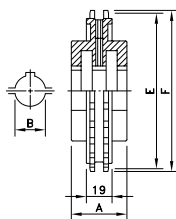
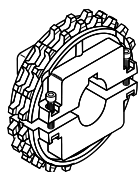
Tab para la serie 8500



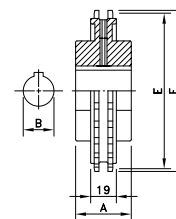
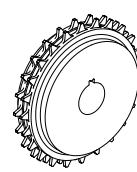
Sistema DTS de la serie 8500



## Piñones Partidos



## Piñones Clásicos



| Tipo             | Nº de código | Nº de dientes | Eje     | Diámetro del paso E | Diámetro exterior F | Anch. del cubo A |  |
|------------------|--------------|---------------|---------|---------------------|---------------------|------------------|--|
|                  |              |               | B<br>mm | mm                  | mm                  | mm               |  |
| Piñones Partidos |              |               |         |                     |                     |                  |  |
| Ejes Redondos    |              |               |         |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T17 R25  | 614-176-25   | 17            | 25      | 104.7               | 105.4               | 39               |  |
| NS 8500 T17 R30  | 614-176-30   | 17            | 30      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T17 R35  | 614-176-35   | 17            | 35      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T21 R25  | 614-239-1    | 21            | 25      | 129.0               | 130.0               |                  |  |
| NS 8500 T21 R30  | 614-239-2    | 21            | 30      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T21 R35  | 614-239-3    | 21            | 35      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T21 R40  | 614-239-4    | 21            | 40      | 147.3               | 148.3               |                  |  |
| NS 8500 T24 R25  | 614-188-25   | 24            | 25      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T24 R30  | 614-188-30   | 24            | 30      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T24 R35  | 614-188-35   | 24            | 35      | 153.4               | 154.7               |                  |  |
| NS 8500 T25 R25  | 614-192-25   | 25            | 25      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T25 R30  | 614-192-30   | 25            | 30      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T25 R35  | 614-192-35   | 25            | 35      |                     |                     |                  |  |
| Ejes Cuadrados   |              |               |         |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T17 S25  | 614-177-1    | 17            | 25      | 104.7               | 105.4               | 39               |  |
| NS 8500 T17 S30  | 614-177-2    | 17            | 30      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T17 S35  | 614-177-3    | 17            | 35      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T21 S25  | 614-240-1    | 21            | 25      | 129.0               | 130.0               |                  |  |
| NS 8500 T21 S40  | 614-240-2    | 21            | 40      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T21 S60  | 614-240-3    | 21            | 60      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T24 S25  | 614-189-1    | 24            | 25      | 147.3               | 148.3               |                  |  |
| NS 8500 T24 S30  | 614-189-5    | 24            | 30      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T24 S35  | 614-189-4    | 24            | 35      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T25 S25  | 614-193-1    | 25            | 25      | 153.4               | 154.7               |                  |  |
| NS 8500 T25 S30  | 614-193-6    | 25            | 30      |                     |                     |                  |  |
| NS 8500 T25 S35  | 614-193-5    | 25            | 35      |                     |                     |                  |  |
| Piñones Clásicos |              |               |         |                     |                     |                  |  |
| Ejes Redondos    |              |               |         |                     |                     |                  |  |
| KU 8500 T24 R30  | 114-3046-8   | 24            | 30      | 147.3               | 148.3               | 35               |  |
| KU 8500 T25 R50  | 114-3266-2   | 25            | 50      | 153.4               | 154.7               |                  |  |
| Ejes Cuadrados   |              |               |         |                     |                     |                  |  |
| KU 8500 T17 S40  | 114-3215-2   | 17            | 40      | 104.7               | 105.4               | 35               |  |
| KU 8500 T25 S40  | 114-3216-2   | 25            | 40      | 153.4               | 154.7               |                  |  |

La malla de la Serie 5930 con paso de ¾ pulgadas está destinada a soportar cargas entre ligeras y medias en la fabricación y manipulación de latas, y aplicaciones de la industria de alimentos. Las mallas garantizan un funcionamiento suave. La serie 5930 se encuentra disponible en ejecución cerrada y abierta. Como estándar, las mallas se suministran en polipropileno y acetal.

### Características

- El paso de 19,05 mm reduce la acción cordal.
- El paso pequeño permite utilizar islas de transferencia más pequeñas.
- Los bordes lisos y las bisagras cerradas garantizan una perfecta manipulación de los productos.
- Retención del pasador mediante un tapón y un módulo final ciego.
- Las mallas de la serie 5930 con empujadores, guías laterales y Tabs de retención se han sustituido por la serie 8500; esta serie es idéntica en paso, grosor y anchuras estándar.

| Programma                 |                                                                                                                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5935 Superficie cerrada   | Superficie cerrada; adecuada para recipientes PET y productos de peso ligero                                                                   |
| 5936 Superficie perforada | Área abierta del 16% que permite obtener un óptimo flujo de agua y de aire; adecuada para el procesamiento y fabricación de latas, entre otros |
| 5935 Vacuum Top           | Ejecución con Superficie cerrada con orificios pequeños para transportadores vacuum, entre otras, en líneas de fabricación de latas            |

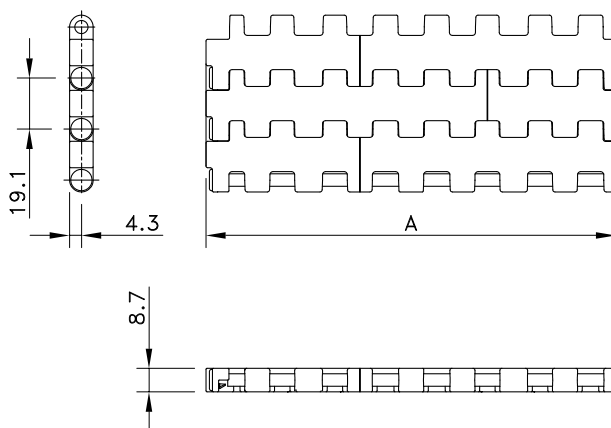
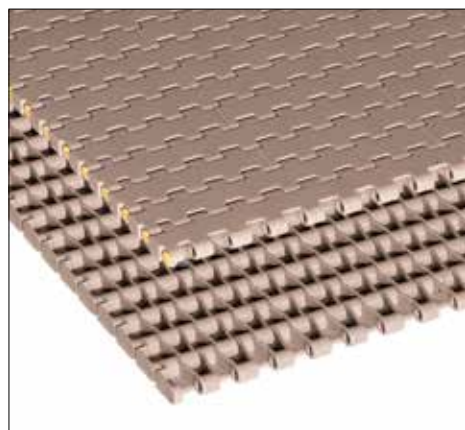


Descarga de lavadora de latas con la malla 5936



Elevación de latas con sistema de vacío empleando la malla 5935

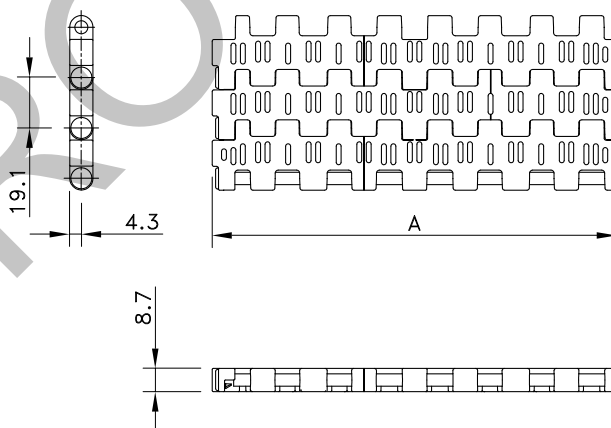
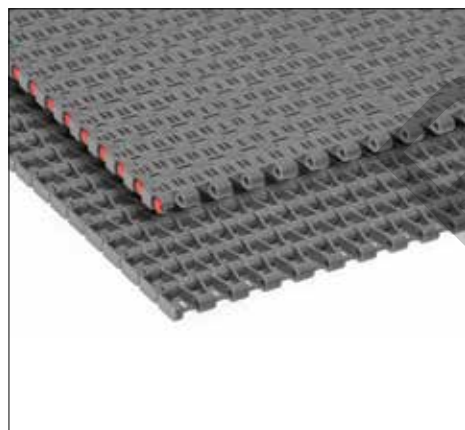
## Superficie cerrada 5935



| Versión                                      | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                              |               |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polipropileno HT Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                     | HP 5935       | I5935HPKxx    | -40 a +80                | -40 a +65 | 13000                   | 6.35  | 25                                     |
| Estándar                                     | HP 5935 K24   |               | -40 a +80                | -40 a +65 | 13000                   | 6.35  | 25                                     |
| Estándar                                     | HP 5935 K48   |               | -40 a +80                | -40 a +65 | 13000                   | 6.35  | 25                                     |
| Estándar                                     | HP 5935 K96   |               | -40 a +80                | -40 a +65 | 13000                   | 6.35  | 25                                     |
| Acetal LF Con Pasadores Polipropileno        |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                     | LF 5935       | I5935LFKxx    | +4 a +80                 | -40 a +65 | 13000                   | 6.35  | 25                                     |
| Polypropylene HT-Con Pasadores Polypropylene |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                     | HT 5935       | I5935HTKxx    | +4 a +104                | +4 a +104 | 7000                    | 4.92  | 25                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos estándar de estas mallas son a partir de 9" con incrementos de 3" hasta 120"; los anchos especiales son a partir de 3" con incrementos de ¾". Consulte también la página 208.

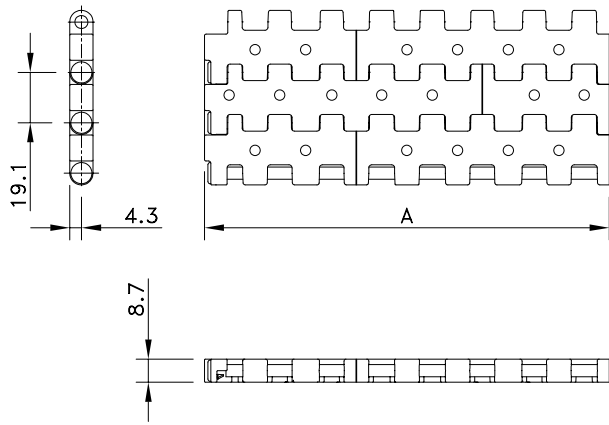
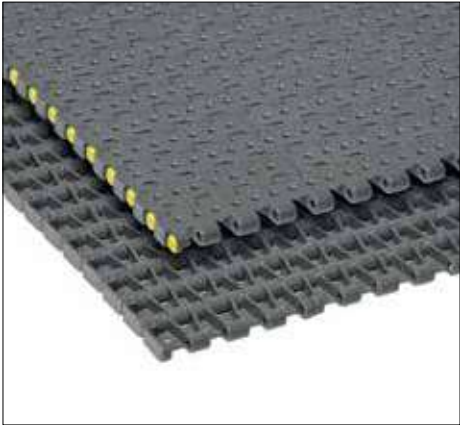
## Superficie Perforada 5936



| Versión                                      | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                              |               |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polipropileno HT Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                     | HP 5936       | I5936HPKxx    | -40 a +80                | -40 a +65 | 13000                   | 5.90  | 25                                     |
| Estándar                                     | HP 5936 K24   | I5936HP653743 | -40 a +80                | -40 a +65 | 13000                   | 5.90  | 25                                     |
| Estándar                                     | HP 5936 K48   | I5936HP653753 | -40 a +80                | -40 a +65 | 13000                   | 5.90  | 25                                     |
| Estándar                                     | HP 5936 K96   | I5936HP653763 | -40 a +80                | -40 a +65 | 13000                   | 5.90  | 25                                     |
| Acetal LF Con Pasadores Polipropileno        |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                     | LF 5936       | I5936LFKxx    | +4 a +80                 | +4 to +65 | 13000                   | 5.90  | 25                                     |
| Polypropylene HT Con Pasadores Polypropylene |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                     | HT 5936       | I5936HTKxx    | +4 a +104                | +4 a +104 | 7000                    | 4.49  | 25                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos estándar de estas mallas son a partir de 9" con incrementos de 3" hasta 120"; los anchos especiales son a partir de 3" con incrementos de ¾". Consulte también la página 211.

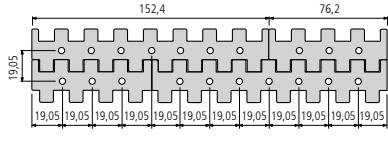
Vacuum Top 5935



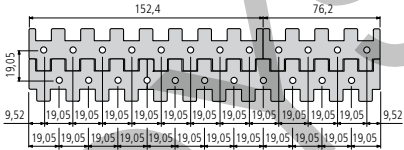
| Asemblaje                                 | Tipo Malla  | Rango Temperatura C |            | Carga de Trabajo (max.) | Peso  | Radio de giro opuesto (min.) |
|-------------------------------------------|-------------|---------------------|------------|-------------------------|-------|------------------------------|
|                                           |             | Dry                 | Wet        | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                           |
| Acetal HP con pernos Polipropileno        |             |                     |            |                         |       |                              |
| Standard                                  | HP 5935 VAC | -40 to +80          | -40 to +65 | 13000                   | 6.35  | 25                           |
| Acetal LF con pernos polipropileno        |             |                     |            |                         |       |                              |
| Standard                                  | LF 5935 VAC | -40 to +80          | -40 to +65 | 13000                   | 6.35  | 25                           |
| Polipropileno HT con pernos polipropileno |             |                     |            |                         |       |                              |
| Standard                                  | HT 5935 VAC | 5 to 105            | 5 to 105   | 7000                    | 4.92  | 25                           |

Como la geometría de taladros se hace bajo pedido, estas mallas se hacen a pedido.

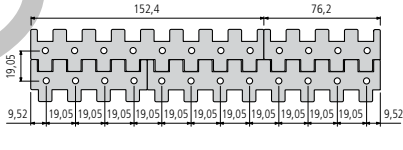
Version E7 (holes in line) Holes diameter: 3,2 - 4 - 5,1 mm.



Version E78 (holes in "diamond" pattern) Holes diameter: 3,2 - 4 - 5,1 mm.



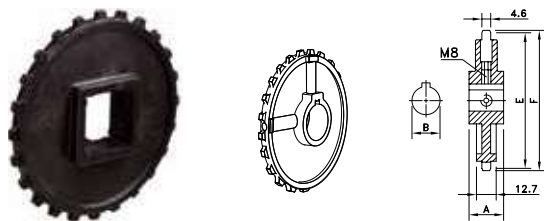
Version E8 (holes in line) Holes diameter: 3,2 - 4 - 5,1 mm.



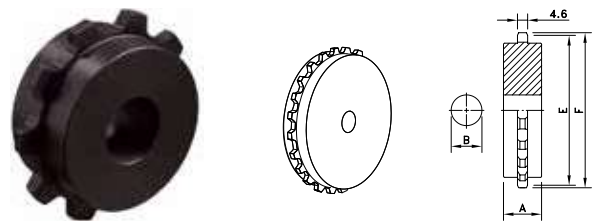
| Diametro taladro |      | spacio entre taladros |       | Taladros por modulo | Área abierta |
|------------------|------|-----------------------|-------|---------------------|--------------|
| in               | mm   | in                    | mm    |                     |              |
| 1/8              | 3.18 | 3/8                   | 9.53  | 15                  | 6.2%         |
| 1/8              | 3.18 | 3/4                   | 19.05 | 8                   | 4.3%         |
| 9/64             | 3.57 | 3/4                   | 19.05 | 8                   | 4.9%         |
| 9/64             | 3.57 | 3/8                   | 9.53  | 15                  | 7.3%         |
| 5/32             | 3.97 | 3/4                   | 19.05 | 8                   | 5.5%         |
| 3/16             | 4.76 | 3/4                   | 19.05 | 8                   | 7.0%         |
| 7/32             | 5.56 | 3/4                   | 19.05 | 8                   | 8.8%         |
| 1/4              | 6.35 | 3/4                   | 19.05 | 8                   | 10.8%        |

Standard hole sizes listed per 6 in (152.4 mm) module. All vacuum holes are centered on the chain.

## Piñones Clásicos Inyectados

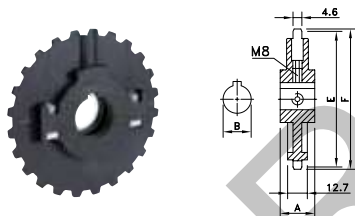


## Piñones Clásicos Mecanizados



| Tipo                         | Nº de código | Nº de dientes | Eje | Diámetro del paso E | Diámetro exterior F | Anch. del cubo A |
|------------------------------|--------------|---------------|-----|---------------------|---------------------|------------------|
|                              |              |               | B   |                     |                     |                  |
|                              |              |               | mm  | mm                  | mm                  | mm               |
| Piñones Clásicos Inyectados  |              |               |     |                     |                     |                  |
| Ejes Redondos                |              |               |     |                     |                     |                  |
| N 5936 T10 R25               | 114-811-8    | 10            | 25  | 62.2                | 63.5                | 25               |
| N 5936 T24 R25               | 114-699-8    | 24            | 25  | 147.3               | 149.2               |                  |
| N 5936 T24 R30               | 114-699-9    | 24            | 30  |                     |                     |                  |
| N 5936 T24 R35               | 114-699-10   | 24            | 35  |                     |                     |                  |
| N 5936 T24 R40               | 114-700-11   | 24            | 40  |                     |                     |                  |
| N 5936 T24 R50               | 114-700-13   | 24            | 50  |                     |                     |                  |
| Ejes Cuadrados               |              |               |     |                     |                     |                  |
| N 5936 T24 S40               | 114-696-11   | 24            | 40  | 147.3               | 149.2               | 25               |
| N 5936 T24 S50               | 114-697-13   | 24            | 50  |                     |                     |                  |
| N 5936 T24 S65               | 114-698-16   | 24            | 65  |                     |                     |                  |
| N 5936 T25 S40               | 114-692-11   | 25            | 40  | 153.4               | 156.2               | 25               |
| N 5936 T25 S50               | 114-692-13   | 25            | 50  |                     |                     |                  |
| N 5936 T25 S65               | 114-692-16   | 25            | 65  |                     |                     |                  |
| Piñones Clásicos Mecanizados |              |               |     |                     |                     |                  |
| Ejes Redondos                |              |               |     |                     |                     |                  |
| KU 5936 T10 R20              | I5936647701  | 10            | 20  | 63.2                | 63.5                | 25               |
| KU 5936 T24 R20              | I5936644081  | 24            | 20  | 147.3               | 149.2               |                  |
| KU 5936 T31 R20              | I5936600402  | 31            | 20  | 190.1               | 193.3               |                  |

## Classic Sprockets Moulded



| Tipo                              | Nº de código | Nº de dientes | Eje | Diámetro del paso | Diámetro exterior | Anch. del cubo |
|-----------------------------------|--------------|---------------|-----|-------------------|-------------------|----------------|
|                                   |              |               | B   | E                 | F                 | A              |
|                                   |              |               | mm  | mm                | mm                | mm             |
| Split Sprockets Injection Moulded |              |               |     |                   |                   |                |
| Ejes Redondos                     |              |               |     |                   |                   |                |
| NS 5936 T24 R25                   | 614-107-25   | 24            | 25  | 147.3             | 149.2             | 25             |
| NS 5936 T24 R30                   | 614-107-30   | 24            | 30  |                   |                   |                |
| NS 5936 T24 R35                   | 614-107-35   | 24            | 35  |                   |                   |                |
| NS 5936 T24 R40                   | 614-107-40   | 24            | 40  |                   |                   |                |
| Ejes Cuadrados                    |              |               |     |                   |                   |                |
| NS 5936 T24 S40                   | 614-325-4    | 24            | 40  | 147.3             | 149.2             | 25             |

En la malla de la Serie 1000 con paso de 1 pulgada se combinan diseño resistente y un paso muy habitual, dando lugar a una malla muy versátil, muy adecuada para la industria del embotellado, embalaje y alimentos, entre otras. Las ejecuciones de molde según ancho se encuentran disponibles con el sistema de guía Positrack para aplicaciones de una línea y máquinas de embalaje. La serie 1000 se puede equipar con empujadores para aplicaciones de la industria de alimentos. Como estándar, las mallas se suministran en polipropileno y acetal de baja fricción para embotellado.

## Características

- Gracias a su paso versátil de 1" y a su diseño de refuerzo transversal, se obtiene una óptima planitud y, consecuentemente, un excelente manejo de los productos.
- El sistema de retención del pasador con clip, en combinación con el sistema de 2 módulos, hace que la malla se pueda instalar y mantener con facilidad.
- Los bordes exteriores redondos mejoran las transferencias laterales y el manejo de los productos.
- La malla de la serie 1000 se complementa con las cadena malla FTM 1060 y FGM 1050 o FT 1050, por lo que se adapta perfectamente a las transportadores de giro lateral y de cadena recta.

| Programme                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1000 Flat Top (FT)              | Superficie cerrada; adecuada para recipientes de cristal y PET gracias a su altas prestaciones. Al no haber espacios, se evita que partículas pequeñas (cristal) se atasquen en la superficie de la malla; gracias a que la superficie está totalmente cerrada, los productos transportados en la banda cuentan con un apoyo máximo |
| 1000 Flush Grid (FG)            | Área abierta del 40%; esto garantiza un óptimo flujo de agua y de aire, y permite que la suciedad desaparezca y se mantenga limpia la superficie de contacto entre los productos y la malla. Adecuada para el procesamiento y fabricación de latas, entre otras aplicaciones                                                        |
| 1000 Raised Rib (RR)            | Área abierta del 40%; en combinación con los peines de transferencia especiales Click-Comb, la superficie del Raised Rib posibilita que las transferencias sean suaves en mesas de acumulación, despaletizadores, paletizadores y mesas de descarga                                                                                 |
| 1000 Raised Rib estrecho (RR)   | Área abierta del 13%; adecuado para máquinas de embalaje                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1000 Raised Rib Railtrack (RRR) | Mallas estrechas 1000 RR con Railtrack, que ofrecen una guía óptima y un montaje económico de la transportador                                                                                                                                                                                                                      |
| 1000 SuperGrip (SG)             | Superficie de caucho de alta fricción que permite manipular paquetes en transporte inclinado hacia arriba y hacia abajo. Ángulos estándar de hasta 20°                                                                                                                                                                              |
| 1000 LBP                        | Ejecución adecuada para puntos donde exista acumulación, mediante rodillos silenciosos. Garantiza óptimo manipulado de paquete, tal como retractilado con y sin base de cartón                                                                                                                                                      |
| FreeFlow                        | Sistema DTS que elimina por completo el uso de placas de acumulación en transferencias a 90°, y permite realizar transferencias con descarga automática                                                                                                                                                                             |
| Positrack                       | Patillas que ofrecen un guiado preciso y fiable de las mallas de una sola pista y manipulación en masa, por lo que los productos se pueden manipular de modo óptimo                                                                                                                                                                 |
| Accesorios                      | Empujadores para manipular productos alimenticios a granel en transporte inclinado hacia arriba y hacia abajo; peines de transferencia RR 1000 y RR 1000 estrechas para realizar transferencias con precisión                                                                                                                       |

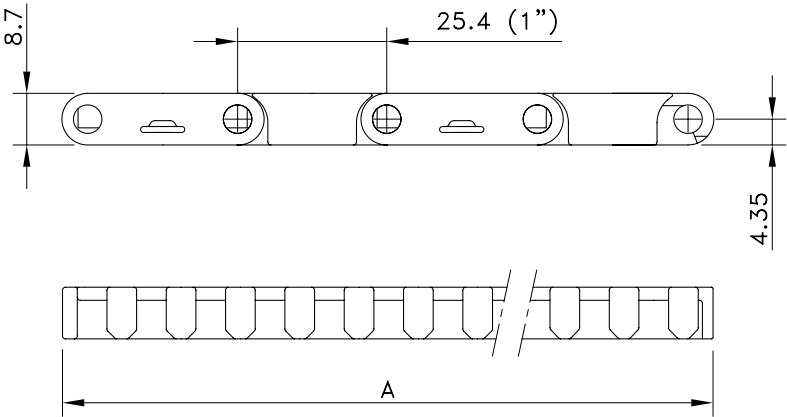
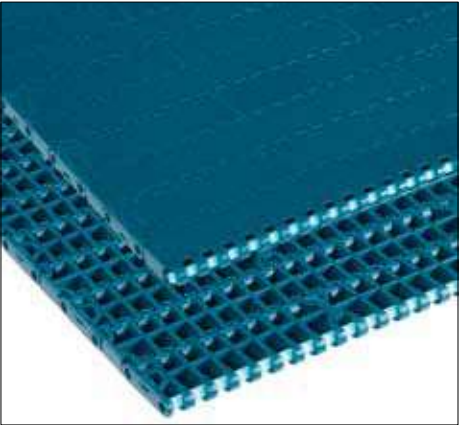


Bottles conveyor with FT1000 XLG MatTop® chain



Bottles conveyor with FTDP1000 XLG MatTop® chain

FlatTop 1000

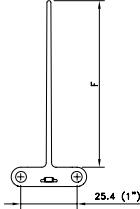
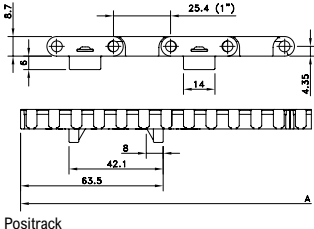


| Versión                                                         | Tipo de malla     | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                                                 |                   |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Con Pasadores Polipropileno (84 tiene pasadores PBT) |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                                        | FT 1000 XLG       | 817.30.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 22000                   | 6.50  | 25                                     |
| Doble positrack                                                 | FTDP 1000 XLG     | 873.27.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en un costado, free flow en un costado                | FFTP 1000 XLG 1xP | 873.08.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en dos costados, free flow en un costado              | FFTP 1000 XLG 2xP | 873.07.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Doble positrack 84                                              | FTDP 1000 XLG 84  | 873.21.09     | -30 a +80                | hasta 65  |                         |       |                                        |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy with PBT pins            |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en un costado, free flow en un costado                | FT 1000 PSX       | 873.78.xx     | 4 to 80                  | 4 a 65    | 22000                   | 6.50  | 25                                     |
| Positrack en dos costados, free flow en un costado              | FTDP 1000 PSX     | 873.79.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en un costado, free flow en un costado                | FFTP 1000 PSX 1xP | 873.81.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en dos costados, free flow en un costado              | FFTP 1000 PSX 2xP | 873.82.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Doble positrack 84                                              | FTDP 1000 PSX 84  | 873.79.09     | -30 a +80                | hasta 65  |                         |       |                                        |
| Polipropileno XP Con Pasadores Polipropileno                    |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                                        | FT 1000 XP        | 818.30.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 11000                   | 4.25  | 25                                     |
| Doble positrack                                                 | FTDP 1000 XP      | 873.29.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Polietileno WLT Con Pasadores Polietileno                       |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                                        | WLT 1000 FT       | 812.60.xx     | -70 a +35                | -70 a +35 | 5000                    | 4.60  | 25                                     |
| Polipropileno WHT Con Pasadores Polipropileno                   |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                                        | WHT 1000 FT       | 811.80.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 11000                   | 4.30  | 25                                     |
| Acetal WSM Con Pasadores Polipropileno                          |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                                        | WSM 1000 FT       | 815.70.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 22000                   | 6.50  | 25                                     |
| Doble positrack                                                 | WSM 1000 FTDP     | 873.28.xx     |                          |           |                         |       |                                        |

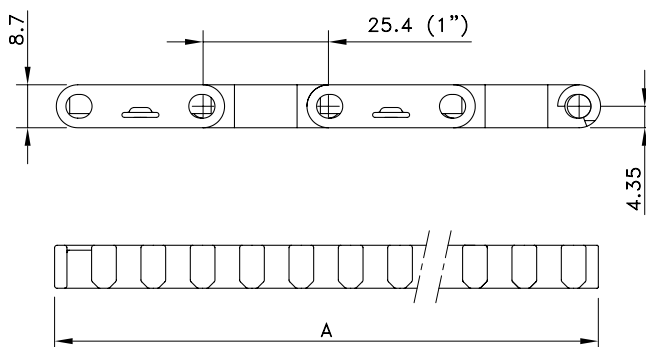
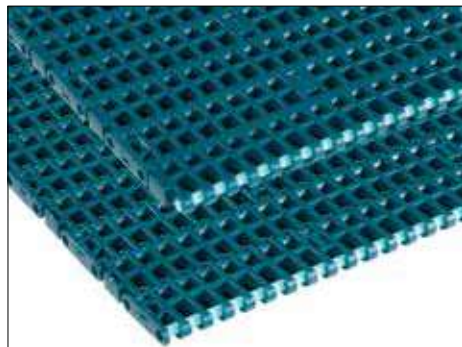
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 85 mm, 11 hasta 170 mm y así sucesivamente con incrementos de 85 mm, u opcionalmente 5 mm, hasta 6.120 mm; consulte también la página 208.  
Si necesita empujadores, describa la malla eligiendo las opciones necesarias que se indican en la 2a columna de la tabla:

|                             |                     |                                                                                      |
|-----------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                    | WLT o WHT o WSM     |                                                                                      |
| Tipo de malla               | 1000 FT o 1000 FTDP | Positrack (doble) no posible para WLT, BLT y WHT                                     |
| Ancho (A)                   | KM-.. (in mm)       | Las mallas con empujadores tienen un ancho mínima de 130 mm con incrementos de 10 mm |
| Empujadores                 | F3 o F2 o F1 or H.. | Altura estándar de 3", 2", 1" o altura especial en mm                                |
| Distancia entre empujadores | T..P                | Empujadores en cada ..a fila (debe corresponderse con un número par de filas)        |
| Side-indent del empujador   | N.. (in mm)         | Mínimo de 40 mm con incrementos de 5 mm                                              |

Ejemplo: WSM 1000 FTDP KM-430 H50 T6P N45 es una malla con Flat Top 1000 y doble positrack, hecha de acetal blanco, ancho especial de 430 mm, empujadores especiales de 50 mm de altura en cada 6a fila a 45 mm de los lados.



Empujador de la serie 1000

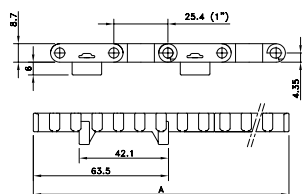


| Versión                                              | Tipo de malla     | N° de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) |
|------------------------------------------------------|-------------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                                      |                   |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| XLG-Acetal with Polypropylene Pins (84 has PBT pins) |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | FG 1000 XLG       | 817.40.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 22000                   | 5.40  | 25                                     |
| Doble Positrack                                      | FGDP 1000 XLG     | 874.43.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en un costado, freeflow en un costado      | FFGP 1000 XLG 1xP | 874.08.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en dos costados, freeflow en un costado    | FFGP 1000 XLG 2xP | 874.07.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Double positrack 84                                  | FGDP 1000 XLG 84  | 874.30.09     | -30 a +80                | hasta 65  |                         |       |                                        |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy with PBT pins |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | FG 1000 PSX       | 874.63.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 22000                   | 5.40  | 25                                     |
| Doble Positrack                                      | FGDP 1000 PSX     | 874.64.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en un costado, freeflow en un costado      | FFGP 1000 PSX 1xP | 874.68.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Positrack en dos costados, freeflow en un costado    | FFGP 1000 PSX 2xP | 874.69.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| Double positrack 84                                  | FGDP 1000 PSX 84  | 874.64.09     | -30 a +80                | hasta 65  |                         |       |                                        |
| XP-Polypropylene with Polypropylene Pins             |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | FG 1000 XP        | 818.40.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 11000                   | 3.53  | 25                                     |
| Doble positrack                                      | FGDP 1000 XP      | 874.45.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| WLT-Polyethylene with Polyethylene Pins              |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | WLT 1000 FG       | 812.70.xx     | -70 a +35                | -70 a +35 | 5000                    | 3.70  | 25                                     |
| WHT-Polypropylene with Polypropylene Pins            |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | WHT 1000 FG       | 811.90.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 11000                   | 3.50  | 25                                     |
| BHT-Polypropylene with Polypropylene Pins            |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | BHT 1000 FG       | 810.08.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 11000                   | 3.50  | 25                                     |
| WSM-Acetal with Polypropylene Pins                   |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | WSM 1000 FG       | 815.80.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 22000                   | 5.40  | 25                                     |
| Doble positrack                                      | WSM 1000 FGDP     | 874.44.xx     |                          |           |                         |       |                                        |
| SMB-Acetal with Polypropylene Pins                   |                   |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                             | SMB 1000 FG       | 810.07.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 22000                   | 5.40  | 25                                     |

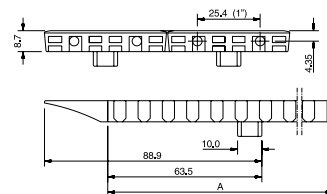
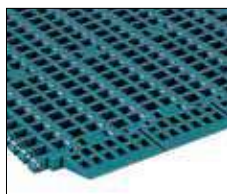
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 85 mm, 11 hasta 170 mm y así sucesivamente con incrementos de 85 mm, u opcionalmente 5 mm, hasta 6.120 mm; consulte también la página 208.

Si necesita empujadores, describa la malla eligiendo las opciones necesarias que se indican en la 2a columna de la tabla:

|                             |                                                                                      |  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Material                    | <b>WLT o BLT o WHT o BHT o WSM o SMB</b>                                             |  |
| Tipo de malla               | <b>1000 FG o 1000 FGDP</b>                                                           |  |
| Ancho (A)                   | <b>KM-.. (in mm)</b>                                                                 |  |
| Empujadores                 | <b>F3 o F2 o F1 o H..</b>                                                            |  |
| Distancia entre empujadores | <b>T..P</b>                                                                          |  |
| Side-indent del empujador   | <b>N.. (in mm)</b>                                                                   |  |
|                             | Positrack (doble) no posible para WLT, BLT, WHT, BHT y SMB                           |  |
|                             | Las mallas con empujadores tienen un ancho mínima de 130 mm con incrementos de 10 mm |  |
|                             | Altura estándar de 3", 2", 1" o altura especial en mm                                |  |
|                             | Empujadores en cada ..a fila (debe corresponderse con un número par de filas)        |  |
|                             | Mínimo de 40 mm con incrementos de 5 mm                                              |  |

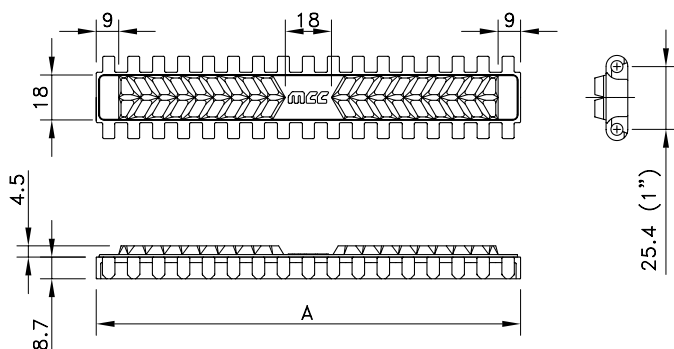
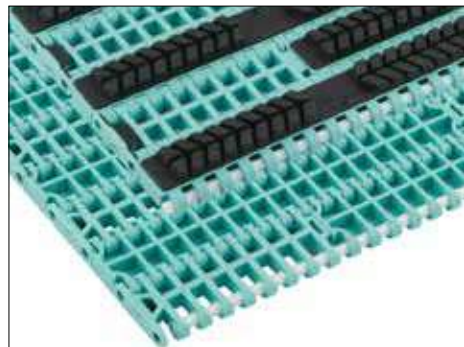


Positrack



Freeflow 1000-series

# Supergrip 1000



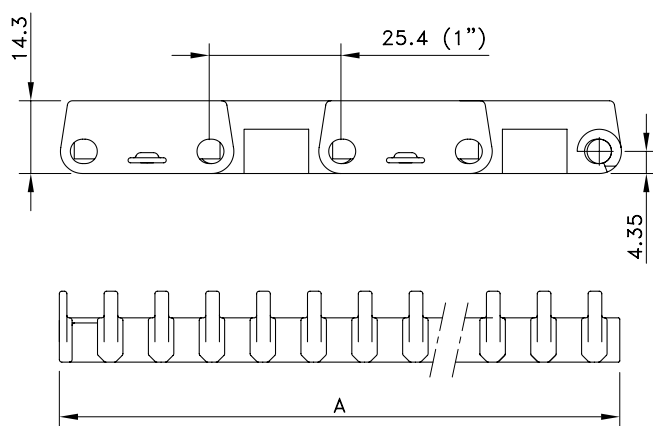
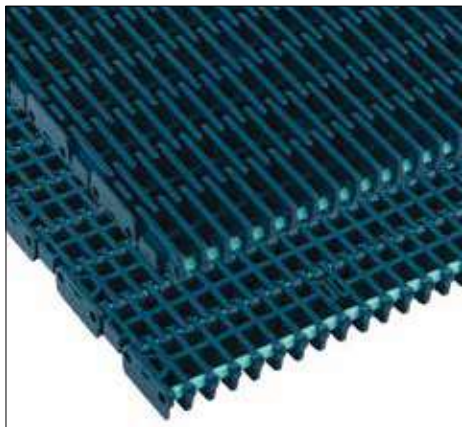
| Versión                                      | Tipo de malla     | N° de código* | Ancho A | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|----------------------------------------------|-------------------|---------------|---------|--------------------------|---------|-------------------------|------|----------------------------------------|
|                                              |                   |               | mm      | En seco                  | Húmedo  |                         |      | N/m (21°C)                             |
| Polipropileno XP Con Pasadores Polipropileno |                   |               |         |                          |         |                         |      |                                        |
| Estándar                                     | SG 1000 XP 170    | 875.00.11     | 170     | 4 a 65                   | 4 a 65  | 11000                   | 5.00 | 30                                     |
|                                              | SG 1000 XP 255    | 875.00.12     | 255     |                          |         |                         | 5.33 |                                        |
|                                              | SG 1000 XP 340    | 875.00.13     | 340     |                          |         |                         | 5.50 |                                        |
|                                              | SG 1000 XP 425    | 875.00.14     | 425     |                          |         |                         | 5.60 |                                        |
|                                              | SG 1000 XP 510    | 875.00.15     | 510     |                          |         |                         | 5.66 |                                        |
|                                              | SG 1000 XP 595    | 875.00.16     | 595     |                          |         |                         | 5.71 |                                        |
|                                              | SG 1000 XP 680    | 875.00.17     | 680     |                          |         |                         | 5.75 |                                        |
| Doble positrack                              | SGDP 1000 XP 170  | 875.54.11     | 170     | 4 a 65                   | 4 a 65  | 11000                   | 5.00 | 30                                     |
|                                              | SGDP 1000 XP 255  | 875.54.12     | 255     |                          |         |                         | 5.33 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XP 340  | 875.54.13     | 340     |                          |         |                         | 5.50 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XP 425  | 875.54.14     | 425     |                          |         |                         | 5.60 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XP 510  | 875.54.15     | 510     |                          |         |                         | 5.66 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XP 595  | 875.54.16     | 595     |                          |         |                         | 5.71 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XP 680  | 875.54.17     | 680     |                          |         |                         | 5.75 |                                        |
| Acetal XLG Con Pasadores Polipropileno       |                   |               |         |                          |         |                         |      |                                        |
| Estándar                                     | SG 1000 XLG 170   | 875.30.11     | 170     | 4 a 65                   | 4 a 65  | 19000                   | 7.34 | 30                                     |
|                                              | SG 1000 XLG 255   | 875.30.12     | 255     |                          |         |                         | 7.70 |                                        |
|                                              | SG 1000 XLG 340   | 875.30.13     | 340     |                          |         |                         | 7.88 |                                        |
|                                              | SG 1000 XLG 425   | 875.30.14     | 425     |                          |         |                         | 7.99 |                                        |
|                                              | SG 1000 XLG 510   | 875.30.15     | 510     |                          |         |                         | 8.06 |                                        |
|                                              | SG 1000 XLG 595   | 875.30.16     | 595     |                          |         |                         | 8.12 |                                        |
|                                              | SG 1000 XLG 680   | 875.30.17     | 680     |                          |         |                         | 8.16 |                                        |
| Doble positrack                              | SGDP 1000 XLG 170 | 875.59.11     | 170     | 4 a 65                   | 4 a 65  | 19000                   | 7.34 | 30                                     |
|                                              | SGDP 1000 XLG 255 | 875.59.12     | 255     |                          |         |                         | 7.70 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XLG 340 | 875.59.13     | 340     |                          |         |                         | 7.88 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XLG 425 | 875.59.14     | 425     |                          |         |                         | 7.99 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XLG 510 | 875.59.15     | 510     |                          |         |                         | 8.06 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XLG 595 | 875.59.16     | 595     |                          |         |                         | 8.12 |                                        |
|                                              | SGDP 1000 XLG 680 | 875.59.17     | 680     |                          |         |                         | 8.16 |                                        |
| Polipropileno WHT Con Pasadores PBT          |                   |               |         |                          |         |                         |      |                                        |
| Estándar                                     | SG 1000 WHT 255   | 875.25.12     | 255     | 4 a 104                  | 4 a 104 | 11000                   | 5.33 | 30                                     |
|                                              | SG 1000 WHT 340   | 875.25.13     | 340     |                          |         |                         | 5.50 |                                        |
|                                              | SG 1000 WHT 425   | 875.25.14     | 425     |                          |         |                         | 5.60 |                                        |
|                                              | SG 1000 WHT 510   | 875.25.15     | 510     |                          |         |                         | 5.66 |                                        |
|                                              | SG 1000 WHT 595   | 875.25.16     | 595     |                          |         |                         | 5.71 |                                        |
|                                              | SG 1000 WHT 680   | 875.25.17     | 680     |                          |         |                         | 5.75 |                                        |

Los anchos especiales son a partir de 85 mm con incrementos de 5 mm. Se pueden pedir mallas más anchas.

Caucho 100% estándar; se pueden suministrar otros porcentajes a petición.

La superficie de goma es un elastómero negro con dureza de 40 (XP), 50 (XLG) o 60 (WHT).

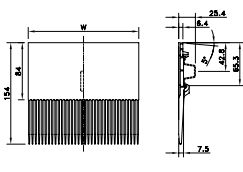
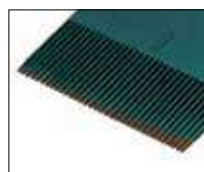
## Raised Rib 1000



| Versión                                | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |        | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|----------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|--------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                        |               |               | En seco                  | Húmedo | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |        |                         |       |                                        |
| Estándar                               | RR 1000 XLG   | 817.10.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65 | 22000                   | 7.95  | 50                                     |
| Acetal AS Con Pasadores Polipropileno  |               |               |                          |        |                         |       |                                        |
| Estándar                               | RR 1000 AS    | 814.10.xx     | 4 a 80                   | –      | 130 00                  | 7.47  | 50                                     |

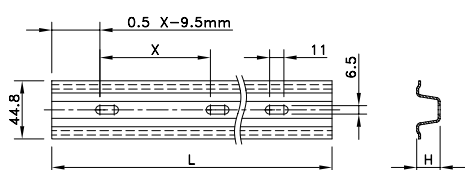
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 85 mm, 11 hasta 170 mm y así sucesivamente con incrementos de 85 mm, hasta 6.120 mm; consulte también la página 208. Los anchos especiales son a partir de 85 mm con incrementos de 5 mm.

## Peine De Transferencia



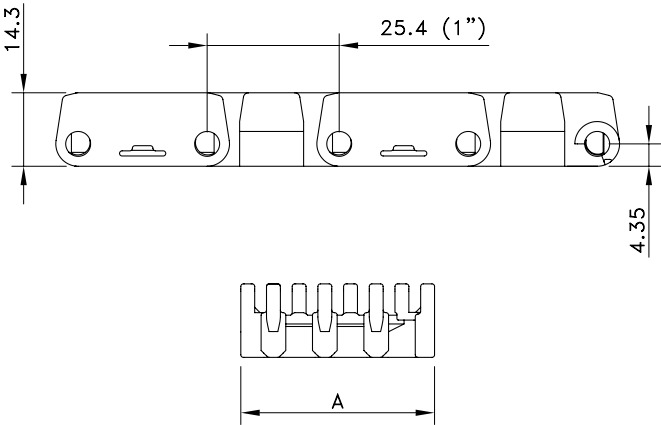
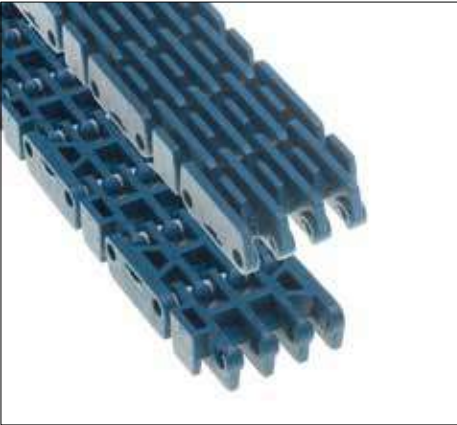
| Tipo               | Nº de código | Peso | Ancho W | Longitud |
|--------------------|--------------|------|---------|----------|
|                    |              | kg   | mm      | mm       |
| Acetal XLG         |              |      |         |          |
| 1000 XLG 154 x 170 | 817.12.05    | 0.14 | 168     | 154      |
| 1000 XLG 154 x 85  | 817.12.04    | 0.07 | 83      |          |
| Acetal AS          |              |      |         |          |
| 1000 AS 154 x 170  | 814.12.05    | 0.13 | 168     | 154      |
| 1000 AS 154 x 85   | 814.12.04    | 0.06 | 83      |          |

## Perfiles Para Peines De Transferencia



| Nº de código     | Número de pasos | Longitud L | For Belt Width  | Peso | Altura H | Paso X |       |
|------------------|-----------------|------------|-----------------|------|----------|--------|-------|
|                  |                 | mm         | mm              | kg   | mm       | mm     | pulg. |
| Acero Inoxidable |                 |            |                 |      |          |        |       |
| 801.55.10        | 7               | 672        | 0 < W ≤ 595     | 0.54 | 18       | 85.0   | 3.35  |
| 801.55.11        | 13              | 1182       | 595 < W ≤ 1105  | 0.95 |          |        |       |
| 801.55.13        | 19              | 1692       | 1105 < W ≤ 1615 | 1.35 |          |        |       |
| 801.55.14        | 25              | 2202       | 1615 < W ≤ 2125 | 1.76 |          |        |       |
| 801.55.16        | 31              | 2712       | 2125 < W ≤ 2635 | 2.17 |          |        |       |
| 801.55.19        | 43              | 3732       | 2635 < W ≤ 3655 | 2.99 |          |        |       |
| 801.55.22        | 55              | 4752       | 3655 < W ≤ 4675 | 3.80 |          |        |       |
| 801.55.01        | 70              | 6027       | 4675 < W ≤ 5950 | 4.82 |          |        |       |

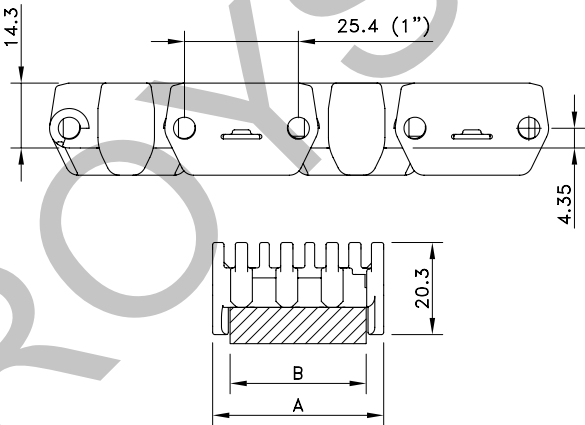
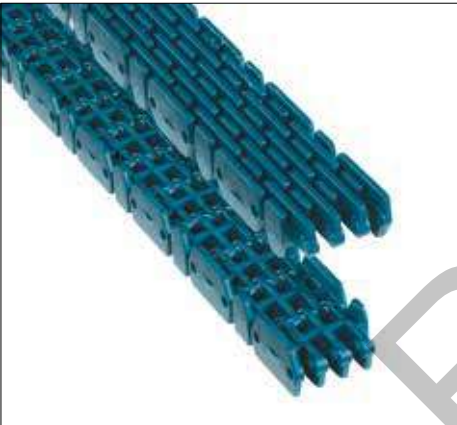
Raised Rib 1000 Estrecho



| Versión                      | Tipo de malla  | Nº de código | Ancho A | Rango de temperaturas °C |          | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|------------------------------|----------------|--------------|---------|--------------------------|----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                              |                |              | mm      | En seco                  | Húmedo   | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT |                |              |         |                          |          |                         |       |                                        |
| Estándar                     | RR 1000-28 XLG | 871.01.03    | 28      | -30 a +80                | hasta 65 | 400                     | 0.35  | 50                                     |
|                              | RR 1000-38 XLG | 871.01.00    | 38      | -30 a +80                | hasta 65 | 400                     | 0.39  |                                        |
|                              | RR 1000-48 XLG | 871.01.01    | 48      | -30 a +80                | hasta 65 | 600                     | 0.48  |                                        |
|                              | RR 1000-58 XLG | 871.01.02    | 58      | -30 a +80                | hasta 65 | 800                     | 0.59  |                                        |

Longitud estándar: 6,096 m - 20 pies.

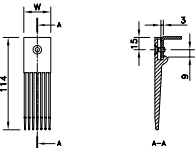
Raised Rib 1000 Railtrack Estrecho



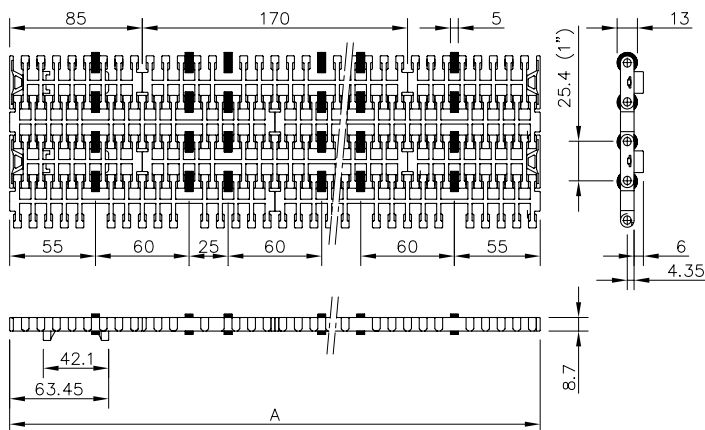
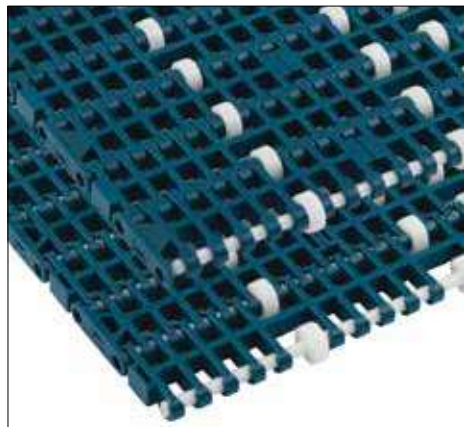
| Versión                      | Tipo de malla   | Nº de código | Ancho A | Rango de temperaturas °C |          | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|------------------------------|-----------------|--------------|---------|--------------------------|----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                              |                 |              | mm      | En seco                  | Wet      | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT |                 |              |         |                          |          |                         |       |                                        |
| Estándar                     | RRR 1000-28 XLG | 871.00.03    | 28      | -30 a +80                | hasta 65 | 200                     | 0.33  | 50                                     |
|                              | RRR 1000-38 XLG | 871.00.00    | 38      | -30 a +80                | hasta 65 | 400                     | 0.43  |                                        |
|                              | RRR 1000-48 XLG | 871.00.01    | 48      | -30 a +80                | hasta 65 | 600                     | 0.53  |                                        |
|                              | RRR 1000-58 XLG | 871.00.02    | 58      | -30 a +80                | hasta 65 | 800                     | 0.62  |                                        |

Longitud estándar: 6,096 m - 20 pies.

Peine De Transferencia Estrecho



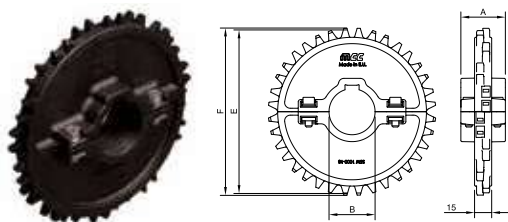
| Tipo              | Nº de código | Peso | Ancho W | Longitud |
|-------------------|--------------|------|---------|----------|
|                   |              | kg   | mm      | mm       |
| Acetal XLG        |              |      |         |          |
| 1000 XLG 114 x 23 | 817.12.13    | 0.01 | 23      | 114      |
| 1000 XLG 114 x 33 | 817.12.10    | 0.02 | 33      |          |
| 1000 XLG 114 x 43 | 817.12.11    | 0.02 | 43      |          |
| 1000 XLG 114 x 53 | 817.12.12    | 0.03 | 53      |          |



| Versión                                | Tipo de malla  | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |        | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|----------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------|--------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                        |                |               | En seco                  | Húmedo | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Con Pasadores Polipropileno |                |               |                          |        |                         |       |                                        |
| Doble Positrack                        | LBPDP 1000 XLG | 874.47.xx     | 4 a 80                   | 4 a 65 | 19400                   | 5.40  | 25                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 11 hasta 170 mm, 12 hasta 255 mm y así sucesivamente con incrementos de 85 mm, hasta 6.120 mm; consulte también de la página 208.

## Piñones Partidos De Cubo Ancho

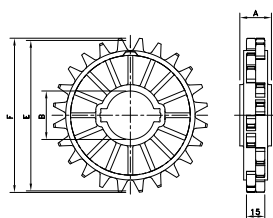


| Tipo de piñón     | Nº de código | Nº de<br>dientes | Eje               | Diámetro<br>primitivo<br>E | Diámetro<br>exterior<br>F | Anch. del<br>cubo<br>A |
|-------------------|--------------|------------------|-------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------|
|                   |              |                  | B<br><br>mm/pulg. | mm                         | mm                        | mm                     |
| Ejes Redondos     |              |                  |                   |                            |                           |                        |
| SSW 1000 16-30    | 899.06.17    | 16               | 30 mm             | 130.2                      | 130.6                     | 39                     |
| SSW 1000 16-35    | 899.06.10    | 16               | 35 mm             |                            |                           |                        |
| SSW 1000 16-40    | 899.06.11    | 16               | 40 mm             |                            |                           |                        |
| SSW 1000 18-30    | 899.08.17    | 18               | 30 mm             | 146.3                      | 146.8                     |                        |
| SSW 1000 18-35    | 899.08.10    | 18               | 35 mm             |                            |                           |                        |
| SSW 1000 18-40    | 899.08.11    | 18               | 40 mm             |                            |                           |                        |
| SSW 1000 20-30    | 899.09.17    | 20               | 30 mm             | 162.4                      | 163.1                     |                        |
| SSW 1000 20-35    | 899.09.10    | 20               | 35 mm             |                            |                           |                        |
| SSW 1000 20-40    | 899.09.11    | 20               | 40 mm             |                            |                           |                        |
| SSW 1000 16-1½    | 899.06.31    | 16               | 1.5"              | 130.2                      | 130.6                     |                        |
| SSW 1000 18-1½    | 899.08.31    | 18               | 1.5"              | 146.3                      | 146.8                     |                        |
| SSW 1000 20-1½    | 899.09.31    | 20               | 1.5"              | 162.4                      | 163.1                     |                        |
| Ejes Cuadrados    |              |                  |                   |                            |                           |                        |
| SSW 1000 16-40x40 | 899.06.21    | 16               | 40 mm             | 130.2                      | 130.6                     | 39                     |
| SSW 1000 18-40x40 | 899.08.21    | 18               | 40 mm             | 146.3                      | 146.8                     |                        |
| SSW 1000 20-40x40 | 899.09.21    | 20               | 40 mm             | 162.4                      | 163.1                     |                        |
| SSW 1000 16-1½x1½ | 899.06.41    | 16               | 1.5"              | 130.2                      | 130.6                     |                        |
| SSW 1000 18-1½x1½ | 899.08.41    | 18               | 1.5"              | 146.3                      | 146.8                     |                        |
| SSW 1000 20-1½x1½ | 899.09.41    | 20               | 1.5"              | 162.4                      | 163.1                     |                        |

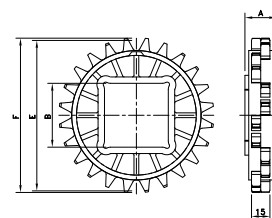
Para piñones de cubo ancho con eje redondo, un chavetero es suficiente.

Para aplicaciones húmedas en caliente como la pasteurización, se encuentran disponibles piñones especiales; consulte la página siguiente.

## Piñones Clásicos



## Piñones Clásicos Para Aplicaciones Húmedas En Caliente Como La Pasteurización



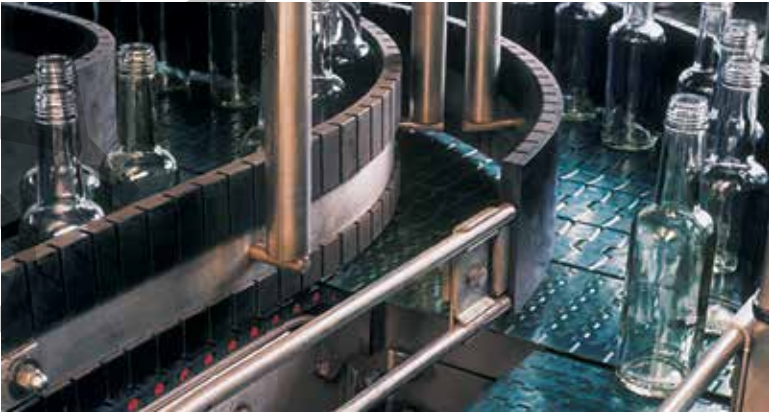
| Tipo de piñón                                                                 | Nº de código | Nº de<br>dientes | Eje      | Diámetro<br>primitivo<br>E | Diámetro<br>exterior<br>F | Anch. del<br>cubo<br>A |       |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|----------|----------------------------|---------------------------|------------------------|-------|-------|-------|
|                                                                               |              |                  | B        |                            |                           |                        |       |       |       |
|                                                                               |              |                  | mm/pulg. | mm                         | mm                        | mm                     |       |       |       |
| Ejes Redondos                                                                 |              |                  |          |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 12-30                                                                 | 895.02.17    | 12               | 30 mm    | 98.1                       | 96.5                      | 20                     |       |       |       |
| CS 1000 12-40                                                                 | 895.02.11    | 12               | 40 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 12-50                                                                 | 895.02.12    | 12               | 50 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 18-30                                                                 | 895.08.17    | 18               | 30 mm    | 146.3                      | 145.9                     |                        | 30    |       |       |
| CS 1000 18-35                                                                 | 895.08.10    | 18               | 35 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 18-40                                                                 | 895.08.11    | 18               | 40 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 18-45                                                                 | 895.08.15    | 18               | 45 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 18-50                                                                 | 895.08.12    | 18               | 50 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 18-65                                                                 | 895.08.13    | 18               | 65 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 20-35                                                                 | 895.09.10    | 20               | 35 mm    | 162.4                      | 161.7                     | 20                     |       |       |       |
| CS 1000 20-40                                                                 | 895.09.11    | 20               | 40 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 20-50                                                                 | 895.09.12    | 20               | 50 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 12-1                                                                  | 895.02.46    | 12               | 1.0"     | 98.1                       | 96.5                      |                        |       | 146.3 |       |
| CS 1000 18-1                                                                  | 895.08.46    | 18               | 1.0"     | 146.3                      | 145.9                     |                        |       |       |       |
| CS 1000 18-1½                                                                 | 895.08.41    | 18               | 1.5"     |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 18-2                                                                  | 895.08.42    | 18               | 2.0"     |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 20-1                                                                  | 895.09.46    | 20               | 1.0"     |                            |                           |                        | 162.4 |       | 161.7 |
| CS 1000 20-1½                                                                 | 895.09.41    | 20               | 1.5"     |                            |                           |                        |       |       |       |
| Ejes Cuadrados                                                                |              |                  |          |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 18-40x40                                                              | 895.08.21    | 18               | 40 mm    | 146.3                      | 145.9                     | 20                     |       |       |       |
| CS 1000 18-60x60                                                              | 895.08.28    | 18               | 60 mm    |                            |                           | 162.4                  | 161.7 | 30    |       |
| CS 1000 18-65x65                                                              | 895.08.23    | 18               | 65 mm    |                            |                           |                        |       | 20    |       |
| CS 1000 20-40x40                                                              | 895.09.21    | 20               | 40 mm    | 30                         |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 20-60x60                                                              | 895.09.28    | 20               | 60 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 20-65x65                                                              | 895.09.23    | 20               | 65 mm    |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 12-1½x1½                                                              | 895.02.51    | 12               | 1.5"     | 98.1                       | 96.5                      | 20                     |       |       |       |
| CS 1000 18-1½x1½                                                              | 895.08.51    | 18               | 1.5"     | 146.3                      | 145.9                     |                        |       |       |       |
| CS 1000 20-1½x1½                                                              | 895.09.51    | 20               | 1.5"     | 162.4                      | 161.7                     |                        |       |       |       |
| Piñones Clásicos Para Aplicaciones Húmedas En Caliente Como La Pasteurización |              |                  |          |                            |                           |                        |       |       |       |
| Ejes Cuadrados                                                                |              |                  |          |                            |                           |                        |       |       |       |
| CS 1000 12-40x40 POM                                                          | 893.02.21    | 12               | 40 mm    | 98.1                       | 96.5                      | 20                     |       |       |       |
| CS 1000 18-40x40 POM                                                          | 893.08.21    | 18               | 40 mm    | 146.3                      | 145.9                     | 20                     |       |       |       |
| CS 1000 18-60x60 POM                                                          | 893.08.28    | 18               | 60 mm    |                            |                           | 30                     |       |       |       |
| CS 1000 20-40x40 POM                                                          | 893.09.21    | 20               | 40 mm    | 162.4                      | 161.7                     | 20                     |       |       |       |
| CS 1000 20-60x60 POM                                                          | 893.09.28    | 20               | 60 mm    |                            |                           | 30                     |       |       |       |

En la malla de altas prestaciones de la Serie 1005 con paso de 1 pulgada se combina un grosor de ½ pulgada con un diseño de malla resistente y un paso de uso general, por lo que resulta ser una malla versátil para aplicaciones de embotellado, fabricación de cristal y embalaje, entre otras. Como estándar, las mallas se suministran en acetal de baja fricción, polipropileno y poliamida muy resistentes al desgaste.

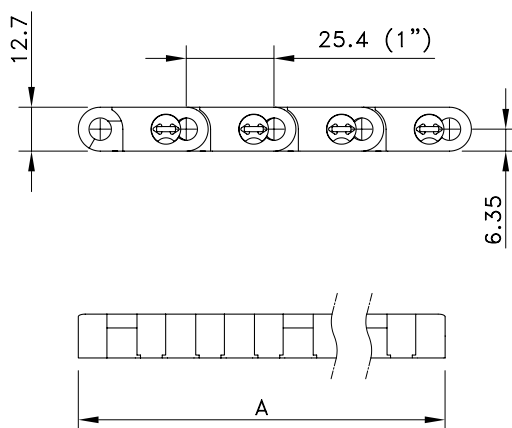
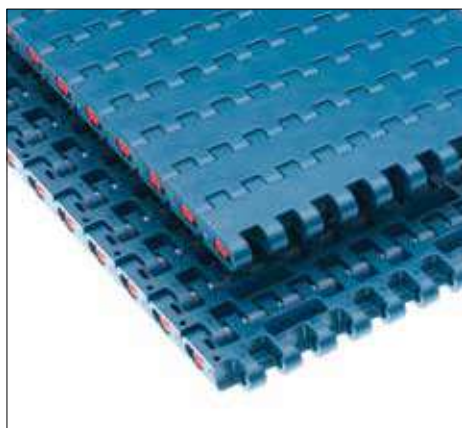
### Características

- Diseño de malla fuerte y alta resistencia que se ajusta a las aplicaciones más exigentes en embotellado, fabricación de cristal y embalaje.
- El revolucionario sistema de retención de pasadores Easy Lock, en combinación con el sistema de 2 módulos, hace que la malla se pueda instalar y mantener con facilidad.
- Los bordes exteriores redondos mejoran las transferencias laterales y el manejo de los productos.
- Las posiciones fijas del piñón con paso de 85 mm mejoran las propiedades de accionamiento y contribuyen a la normalización del diseño de la transportador.
- Equipado con pasadores de poliéster (PBT) resistente al desgaste que posibilitan disfrutar del mejor rendimiento posible a largo plazo.
- Las mallas de la serie 1005 se complementan con cadena malla FTM 1055 o FT 1055, por lo que se adapta perfectamente a las transportadores de giro lateral y de cadena recta.

| Programma           |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1005 Flat Top (FT)  | Superficie cerrada; adecuada para aplicaciones de manipulación de cristal de altas prestaciones y otros entornos abrasivos                                                                                                                                                         |
| 1005 SuperGrip (SG) | Ejecución con superficie de caucho de alta fricción para manipular paquetes en transportadores de medida, inclinadas hacia arriba e inclinadas hacia abajo; ángulos estándar hasta 20°. El diseño especial del perfil de caucho hace que sea adecuado también para manipular cajas |
| 1005 LBP            | Ejecución adecuada para puntos donde exista acumulación, mediante rodillos silenciosos. Garantiza óptimo manipulado de paquete, tal como retráctilado con y sin base de cartón                                                                                                     |
| FreeFlow            | El sistema DTS permite eliminar por completo el uso de placas de acumulación en transferencias a 90°, y permite realizar transferencias con descarga automática                                                                                                                    |
| Positrack           | Patillas que ofrecen un guiado preciso y fiable de las mallas de una sola pista y manipulación en masa, por lo que los productos se pueden manipular de modo óptimo                                                                                                                |



## FlatTop 1005

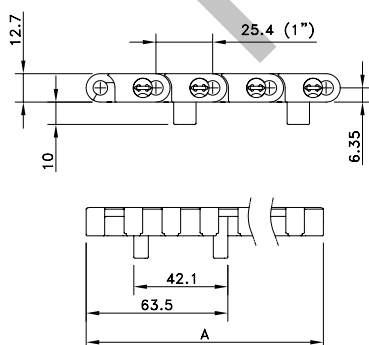


| Versión                                              | Tipo de malla          | N° de código* | Rango de temperaturas °C |                | Carga de trabajo (máx.)<br>N/m (21°C) | Peso<br>kg/m² | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.)<br>mm |
|------------------------------------------------------|------------------------|---------------|--------------------------|----------------|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|
|                                                      |                        |               | En seco                  | Húmedo         |                                       |               |                                              |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT                         |                        |               |                          |                |                                       |               |                                              |
| Estándar                                             | FT 1005 XLG            | 877.00.xx     | -40 a +80                | hasta 65       | 35000                                 | 13.50         | 25                                           |
| Doble positrack                                      | FTDP 1005 XLG          | 877.01.xx     |                          |                |                                       |               |                                              |
| Doble positrack, freeflow                            | FFTDP 1005 XLG         | 877.02.xx     |                          |                |                                       |               |                                              |
| Moldeo Según Ancho (MTW)                             | FT 1005 XLG K450 MTW   | 877.00.00     |                          |                |                                       |               |                                              |
| MTW Doble positrack                                  | FTDP 1005 XLG K450 MTW | 877.01.00     |                          |                |                                       |               |                                              |
| PSX Advanced Performance Polymer Alloy with PBT Pins |                        |               |                          |                |                                       |               |                                              |
| Estándar                                             | FT 1005 PSX            | 877.25.xx     | -40 a +80                | hasta 65       | 35000                                 | 13.50         | 25                                           |
| Doble positrack                                      | FTDP 1005 PSX          | 877.26.xx     |                          |                |                                       |               |                                              |
| Compuesto De Poliamida BWX Con Pasadores PBT         |                        |               |                          |                |                                       |               |                                              |
| Estándar                                             | FT 1005 BWX            | 877.27.xx     | -40 a +80                | no recomendado | 35000                                 | 13.50         | 25                                           |
| Doble positrack                                      | FTDP 1005 BWX          | 877.28.xx     |                          |                |                                       |               |                                              |
| Moldeo Según Ancho (MTW)                             | FT 1005 BWX K450 MTW   | 877.14.00     |                          |                |                                       |               |                                              |
| MTW Doble positrack                                  | FTDP 1005 BWX K450 MTW | 877.15.00     |                          |                |                                       |               |                                              |
| Polipropileno XP Con Pasadores PBT                   |                        |               |                          |                |                                       |               |                                              |
| Estándar                                             | FT 1005 XP             | 877.05.xx     | 4 a 65                   | 4 a 65         | 17500                                 | 9.00          | 25                                           |
| Doble positrack                                      | FTDP 1005 XP           | 877.06.xx     |                          |                |                                       |               |                                              |

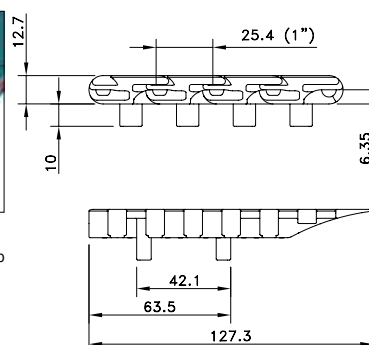
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 85 mm, 11 hasta 170 mm y así sucesivamente en intervalos de 85 mm hasta 6.120 mm. Otros tamaños a petición. Consulte la página 208 para conocer los códigos.



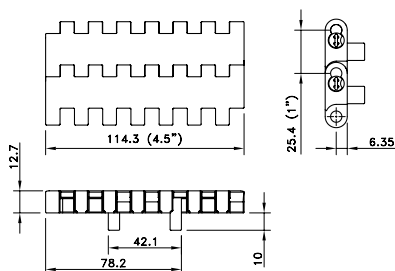
Malla con Flat Top 1005 de altas prestaciones con Positrack



Malla con Flat Top 1005 de altas prestaciones con FreeFlow integrado

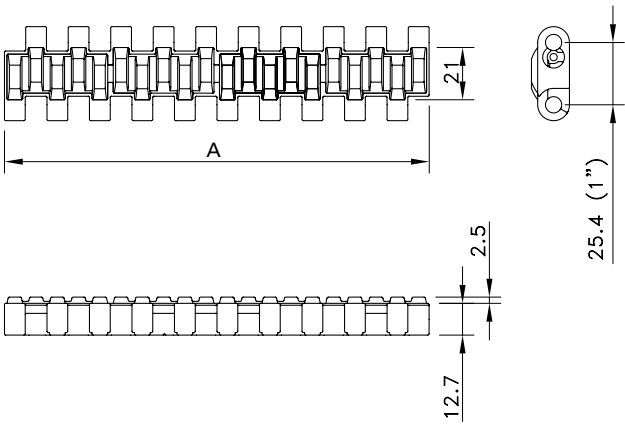
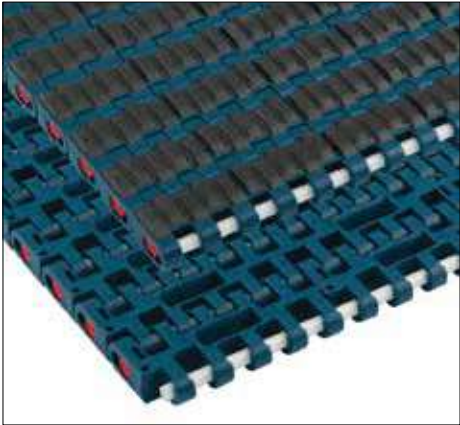


Las patillas del sistema doble positrack se encuentran en un lado de la malla, lo cual posibilita realizar las transferencias con precisión.



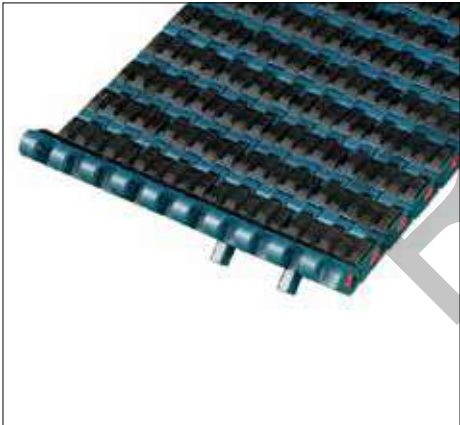
Las patillas del sistema doble positrack se encuentran en un lado de la malla, lo cual posibilita realizar las transferencias con precisión.

Supergrip 1005

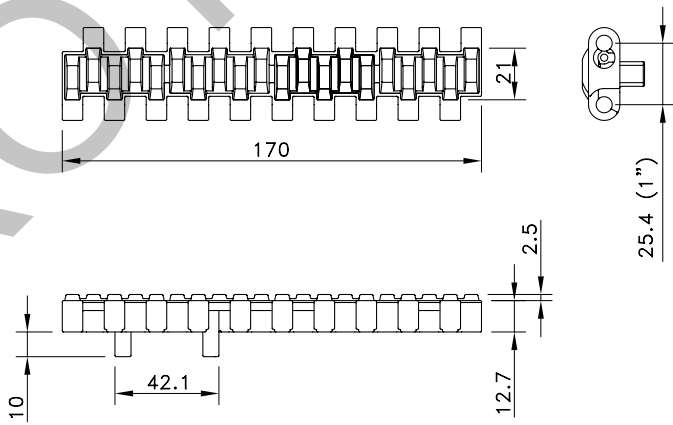


| Versión                                                     | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |            | Carga de trabajo (máx.)<br>N/m (21°C) | Peso<br>kg/m² | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.)<br>mm |
|-------------------------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|------------|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|
|                                                             |               |               | En seco                  | Húmedo     |                                       |               |                                              |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT                                |               |               |                          |            |                                       |               |                                              |
| Estándar                                                    | SG 1005 XLG   | 877.50.xx     | -40 a +65                | hasta +65  | 35000                                 | 14.00         | 25                                           |
| Doble Positrack                                             | SGDP 1005 XLG | 877.51.xx     |                          |            |                                       |               |                                              |
| Polipropileno XP Con Pasadores PBT                          |               |               |                          |            |                                       |               |                                              |
| Estándar                                                    | SG 1005 XP    | 877.64.xx     | 4 a 65                   | 4 a        | 17500                                 | 10.00         | 25                                           |
| Doble Positrack                                             | SGDP 1005 XP  | 877.66.xx     |                          |            |                                       |               |                                              |
| TCF-Tough Composite Friction Con Pasadores Acero Inoxidable |               |               |                          |            |                                       |               |                                              |
| Estándar                                                    | SG 1005 TCF   | 877.71.xx     | -18 a +82                | -18 a + 60 | 32000                                 | 19.30         | 25                                           |
| Doble Positrack                                             | SGDP 1005 TCF | 877.72.xx     |                          |            |                                       |               |                                              |

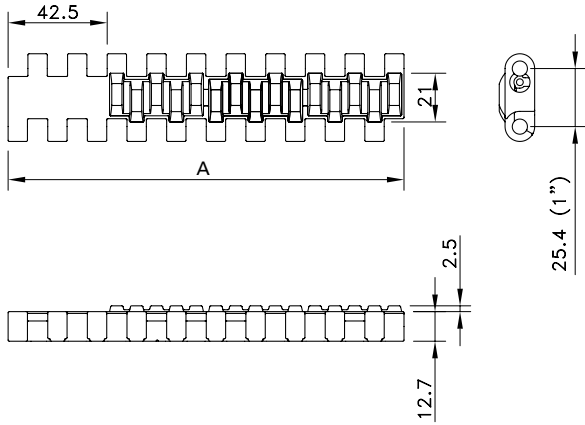
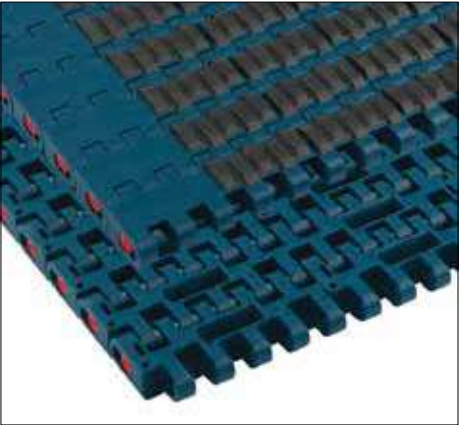
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 11 hasta 170 mm, 12 hasta 255 mm y así sucesivamente en intervalos de 85 mm hasta 6.120 mm. Consulte la página 208 para conocer los códigos. Caucho 100% estándar; otros porcentajes y tamaños a petición. El caucho es de elastómero negro con una dureza de 40 (XP) o 55 (XLG) o 55 (TCF) shore A.



1005 Malla de super-grip con doble positrack en un lado

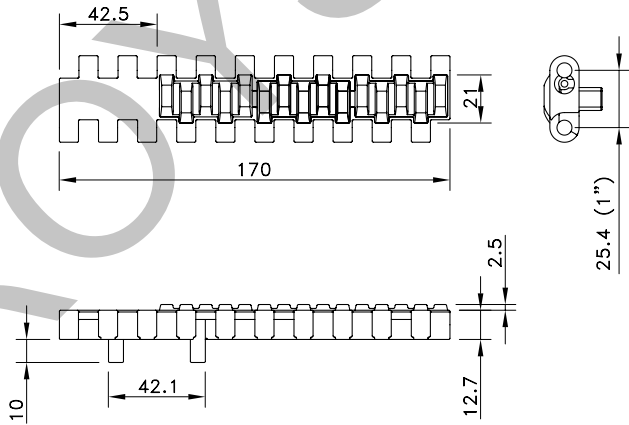
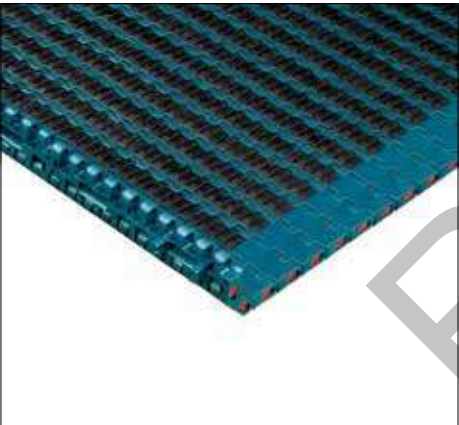


Supergrip Side-Indent 1005



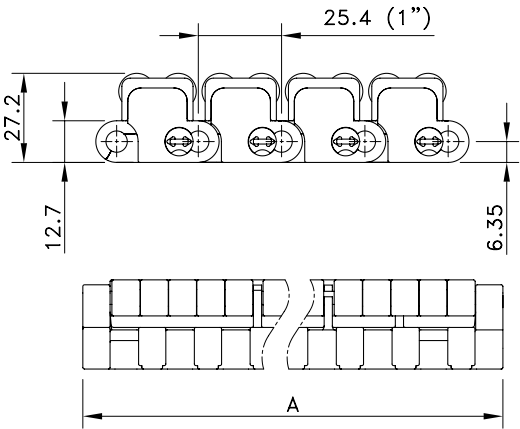
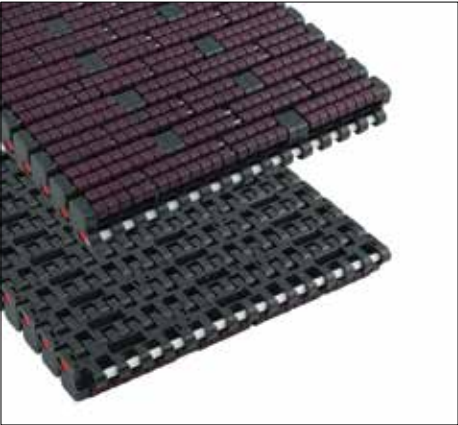
| Versión                            | Tipo de malla  | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |          | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------|----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                    |                |               | En seco                  | Húmedo   | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT       |                |               |                          |          |                         |       |                                        |
| Estándar                           | SGS 1005 XLG   | 877.52.xx     | -40 a +65                | hasta 65 | 35000                   | 14.00 | 25                                     |
| Doble Positrack                    | SGSDP 1005 XLG | 877.53.xx     |                          |          |                         |       |                                        |
| Polipropileno XP Con Pasadores PBT |                |               |                          |          |                         |       |                                        |
| Estándar                           | SGS 1005 XP    | 877.65.xx     | 4 a 65                   | 4 a 65   | 17500                   | 10.00 | 25                                     |
| Doble Positrack                    | SGSDP 1005 XP  | 877.67.xx     |                          |          |                         |       |                                        |

\* En los códigos, xx corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 12 hasta 255 mm, 13 hasta 340 mm y así sucesivamente en intervalos de 85 mm hasta 6120 mm. Consulte la página 208 para conocer los códigos. Caucho 100% estándar; otros porcentajes y tamaños a petición. El caucho es de elastómero negro, con una dureza de 40 (XP) o 50 (XLG) shore A. Para mallas con anchos a partir de 765 mm es posible un Indent Central de 85 mm, con pasos de 170 mm.



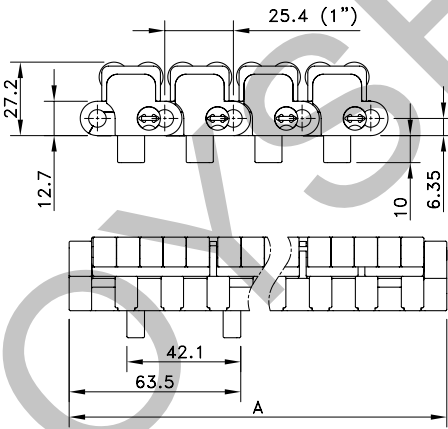
1005 Malla de side-indent con super-grip y doble positrack

LBP 1005

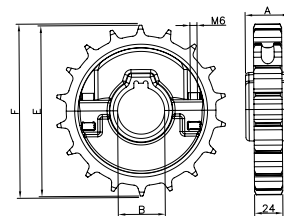
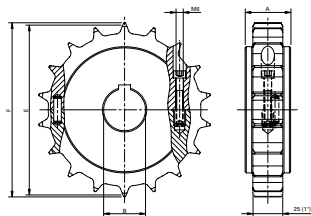


| Versión                                 | Tipo de malla   | Nº de código * | Rango de temperaturas °C |        | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------|-----------------|----------------|--------------------------|--------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                         |                 |                | En seco                  | Húmedo | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal XLG Acetal XLA Con Pasadores PBT |                 |                |                          |        |                         |       |                                        |
| Estándar                                | LBP 1005SR XLA  | 877.17.xx      | -40 a +80                | 1 a 65 | 35000                   | 30    | 120                                    |
| Doble Positrack                         | LBPD 1005SR XLA | 877.18.xx      |                          |        |                         |       |                                        |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 11 hasta 170 mm, 12 hasta 255 mm y así sucesivamente en intervalos de 85 mm hasta 6.120 mm. Otros tamaños a petición. Consulte la página 208 para conocer los códigos.



1005 Malla lbp de altas prestaciones con doble positrack en un lado



| Tipo de piñón | Nº de código | Nº de dientes | Eje           | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Anch. del cubo |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------------|-------------------|----------------|
|               |              |               | B<br>mm/pulg. | E<br>mm            | F<br>mm           | A<br>mm        |

## Piñones Partidos Y Rodillos Locos Mecanizados

## Piñones Con Ejes Redondos

| Frenos con Jcs Redondas |           |    |       |       |       |    |
|-------------------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| SS 1005 18-30           | 894.30.67 | 18 | 30 mm | 146.3 | 145.3 | 38 |
| SS 1005 18-40           | 894.30.61 | 18 | 40 mm |       |       |    |
| SS 1005 21-30           | 894.33.67 | 21 | 30 mm | 170.4 | 169.7 |    |
| SS 1005 21-40           | 894.33.61 | 21 | 40 mm |       |       |    |
| SS 1005 18-1            | 894.30.86 | 18 | 1.0"  | 146.3 | 145.3 |    |
| SS 1005 18-1½           | 894.30.81 | 18 | 1.5"  |       |       |    |
| SS 1005 21-1            | 894.33.86 | 21 | 1.0"  | 170.4 | 169.7 |    |
| SS 1005 21-1½           | 894.33.81 | 21 | 1.5"  |       |       |    |

## Rodillos Locos

| Formas 2000   |           |    |       |       |       |    |
|---------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| SI 1005 18-30 | 894.30.77 | 18 | 30 mm | 146.3 | 145.3 | 38 |
| SI 1005 18-40 | 894.30.71 | 18 | 40 mm |       |       |    |
| SI 1005 21-30 | 894.33.77 | 21 | 30 mm | 170.4 | 169.7 |    |
| SI 1005 21-40 | 894.33.71 | 21 | 40 mm |       |       |    |
| SI 1005 18-1  | 894.30.96 | 18 | 1.0"  | 146.3 | 145.3 |    |
| SI 1005 18-1½ | 894.30.91 | 18 | 1.5"  |       |       |    |
| SI 1005 21-1  | 894.33.96 | 21 | 1.0"  | 170.4 | 169.7 |    |
| SI 1005 21-1½ | 894.33.91 | 21 | 1.5"  |       |       |    |

## Piñones Con Ejes Cuadrados

|                  |           |    |       |       |       |    |
|------------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| SS 1005 18-40x40 | 894.30.21 | 18 | 40 mm | 146.3 | 145.3 | 38 |
| SS 1005 21-40x40 | 894.33.21 | 21 | 40 mm | 170.4 | 169.7 |    |
| SS 1005 18-1½x1½ | 894.30.51 | 18 | 1.5"  | 146.3 | 145.3 |    |
| SS 1005 21-1½x1½ | 894.33.51 | 21 | 1.5"  | 170.4 | 169.7 |    |

Los piñones partidos con chaveteros están ajustados a presión en el eje y se pueden utilizar con mallas que tengan un ancho máximo de 680 mm y diferencias de temperatura de 30°C como máximo. Con mallas más anchas o diferencias mayores de temperatura, se deben utilizar ejes cuadrados.

Se pueden utilizar piñones cuadrados en el eje de transmisión y en el eje intermedio. « Flotan » libremente en el eje.

## Piñones Partidos Y Rodillos Inyectados

## Piñones

|                |           |    |       |       |       |    |
|----------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| NSH 1005 13-40 | 899.20.61 | 13 | 40 mm | 106,1 | 104,2 | 38 |
| NSH 1005 14-40 | 899.24.61 | 14 | 40 mm | 114,1 | 112,5 |    |
| NSH 1005 15-40 | 899.21.61 | 15 | 40 mm | 122,1 | 120,7 |    |
| NSH 1005 16-40 | 899.25.61 | 16 | 40 mm | 130,2 | 128,9 |    |
| NSH 1005 18-40 | 899.22.61 | 18 | 40 mm | 146,3 | 145,3 |    |
| NSH 1005 21-40 | 899.23.61 | 21 | 40 mm | 170,4 | 169,7 |    |

## Rodillos Locos

|                |           |    |       |       |       |    |
|----------------|-----------|----|-------|-------|-------|----|
| NSH 1005 13-40 | 899.20.71 | 13 | 40 mm | 106,1 | 104,2 | 38 |
| NSH 1005 14-40 | 899.24.71 | 14 | 40 mm | 114,1 | 112,5 |    |
| NSH 1005 15-40 | 899.21.71 | 15 | 40 mm | 122,1 | 120,7 |    |
| NSH 1005 16-40 | 899.25.71 | 16 | 40 mm | 130,2 | 128,9 |    |
| NSH 1005 18-40 | 899.22.71 | 18 | 40 mm | 146,3 | 145,3 |    |
| NSH 1005 21-40 | 899.23.71 | 21 | 40 mm | 170,4 | 169,7 |    |

La malla de la Serie 1010 con paso de 1 pulgada está diseñada de forma que satisface la creciente demanda de la industria de procesamiento de alimentos con respecto a una mayor higiene y productos más fácilmente limpiables. Está destinada a aplicaciones para labores ligeras y de exigencia media, en las que la limpieza y la higiene tienen la mayor importancia. Puede manipular carne, ave, mariscos, frutas y ensaladas tras cortarse o procesarse.

## Características

- Al dar la vuelta a un rodillo pequeño, las bisagras se abren y queda al descubierto una superficie grande del pasador, por lo que ofrece excelentes posibilidades de limpieza. El diseño de la bisagra es muy abierto y accesible, por lo que es posible limpiar directamente una superficie grande del pasador y el interior de la bisagra. La parte inferior del módulo es curvada, lo cual mejora el drenaje y reduce el tiempo de secado de la malla tras limpiarla.
- Mediante el uso de un pasador moldeado con cabeza en forma de T, el pasador se mantiene en un ojal de bisagra exterior excéntrico de diseño especial. Esto facilita los trabajos de mantenimiento y limpieza de la malla.
- La malla se suministra moldeada según un ancho de hasta 24 pulgadas, evitando las superficies adyacentes entre los módulos. Las bisagras tienen un ancho de ½ pulgada, lo que reduce el número de superficies adyacentes entre ellas.
- Piñones mecanizados totalmente cerrados, lo que resulta ideal para limpiarlos. Gracias a las filas de dientes dobles, los piñones son bidireccionales y fáciles de colocar.

| Programma               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1015 Superficie cerrada | Superficie cerrada; ofrece el mejor apoyo posible para productos vulnerables y evita que se pierdan productos pequeños                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Accesorios              | Empujadores para manipular productos alimenticios a granel en transporte inclinado hacia arriba y hacia abajo. Están estriadas en ambos lados, lo cual facilita que los productos pegajosos o congelados no se queden adheridos a la banda. Los empujadores se pueden colocar hasta el lateral de la malla o con un side-indent de 1 pulgada en cualquier paso que sea necesario. Otros engranes laterales a petición |

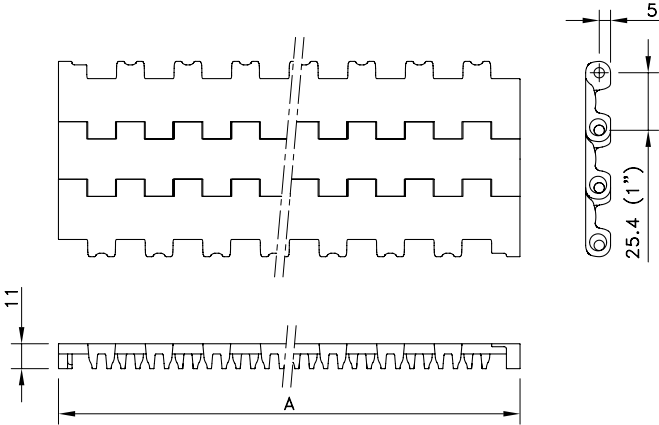
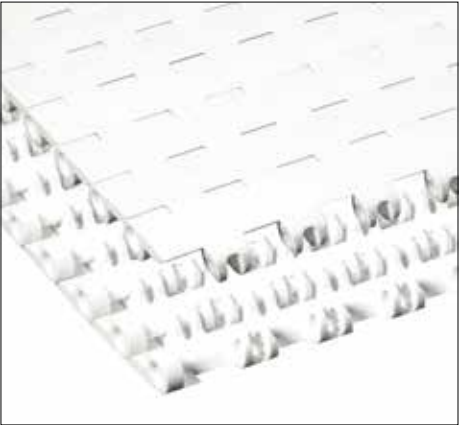


Transportador con Malla 1015



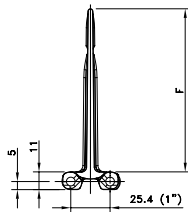
Procesamiento de barras de pescado en la malla 1015

Superficie Cerrada 1015



| Versión                                       | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                               |               |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polietileno WLT Con Pasadores Polietileno     |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                      | WLT 1015      | 846.22.xx     | -70 a +35                | -70 a +35 | 5000                    | 4.80  | 40                                     |
| Polipropileno WHT Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                      | WHT 1015      | 849.22.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 6000                    | 4.40  | 40                                     |
| Polipropileno BHT Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                      | BHT 1015      | 849.22.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 6000                    | 4.40  | 40                                     |

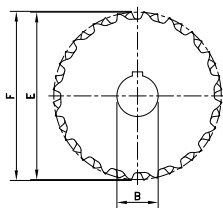
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), para mallas blancas (WLT, WHT) comenzando en 00 hasta 4", 01 hasta 5", para mallas azules (BHT) comenzando en 50 para 4", 51 para 5" y así sucesivamente en intervalos de 1", hasta 44". Opcionalmente los incrementos pueden ser de ½" hasta 24". Consulte también la página 208.



|                             |                                        |                                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Materia                     | WLT or BLT or WHT or BHT or WSM or SMB | Siehe Seite 210                                        |
| Tipo de malla               | 1015                                   |                                                        |
| Ancho (A)                   | K.. (en pulgadas)                      | Ancho minima de 6"                                     |
| Empujadores                 | RF3 or RF4 or RH..                     | Estriadas; altura entre 3 y 4" o altura especial en mm |
| Distancia entre empujadores | T..P                                   | Empujadores en cada ..a fila                           |
| Side-indent del empujador   | N0 or N1 or N..                        | Estándar 0 o 1"; mayor long. enviar pedido             |

Si necesita otros artículos, describa la cinta eligiendo las opciones.

## Piñones Clásicos



| Tipo de piñón   | Nº de código | Nº de<br>dientes | Eje      | Diámetro<br>primitivo | Diámetro<br>exterior | Anch.<br>del cubo |
|-----------------|--------------|------------------|----------|-----------------------|----------------------|-------------------|
|                 |              |                  | B        | E                     | F                    | A                 |
|                 |              |                  | mm/pulg. | mm                    | mm                   | mm                |
| Ejes Redondos   |              |                  |          |                       |                      |                   |
| KU 1010 T10 R40 | 897.10.33    | 10               | 40       | 82.2                  | 82.7                 | 25                |
| KU 1010 T12 R40 | 897.10.42    | 12               | 40       | 98.1                  | 98.9                 |                   |
| KU 1010 T16 R40 | 897.10.71    | 16               | 40       | 130.2                 | 131.5                |                   |
| KU 1010 T18 R40 | 897.10.86    | 18               | 40       | 146.3                 | 147.8                |                   |
| KU 1010 T20 R40 | 897.11.01    | 20               | 40       | 162.4                 | 164.0                |                   |
| Ejes Cuadrados  |              |                  |          |                       |                      |                   |
| KU 1010 T10 S40 | 897.10.35    | 10               | 40       | 82.2                  | 82.7                 | 25                |
| KU 1010 T12 S40 | 897.10.44    | 12               | 40       | 98.1                  | 98.9                 |                   |
| KU 1010 T16 S40 | 897.10.73    | 16               | 40       | 130.2                 | 131.5                |                   |
| KU 1010 T18 S40 | 897.10.88    | 18               | 40       | 146.3                 | 147.8                |                   |
| KU 1010 T20 S40 | 897.11.03    | 20               | 40       | 162.4                 | 164.0                |                   |

La malla de altas prestaciones de la serie 7700 con paso de 1 pulgada se utiliza para una gran variedad de aplicaciones. Gracias a su robusto diseño, estas mallas se utilizan comúnmente en la industria de cristalería y de automoción. La serie 7700 se encuentra disponible en una ejecución LBP, cerrada, dos abiertas y con caucho. Para el transporte en bandas de un solo carril, se encuentran disponibles varias ejecuciones de molde según ancho con guías de Tabs. Para aplicaciones en la industria de cristalería y de embotellado, el sistema DTS es una buena solución. Como estándar, las mallas se suministran en polipropileno y acetal de alto rendimiento.

### Características

- El diseño robusto del módulo de ½ pulgada de grosor ofrece una altas prestaciones.
- El acetal HP reduce la fricción, ofrece una excelente resistencia al desgaste y proporciona posibilidades de funcionamiento en seco.
- Los bordes exteriores redondos mejoran las transferencias laterales y el manejo de los productos.
- La retención del pasador Twist-lock™ mediante un tapón articulado evita que el tapón se pierda y permite acceder fácilmente al pasador para realizar la instalación y el mantenimiento.
- El sistema DTS ofrece transferencias suaves a 90°.
- El diseño de la malla y el piñón asegura un óptimo engranaje y un accionamiento fiable.
- Las mallas de la serie 7700 se complementan con las cadena malla FTM 1055 o FT 1055, por lo que se adaptan perfectamente a las transportadores de giro lateral y de cadena recta; las mallas de la serie 1055 se pueden accionar también mediante piñones NS 7700.

| Programma                 |                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7705 Superficie cerrada   | Superficie cerrada; para aplicaciones de altas prestaciones de recipientes de cristal y PET, la versión métrica puede equiparse opcionalmente con el sistema Positrack                                                     |
| 7706 Superficie perforada | Área abierta del 8%; para manipulación de latas, entre otras                                                                                                                                                               |
| 7708 Superficie perforada | Área abierta del 20%; para calentadores y enfriadores, entre otros                                                                                                                                                         |
| 7705 Caucho               | Para transportadores con una inclinación hacia arriba y hacia abajo de hasta 20°; disponible a petición                                                                                                                    |
| Positrack                 | Tabs que guían con precisión la malla en la transportador (sólo ejecución métrica y DTS)                                                                                                                                   |
| DTS®                      | Sistema DTS de módulo único para transferencias con descarga automática por la izquierda o la derecha para evitar placas de acumulación en transferencias de 90°; como estándar, equipado con el sistema de guía Positrack |

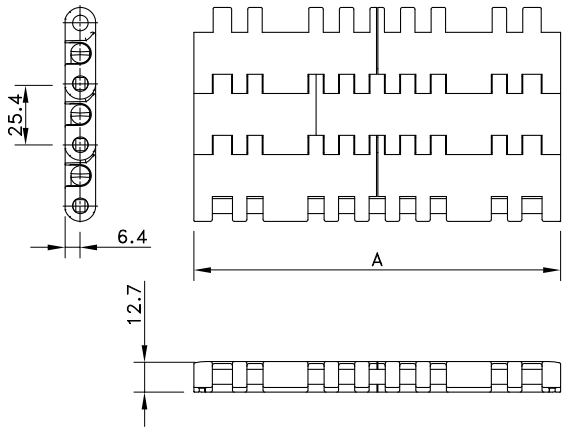
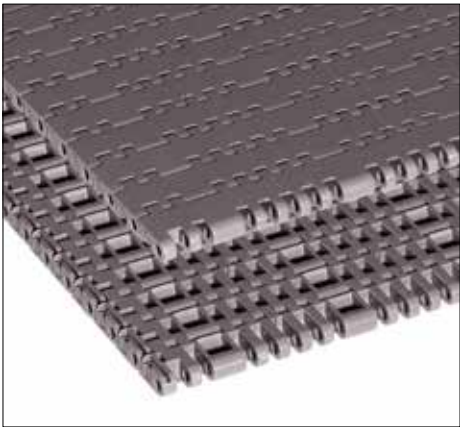


Transferencia de botellas con la malla 7705



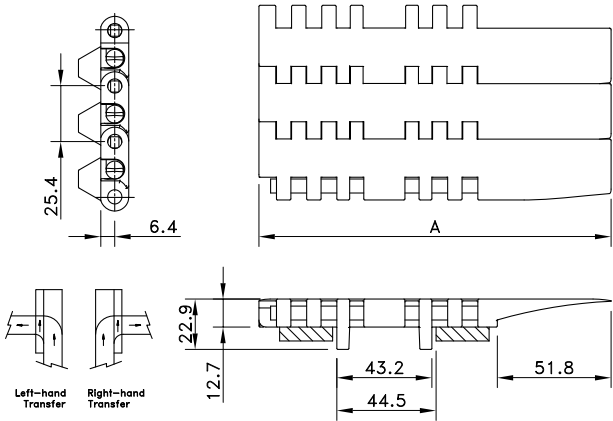
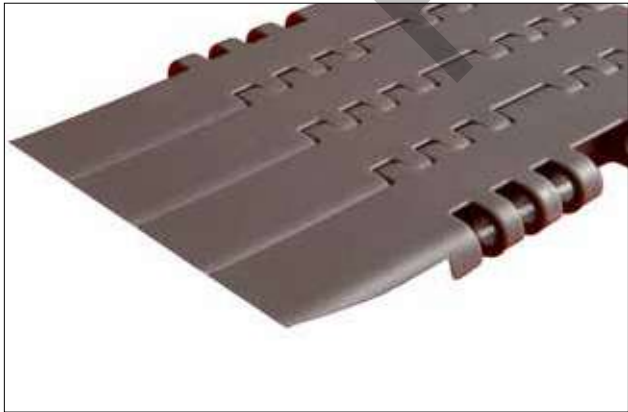
Transportador con malla de la serie TCF7705

Superficie Cerrada 7705



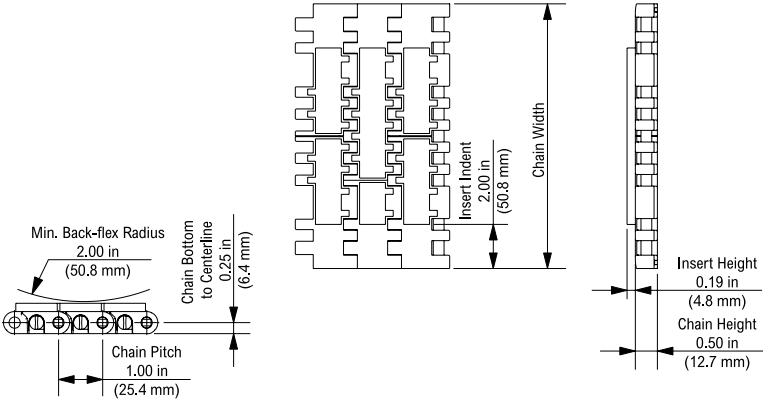
| Versión                      | Tipo de malla                  | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |                | Carga de trabajo (máx.) | Peso        | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|------------------------------|--------------------------------|---------------|--------------------------|----------------|-------------------------|-------------|----------------------------------------|
|                              |                                |               | En seco                  | Húmedo         | N/m (21°C)              | kg/m²       | mm                                     |
| Acetal HP Con Pasadores PBT  |                                |               |                          |                |                         |             |                                        |
| Estándar                     | HP 7705                        | I7705HPKxx    | -40 a +80                | -40 a +65      | 43000 N/m               | 13.47 kg/m² | 25                                     |
| DTS Left Izquierda           | HP 7705 K450 DTS-SX LEFT (PT)  | 81413921      |                          |                |                         |             |                                        |
|                              | HP 7705 K750 DTS-SX LEFT (PT)  | 81413922      |                          |                |                         |             |                                        |
| DTS Derecha Positrack        | HP 7705 K450 DTS-DX RIGHT (PT) | 81413931      |                          |                |                         |             |                                        |
|                              | HP 7705 K750 DTS-DX RIGHT (PT) | 81413932      |                          |                |                         |             |                                        |
| Moldeo Según Ancho Positrack | HP7705PTK325 (MTW-PT)          | 81415101      |                          |                | 3047 N                  | 1.03 kg/m   |                                        |
|                              | HP7705PTK450 (MTW-PT)          | 81415141      |                          |                | 4559 N                  | 1.39 kg/m   |                                        |
|                              | HP7705PTK750 (MTW-PT)          | 81415181      |                          |                | 7784 N                  | 2.58 kg/m   |                                        |
| Acetal BWX Con Pasadores PBT |                                |               |                          |                |                         |             |                                        |
| Estándar                     | BWX7705                        | BWX7705-xx    | -40 a +80                | No recomendado | 43000 N/m               | 13.47 kg/m² | 25                                     |
| Moldeo Según Ancho Positrack | BWX7705PTK325 (MTW-PT)         | I7705WX645713 |                          |                | 3047 N                  | 1.03 kg/m   |                                        |
|                              | BWX7705PTK450 (MTW-PT)         | 81445361      |                          |                | 4559 N                  | 1.39 kg/m   |                                        |
|                              | BWX7705PTK750 (MTW-PT)         | I7705WX651333 |                          |                | 7784 N                  | 2.58 kg/m   |                                        |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos estándar de estas mallas comienzan en 6" con incrementos de 3" hasta 120". Los anchos especiales son a partir de 5" con incrementos de 1/2". A petición, las mallas de la serie 7705 se pueden suministrar en versiones métricas. Las mallas de la serie 7705 se encuentran también disponibles con caucho en las versiones HTF y TCF. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para obtener más información. Consulte también la página 208.



Dynamic Transfer System (DTS®)

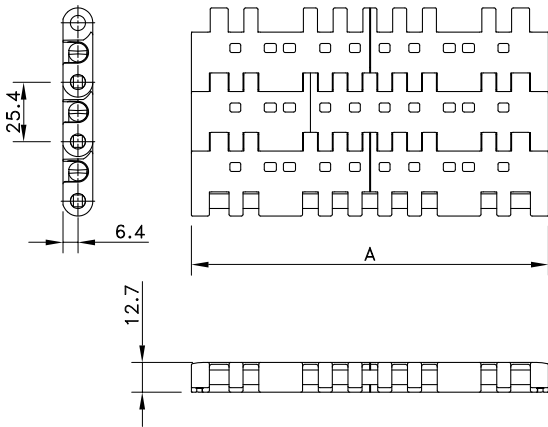
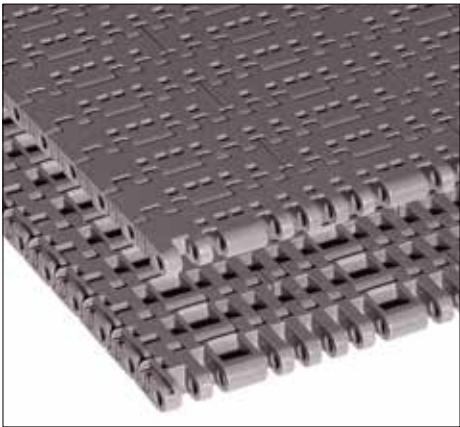
Rubber Top 7705



| Versión                       | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |            | Carga de trabajo (máx.) | Peso        | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|------------|-------------------------|-------------|----------------------------------------|
|                               |               |               | En seco                  | Húmedo     | N/m (21°C)              | kg/m²       | mm                                     |
| TCF-Alta Resistencia Caucho   |               |               |                          |            |                         |             |                                        |
| Estándar                      | TCF 7705      | TCF7705-xx    | -40 a +80                | -40 to +65 | 32000 N/m               | 12.84 kg/m² | 25                                     |
| HTF-Altas Temperaturas Caucho |               |               |                          |            |                         |             |                                        |
| Estándar                      | HTF 7705      | HTF7705-xx    | +4 a +104                | +4 to +104 | 26000 N/m               | 10.59 kg/m² | 25                                     |



Superficie Perforada 7706



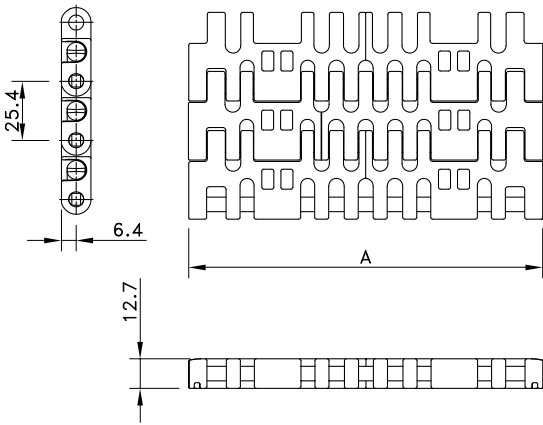
| Versión                               | Tipo de malla | N° de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|---------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                       |               |               | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal HP Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                              | HP 7706       | I7706HPKxx    | -40 a +80                | -40 a +65 | 43000                   | 13.18 | 25                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos estándar de estas mallas comienzan en 6" con incrementos de 3" hasta 120". Los anchos especiales son a partir de 5" con incrementos de ½". Consulte también la página 208.

Para el DTS, se emplean los módulos de la página 172.

Las mallas de la serie 7706 se pueden suministrar en versiones métricas a petición.

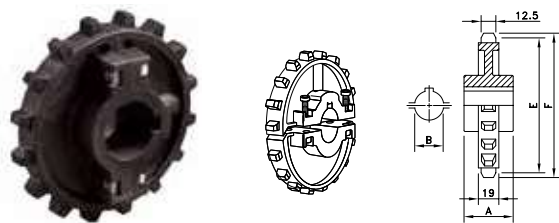
Superficie Perforada 7708



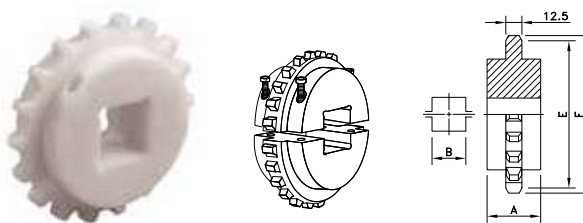
| Versión                                       | Tipo de malla | N° de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                               |               |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polipropileno HT Con Pasadores Polipropileno  |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                      | HT 7708       | I7708HTKxx    | 4 a 100                  | 4 a 100 | 26000                   | 7.81  | 25                                     |
| Polipropileno USP Con Polipropileno Pasadores |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                      | USP 7708      | USP7708Kxx    | 4 a 100                  | 4 a 100 | 26000                   | 7.81  | 25                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos estándar de estas mallas comienzan en 9" con incrementos de 3" hasta 120". Los anchos especiales son a partir de 5" con incrementos de ½". Consulte también la página 208.

## Piñones Partidos Inyectados

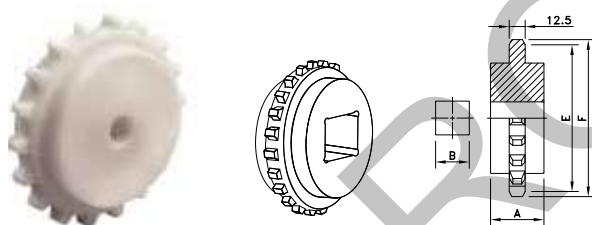


## Piñones Partidos Mecanizados



| Tipo de piñón    | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Anch. del cubo |    |    |    |
|------------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|----------------|----|----|----|
|                  |              |               | B        | E                  | F                 | A              |    |    |    |
|                  |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm             |    |    |    |
| Ejes Redondos    |              |               |          |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T16 R25  | 614-62-25    | 16            | 25       | 130.2              | 130.6             | 51             |    |    |    |
| NS 7700 T16 R30  | 614-62-30    | 16            | 30       |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T16 R35  | 614-62-35    | 16            | 35       |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T16 R40  | 614-62-40    | 16            | 40       |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T18 R25  | 614-60-25    | 18            | 25       | 146.3              | 146.9             |                | 51 |    |    |
| NS 7700 T18 R30  | 614-60-30    | 18            | 30       |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T18 R35  | 614-60-35    | 18            | 35       |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T18 R40  | 614-60-40    | 18            | 40       |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T21 R25  | 614-63-25    | 21            | 25       | 170.4              | 170.7             |                |    | 51 |    |
| NS 7700 T21 R30  | 614-63-30    | 21            | 30       |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T21 R35  | 614-63-35    | 21            | 35       |                    |                   |                |    |    |    |
| NS 7700 T21 R40  | 614-63-40    | 21            | 40       |                    |                   |                |    |    |    |
| Ejes Cuadrados   |              |               |          |                    |                   |                |    |    |    |
| KUS 7700 T16 S40 | 614-370-4    | 16            | 40       | 130.2              | 130.6             | 48             |    |    |    |
| KUS 7700 T18 S40 | I7700604166  | 18            | 40       | 146.3              | 146.9             |                |    |    | 48 |
| KUS 7700 T18 S50 | 7700604176   | 18            | 50       |                    |                   |                |    |    |    |
| KUS 7700 T21 S40 | 614-383-4    | 21            | 40       | 170.3              | 170.7             |                |    |    |    |
| KUS 7700 T21 S50 | 614-383-6    | 21            | 50       |                    |                   |                |    |    |    |
| KUS 7700 T21 S60 | 614-383-8    | 21            | 60       |                    |                   |                |    |    |    |

## Piñones Clásicos Mecanizados



| Tipo de piñón   | Nº de código | Nº de dientes | Eje      | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Anch. del cubo |
|-----------------|--------------|---------------|----------|--------------------|-------------------|----------------|
|                 |              |               | B        | E                  | F                 | A              |
|                 |              |               | mm/pulg. | mm                 | mm                | mm             |
| Ejes Cuadrados  |              |               |          |                    |                   |                |
| KU 7700 T18 S50 | 114-3926-10  | 18            | 50       | 146.3              | 146.9             | 48             |
| KU 7700 T18 S60 | 114-3926-12  | 18            | 60       |                    |                   |                |
| KU 7700 T21 S50 | 114-3925-12  | 21            | 50       | 170.3              | 170.7             |                |
| KU 7700 T21 S60 | 114-3925-14  | 21            | 60       |                    |                   |                |
| KU 7700 T21 S65 | 114-3925-15  | 21            | 65       |                    |                   |                |
| KU 7700 T25 S50 | 114-3927-13  | 25            | 50       | 202.7              | 204.2             |                |

Se encuentran disponibles ejes redondos a petición.

Para series de cadenas de plástico: 1050, 1055, 1060

En la malla híbrida de la Serie 6300 con paso de 50 mm se combinan las características de componentes de acero y de plástico con las ventajas de un auténtico sistema modular. La nueva serie 6300T una configuración de construcción como si fueran ladrillos en combinación con un sistema de retención de pasadores reutilizable. En combinación con empujadores y guías laterales, esta malla se elige comúnmente para la industria de alimentos. Como estándar, las mallas se suministran en polipropileno y polietileno.

### Características

- Fully plastic product support surface due to the cleverly positioned tension plates underneath the belt surface.
- 6391 and 6392 belt modules are diamond-shaped, resulting in a minimum contact area with the product, with little risk of product sticking to the belt surface.
- Easy to operate pin retention system.
- 6300T-series is strongly recommended for high-temperature applications, such as cookers and blanchers.
- High strength and good dimensional stability due to stainless steel frame of tension plates and pins; no large pitch elongation occurs because of thermal expansion during operation.
- Completely flush modules and edges.
- Bricklaid pattern improves belt robustness and enables easy maintenance and assembly.
- 6300T-Series belts are a replacement for the original 6300-series offering important advantages with respect to pin retention and product handling. 6300T and 6300-series run on the same sprockets. For replacement purposes 6300-series can still be obtained.

| Programma                  |                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6390T Superficie cerrada   | Superficie cerrada; adecuada para manipular productos pequeños y grandes sin pérdidas de los mismos y cuando no se requiera drenaje                                                                                    |
| 6391T Superficie perforada | El área abierta del 26% y su malla fina hacen que resulte adecuada para aplicaciones con productos muy pequeños que requieran un buen drenaje o flujo de aire, tales como blanqueadores, cocinas y enfriadores         |
| 6392T Superficie perforada | Área abierta del 48% que posibilita un óptimo flujo de agua y de aire; al ser los espacios más grandes, está destinada a productos de mayor tamaño; resulta adecuada también para blanqueadores, cocinas y enfriadores |
| Accesorios                 | Empujadores y guías laterals se pueden suministrar bajo pedido; contacte con el Departamento Técnico                                                                                                                   |

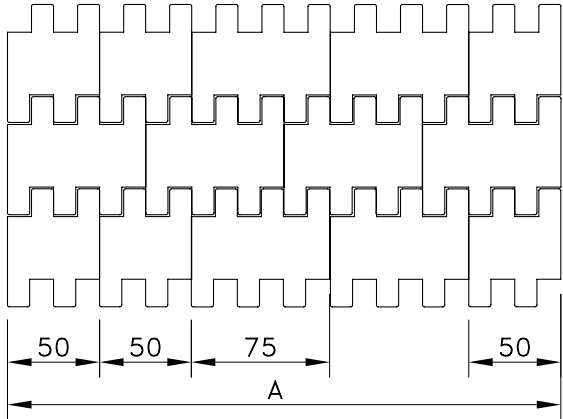
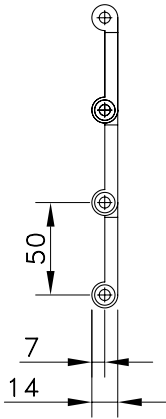


Cocción de judías con malla 6391



Espinacas elevadas en la malla 6391

Superficie Cerrada 6390T

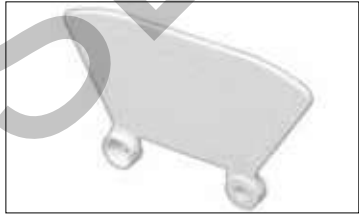
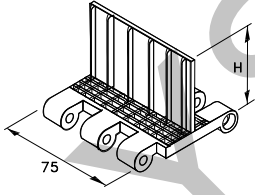
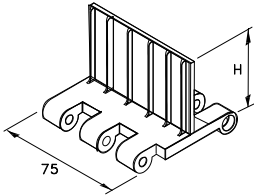


| Versión                                       | Tipo de malla | Nº de código * | Rango de temperaturas °C |        | Carga de trabajo (máx.)            | Peso | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------------|---------------|----------------|--------------------------|--------|------------------------------------|------|----------------------------------------|
|                                               |               |                | En seco                  | Húmedo |                                    |      |                                        |
| Polipropileno WHT Con Pasadores Polipropileno |               |                |                          |        |                                    |      |                                        |
| Estándar                                      | WHT 6390T     | I6390TWHTKxx   | 5 a 105                  |        | 1500 por placas de tensión de fila | 9.55 | 50                                     |
| Polipropileno BHT Con Pasadores Polipropileno |               |                |                          |        |                                    |      |                                        |
| Estándar                                      | BHT 6390T     | I6390TBHTKxx   | 5 a 105                  |        | 1500 por placas de tensión de fila | 9.55 | 50                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), a partir de 225 mm con incrementos de 75 mm hasta 2.475 mm. Otros tamaños a petición. Consulte también la página 208.



Empujador de la serie 6390 para aplicaciones inclinadas

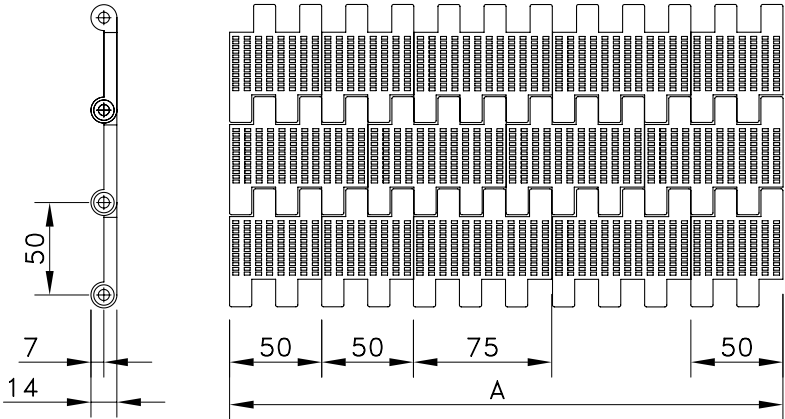


Guías laterales de la serie 6390

Las mallas de la serie 6390 están equipadas con pasadores de acero inoxidable y con placas de tensión como se muestra en esta tabla:

| Ancho de la malla mm | Número estándar de placas de tensión | Número máximo de placas de tensión sin guías laterales | Número máximo de placas de tensión con guías laterales |
|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 225                  | 1                                    | $\frac{\text{Ancho de la malla} - 225}{75} + 1$        | $\frac{\text{Ancho de la malla} - 225}{75}$            |
| 300 - 750            | 2                                    |                                                        |                                                        |
| 825 - 1200           | 4                                    |                                                        |                                                        |
| 1275 - 1500          | 6                                    |                                                        |                                                        |
| 1575 - 1800          | 8                                    |                                                        |                                                        |
| 1875 - 2475          | 10                                   |                                                        |                                                        |

Superficie Perforada 6391T



| Versión | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |        | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|---------|---------------|---------------|--------------------------|--------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|         |               |               | En seco                  | Húmedo | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |

Polipropileno WHT : Con Pasadores Polipropileno

|          |           |             |         |  |                                    |      |    |
|----------|-----------|-------------|---------|--|------------------------------------|------|----|
| Estándar | WHT 6391T | I6391TWHKxx | 5 a 105 |  | 1500 por placas de tensión de fila | 9.02 | 50 |
|----------|-----------|-------------|---------|--|------------------------------------|------|----|

Polipropileno BHT : Con Pasadores Polipropileno

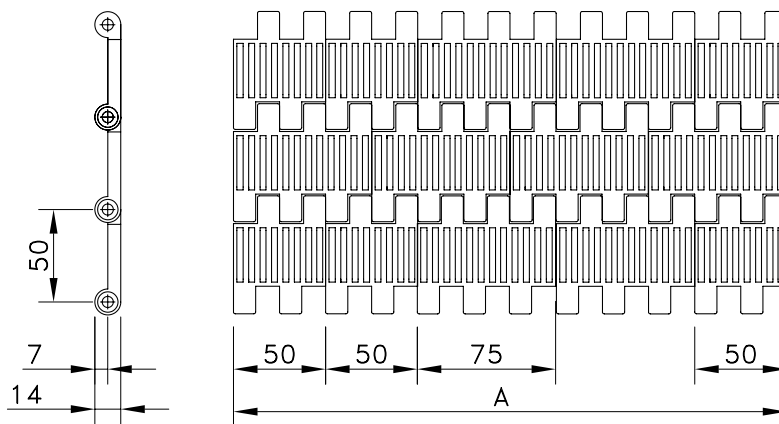
|          |           |              |         |  |                                    |      |    |
|----------|-----------|--------------|---------|--|------------------------------------|------|----|
| Estándar | BHT 6391T | I6391TBHTKxx | 5 a 105 |  | 1500 por placas de tensión de fila | 9.02 | 50 |
|----------|-----------|--------------|---------|--|------------------------------------|------|----|

Poliétileno WLT Con Pasadores Poliétileno

|          |           |             |           |  |                                    |      |    |
|----------|-----------|-------------|-----------|--|------------------------------------|------|----|
| Estándar | WLT 6391T | I6391TWLTxx | -70 a +25 |  | 1500 por placas de tensión de fila | 9.02 | 50 |
|----------|-----------|-------------|-----------|--|------------------------------------|------|----|

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos nominales estándar de estas mallas son a partir de 225 mm con incrementos de 75 mm hasta 2.475 mm. Otros tamaños a petición. Consulte también la página 208.

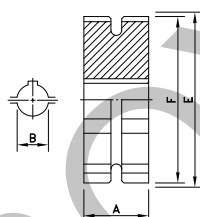
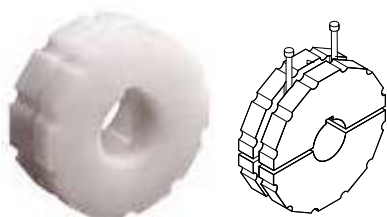
## Superficie Perforada 6392T



| Versión                                       | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |        | Carga de trabajo (máx.)     | Peso | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|--------|-----------------------------|------|----------------------------------------|
|                                               |               |               | En seco                  | Húmedo |                             |      |                                        |
| Polipropileno WHT Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |        |                             |      |                                        |
| Estándar                                      | WHT 6392T     | I6392TWHTKxx  | 5 a 105                  |        | 1500 per row tension plates | 8.75 | 50                                     |
| Polipropileno BHT Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |        |                             |      |                                        |
| Estándar                                      | BHT 6392T     | I6392TBHTKxx  | 5 a 105                  |        | 1500 per row tension plates | 8.75 | 50                                     |
| Polietileno WLT Con Pasadores Polietileno     |               |               |                          |        |                             |      |                                        |
| Estándar                                      | WLT 6392T     | I6392TWLTxx   | -70 a +25                |        | 1500 per row tension plates | 8.75 | 50                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos nominales estándar de estas mallas son a partir de 225 mm con incrementos de 75 mm hasta 2.475 mm. Otros tamaños a petición. Consulte también la página 208.

## Piñones Partidos



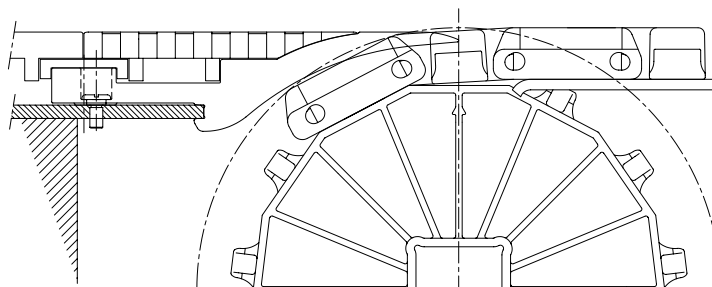
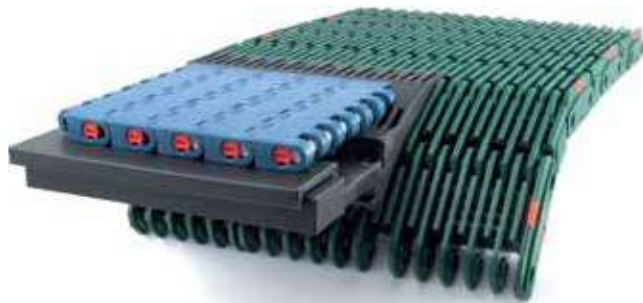
| Tipo de piñón    | Nº de código | Nº de dientes | Eje<br>B | Diámetro<br>primitivo<br>E | Diámetro<br>exterior<br>F | Anch. del cubo |
|------------------|--------------|---------------|----------|----------------------------|---------------------------|----------------|
|                  |              |               | mm       | mm                         | mm                        | mm             |
| Ejes Redondos    |              |               |          |                            |                           |                |
| KUS 6390 T08 R30 | I6390630652  | 8             | 30       | 130.6                      | 120.7                     | 60             |
| KUS 6390 T08 R40 | I6390630692  | 8             | 40       |                            |                           |                |
| KUS 6390 T10 R30 | I6390631462  | 10            | 30       | 161.8                      | 153.9                     |                |
| KUS 6390 T10 R40 | I6390631482  | 10            | 40       |                            |                           |                |
| KUS 6390 T12 R30 | I6390631572  | 12            | 30       | 193.1                      | 186.6                     |                |
| KUS 6390 T12 R40 | I6390631592  | 12            | 40       |                            |                           |                |
| KUS 6390 T16 R30 | I6390631682  | 16            | 30       | 256.3                      | 251.4                     |                |
| KUS 6390 T16 R40 | I6390631702  | 16            | 40       |                            |                           |                |
| Ejes Cuadrados   |              |               |          |                            |                           |                |
| KUS 6390 T08 S40 | I6390603836  | 8             | 40       | 130.6                      | 120.7                     | 60             |
| KUS 6390 T10 S40 | I6390630512  | 10            | 40       | 161.8                      | 153.9                     |                |
| KUS 6390 T12 S40 | I6390630532  | 12            | 40       | 193.1                      | 186.6                     |                |
| KUS 6390 T16 S40 | I6390630552  | 16            | 40       | 251.4                      | 256.3                     |                |

Otros tamaños de eje a petición.

La malla de la Serie 2000 con paso de 2 pulgadas se utiliza habitualmente en aplicaciones de altas prestaciones, tales como pasteurizadores, paletizadores y mesas de acumulación. Los módulos están diseñados con refuerzos transversales rígidos y los piñones de múltiples ángulos soportan los módulos óptimamente. Como estándar, las mallas se suministran en polipropileno resistente a productos químicos y a altas temperaturas.

## Características

- Retención de pasadores mediante clips que facilitan la instalación y el mantenimiento.
- Diseño de refuerzos transversales que hace que los módulos cuenten con una gran rigidez para manipular grandes cargas de productos y que dispone de acabado superficial cerrado para un mejor manejo de los productos.
- Excelente manipulación de los productos desde y en la malla mediante el uso del sistema de transferencia DTS-C® en combinación con un Raised Rib 2000.



Este sistema se compone de un peine de transferencia estático en combinación con una malla FreeFlow o DTS® en movimiento. La malla se sitúa en la superficie del peine de transferencia DTS-C®, lo que posibilita transferencias con descarga automática; esto es importante al cambiar de un lote de productos a otro en una línea de llenado/procesamiento y si productos de "llenado en caliente" no deben permanecer en la transferencia de entrada del enfriador.

La transferencia DTS-C® elimina la posibilidad de que permanezca el producto en las zonas muestra. El sistema DTS® permite la movilidad de la cadena malla tanto en sentido de entrada como de salida sobre un perfil de deslizamiento sobre el propio peine de transferencia, por lo que se ahorra tiempo en la instalación y se evita tener que ajustar la altura de la transportador.

| Programma                                    |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000 Flat Top (FT)                           | Superficie cerrada; para productos grandes y pesados                                                                                                                                                                                            |
| 2000 Flush Grid (FG)                         | Área abierta del 31%; esto garantiza un óptimo flujo de agua y de aire, y permite que la suciedad desaparezca; resulta adecuada para aplicaciones de automoción y de alimentos, entre otras                                                     |
| 2000 Raised Rib de altas prestaciones (RRHD) | Área abierta del 27%; reforzado para soportar las difíciles condiciones existentes en los pasteurizadores de cristal (un sentido) y en aplicaciones de doble finalidad (latas y botellas)                                                       |
| 2000 Super Rib (SR)                          | 27% de area abierta; Costilla totalmente reforzada. Diseñada para trabajar en las difíciles condiciones de pasteurizadores para botella de vidrio y pasteurizadores para lata y vidrio. La malla SR 2000 también es apta para el manejo de PET. |
| Positrack                                    | Patillas en ejecuciones con Raised Rib para guiar la malla con fiabilidad y precisión en los túneles de pasteurizadores, permitiendo que la superficie de la malla se utilice óptimamente                                                       |
| Peines de transferencia                      | Sistema DTS® para transferencias con descarga automática, sistema Click-Comb estándar para latas y Click-Comb para aplicaciones de cristalería, posibilitando la realización de transferencias precisas                                         |

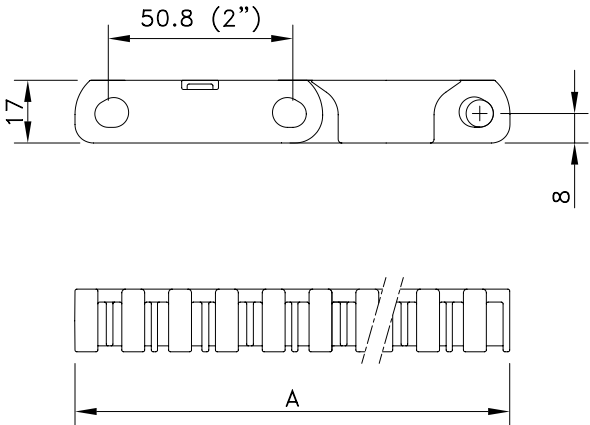
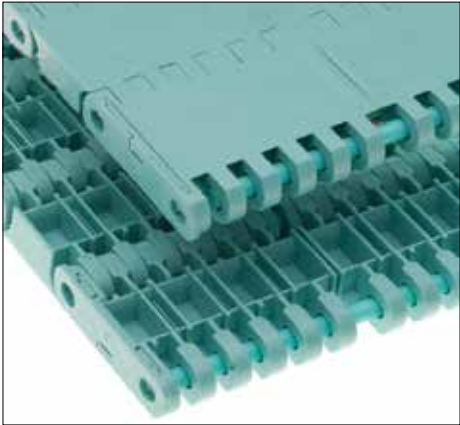


Calentador de botellas de cristal con malla raised rib 2000 y transferencia DTS®-C



Acumulación de botellas en la malla de la serie 2000

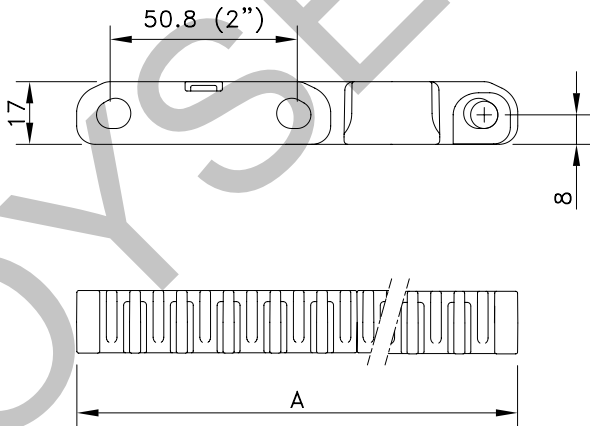
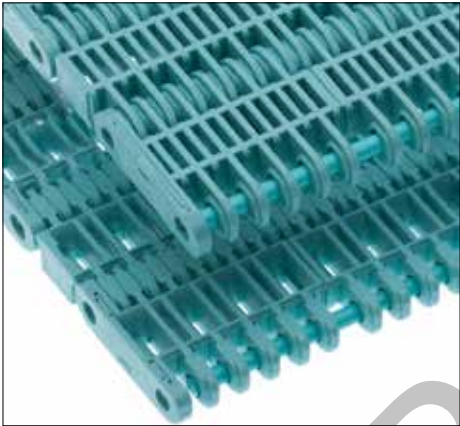
FlatTop 2000



| Versión                                      | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                              |               |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polipropileno XP Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                     | FT 2000 XP    | 838.30.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104 | 29500                   | 8.20  | 45                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 3", 11 hasta 6" y así sucesivamente en intervalos de 3". Consulte también la página 208.

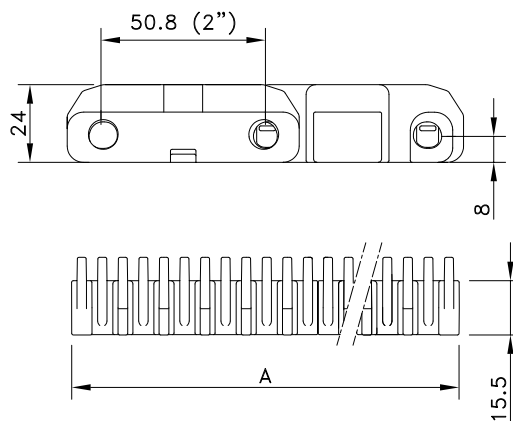
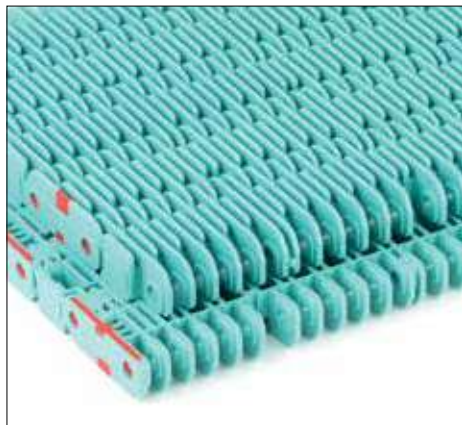
Flush Grid 2000



| Versión                                      | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                              |               |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polipropileno XP Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                     | FG 2000 XP    | 838.40.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104 | 29500                   | 7.55  | 35                                     |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 3", 11 hasta 6" y así sucesivamente en intervalos de 3". Consulte también la página 208.

## Raised Rib 2000 Heavy Duty

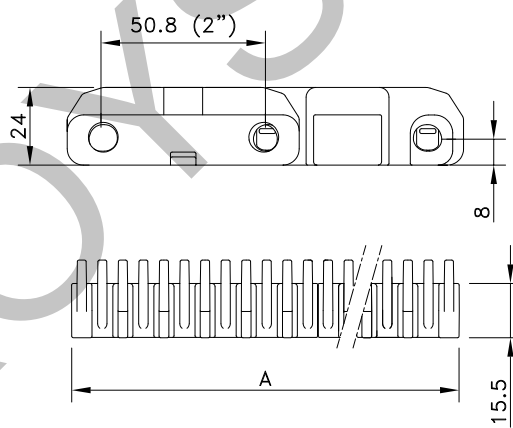
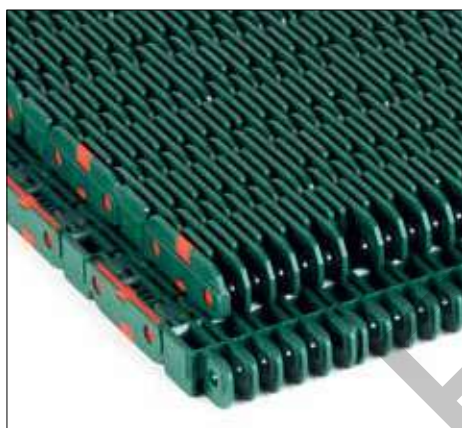


| Versión          | Tipo de malla | N° de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                  |               |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polipropileno XP |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar         | RRHD 2000 XP  | 838.10.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104 | 29500                   | 10.60 | 75                                     |
| Positrack        | RRHDP 2000 XP | 838.90.xx     |                          |         |                         |       |                                        |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 3", 11 hasta 6" y así sucesivamente en intervalos de 3". Las mallas de la serie 2000 con Positrack comienzan con 12 para 9". Consulte también la página 208.

Herramienta para montaje de cadena (tensor de cadena) código 800.00.04

## Raised Rib 2000 Altas Prestaciones

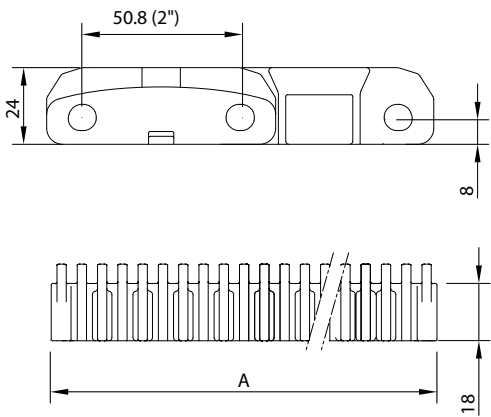
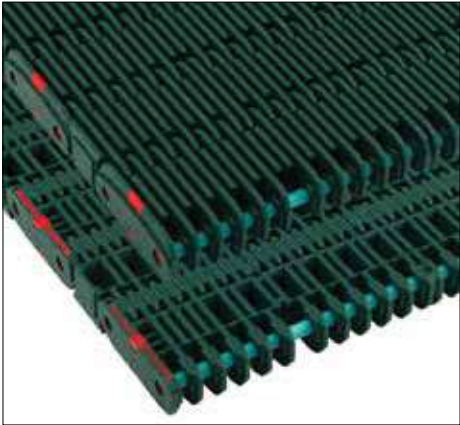


| Versión                                       | Tipo de malla  | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                               |                |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polipropileno USP Con Pasadores Polipropileno |                |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                      | RRHD 2000 USP  | 881.60.xx     | 4 a 104                  | 4 a 104 | 29500                   | 11.20 | 75                                     |
| Positrack                                     | RRHDP 2000 USP | 881.90.xx     |                          |         |                         |       |                                        |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 3", 11 hasta 6" y así sucesivamente en intervalos de 3". Las mallas de la serie 2000 con Positrack comienzan con 12 para 9". Consulte también la página 208.

Herramienta para montaje de cadena (tensor de cadena) código 800.00.04

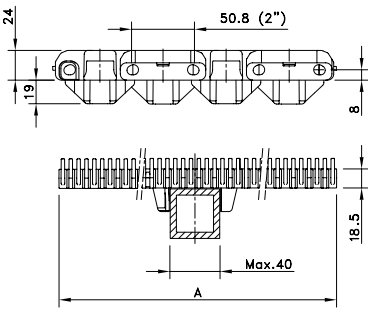
Super Rib 2000



| Versión                                       | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |          | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                               |               |               | En seco                  | Húmedo   | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Polipropileno USP Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |          |                         |       |                                        |
| Estándar                                      | SR 2000 USP   | 881.50.xx     | 4 to 104                 | 4 to 104 | 29500                   | 11.20 | 75                                     |
| Positrack                                     | SRP 2000 USP  | 881.80.xx     |                          |          |                         |       |                                        |

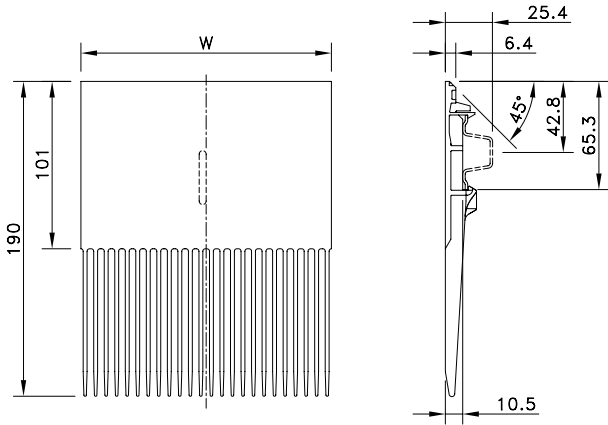
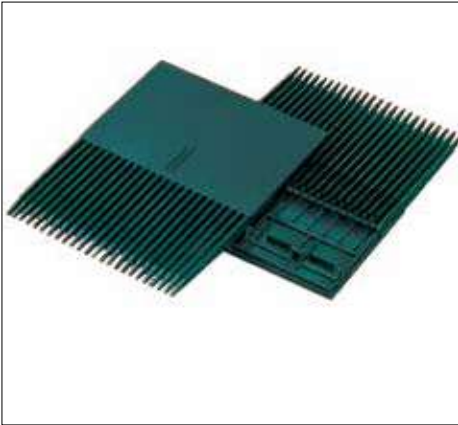
\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 10 hasta 3", 11 hasta 6" y así sucesivamente en intervalos de 3". Las mallas de la serie 2000 con Positrack comienzan con 12 para 9". Consulte también la página 208.

Herramienta para montaje de cadena (tensor de cadena) código 800.00.44



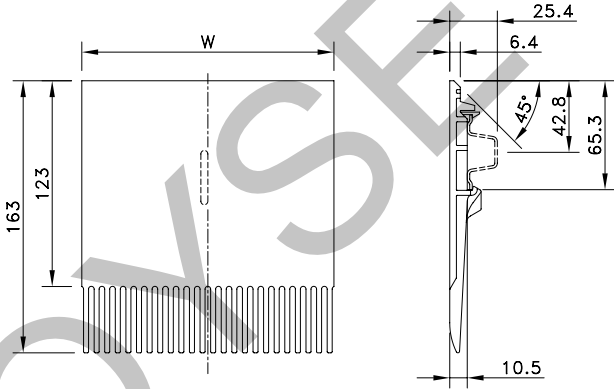
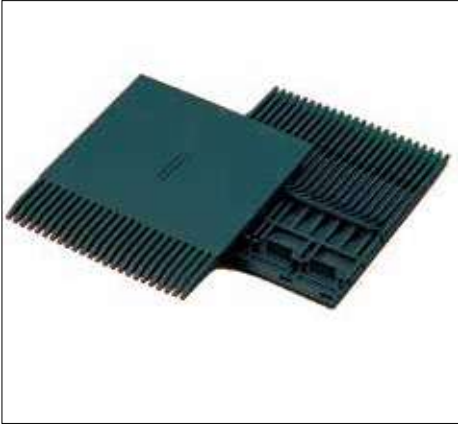
Malla de la serie 2000 raised rib con Positrack en el centro de la malla o 1,5" de desviación, en función de el ancho

Peines De Transferencia Click-Comb Estándar

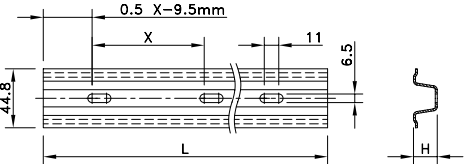


| Tipo de peine de transferencia<br>'Click-Comb' | Nº de código | Longitud | Ancho W | Peso ≈ |
|------------------------------------------------|--------------|----------|---------|--------|
|                                                |              | mm       | mm      | kg     |
| Acetal XLG                                     |              |          |         |        |
| 2000 XLG 190 x 152                             | 837.12.01    | 190      | 151     | 0.16   |
| 2000 XLG 190 x 74                              | 837.12.02    | 190      | 74      | 0.08   |

Peines De Transferencia Click-Comb Para Manipulación De Cristal

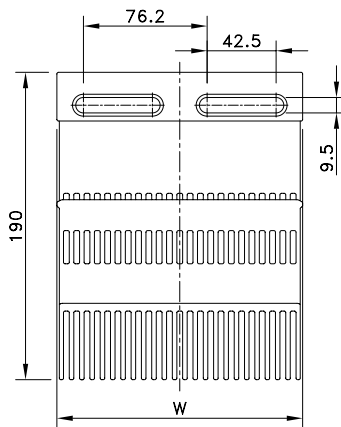


| Tipo de peine de transferencia<br>'Click-Comb' | Nº de código | Longitud | Ancho W | Peso ≈ |
|------------------------------------------------|--------------|----------|---------|--------|
|                                                |              | mm       | mm      | kg     |
| Acetal XLG                                     |              |          |         |        |
| GL 2000 XLG 163 x 152                          | 837.12.09    | 163.1    | 151     | 0.16   |
| GL 2000 XLG 163 x 74                           | 837.12.03    | 163.1    | 74      | 0.08   |



| Nº de código                          | Número de pasos | Longitud L | Para ancho de malla | Peso | Paso X |      | Altura H |
|---------------------------------------|-----------------|------------|---------------------|------|--------|------|----------|
|                                       |                 | mm         | mm                  | kg   | mm     | inch | mm       |
| Perfiles Para Peines De Transferencia |                 |            |                     |      |        |      |          |
| Acero Inoxidable                      |                 |            |                     |      |        |      |          |
| 801.55.28                             | 7               | 602        | 0 < W ≤ 533         | 0.44 | 76.2   | 3.00 | 15       |
| 801.55.29                             | 13              | 1059       | 533 < W ≤ 991       | 0.77 |        |      |          |
| 801.55.31                             | 19              | 1516       | 991 < W ≤ 1448      | 1.11 |        |      |          |
| 801.55.32                             | 25              | 1973       | 1448 < W ≤ 1905     | 1.44 |        |      |          |
| 801.55.34                             | 31              | 2430       | 1905 < W ≤ 2362     | 1.77 |        |      |          |
| 801.55.37                             | 43              | 3345       | 2362 < W ≤ 3277     | 2.44 |        |      |          |
| 801.55.40                             | 55              | 4259       | 3277 < W ≤ 4191     | 3.11 |        |      |          |
| 801.55.43                             | 67              | 5174       | 4191 < W ≤ 5105     | 3.78 |        |      |          |
| 801.55.02                             | 78              | 6012       | 5105 < W ≤ 5944     | 4.39 |        |      |          |

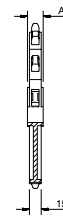
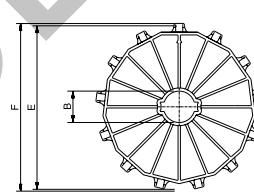
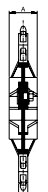
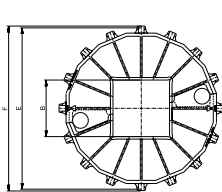
## 2000-Series



\*DTS-C está optimizado para el tamaño del piñón de 16 dientes

Technical drawing of a stepped profile. The profile has a total width of 41 units. The left side has a vertical height of 9 units. The top surface has a width of 4 units. The profile is divided into three sections: a left section of width 5 units, a middle section of width 31 units, and a right section of width 5 units. The middle section is lower than the left and right sections.

## Piñones Clásicos



## Piñones Partidos

## Piñones Clásicos

### Ejes Cuadrados

182

Las mallas de la Serie 2010 con paso de 2 pulgadas se pueden utilizar en una gran variedad de aplicaciones alimentarias. Estas mallas se utilizan en líneas de deshuesado y recorte, así como en elevadores de altas prestaciones y de labores de exigencia media. Gracias a las distintas ejecuciones y a la amplia gama de accesorios, es posible ofrecer una solución personalizada para cada aplicación de manipulación de alimentos.

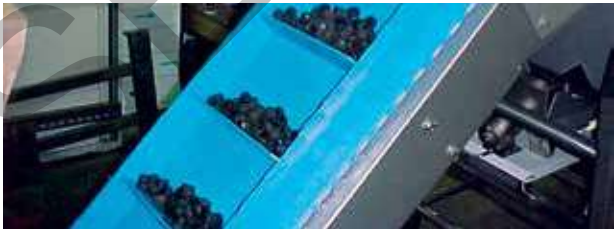
Características

- Los módulos están alineados en todos los lados y no tienen cavidades cerradas u ocultas. En especial el área grande abierta entre las filas de ojales de bisagras debajo de la malla ofrece muy buena accesibilidad para limpiar. El área de retención de la varilla es muy fácil de limpiar y gracias a la ausencia de bordes o de áreas ocultas, no existe riesgo de que se acumule suciedad y residuos.
- Esta malla es muy fácil de montar y desmontar, gracias al sistema de bloqueo integrado. Con un destornillador, la patilla de retención de la varilla se puede situar en la posición de 'bloqueado' o de 'desbloqueado'.
- Los ojales de bisagras extendidos debajo de la malla proporcionan un área grande de presión, por lo que se reduce el desgaste y la presión de contacto. La conexión de los ojales de bisagras con la tablilla es muy rígida, ofreciendo una excelente resistencia a los impactos. El gran diámetro de la varilla implica también menor presión y reducción del desgaste en las bisagras.
- El diseño del piñón y la malla se ha optimizado para asegurar un excelente accionamiento, hasta la carga máxima de trabajo de la malla durante toda su vida útil. Los piñones mecanizados ofrecen una excelente resistencia y lavabilidad.

| Programma                 |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2015 Superficie cerrada   | Superficie cerrada; permite cortar y deshuesar en la superficie de la malla; ofrece el mejor apoyo posible para productos vulnerables y evita que los productos pequeños se pierdan |
| 2016 Superficie perforada | Área abierta del 20%; permite contar con un óptimo drenaje y flujo de aire en combinación con un buen apoyo para los productos gracias a las ranuras rectangulares                  |
| 2011 Superficie texturada | Pequeños nudos evitan que productos blandos o congelados se peguen y que se deslicen sobre la superficie de la malla                                                                |
| Accesorios                | Guías laterales y empujadores rectas, "buckets" y curvadas para elevadores, descensores y otras aplicaciones alimentarias                                                           |



Serie 2015



Serie 2015



Serie 2015

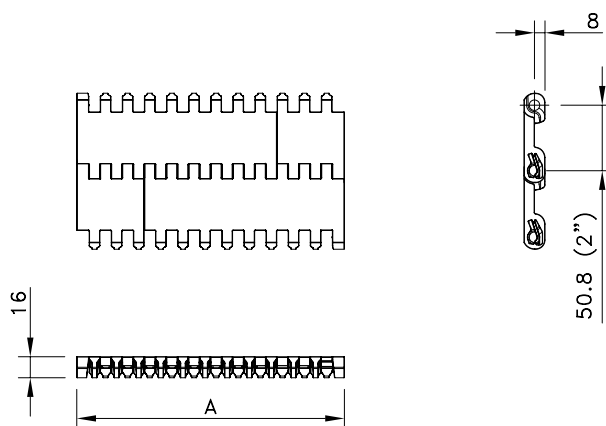


Serie 2010 isr6



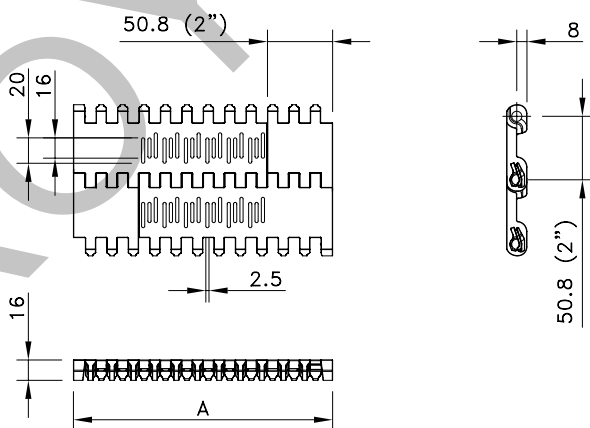
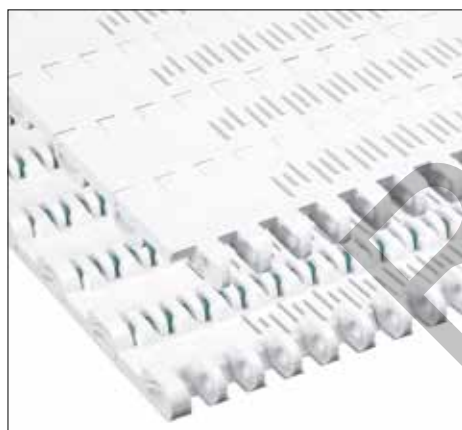
Serie 2015

## Superficie Cerrada 2015



| Versión                                   | Tipo de malla | N° de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                           |               |               | En seco                  | Húmedo    |                         |       |                                        |
| Polietileno Con Pasadores Polietileno     |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                  | WLT 2015      | 846.04.10     | -70 a +35                | -70 a +35 | 7500                    | 9.50  | 87                                     |
| Estándar                                  | BLT 2015      | 846.05.10     | -70 a +35                | -70 a +35 | 7500                    | 9.50  | 87                                     |
| Polipropileno Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                  | WHT 2015      | 849.04.10     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 15000                   | 8.90  | 87                                     |
| Estándar                                  | BHT 2015      | 849.03.600    | 4 a 104                  | 4 a 104   | 15000                   | 8.90  | 87                                     |
| Acetal Con Pasadores Polipropileno        |               |               |                          |           |                         |       |                                        |
| Estándar                                  | WSM 2015      | 844.03.10     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 20000                   | 13.60 | 87                                     |
| Estándar                                  | SMB 2015      | 844.02.510    | 4 a 80                   | 4 a 65    | 20000                   | 13.60 | 87                                     |

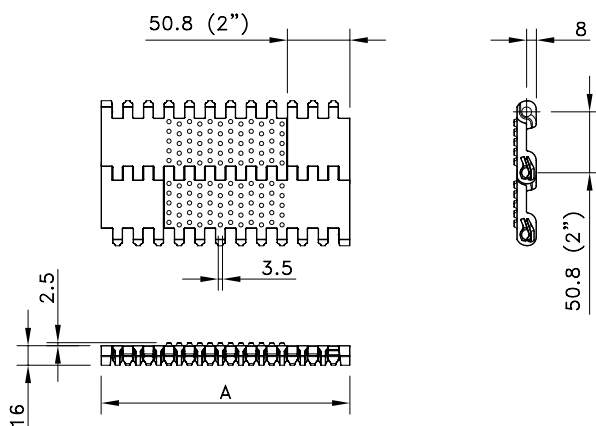
## Superficie Perforada 2016



| Versión                                   | Tipo de malla | N° de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.)<br>N/m (21°C) | Peso<br>kg/m² | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.)<br>mm |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|-----------|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|
|                                           |               |               | En seco                  | Húmedo    |                                       |               |                                              |
| Polietileno Con Pasadores Polietileno     |               |               |                          |           |                                       |               |                                              |
| Moldeo según orden                        | WLT 2016      | 846.07.00     | -70 a +35                | -70 a +35 | 7500                                  | 9.50          | 87                                           |
| Moldeo según orden                        | BLT 2016      | 846.09.00     | -70 a +35                | -70 a +35 | 7500                                  | 9.50          | 87                                           |
| Polipropileno Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |           |                                       |               |                                              |
| Moldeo según orden                        | WHT 2016      | 849.06.00     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 15000                                 | 8.90          | 87                                           |
| Moldeo según orden                        | BHT 2016      | 849.04.60     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 15000                                 | 8.90          | 87                                           |
| Acetal Con Pasadores Polipropileno        |               |               |                          |           |                                       |               |                                              |
| Moldeo según orden                        | WSM 2016      | 844.03.51     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 20000                                 | 13.60         | 87                                           |
| Moldeo según orden                        | SMB 2016      | 844.04.100    | 4 a 80                   | 4 a 65    | 20000                                 | 13.60         | 87                                           |

\* Los códigos indicados en la tabla se corresponden con mallas de 6" de ancho y aumentan con 1 (por ejemplo, 844.03.11, 844.03.12, etc.) por cada incremento estándar de 2" (8", 10", etc.) hasta 120". Opcionalmente, son posibles los incrementos de 1/2". Consulte también la página 208. Si necesita empujadores o guías laterales, describa la malla seleccionando las opciones correspondientes que se indican en la 2a columna de la tabla Pag.187.

## Superficie Texturada 2011



| Versión                                   | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.)<br>N/m (21°C) | Peso<br>kg/m² | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.)<br>mm |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|-----------|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|
|                                           |               |               | En seco                  | Húmedo    |                                       |               |                                              |
| Polietileno Con Pasadores Polietileno     |               |               |                          |           |                                       |               |                                              |
| Moldeo según orden                        | WLT 2011      | 846.07.51     | -70 a +35                | -70 a +35 | 7500                                  | 9.50          | 87                                           |
| Moldeo según orden                        | BLT 2011      | 846.09.51     | -70 a +35                | -70 a +35 | 7500                                  | 9.50          | 87                                           |
| Polipropileno Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |           |                                       |               |                                              |
| Moldeo según orden                        | WHT 2011      | 849.06.51     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 15000                                 | 8.90          | 87                                           |
| Moldeo según orden                        | BHT 2011      | 849.02.60     | 4 a 104                  | 4 a 104   | 15000                                 | 8.90          | 87                                           |
| Acetal Con Pasadores Polipropileno        |               |               |                          |           |                                       |               |                                              |
| Moldeo según orden                        | WSM 2011      | 844.04.51     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 20000                                 | 13.60         | 87                                           |
| Moldeo según orden                        | MB 2011       | 844.05.00     | 4 a 80                   | 4 a 65    | 20000                                 | 13.60         | 87                                           |

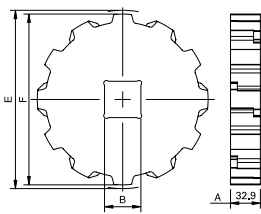
\* Los códigos indicados en la tabla se corresponden con mallas de 6" de ancho. Los códigos ascienden con 1 (por ejemplo, 846.07.01, 846.07.02, etc.) por cada incremento estándar de 2" (8", 10", etc.) hasta 120". Opcionalmente, son posibles los incrementos de 2/3".

Si necesita empujadores o guías laterales, describa la malla seleccionando las opciones correspondientes que se indican en la 2a columna de la tabla:

|                              |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                     | <b>WLT o BLT o WHT o BHT</b>                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tipo de malla                | <b>2016</b>                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ancho (A)                    | <b>K..</b> (en pulgadas)                                                                                           | Las mallas con empujadores tienen un ancho mínima de 8"; más pequeñas a petición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Empujadores                  | <b>F1 o F2 or F3 o F4 or H..<br/>F5 o F6<br/>C4 o C6<br/>DRF2 o DRF3 o DRF4 o RH..<br/>DRC4 o DRC6<br/>B4 o B6</b> | Rectas; altura estándar entre 1" y 4" o especial en mm; todos materiales<br>Rectas; altura estándar 5" o 6"; de WHT, BHT, WLT y BLT<br>Curvas; altura 4" o 6"; de WHT, BHT, WLT y BLT<br>Estriadas rectas; altura 2", 3" o 4" o especial en mm; de WHT, BHT y WLT<br>Estriadas curvas; altura 4" o 6" o especial en mm; de WHT, BHT y WLT<br>Empujadores « Bucket »; altura 4" o 6"; de WHT y BHT |
| Distancia entre empujadores  | <b>T..P</b>                                                                                                        | Empujadores en cada ..a fila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Side-indent del empujador    | <b>N..</b> (en pulgadas)                                                                                           | Mínimo de 1 1/3" con incrementos de 2/3"; las guías laterales están situadas a 1/3" del empujador, reduciéndose el engrane en 2/3"; si el side-indent es de 1 1/3", las guías laterales estarán directamente junto a la empujador, reduciéndose el engrane en 1/3"                                                                                                                                |
| Guías laterales              | <b>SG2 o SG3 o SG4</b>                                                                                             | Altura estándar de 2", 3" o 4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Integrated Siderail en nados | <b>ISR4 o ISR6</b>                                                                                                 | Altura standard de 4" y 6". Otras Alturas disponibles bajo pedido. Side Indent combinación con ISR es siempre de 2 2/3". Los empujadores están posiciojunto al Integrated Side Rail (ISR)                                                                                                                                                                                                         |

\* Ejemplo: BLT 2016 K10 SG4 es una malla con superficie perforada 2016, hecha de poliétileno azul, ancho de 10", sin empujadores y guías laterales de 4" de altura. Otras combinaciones de materiales pueden ser utilizadas si es requerido.

Piñones Clásicos



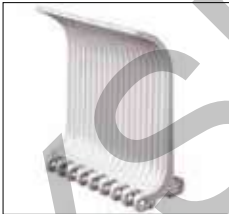
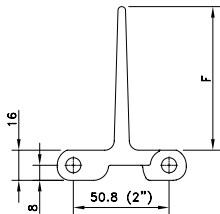
| Tipo             | N° de código | N° de dientes | Eje | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho del cubo |
|------------------|--------------|---------------|-----|--------------------|-------------------|----------------|
|                  |              |               | B   | E                  | F                 | A              |
|                  |              |               |     |                    |                   |                |
| Piñones Clásicos |              |               |     |                    |                   |                |
| Ejes Cuadrados   |              |               |     |                    |                   |                |
| CS 2010-6-40x40  | 897.20.23    | 6*            | 40  | 101.6              | 87.0              | 33             |
| CS 2010-8-40x40  | 897.20.04    | 8             | 40  | 132.8              | 121.0             |                |
| CS 2010-10-40x40 | 897.20.07    | 10            | 40  | 164.4              | 154.0             |                |
| CS 2010-10-60x60 | 897.20.10    | 10            | 60  |                    |                   |                |
| CS 2010-12-40x40 | 897.20.26    | 12            | 40  | 196.3              | 188.0             |                |
| CS 2010-12-60x60 | 897.20.29    | 12            | 60  |                    |                   |                |

\* No se recomienda utilizar piñones de 6 dientes como piñones de transmisión.

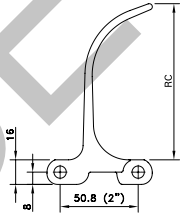
Accesorios:



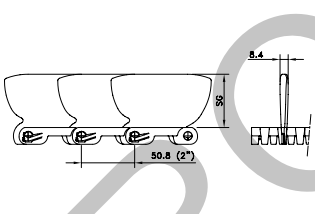
Empujador recta para la serie 2010



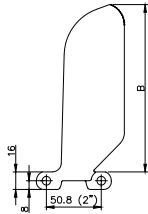
Empujador curvada estriada para la serie 2010



Guías laterales para la serie 2010



Empujadores bucket para la serie 2010



La cadena MatTop de alto rendimiento y 2¼ pulgadas de paso de la Serie 6990 se ha diseñado para la industria automovilística, para su uso en transportadores largos y anchos sin requisitos de tensado. La tecnología 6990 es adecuada para minimizar la altura global de la estructura del transportador, evitando la construcción de fosos profundos. La alta capacidad de carga de estas cintas posibilita la disposición de personas y automóviles en las líneas de montaje, las pruebas de fugas y agua y aplicaciones de lavado de vehículos. La serie 6990 está disponible en una versión totalmente en plástico y en la denominada híbrida, que eleva el nivel de prestaciones de las cadenas modulares de plástico. Se elaboran transportadores con longitudes de hasta 200 m (656 ft) y superiores. Las cintas estándar se suministran en acetal de alto rendimiento con superficie cerrada o con superficie superior de seguridad (no deslizante).

| Características.                         | Serie 6990 de Rexnord<br>Cadena MatTop                                                                                                                                                       | Serie 6990 de Rexnord<br>Cadena MatTop híbrida                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alta capacidad de carga                  | Alta distribución de carga hasta 50.000 N/m con pasadores estándar de polipropileno, más de 70.000 N/m con pasadores de PBT.                                                                 | Nivel superior de prestaciones para cargas elevadas, variaciones frecuentes de carga (pasillos mecánicos). Distribución de carga de más de ..... N/m a través de placas de tensión de acero y pasadores de acero.                                                                                                                                        |
| Mayor rigidez de cadena                  | Diseño robusto con ojos de bisagra divididos equitativamente.                                                                                                                                | Estructura de acero integrada que genera rigidez y resistencia elevadas. La cadena de funcionamiento suave elimina el efecto de deslizamiento/agarre o la pulsación. Elaboración de transportadores de más de 200 m (656 ft) en aplicaciones de desplazamiento de personas, vehículos o combinaciones.                                                   |
| Diseño de cadena de prolongada vida útil | Gran diámetro de pasador. Ancho de ojo de bisagra optimizado y diseño de resistencia probada al desgaste para la parte inferior de la cadena.                                                | El pasador de acero y las placas de desgaste garantizan una resistencia extrema al desgaste.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Instalación y mantenimiento sencillos    | Los clips de retención de pasadores Twist-Lock® impiden la pérdida de conexiones. Cierre automático bajo la influencia del peso de la cadena y manejo sencillo con un simple destornillador. | Sin necesidad de engrase ni tensado de la cadena. Los Twist-Lock® metálicos impiden la pérdida de pasadores de acero. Cierre automático bajo la influencia del peso de la cadena y manejo sencillo con un simple destornillador.                                                                                                                         |
| Seguridad                                | Laterales de seguridad de color amarillo o rojo para destacar los bordes de la cinta en movimiento e indicación de zona de contacto de la cinta. Disponible en material retardador de llama. | Laterales de seguridad de color amarillo o rojo para destacar los bordes de la cinta en movimiento e indicación de zona de contacto de la cinta. El ESD estándar presenta la menor resistividad superficial de todas las cadenas modulares de plástico competitivas (< 10¹ Ohmios/m², NEN-EN-IEC 61340-4-5). Disponible en material retardador de llama. |
| Tecnología superior de accionamiento     | Funcionamiento sin trabas gracias a unos receptores de cinta específicos y al diseño de la rueda dentada de accionamiento, también con cargas elevadas.                                      | Rueda dentada de accionamiento de tipo H en la que los dientes están situados a izquierda y derecha de la estructura híbrida de acero. Dilatación térmica limitada (sólo el 10 % de la correspondiente al equivalente en plástico).                                                                                                                      |
| Empujadores dentados de alta resistencia | Estándar disponible para lavado de vehículos y aplicaciones de automoción.                                                                                                                   | Estándar disponible para lavado de vehículos y aplicaciones de automoción.                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Programma                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 6995 Solid Top                | Superficie cerrada, adecuado para aplicaciones de automoción y de desplazamiento de personas                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |
| 6999 Safety Top               | Superficie cerrada antideslizante, impide el deslizamiento en ambientes con humedad, grasa o agua                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                           |
| Diseño 6990 híbrido H4 o H8   | En cuatro (H4) u ocho (H8) placas de tensión por módulo. H4 se ha diseñado para funcionar en láminas de UHMWPE en perfiles de rodillo ESD o Denirug®. H8 se ha diseñado para aplicaciones extremas (cargas elevadas, mayor rigidez de cadena) que requieren un funcionamiento excelente.                                                          |                                                                           |
| Materiales del módulo         | BSM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acetal                                                                    |
|                               | FR/FRES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Retardador de llama ....., cumple DIN 4102-B1                             |
| Accesorios de cinta           | Empujadores para automoción de tipo DIN de 1 pulgada (T1) y 2 pulgadas (T2). Estos empujadores cumplen los requisitos de la norma DIN24446. Los empujadores se pueden combinar con protecciones laterales de 40 mm de altura. Las protecciones laterales se encuentran disponibles exclusivamente a través de canales industriales seleccionados. |                                                                           |
| Ruedas dentadas               | Las ruedas dentadas mecanizadas se pueden suministrar en muchos tamaños en plástico o acero inoxidable; 9 ruedas dentadas 6990 de hasta 14 dientes y ruedas dentadas 6990 híbridas (9 de hasta 20 dientes). ; póngase en contacto con ingeniería.                                                                                                 |                                                                           |
| Material de placa de desgaste | MCC 2500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Resistividad superficial < 104 Ohmios/m² (DIN 53482)                      |
|                               | MCC 2800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Retardo de llama combinado con cadena FR y FRES (UL94 V0 y DIN 4102-1 B1) |
|                               | MCC 3000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Resistividad superficial < 104 Ohmios/m² (DIN 53482)                      |

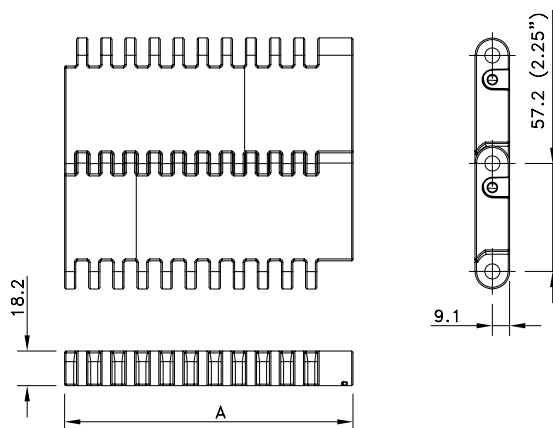


Banda modular 6995 en limpieza de interior de automóviles



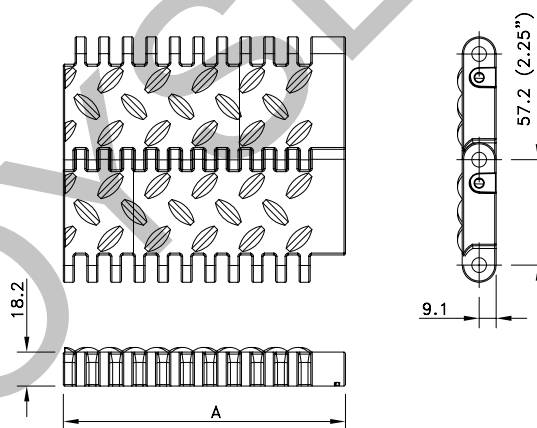
Malla 6999 serie con empujadores T2 para lavado exterior de vehículos

## Superficie Cerrada 6995



| Versión                                 | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                         |               |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal BSM Con Pasadores Polipropileno  |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                | BSM 6995      | I6995BSMKxx   | 4 a +80                  | 4 a +65 | 51000                   | 14.65 | 63.5                                   |
| Acetal BYSM Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                | BYSM 6995     | I6995BYSMKxx  | 4 a +80                  | 4 a +65 | 51000                   | 14.65 | 63.5                                   |

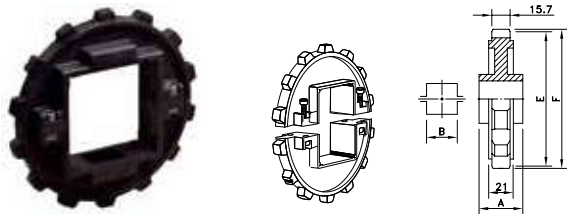
## Safety Top 6999



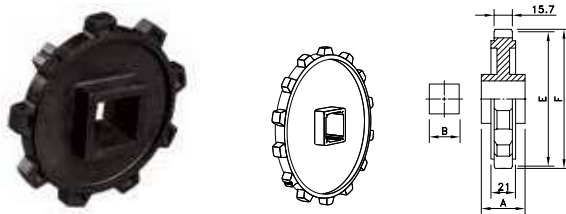
| Versión                                 | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|-----------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                         |               |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal BSM Con Pasadores Polipropileno  |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                | BSM 6999      | I6999BSMKxx   | 4 a +80                  | 4 a +65 | 51000                   | 14.65 | 63.5                                   |
| Acetal BYSM Con Pasadores Polipropileno |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                                | BYSM 6999     | I6999BYSMKxx  | 4 a +80                  | 4 a +65 | 51000                   | 14.65 | 63.5                                   |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A). Los anchos estándar de estas mallas son a partir de 9" con incrementos de 6" hasta 190"; los anchos especiales son a partir de 5" con incrementos de ½". Consulte también la página 208.

Piñones Partidos



Piñones Clásicos



| Tipo | Nº de código | Nº de dientes | Eje     | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho del cubo |
|------|--------------|---------------|---------|--------------------|-------------------|----------------|
|      |              |               | B       | E                  | F                 | A              |
|      |              |               | mm/inch | mm                 | mm                | mm             |

Piñones Partidos

Ejes Cuadrados

|                  |           |    |     |       |       |    |
|------------------|-----------|----|-----|-------|-------|----|
| NS 5996 T09 S90  | 614-91-2  | 9  | 90  | 167.1 | 164.1 | 48 |
| NS 5996 T12 S90  | 614-97-2  | 12 | 90  | 220.8 | 221.0 |    |
| NS 5996 T14 S90  | 614-89-2  | 14 | 90  | 256.8 | 256.5 |    |
| NS 5996 T14 S120 | 614-128-1 | 14 | 120 |       |       |    |

Piñones Clásicos

Ejes Cuadrados

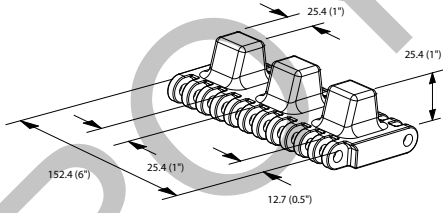
|                   |             |    |    |       |       |    |
|-------------------|-------------|----|----|-------|-------|----|
| N 5996 T07 S40    | 114-821-11  | 7  | 40 | 131.7 | 125.5 | 48 |
| N 5996 T09 S40 HS | 114-2238-1  | 9  | 40 | 167.1 | 164.1 |    |
| N 5996 T09 S50 HS | 114-3278-1  | 9  | 50 |       |       |    |
| N 5996 T09 S65 HS | 114-1599-16 | 9  | 65 |       |       |    |
| N 5996 T14 S40 HS | 114-2239-1  | 14 | 40 | 256.8 | 256.5 |    |
| N 5996 T14 S50 HS | 114-2239-2  | 14 | 50 |       |       |    |
| N 5996 T14 S65 HS | 114-1101-2  | 14 | 65 |       |       |    |
| N 5996 T14 S90 HS | 114-1032-2  | 14 | 90 |       |       |    |

HS resulta adecuado para aplicaciones en caliente y húmedas.

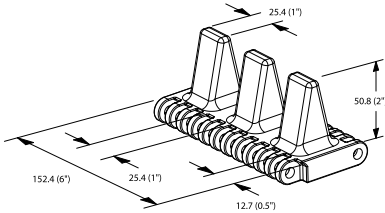
Accesorios:



DIN Style Pusher 6990



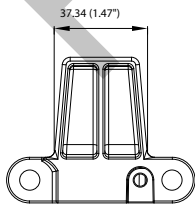
DIN Style Pusher 6990



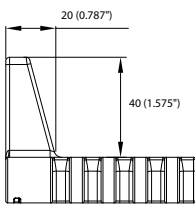
DIN Style Pusher 6990



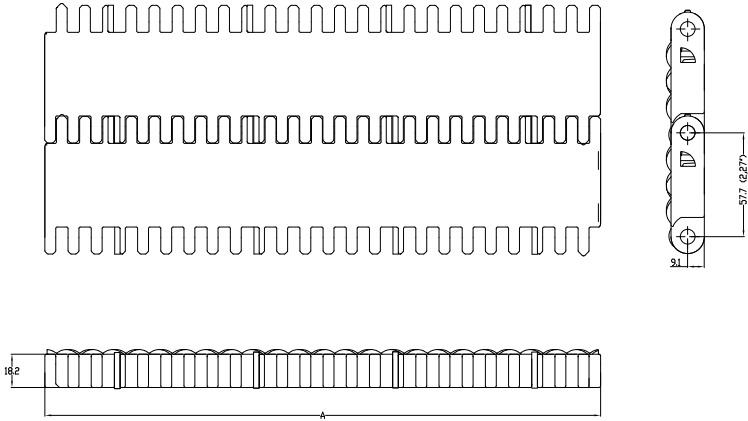
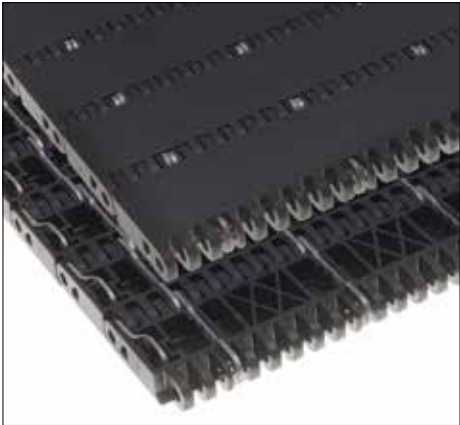
Din style sideguard 6990



H40 Dimensions



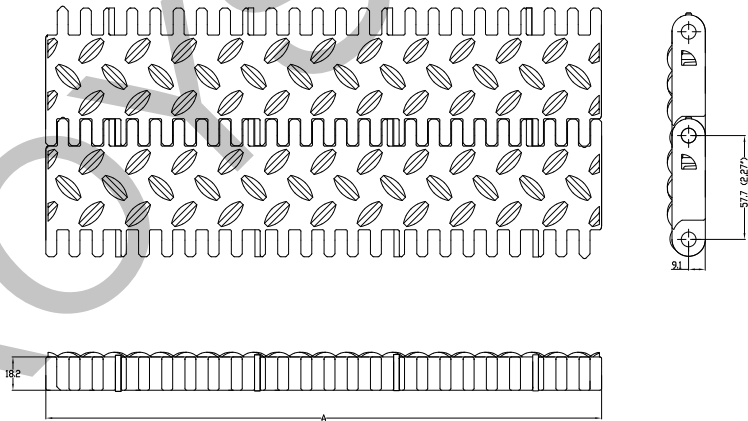
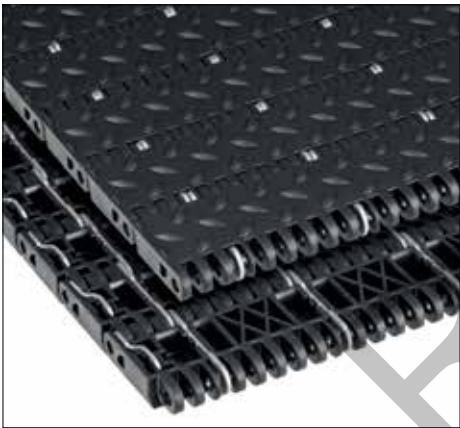
Solid Top 6995 Hybrid



| Tipo de malla | Nº de código  | Carga de trabajo (máx.) | Peso            | Backfl ex<br>Radius (min) | Certification                                |
|---------------|---------------|-------------------------|-----------------|---------------------------|----------------------------------------------|
|               |               | lbs/ft / N/m            | Lbs/ft2 / kg/m2 | in / mm                   |                                              |
| BSM           |               |                         |                 |                           |                                              |
| BSM6995H4     | I6995H4BSMKxx | 6.850 / 100.000         | 5.471 / 26.7    | 1.75 / 45                 | NEN-EN-IEC 61340-4-5                         |
| FR-PA         |               |                         |                 |                           |                                              |
| FR-PA6995H4   | I6999H4FRKxx  | 6.850 / 100.000         | 5.471 / 24.8    | 1.75 / 45                 | NEN-EN-IEC 61340-4-5<br>DIN4102-B1 (Bfl -s1) |

Kxx indicaba la anchura de la cadena (K12, K14, ... K228). Las anchuras de cadena BSM disponibles están entre 306 mm (12 in) y 5967 mm (234,9 in) de anchura real con incrementos de 76,5 mm (3 in).  
Kxx indicaba la anchura de la cadena (K12, K14, ... K228). Las anchuras de cadena FR-PA disponibles están entre 308 mm (12,1 in) y 6006 mm (236,5 in) de anchura real con incrementos de 77 mm (3,1 in).

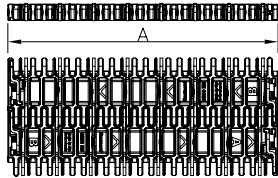
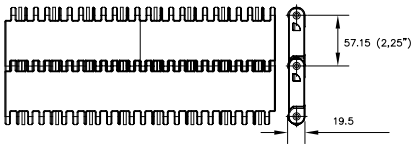
Safety Top 6999 Hybrid



| Tipo de malla | Nº de código  | Carga de trabajo<br>(máx.) |         | Peso    |       | Radio de giro opuesto<br>a bisagra (mín.) |    | Certification                               |
|---------------|---------------|----------------------------|---------|---------|-------|-------------------------------------------|----|---------------------------------------------|
|               |               | lbs/ft                     | N/m     | Lbs/ft2 | kg/m2 | in                                        | mm |                                             |
| BSM           |               |                            |         |         |       |                                           |    |                                             |
| BSM6999H4     | I6999H4BSMKxx | 6.850                      | 100.000 | 5.2     | 25.4  | 1.75                                      | 45 | NEN-EN-IEC 61340-4-5                        |
| FR-PA         |               |                            |         |         |       |                                           |    |                                             |
| FR-PA6999H4   | I6999H4FRKxx  | 6.850                      | 100.000 | 4.7     | 23.6  | 1.75                                      | 45 | NEN-EN-IEC 61340-4-5<br>DIN4102-B1 (Bfl-s1) |

Kxx indicaba la anchura de la cadena (K12, K14, ... K228). Las anchuras de cadena BSM disponibles están entre 306 mm (12 in) y 5967 mm (234,9 in) de anchura real con incrementos de 76,5 mm (3 in).  
Kxx indicaba la anchura de la cadena (K12, K14, ... K228). Las anchuras de cadena FR-PA disponibles están entre 308 mm (12,1 in) y 6006 mm (236,5 in) de anchura real con incrementos de 77 mm (3,1 in).

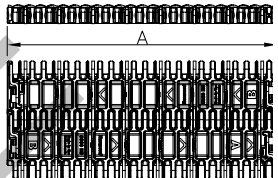
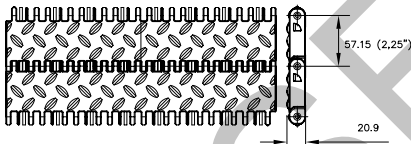
Solid Top 6995 Hybrid



| Tipo de malla | Nº de código  | Carga de trabajo (máx.) | Peso            | Backflex Radius (min) | Certification                                |
|---------------|---------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------------------------------|
|               |               | lbs/ft / N/m            | Lbs/ft2 / kg/m2 | in / mm               |                                              |
| BSM           |               |                         |                 |                       |                                              |
| BSM6995H8     | I6995H8BSMKxx | 11.645 / 170.000        | 6.2 / 30.2      | 1.75 / 45             | NEN-EN-IEC 61340-4-5                         |
| FR-PA         |               |                         |                 |                       |                                              |
| FR-PA6995H8   | I6999H8FRKxx  | 11.645 / 170.000        | 5.8 / 28.2      | 1.75 / 45             | NEN-EN-IEC 61340-4-5<br>DIN4102-B1 (Bfl -s1) |

Kxx indicaba la anchura de la cadena (K12, K14, ... K228). Las anchuras de cadena BSM disponibles están entre 306 mm (12 in) y 5967 mm (234,9 in) de anchura real con incrementos de 76,5 mm (3 in).  
Kxx indicaba la anchura de la cadena (K12, K14, ... K228). Las anchuras de cadena FR-PA disponibles están entre 308 mm (12,1 in) y 6006 mm (236,5 in) de anchura real con incrementos de 77 mm (3,1 in).

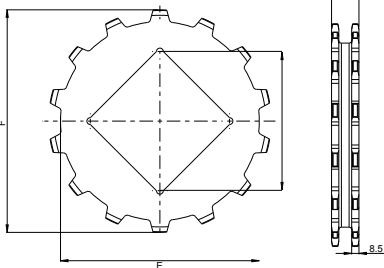
Safety Top 6999 Hybrid



| Tipo de malla | Nº de código  | Carga de trabajo (máx.) |         | Peso    |       | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |    | Certification                               |
|---------------|---------------|-------------------------|---------|---------|-------|----------------------------------------|----|---------------------------------------------|
|               |               | lbs/ft                  | N/m     | Lbs/ft2 | kg/m2 | in                                     | mm |                                             |
| BSM           |               |                         |         |         |       |                                        |    |                                             |
| BSM6999H8     | I6999H8BSMKxx | 11.645                  | 170.000 | 6.3     | 30.6  | 1.75                                   | 45 | NEN-EN-IEC 61340-4-5                        |
| FR-PA         |               |                         |         |         |       |                                        |    |                                             |
| FR-PA6999H8   | I6999H8FRKxx  | 11.645                  | 170.000 | 5.9     | 28.8  | 1.75                                   | 45 | NEN-EN-IEC 61340-4-5<br>DIN4102-B1 (Bfl-s1) |

Kxx indicaba la anchura de la cadena (K12, K14, ... K228). Las anchuras de cadena BSM disponibles están entre 306 mm (12 in) y 5967 mm (234,9 in) de anchura real con incrementos de 76,5 mm (3 in).  
Kxx indicaba la anchura de la cadena (K12, K14, ... K228). Las anchuras de cadena FR-PA disponibles están entre 308 mm (12,1 in) y 6006 mm (236,5 in) de anchura real con incrementos de 77 mm (3,1 in).

KU6990 Hybrid



| Sprocket Description | Nº de dientes | Pitch Circle Diameter | Maximum Square Bore Size | Ancho del cubo |
|----------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|----------------|
|                      |               | inch / mm             | inch / mm                | inch / mm      |
| Solid                |               |                       |                          |                |
| KU6990 Hybrid T09    | 9             | 6.579 / 167.1         | 3.5 / 90                 | 1.22 / 31      |
| KU6990 Hybrid T12    | 12            | 8.693 / 220.8         | 4.3 / 110                | 1.22 / 31      |
| KU6990 Hybrid T14    | 14            | 10.111 / 256.8        | 4.5 / 120                | 1.22 / 31      |
| KU6990 Hybrid T17    | 17            | 12.245 / 311.1        | 6.0 / 150                | 1.22 / 31      |
| Split                |               |                       |                          |                |
| KUS6990 Hybrid T09   | 9             | 6.579 / 167.1         | 3.5 / 90                 | 1.22 / 31      |
| KUS6990 Hybrid T09   | 12            | 8.693 / 220.8         | 4.3 / 110                | 1.22 / 31      |
| KUS6990 Hybrid T09   | 14            | 10.111 / 256.8        | 4.5 / 120                | 1.22 / 31      |
| KUS6990 Hybrid T09   | 17            | 12.245 / 311.1        | 6.0 / 150                | 1.22 / 31      |

Se pueden pedir perforaciones de otros tamanos, asi como perforaciones redondas o dientes. Para mas informacion, consulte a nuestro departamento de asistencia tecnica.

Para conseguir la máxima fiabilidad del sector, Rexnord ha diseñado la cadena de acero inoxidable Mattop Fortrex™ con paso de 2¼, que supone un gran paso adelante en el transporte por los túneles de pasteurización. En la pasteurización, un largo período de caducidad y una larga vida útil de la cadena son de vital importancia. Una vida útil larga preserva el buen sabor y la calidad de los alimentos y de las bebidas, y garantiza una productividad ininterrumpida a medida que los contenedores se desplazan a velocidades constantes a través de las zonas de temperatura controlada de los largos túneles de pasteurización.

## Características

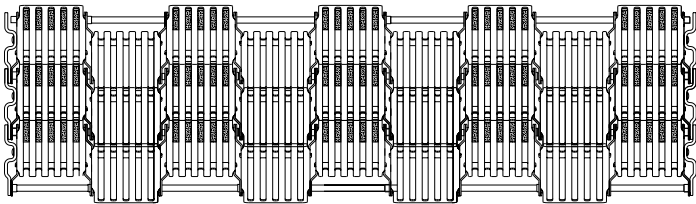
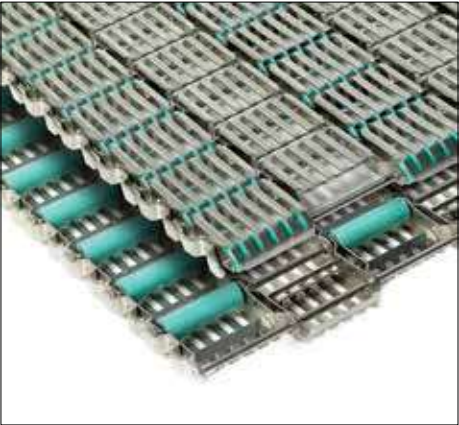
- El diseño de cadena de acero inoxidable garantiza la mejor fiabilidad a un coste total de propiedad muy reducido, incluyendo aplicaciones de manipulación de vidrio.
- Apto para sistemas de acero inoxidable paralelos y de cheurón, por lo que pueden eliminarse las cintas de desgaste.
- Los rodillos de la cadena reducen un 60% la tensión sobre las cintas deslizantes y reducen las exigencias de potencia del motor.
- Los piñones partidos y las ruedas intermedias pueden alojar una construcción clásica de árbol de transmisión.
- Vida útil de la cadena muy prolongada.
- Eliminación de tiempo de inactividad no programado en el túnel de pasteurización.
- El sencillo sistema de retención con pasadores elimina la necesidad de soldadura durante el ensamblaje.
- La anchura mínima de la cadena es de 6 metros.
- La longitud máxima del transportador es de 43 metros.
- Área abierta: 50%.

| Programma        |                                                                                                                        |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9217             | Equipado con rodillos cada 3 pulgadas, apto para montar cintas de desgaste a cheurones                                 |
| 9227             | Equipado con rodillos cada 6 pulgadas, apto para montar cintas de desgaste paralelas con una separación de 6 pulgadas. |
| Positrack        | Guías de deslizamiento para ofrecer la máxima fiabilidad a lo largo del túnel de pasteurización.                       |
| Chapas de guarda | Transferencias perfectas de producto en la carga y descarga con DTS®-C autolimpiable.                                  |



Cinta fortrex 9227 en un túnel de pasteurización de alimentos

Fortrex 9200

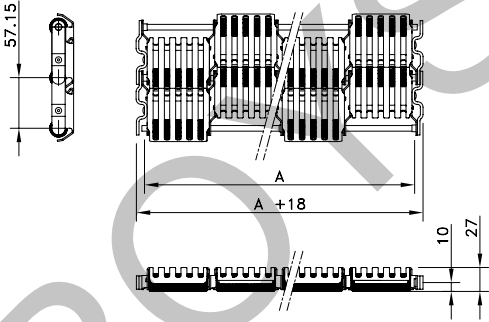


| Versión      | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|--------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|              |               |               | En seco                  | Húmedo  | kg/m²                   | kg/m² | mm                                     |
| Fortrex 9217 |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar     | 9217          | 820.05.xx     | 4 a 100                  | 4 a 100 | 285                     | 24.5  | 80                                     |
| Positrack    | 9217 PT       | 820.06.xx     |                          |         |                         |       |                                        |
| Fortrex 9227 |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar     | 9227          | 820.02.xx     | 4 a 100                  | 4 a 100 | 285                     | 24.0  | 80                                     |
| Positrack    | 9227 PT       | 820.04.xx     |                          |         |                         |       |                                        |

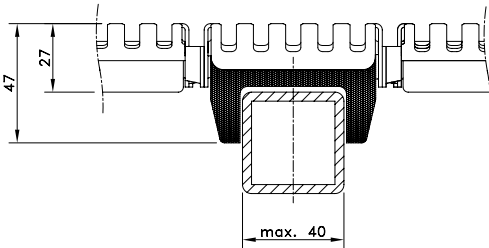
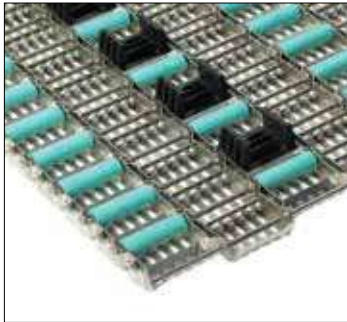
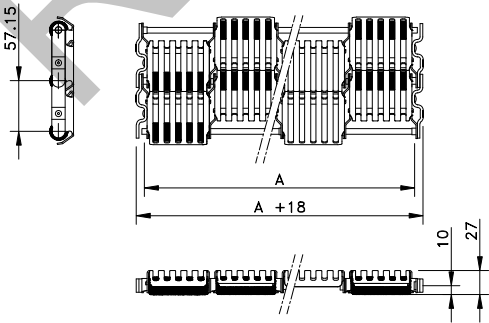
\* En los código, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 29 hasta 90, 30 hasta 93", y así sucesivamente en intervalos de 3" hasta 240"; Consulte también la página 208. Para obtener la anchura real, sume 0,75" a la anchura nominal.



Fortrex 9217

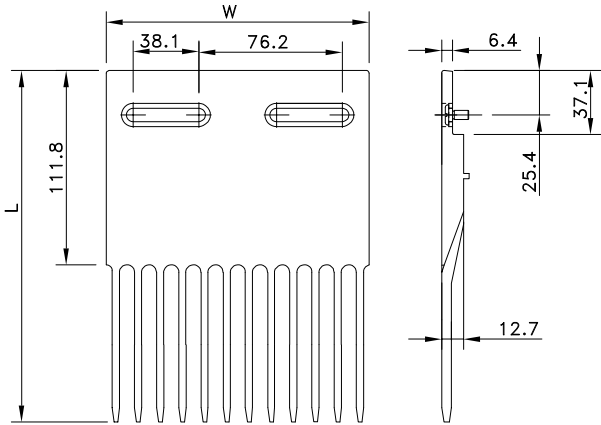


Fortrex 9227



Positrack en el centro de la cinta o con un desvío de 1,5", dependiendo de la anchura

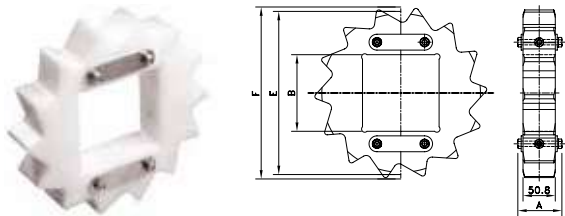
Clásicos Peine De Transferencia



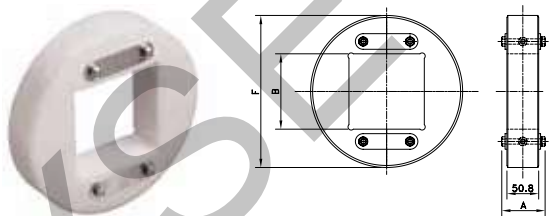
| Comb peine de transferencia<br>con M6 screw | N° de código | Longitud L | Ancho W | Peso |
|---------------------------------------------|--------------|------------|---------|------|
|                                             |              | mm         | mm      | kg   |
| Poliamida Reforzada                         |              |            |         |      |
| Comb 5997/Fortrex                           | I5997/631183 | 202        | 150.6   | 0.2  |

\* Suministro de Peines incluye 2 tornillos M6 inox y 2 tapas

Piñones Partidos



Tambores Locos Partidos



| Tipo                    | Nº de código | Nº de dientes | Eje    | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho del cubo |
|-------------------------|--------------|---------------|--------|--------------------|-------------------|----------------|
|                         |              |               | B      | E                  | F                 | A              |
|                         |              |               |        |                    |                   |                |
| Piñones Partidos        |              |               |        |                    |                   |                |
| Ejes Cuadrados          |              |               |        |                    |                   |                |
| KUS 9200 T14 S120       | 820.10.00    | 14            | 120 mm | 256.8              | 270.8             | 50.8           |
| KUS 9200 T14 S3.5       | 820.10.04    | 14            | 3.5"   |                    |                   |                |
| Ejes Redondos           |              |               |        |                    |                   |                |
| KUS 9200 T14 R90        | 820.10.02    | 14            | 90 mm  | 256.8              | 270.8             | 50.8           |
| Tambores Locos Partidos |              |               |        |                    |                   |                |
| Ejes Cuadrados          |              |               |        |                    |                   |                |
| KSXTS 9200 T14 S120     | 820.10.01    | 14            | 120 mm | 256.8              | 236.0             | 50.8           |
| KSXTS 9200 T14 S3.5     | 820.10.05    | 14            | 3.5"   |                    |                   |                |
| Ejes Redondos           |              |               |        |                    |                   |                |
| KSXT 9200 T14 R90       | 820.10.03    | 14            | 90 mm  | 256.8              | 236.0             | 50.8           |
| KSXT 9200 T14 R3.5      | 820.10.06    | 14            | 3.5"   |                    |                   |                |

\* Otros tamaños de eje a petición.

La cinta con paso de 3 pulgadas de la Serie 3120 es la cadena modular de plástico más fuerte de Rexnord; se utiliza principalmente para aplicaciones industriales e incorpora un transportador con cambio de aceite, transportadores de dos carriles en la línea de montaje final, manipulación de patín y palet, transportadores de dos carriles a prueba de agua y manipulación de piezas de automoción. La cadena también se ha probado en aplicaciones de lavado de coches exterior con un solo carril, reemplazando a la tecnología actual. Está moldeada con acetal e incorpora tapones TwistLock® patentados y pasadores de poliéster con diámetro de 1/2". Esta cadena también está disponible con un accesorio empujador T2 (2 pulgadas), diseñado para ser conducido y garantiza una manipulación controlada de vehículos de cualquier tamaño sobre la superficie de la cadena de 12 pulgadas de anchura. El piñón disponible tiene diseño en H (2 filas de dientes por piñón) para soportar cargas más pesadas.

### Características

- Capacidad de carga ultra alta de 115.000 N/m (cadena MatTop de plástico más fuerte disponible). No necesita pasadores de acero (inoxidable) para alcanzar la máxima carga de trabajo, reduciendo así el peso total de la cadena y el consumo energético.
- La combinación de bisagras divididas equitativamente con diámetro de pasador de 1/2" ofrece una rigidez muy alta.
- Diseño duradero gracias al gran diámetro de los pasadores, la magnífica anchura de las anillas de las bisagras y un eficaz diseño resistente al desgaste de la cadena de la parte inferior (gran contacto con la superficie).
- Instalación y mantenimiento sencillos y retención de pasadores Twist-Lock en ambos lados, que son muy fáciles de ajustar con un destornillador y evitan la pérdida de los tapones; autocierre bajo inf Magnífica tecnología de impulsión incluso bajo cargas pesadas y en circunstancias de alto rendimiento, gracias al diseño especial de los piñones de la cadena.
- También disponibles empujadores de alta resistencia concebidos para aplicaciones de automoción e industriales.
- Disponible en SolidTop (3125), SafetyTop (3129) y RubberTop 3125 para diferentes tipos de aplicaciones.
- Standard disponible en BSM y en BYSM con laterales amarillos para indicar claramente cuano la malla está en movi miento; también disponible en otros colores, bajo pedido.
- Empujadores de alta resistencia T1-inch y T2-inch tipo DIN y guardas laterales H40-mm para automoción y aplicaciones industriales (las guardas laterales están disponibles exclusivamente mediante canales seleccionados para la industria). Los empujadores y las guardas laterales cumplen con los requerimientos del standard DIN24446.
- La malla puedes ser equipada con empujadoes para automoción T1 y T2 y/o guardas laterales, por favor indicar los empujadores T1 o T2 seguido del espaciado de los empujadores (ej. T18P significa, cada 18 filas). Indicar guarda lateral con SG40. Side indent desde el borde de la malla hasta el empujador, mínimo 1/2" con incrementos de 2".
- La cadena viene equipada standard con pins de Poliester (PBT). Bajo pedido, la cadena puede ser equipada con pins de acero inoxidable o cualquier otro material.

| Programma              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Superficie sólida 3125 | Superficie cerrada, apta para cualquier tipo de aplicación industrial y de automoción                                                                                                                                                                                                                   |
| Safety Top             | Superficie cerrada antideslizante, previene posibles deslizamientos en ambientes mojados, con restos de grasa o o aceites o húmedos                                                                                                                                                                     |
| Accesorios             | Empujadores para automoción T1-inch and T2-inch DIN. Estos empujadores reunen los requerimientos del standard DIN24446. Los empujadores pueden ser combinados con guardas laterales de 40 mm. (las guardas laterales están disponibles exclusivamente mediante canales seleccionados para la industria) |

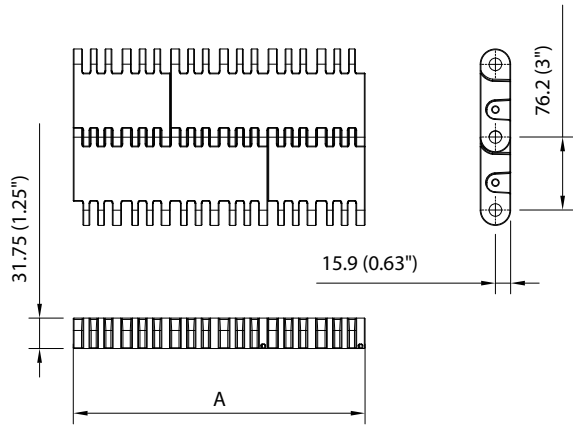


Mattop 3125 T2 para lavado exterior de automóviles



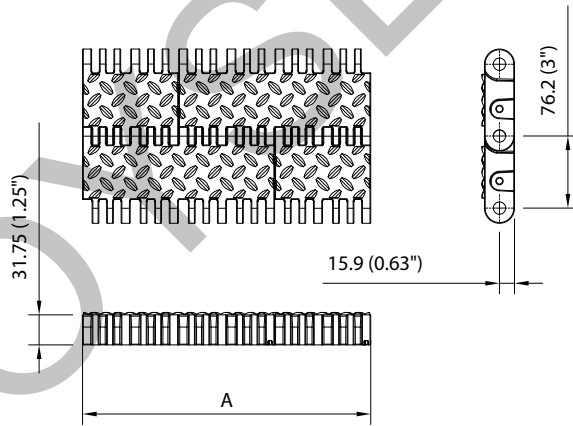
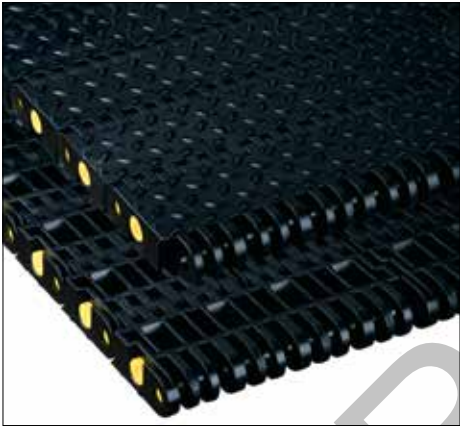
Mattop 3125 con empujadores T2 DIN

Solid Top 3125



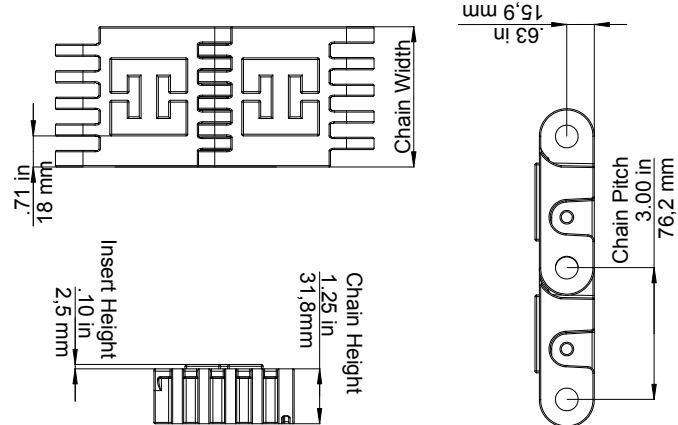
| Versión                        | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |         | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|--------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                |               |               | En seco                  | Húmedo  | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal Con Pasadores Poliéster |               |               |                          |         |                         |       |                                        |
| Estándar                       | BSM 3125      | I3125BSMKxx   | -30 a +80                | hast 65 | 115000                  | 31.10 | 76.2                                   |
| Estándar                       | BYSM 3125     | I3125BYSMK    |                          |         |                         |       |                                        |
| Estandar                       | BSM 3125 K4   | I3125BSMK004  |                          |         | 115000                  | 31.10 |                                        |

Safetytop 3129



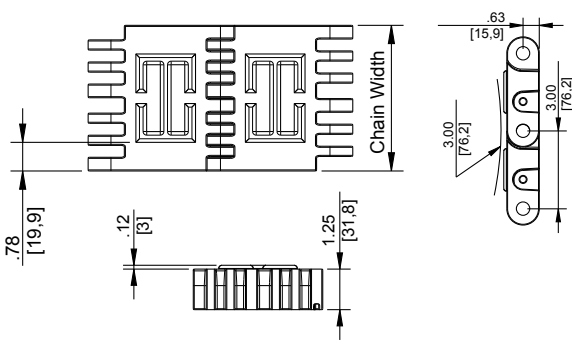
| Versión                        | Tipo de malla | Nº de código* | Rango de temperaturas °C |          | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|--------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                |               |               | En seco                  | Húmedo   | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal Con Pasadores Poliéster |               |               |                          |          |                         |       |                                        |
| Estándar                       | BSM 3129      | I3129BSMKxx   | -30 a +80                | hasta 65 | 115000                  | 31.10 | 76.2                                   |
| Estándar                       | BYSM 3129     | I3129BYSMKxx  |                          |          |                         |       |                                        |

• Número de código xx corresponde con el ancho (A) de la malla. Anchos standard de estas mallas comienzan con 4" y con incre mientos de 2" hasta 190". Ver página 208.



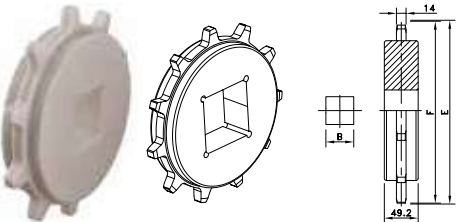
BSM3125-K4 MTW execution

Rubber Top 3125

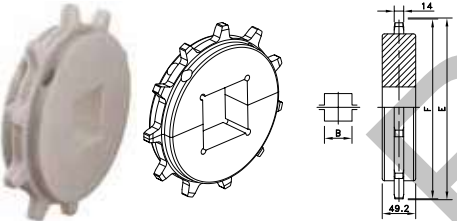


| Versión                        | Tipo de malla        | Nº de código*   | Rango de temperaturas °C |          | Carga de trabajo (máx.) | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |
|--------------------------------|----------------------|-----------------|--------------------------|----------|-------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                |                      |                 | En seco                  | Húmedo   | N/m (21°C)              | kg/m² | mm                                     |
| Acetal Con Pasadores Poliéster |                      |                 |                          |          |                         |       |                                        |
| Estándar                       | BSM 3125 RT-K4 MTW   | 876.29.10       | -30 a +80                | hasta 65 | 115000                  | 31,10 | 76,2                                   |
| Standard                       | BSM 3185 RT-K3.2 MTW | I3185BSM3.2 -30 | -30 to +80               | up to 65 | 115000                  | 31,10 | 76,2                                   |

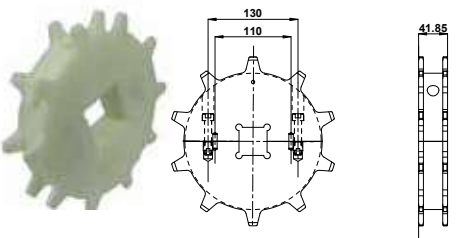
Piñones Clásicos



Piñones Partidos



Piñone partido tipo-H

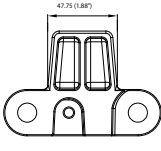


| Tipo                       | Nº de código | Nº de<br>dientes | Bore    | Diámetro<br>primitivo | Diámetro<br>exterior | Ancho<br>del cubo |  |
|----------------------------|--------------|------------------|---------|-----------------------|----------------------|-------------------|--|
|                            |              |                  | B<br>mm | E<br>mm               | F<br>mm              | A<br>mm           |  |
| Piñones Clásicos           |              |                  |         |                       |                      |                   |  |
| Ejes Cuadrados             |              |                  |         |                       |                      |                   |  |
| KU 3120 T09 S60            | 114-5171-8   | 9                | 60      | 222.8                 | 218.9                | 47.8              |  |
| KU 3120 T09 S90            | 114-5171-14  | 9                | 90      |                       |                      |                   |  |
| KU 3120 T10 S60            | 114-5172-8   | 10               | 60      | 246.6                 | 244.1                |                   |  |
| KU 3120 T10 S90            | 114-5172-14  | 10               | 90      |                       |                      |                   |  |
| KU 3120 T11 S60            | 114-5173-8   | 11               | 60      | 270.5                 | 269.1                |                   |  |
| KU 3120 T11 S90            | 114-5173-14  | 11               | 90      |                       |                      |                   |  |
| Piñones Partidos           |              |                  |         |                       |                      |                   |  |
| Ejes Cuadrados             |              |                  |         |                       |                      |                   |  |
| KUS 3120 T09 S60           | 614-731-3    | 9                | 60      | 222.8                 | 218.9                | 47.8              |  |
| KUS 3120 T09 S90           | 614-731-9    | 9                | 90      |                       |                      |                   |  |
| KUS 3120 T10 S60           | 614-732-3    | 10               | 60      | 246.6                 | 244.1                |                   |  |
| KUS 3120 T10 S90           | 614-732-9    | 10               | 90      |                       |                      |                   |  |
| KUS 3120 T11 S60           | 614-733-3    | 11               | 60      | 270.5                 | 269.1                |                   |  |
| KUS 3120 T11 S90           | 614-733-9    | 11               | 90      |                       |                      |                   |  |
| Piñone partido tipo-H 3180 |              |                  |         |                       |                      |                   |  |
| Ejes Cuadrados             |              |                  |         |                       |                      |                   |  |
| KU 3180 T08 S60            | 890.65.59    | 8                | 60      | 199                   | 193.5                | 42                |  |
| KU 3180 T09 S60            | 890.66.59    | 9                | 90      | 223                   | 218.9                |                   |  |
| KU 3120 T10 S60            | 890.67.59    | 10               | 60      | 246                   | 244.1                |                   |  |
| KU 3120 T11 S60            | 890.68.59    | 11               | 90      | 270                   | 269.1                |                   |  |

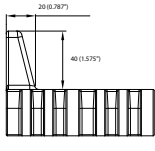
Otros tamaños de diámetro interior (cuadrado y redondo) disponibles a petición.  
Ejecución en acero inoxidable bajo pedido.



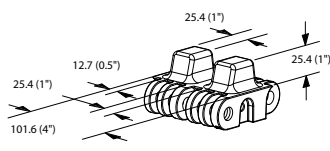
Din style sideguard 3120



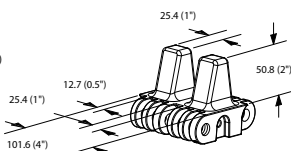
H40 dimensions



Din style pusher 3120



Empujadores T1

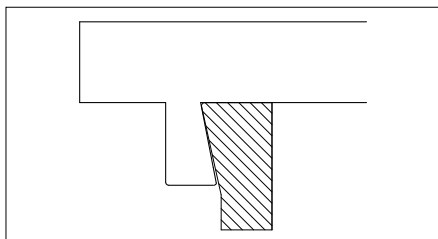


Empujadores T2

La gama de mallas de giro lateral se compone de mallas de la serie 505 con paso de ½ pulgada, de la serie 1200 con paso de 1¼ pulgadas y de la serie 7956 con paso de 1¼ pulgadas, ofreciendo una solución para prácticamente todas las aplicaciones curvadas. Como estándar, las mallas se suministran en acetal de baja fricción para aplicaciones de embotellado, en acetal o polipropileno.

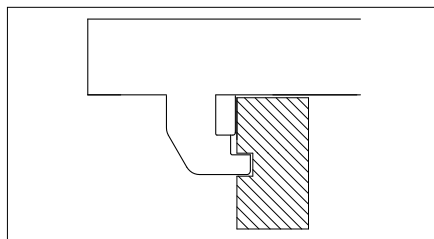
## Características

- En conformidad con las normas de la industria, se ofrecen tres sistemas de guía de curvas:



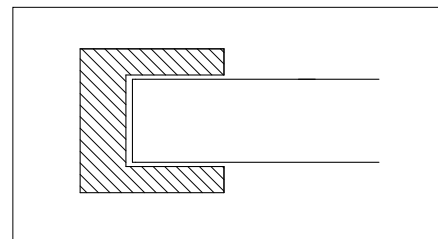
En el sistema RBP se utilizan patillas Positrack biseladas debajo de la malla para guiarla en la curva. Las patillas se sitúan contra una cinta biselada, reteniendo la malla en la curva.

Este sistema permite desmontar la malla de la transportador con facilidad para realizar la limpieza o el mantenimiento. El producto transportado puede ser más ancho que la malla, ya que no hay ningún perfil de frotamiento sobre la malla para retenerla.



En el sistema de guía RBT se utilizan Tabs debajo de la malla para retenerla mientras pasa por la curva.

A menudo, las Tabs se pueden utilizar también para poner la malla en suspensión en la parte de retorno de la transportador. En función de la estructura, las cadenas MatTop con Tabs son más difíciles de desmontar de la transportador para realizar la limpieza y el mantenimiento.



El sistema RB (malla plana sin Tabs o Positrack) resulta adecuado para el método de guía convencional, soportando la malla en su radio interior. La malla se retiene en la curva mediante un perfil de deslizamiento situado sobre la malla o al pasar por un canal en forma de U.

Este método se puede aplicar también en la parte de retorno. De esta forma, resulta difícil desmontar la malla de la transportador. Las ejecuciones RB son también adecuadas para aplicaciones en espiral de baja tensión.

- Los materiales de guía de la malla y la curva tienen un límite PV (Presión/Velocidad) que determina la velocidad o carga máxima en una determinada aplicación. En los manuales de ingeniería y software de cálculo de Rexnord se ofrecerá información sobre la viabilidad de una determinada aplicación. Para aplicaciones espirales, recomendamos discutir los detalles de diseño o adaptación con un OEM cualificado para evitar problemas o fallos de sobrecarga.

| Programma   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Series 505  | Para productos pequeños empaquetados y productos alimenticios sueltos; combina un radio interno pequeño con transferencias en línea mínimas y un área abierta del 10%; disponible en RBP y RB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Series 1200 | Para industrias de alimentos, embotellado, embalaje y demás. Combina un área abierta del 39% y un diseño limpiable con una superficie optimizada para apoyar los productos. Hay varios tipos: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ejecución estándar 1255; disponible en RBP y RB; RBT a petición</li> <li>Super-Grip 1255 con caucho para aplicaciones con inclinación hacia arriba o hacia abajo; disponible en RBP y RB</li> <li>1265 combina módulos interiores estándar 1255 con módulos terminales exteriores de diseño especial con TAB y bloques especiales deslizantes para grandes cargas y alta velocidad; disponible en RBT en el radio exterior; el radio interior puede estar equipado con RBP, RBT y RB</li> <li>1275 combina módulos exteriores estándar 1255 con módulos interiores de diseño especial, creando un diseño de radio compacto a partir del factor de colapso 1.2; disponible en RBP, RBT y RB</li> <li>1285 combina los módulos exteriores 1265 e interiores 1275 para ofrecer una alta resistencia, alta velocidad y un diseño compacto. Con guía RBT en el radio exterior, el radio interior se puede equipar con RBP, RBT y RB</li> </ul> |
| Series 7956 | Para productos grandes y pesados en aplicaciones de embotellado y para aplicaciones de manipulado de paquetes; el radio interno mínimo es 2 veces el ancho de la malla y la superficie del área abierta del 16% ofrece un máximo apoyo para los productos; la malla ofrece la misma capacidad de carga para secciones rectas y curvas. Existen varios acabados: <ul style="list-style-type: none"> <li>7956 NT sin TAB</li> <li>7956 TAB con patillas a 90° en la parte inferior</li> <li>7956 GT con patillas a 90° de alto rendimiento similares a la versión con rodamiento</li> <li>7956 B con rodamientos cada 2 filas de módulos para aquellas aplicaciones con altas velocidades o cargas muy elevadas</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Accesorios  | Empujadores en 1255 para aplicaciones con inclinación hacia arriba o hacia abajo en la industria de alimentos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### Ficha de producto de la Serie 1285

El diseño de la Serie 1285 incluye dos versiones:

- Los modelos 1285 /B se han diseñado específicamente para cintas en curva mecanizadas para esquinas
- Los modelos 1285 /G se han diseñado específicamente para curvas equipadas con cojinetes de rodillos

### Serie 1285 en curvas mecanizadas

Las cadenas de la Serie 1285 aptas para curvas mecanizadas se reconocen por su bloque portante de color marrón, montado en la lengüeta guía.



1265/1285/B

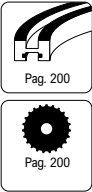
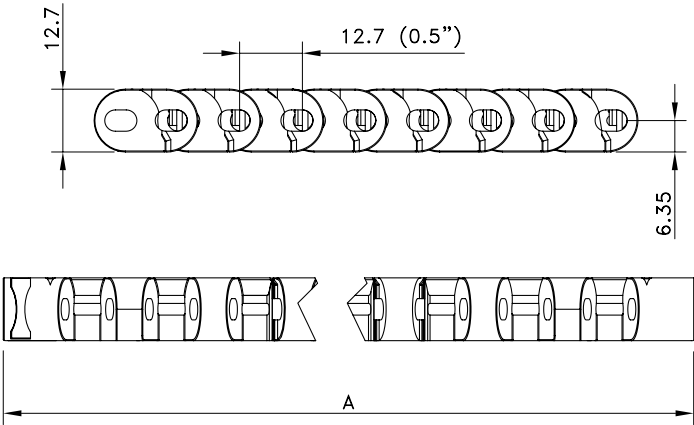
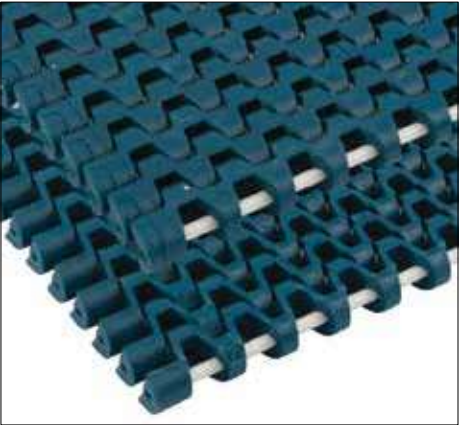
### Serie 1285 en curvas con cojinetes de rodillos

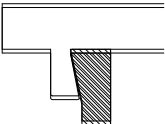
Las cadenas de la Serie 1285 aptas para curvas con cojinetes de rodillos se reconocen por su bloque portante de color gris, montado en la lengüeta guía.



1265/1285/G

Radio 505

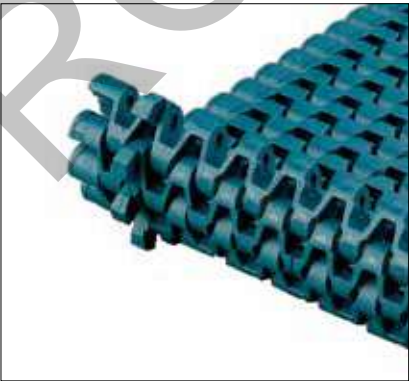


| Versión                                                                          | Tipo de malla   | N° de código* | Ancho A   | Radio de giro lateral en el interior (mín.) | Carga de trabajo (máx.) |          | Rango de temperaturas °C |           | Peso | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------|---------------------------------------------|-------------------------|----------|--------------------------|-----------|------|----------------------------------------|----|
|                                                                                  |                 |               | mm        | mm                                          | recto                   | en curva | En seco                  | Wet       |      | kg/m²                                  | mm |
|                                                                                  |                 |               |           |                                             | N/m                     | N        |                          |           |      |                                        |    |
| Acetal XLG Con Pasadores En Plástico Especial Reforzado                          |                 |               |           |                                             |                         |          |                          |           |      |                                        |    |
|  | RBP 505 XLG 255 | 867.30.12     | 255       | 510                                         | 15000                   | 1300     | -40 a +80                | -40 a +65 | 9.0  | 15                                     |    |
|                                                                                  | RBP 505 XLG 340 | 867.30.13     | 340       | 680                                         |                         |          |                          |           |      |                                        |    |
|                                                                                  | RBP 505 XLG 425 | 867.30.14     | 425       | 850                                         |                         |          |                          |           |      |                                        |    |
|                                                                                  | RBP 505 XLG 510 | 867.30.15     | 510       | 1020                                        |                         |          |                          |           |      |                                        |    |
|                                                                                  | RBP 505 XLG 595 | 867.30.16     | 595       | 1190                                        |                         |          |                          |           |      |                                        |    |
|                                                                                  | RBP 505 XLG 680 | 867.30.17     | 680       | 1360                                        |                         |          |                          |           |      |                                        |    |
| Acetal WSM Con Pasadores PBT                                                     |                 |               |           |                                             |                         |          |                          |           |      |                                        |    |
| Positrack                                                                        | WSM 505 RBP     | 868.30.xx     | 255 a 680 | 2x ancho malla                              | 15000                   | 1300     | -40 a +80                | -40 a +65 | 9.0  | 15                                     |    |
| Acetal SMB Con Pasadores PBT                                                     |                 |               |           |                                             |                         |          |                          |           |      |                                        |    |
| Positrack                                                                        | SMB 505 RBP     | 868.50.xx     | 255 a 680 | 2x ancho malla                              | 15000                   | 1300     | -40 a +80                | -40 a +65 | 9.0  | 15                                     |    |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 12 para 255 mm, 13 para 340 mm y así sucesivamente con incrementos de 85 mm hasta 680 mm; Consulte también la página 208; mallas más anchas disponibles a petición.



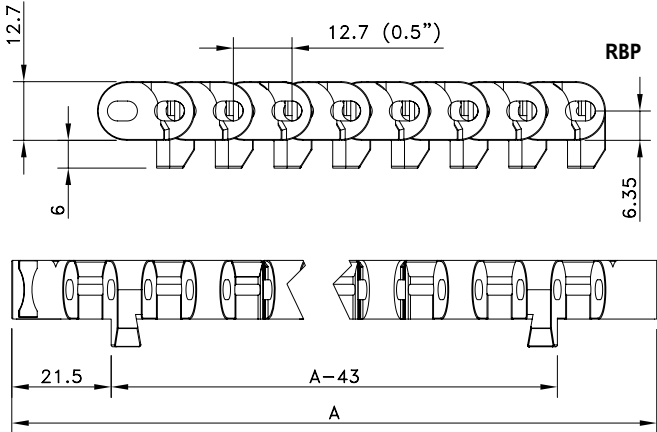
Perfil de guía en curva para 505



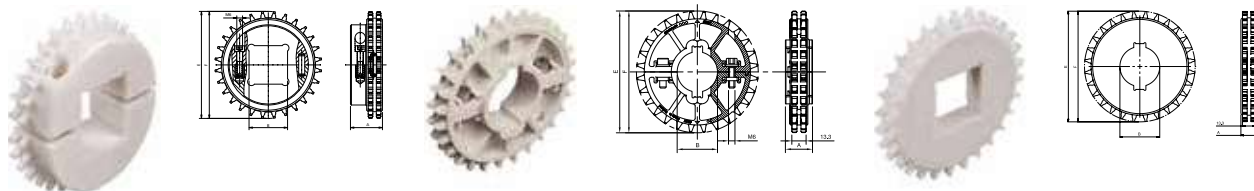
Patillas positrack estándar en ambos lados



Clips De Retención De Pasadores Para Realizar El Montaje Y Desmontaje Fácilmente



El perfil de guía en curva para la serie 505 tiene una longitud estándar de 2 metros; está hecho de poliamida especial MCC 3500, nº de código 800.00.01, o poliéster MCC 3600 para el contacto directo con alimentos, nº de código 800.00.13.



| Tipo | N° de código | N° de dientes | Eje          | Diámetro primitivo | Diámetro exterior | Ancho del cubo |
|------|--------------|---------------|--------------|--------------------|-------------------|----------------|
|      |              |               | B<br>mm/inch | E<br>mm            | F<br>mm           | A<br>mm        |

## Piñones Partidos Mecanizados

| Ejes Redondos   |           |    |       |       |       |      |
|-----------------|-----------|----|-------|-------|-------|------|
| SS 505 28-25    | 894.26.16 | 28 | 25 mm | 113.4 | 113.4 | 33.5 |
| SS 505 28-30    | 894.26.17 | 28 | 30 mm |       |       |      |
| SS 505 28-35    | 894.26.10 | 28 | 35 mm |       |       |      |
| SS 505 28-1     | 894.26.41 | 28 | 1.0"  |       |       |      |
| Ejes Cuadrados  |           |    |       |       |       |      |
| SS 505 28-25x25 | 894.26.26 | 28 | 25 mm | 113.4 | 113.4 | 33.5 |
| SS 505 28-30x30 | 894.26.27 | 28 | 30 mm |       |       |      |
| SS 505 28-35x35 | 894.26.20 | 28 | 35 mm |       |       |      |
| SS 505 28-1x1   | 894.26.56 | 28 | 1.0"  |       |       |      |

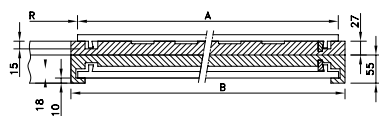
## Piñones Partidos Inyectados

| Ejes Redondos     |           |    |       |       |       |      |
|-------------------|-----------|----|-------|-------|-------|------|
| SS 505 28-40      | 895.54.11 | 28 | 40 mm | 113.4 | 113.4 | 25.5 |
| SS 505 28-1½      | 895.54.41 | 28 | 1.5"  |       |       |      |
| Ejes Cuadrados    |           |    |       |       |       |      |
| SS 505 28-40x40   | 895.54.21 | 28 | 40 mm | 113.4 | 113.4 | 25.5 |
| SS 505 28-11/2x1½ | 895.54.51 | 28 | 1.5"  |       |       |      |

## Piñones Clásicos

| Ejes Redondos   |           |    |       |       |       |      |
|-----------------|-----------|----|-------|-------|-------|------|
| CS 505 28-25    | 894.25.16 | 28 | 25 mm | 113.4 | 113.4 | 16.5 |
| CS 505 28-30    | 894.25.17 | 28 | 30 mm |       |       |      |
| CS 505 28-35    | 894.25.10 | 28 | 35 mm |       |       |      |
| CS 505 28-40    | 894.25.11 | 28 | 40 mm |       |       |      |
| CS 505 28-1     | 894.25.46 | 28 | 1.0"  |       |       |      |
| CS 505 28-1½    | 894.25.41 | 28 | 1.5"  |       |       |      |
| Ejes Cuadrados  |           |    |       |       |       |      |
| CS 505 28-25x25 | 894.25.26 | 28 | 25 mm | 113.4 | 113.4 | 16.5 |
| CS 505 28-30x30 | 894.25.27 | 28 | 30 mm |       |       |      |
| CS 505 28-35x35 | 894.26.20 | 28 | 35 mm |       |       |      |
| CS 505 28-40x40 | 894.25.21 | 28 | 40 mm |       |       |      |
| CS 505 28-1x1   | 894.25.56 | 28 | 1.0"  |       |       |      |
| CS 505 28-1½x1½ | 894.25.51 | 28 | 1.5"  |       |       |      |

## Curvas Positrack



| N° de código | Radio R | Ancho de la malla A | Altura | Ancho de la curva B | Angle |
|--------------|---------|---------------------|--------|---------------------|-------|
|              | mm      | mm                  | mm     | mm                  |       |

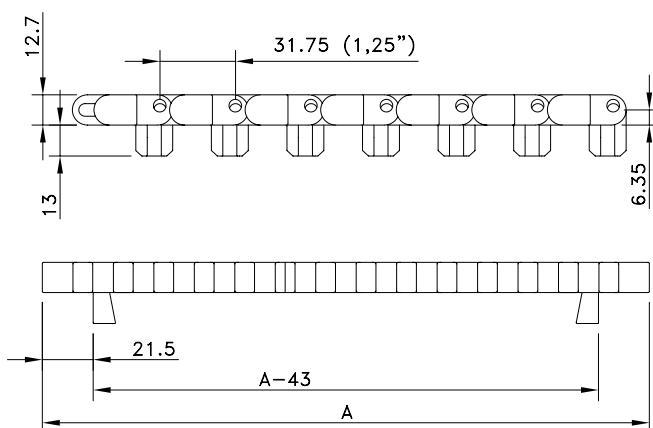
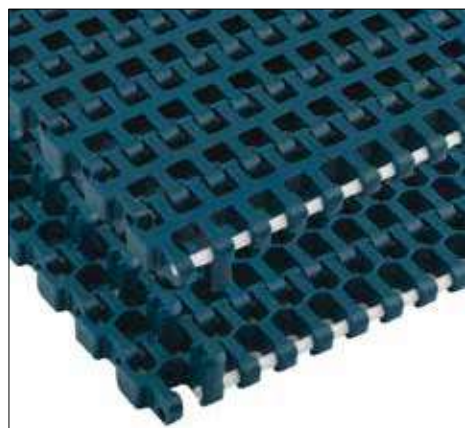
## Curvas Positrack

## Para 505

|           |      |     |         |     |     |
|-----------|------|-----|---------|-----|-----|
| 804.02.02 | 510  | 255 | 27 + 55 | 281 | 90° |
| 804.02.03 | 680  | 340 | 27 + 55 | 366 |     |
| 804.02.04 | 850  | 425 | 27 + 55 | 451 |     |
| 804.02.05 | 1020 | 510 | 27 + 55 | 536 |     |
| 804.02.06 | 1190 | 595 | 27 + 55 | 621 |     |
| 804.02.07 | 1360 | 680 | 27 + 55 | 706 |     |

Otros ángulos y curvas con Positrack no estándar a petición; estas curvas incluyen un perfil de guía en curva. Incluyendo secciones rectas de 100 mm de longitud en la superficie.

## Giro lateral 1255



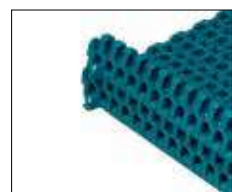
| Versión                             | Tipo de malla   | Nº de código* | Radio de giro lateral (mín.) | Rango de temperaturas C |           | Carga de trabajo (máx.) |               | Peso | Radio de giro opuesto a isagra (mín.) |    |
|-------------------------------------|-----------------|---------------|------------------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|---------------|------|---------------------------------------|----|
|                                     |                 |               | mm                           | En seco                 | Húmedo    | Straight<br>N/m         | In Curve<br>N |      | kg/m²                                 | mm |
|                                     |                 |               |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT        |                 |               |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Positrack dos lados                 | RBP 1255 XLG    | 867.40.xx     | 2x Ancho de la malla         | -40 to +80              | -40 a +65 | 22000                   | 2000          | 8.00 | 25                                    |    |
| Plano                               | RB 1255 XLG     | 867.70.xx     |                              | -40 to +65              |           |                         |               |      | 30                                    |    |
| Supergrip Positrack                 | SG 1255 XLG RBP | 867.53.xx     |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Polipropileno WHT Con Pasadores PBT |                 |               |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Positrack dos lados                 | WHT 1255 RBP    | 869.40.xx     | 2x Ancho de la malla         | 4 to 80                 | 4 a 65    | 11000                   | 1200          | 5.20 | 25                                    |    |
| Plano                               | WHT 1255 RB     | 869.90.xx     |                              | 4 to 65                 |           |                         |               |      | 30                                    |    |
| Supergrip Positrack                 | SG 1255 WHT RBP | 869.53.xx     |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Polipropileno BHT Con Pasadores PBT |                 |               |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Plano                               | BHT 1255 RB     | 869.80.xx     | 2x belt width                | 4 to 65                 | 4 a 80    | 11000                   | 1200          | 5.20 | 25                                    |    |
| Acetal WSM Con Pasadores PBT        |                 |               |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Positrack dos lados                 | WSM 1255 RBP    | 868.40.xx     | 2x Ancho de la malla         | -40 to +80              | hasta 65  | 22000                   | 2000          | 8.00 | 25                                    |    |
| Plano                               | WSM 1255 RB     | 869.00.xx     |                              | -40 to +65              |           |                         |               |      | 30                                    |    |
| Supergrip Positrack                 | SG 1255 WSM RBP | 868.63.xx     |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Acetal SMB Con Pasadores PBT        |                 |               |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |
| Positrack dos lados                 | SMB 1255 RBP    | 868.70.xx     | 2x Ancho de la malla         | -40 a +80               | hasta 65  | 22000                   | 2000          | 8.00 | 25                                    |    |
| Plano                               | SMB 1255 RB     | 869.10.xx     |                              |                         |           |                         |               |      |                                       |    |

\* En los códigos, xx se corresponde con el ancho de la malla (A), comenzando en 12 para 255 mm, 13 para 340 mm.

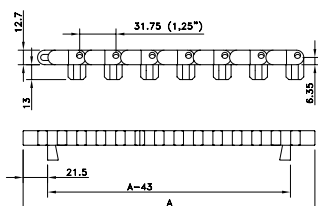
Si necesita empujadores, describa la malla eligiendo las opciones necesarias que se indican en la 2a columna de la tabla:

| Material                    | WHT or BHT or WSM or SMB        |                                                                                      |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de malla               | 1255 RBP or 1255 RBT or 1255 RB | RBP para Positrack (de WHT, WSM y SMB), RBT para Tabs (de WSM y SMB), RB para planas |
| Ancho (A)                   | KM-.. (in mm)                   |                                                                                      |
| Empujadores                 | F3 or H..                       | Altura estándar de 3" (76,2 mm) o altura especial en mm                              |
| Distancia entre empujadores | T..P                            | Empujadores en cada ..a fila                                                         |
| Side-indent del empujador   | N.. (in mm)                     | Mínimo de 51 mm con incrementos de 17 mm                                             |

el n° de código para el perfil MCC3500 de poliamida especial de metros es 800.00.10; el código para el perfil de poliamida MCC3600 autorizado por la FDA de 2 metros es 800.00.11



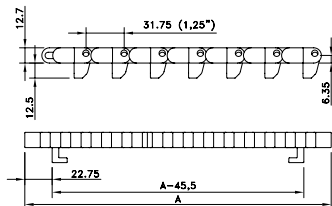
Patillas positrack en ambos lados



RBP



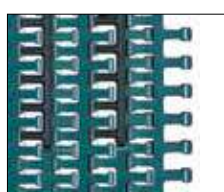
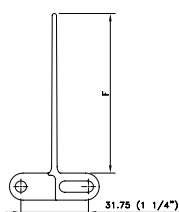
TABS en ambos lados



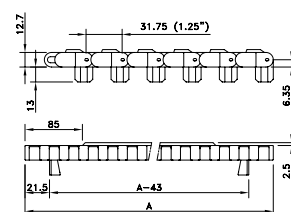
RBT



Empujador para elevación No para U.S.A

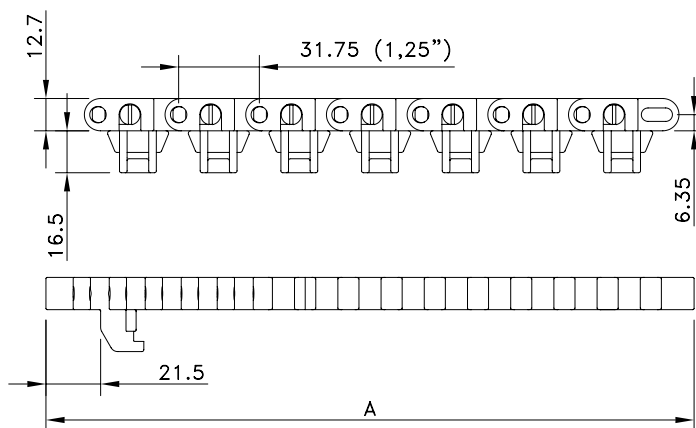
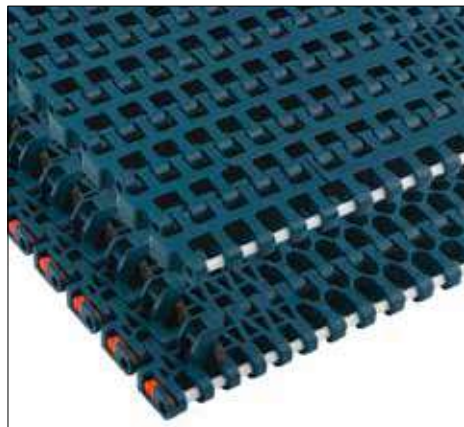


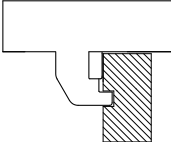
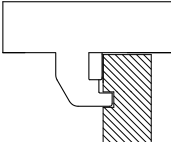
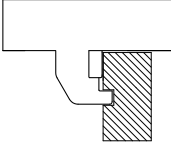
Super-Grip para transportar en banda con inclinación; caucho 100% estándar.



RBP

## Giro Lateral 1265 Con Módulos Exteriores Reforzados



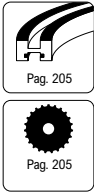
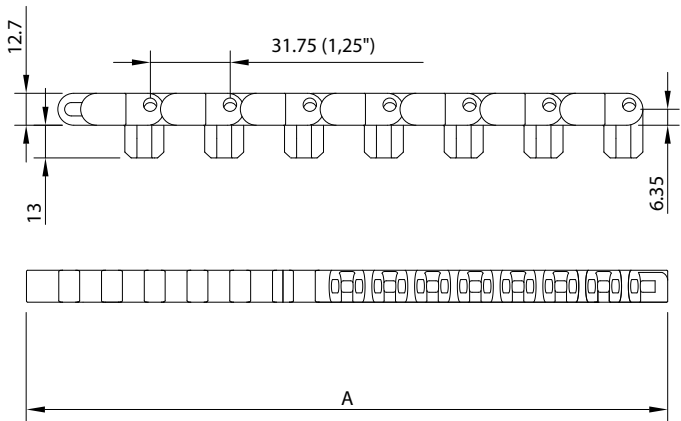
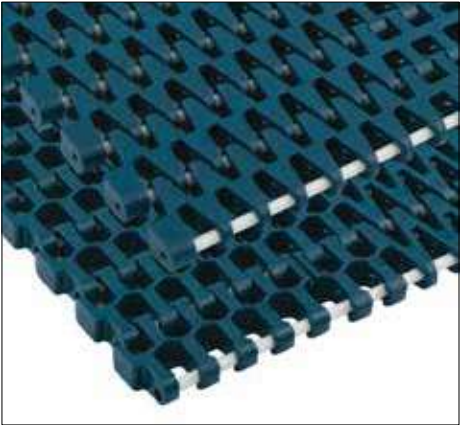
| Versión                      | Tipo de malla                                                                       | N° de código*         | Ancho A   | Radio de giro lateral (mín.) | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) |          | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |    |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|------------------------------|--------------------------|-----------|-------------------------|----------|-------|----------------------------------------|----|
|                              |                                                                                     |                       | mm        | mm                           | En seco                  | Húmedo    | Recto                   | En curva |       |                                        |    |
|                              |                                                                                     |                       |           |                              |                          |           | N/m (21°C)              | N        | kg/m² | mm                                     |    |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT |                                                                                     |                       |           |                              |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
| Tab/Plano                    |    | RBT 1265 RB XLG/B 255 | 864.60.12 | 255                          | 510                      | -40 a 80  | -40 a +65               | 22000    | 3000  | 8.00                                   | 25 |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 340                                                               | 864.60.13             | 340       | 680                          |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 425                                                               | 864.60.14             | 425       | 850                          |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 510                                                               | 864.60.15             | 510       | 1020                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 595                                                               | 864.60.16             | 595       | 1190                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 680                                                               | 864.60.17             | 680       | 1360                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 765                                                               | 864.60.18             | 765       | 1530                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 850                                                               | 864.60.19             | 850       | 1700                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 935                                                               | 864.60.20             | 935       | 1870                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RB XLG/B 1020                                                              | 864.60.21             | 1020      | 2040                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
| Tab/Positrack                |  | RBT 1265 RBP XLG/B255 | 864.00.12 | 255                          | 510                      | -40 a +80 | -40 a +65               | 22000    | 3000  | 8.00                                   | 25 |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B340                                                               | 864.00.13             | 340       | 680                          |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B425                                                               | 864.00.14             | 425       | 850                          |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B510                                                               | 864.00.15             | 510       | 1020                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B595                                                               | 864.00.16             | 595       | 1190                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B680                                                               | 864.00.17             | 680       | 1360                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B765                                                               | 864.00.18             | 765       | 1530                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B850                                                               | 864.00.19             | 850       | 1700                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B935                                                               | 864.00.20             | 935       | 1870                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | RBT 1265 RBP XLG/B1020                                                              | 864.00.21             | 1020      | 2040                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
| Acetal WSM Con Pasadores PBT |                                                                                     |                       |           |                              |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
| Tab/Plano                    |  | WSM/B 1265 RBT RB 255 | 864.90.12 | 255                          | 510                      | -40 a +80 | -40 a +65               | 22000    | 3000  | 8.00                                   | 25 |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 340                                                               | 864.90.13             | 340       | 680                          |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 425                                                               | 864.90.14             | 425       | 850                          |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 510                                                               | 864.90.15             | 510       | 1020                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 595                                                               | 864.90.16             | 595       | 1190                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 680                                                               | 864.90.17             | 680       | 1360                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 765                                                               | 864.90.18             | 765       | 1530                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 850                                                               | 864.90.19             | 850       | 1700                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 935                                                               | 864.90.20             | 935       | 1870                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|                              | WSM/B 1265 RBT RB 1020                                                              | 864.90.21             | 1020      | 2040                         |                          |           |                         |          |       |                                        |    |

Otras anchuras (incrementos de 17 mm a partir de la estándar) disponibles a petición.

El perfil de guía en curva de poliamida, no de código 800.00.21, tiene una longitud estándar de 2 metros.

No para U.S.A.

Giro Lateral 1275 Módulos Interiores Que Permiten Radios Mínimos



| Versión                                                                            | Tipo de malla | Nº de código*   | Ancho A   | Radio de giro lateral (min.) | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) |          | Peso  | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|-----------|------------------------------|--------------------------|-----------|-------------------------|----------|-------|----------------------------------------|----|
|                                                                                    |               |                 | mm        | mm                           | temperaturas °C          |           | Straight                | In Curve |       |                                        |    |
|                                                                                    |               |                 |           |                              | En seco                  | Húmedo    | N/m (21°C)              | N        | kg/m² | mm                                     |    |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT                                                       |               |                 |           |                              |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|    | Plano         | RB 1275 XLG 255 | 860.90.12 | 255                          | 300                      | -40 a +80 | -40 a +65               | 22000    | 2000  | 8.00                                   | 25 |
|                                                                                    |               | RB 1275 XLG 340 | 860.90.13 | 340                          | 400                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | RB 1275 XLG 425 | 860.90.14 | 425                          | 500                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | RB 1275 XLG 510 | 860.90.15 | 510                          | 600                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | RB 1275 XLG 595 | 860.90.16 | 595                          | 720                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | RB 1275 XLG 680 | 860.90.17 | 680                          | 880                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | RB 1275 XLG 765 | 860.90.18 | 765                          | 1040                     |           |                         |          |       |                                        |    |
| Polipropileno WHT Con Pasadores PBT                                                |               |                 |           |                              |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|  | Plano         | WHT 1275 RB 255 | 860.70.12 | 255                          | 300                      | 4 a 80    | 4 a 65                  | 11000    | 1200  | 5.20                                   | 25 |
|                                                                                    |               | WHT 1275 RB 340 | 860.70.13 | 340                          | 400                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WHT 1275 RB 425 | 860.70.14 | 425                          | 500                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WHT 1275 RB 510 | 860.70.15 | 510                          | 600                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WHT 1275 RB 595 | 860.70.16 | 595                          | 720                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WHT 1275 RB 680 | 860.70.17 | 680                          | 880                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WHT 1275 RB 765 | 860.70.18 | 765                          | 1040                     |           |                         |          |       |                                        |    |
| Acetal WSM Con Pasadores PBT                                                       |               |                 |           |                              |                          |           |                         |          |       |                                        |    |
|  | Plano         | WSM 1275 RB 255 | 860.80.12 | 255                          | 300                      | -40 a +80 | -40 a +65               | 22000    | 2000  | 8.00                                   | 25 |
|                                                                                    |               | WSM 1275 RB 340 | 860.80.13 | 340                          | 400                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WSM 1275 RB 425 | 860.80.14 | 425                          | 500                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WSM 1275 RB 510 | 860.80.15 | 510                          | 600                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WSM 1275 RB 595 | 860.80.16 | 595                          | 720                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WSM 1275 RB 680 | 860.80.17 | 680                          | 880                      |           |                         |          |       |                                        |    |
|                                                                                    |               | WSM 1275 RB 765 | 860.80.18 | 765                          | 1400                     |           |                         |          |       |                                        |    |

Otras anchuras (incrementos de 17 mm a partir de la estándar) disponibles a petición.

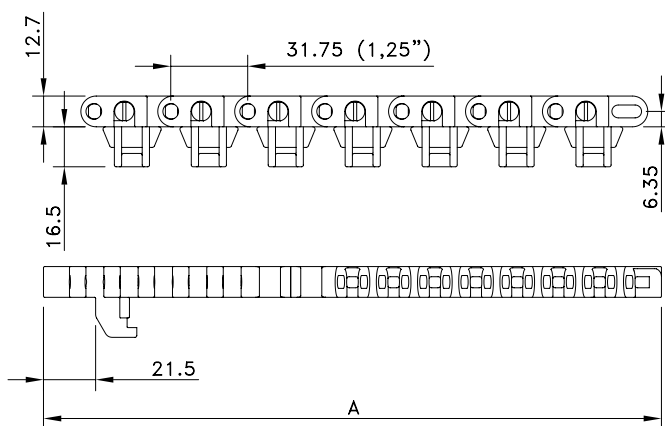
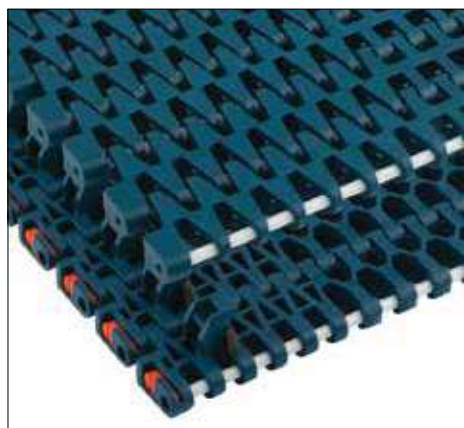
Si desea mallas 1275 con Positrack o Tabs, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente.

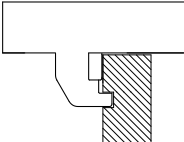
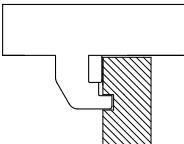
el nº de código para el perfil MCC3500 de poliamida especial de metros es 800.00.10.

El código para el perfil de poliamida MCC3600 autorizado por la FDA de 2 metros es 800.00.11

No para U.S.A.

# Giro Lateral 1285, Módulos Interiores Que Permiten Radios Mínimos Y Módulos Exteriores Reforzados



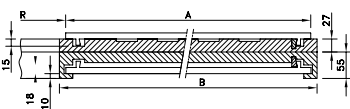
| Versión                                                                                                   | Tipo de malla          | Nº de código* | Ancho A | Radio de giro lateral (min.) | Rango de temperaturas °C |           | Carga de trabajo (máx.) |          | Peso | Radio de giro opuesto a bisagra (min.) |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------|---------|------------------------------|--------------------------|-----------|-------------------------|----------|------|----------------------------------------|-------|
|                                                                                                           |                        |               | mm      | mm                           | En seco                  | Húmedo    | Recto                   | En curva |      |                                        |       |
|                                                                                                           |                        |               |         |                              |                          |           | N/m (21°C)              | N        |      |                                        | kg/m² |
| Acetal XLG Con Pasadores PBT                                                                              |                        |               |         |                              |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
| <div>Tabs/Plano</div>    | RBT 1285 RB XLG/B 425  | 863.60.14     | 425     | 500                          | -40 a +80                | -40 a +65 | 22000                   | 3000     | 8.00 | 25                                     |       |
|                                                                                                           | RBT 1285 RB XLG/B 510  | 863.60.15     | 510     | 600                          |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | RBT 1285 RB XLG/B 595  | 863.60.16     | 595     | 720                          |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | RBT 1285 RB XLG/B 680  | 863.60.17     | 680     | 880                          |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | RBT 1285 RB XLG/B 765  | 863.60.18     | 765     | 1040                         |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | RBT 1285 RB XLG/B 850  | 863.60.19     | 850     | 1200                         |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | RBT 1285 RB XLG/B 935  | 863.60.20     | 935     | 1350                         |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | RBT 1285 RB XLG/B 1020 | 863.60.21     | 1020    | 1500                         |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
| Acetal WSM Con Pasadores PBT                                                                              |                        |               |         |                              |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
| <div>Tabs/Plano</div>  | WSM/B 1285 RBT RB 425  | 865.10.14     | 425     | 500                          | -40 a +80                | -40 a +65 | 22000                   | 3000     | 8.00 | 25                                     |       |
|                                                                                                           | WSM/B 1285 RBT RB 510  | 865.10.15     | 510     | 600                          |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | WSM/B 1285 RBT RB 595  | 865.10.16     | 595     | 720                          |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | WSM/B 1285 RBT RB 680  | 865.10.17     | 680     | 880                          |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | WSM/B 1285 RBT RB 765  | 865.10.18     | 765     | 1040                         |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | WSM/B 1285 RBT RB 850  | 865.10.19     | 850     | 1200                         |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | WSM/B 1285 RBT RB 935  | 865.10.20     | 935     | 1350                         |                          |           |                         |          |      |                                        |       |
|                                                                                                           | WSM/B 1285 RBT RB 1020 | 865.10.21     | 1020    | 1500                         |                          |           |                         |          |      |                                        |       |

Otras anchuras (incrementos de 17 mm a partir de la estándar) disponibles a petición. Si desea mallas 1285 con Positrack, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente.

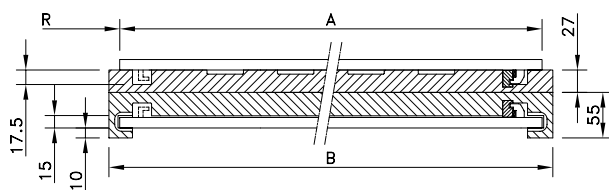
El perfil de guía en curva de poliamida, no de código 800.00.21, tiene una longitud estándar de 2 metros.

No para U.S.A.

## Curvas



Estas curvas incluyen un perfil de guía en curva. Incluyendo secciones rectas de 100 mm de longitud en la superficie.  
Otros ángulos y curvas con TAB no estándar a petición.



| Nº de código | Radio R | Ancho de la malla A | Ancho de la curva B | Altura | Ángulo |
|--------------|---------|---------------------|---------------------|--------|--------|
|              | mm      | mm                  | mm                  | mm     |        |

### Curvas

#### Para 1255 RBP

|           |      |     |     |         |     |
|-----------|------|-----|-----|---------|-----|
| 805.02.02 | 510  | 255 | 281 | 27 + 55 | 90° |
| 805.02.03 | 680  | 340 | 366 |         |     |
| 805.02.04 | 850  | 425 | 451 |         |     |
| 805.02.05 | 1020 | 510 | 536 |         |     |
| 805.02.06 | 1190 | 595 | 621 |         |     |
| 805.02.07 | 1360 | 680 | 706 |         |     |

#### Para 1275 RBP

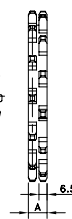
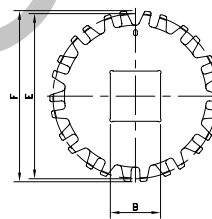
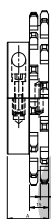
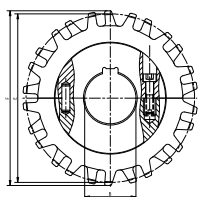
|           |     |     |     |       |     |
|-----------|-----|-----|-----|-------|-----|
| 805.22.61 | 300 | 255 | 281 | 27+55 | 90° |
| 805.22.62 | 400 | 340 | 366 |       |     |
| 805.22.63 | 500 | 425 | 451 |       |     |
| 805.22.64 | 600 | 510 | 536 |       |     |
| 805.22.65 | 720 | 595 | 621 |       |     |
| 805.22.66 | 880 | 680 | 706 |       |     |

#### Para 1265 RBT

|           |      |     |     |       |     |
|-----------|------|-----|-----|-------|-----|
| 806.40.13 | 510  | 255 | 281 | 27+55 | 90° |
| 806.40.14 | 680  | 340 | 366 |       |     |
| 806.40.15 | 850  | 425 | 451 |       |     |
| 806.40.16 | 1020 | 510 | 536 |       |     |
| 806.40.17 | 1190 | 595 | 621 |       |     |
| 806.40.18 | 1360 | 680 | 706 |       |     |

#### Para 1285 RBT

|           |     |     |     |       |     |
|-----------|-----|-----|-----|-------|-----|
| 806.40.19 | 500 | 425 | 451 | 27+55 | 90° |
| 806.40.20 | 600 | 510 | 536 |       |     |
| 806.40.21 | 720 | 595 | 621 |       |     |
| 806.40.22 | 880 | 680 | 706 |       |     |
|           |     |     |     |       |     |



| Tipo | Nº de código | Nº de dientes | Eje          | Diámetro primitivo E | Diámetro exterior F | Ancho del cubo A |
|------|--------------|---------------|--------------|----------------------|---------------------|------------------|
|      |              |               | B<br>mm/inch | mm                   | mm                  | mm               |

### Piñones Partidos

#### Ejes Redondos

|               |           |    |    |       |       |      |
|---------------|-----------|----|----|-------|-------|------|
| SS 1255 10-30 | 894.60.17 | 10 | 30 | 102.8 | 106.6 | 32.5 |
| SS 1255 13-40 | 894.64.11 | 13 | 40 | 132.7 | 137.5 |      |
| SS 1255 15-40 | 894.62.11 | 15 | 40 | 152.7 | 158.1 |      |
| SS 1255 16-40 | 894.66.11 | 16 | 40 | 162.8 | 168.3 |      |

#### Ejes Cuadrados

|                  |           |    |    |       |       |      |
|------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|
| SS 1255 10-30x30 | 894.60.27 | 10 | 30 | 102.8 | 106.6 | 32.5 |
| SS 1255 13-40x40 | 894.64.21 | 13 | 40 | 132.7 | 137.5 |      |
| SS 1255 15-40x40 | 894.62.21 | 15 | 40 | 152.7 | 158.1 |      |
| SS 1255 16-40x40 | 894.66.21 | 16 | 40 | 162.8 | 168.3 |      |

### Piñones Clásicos

#### Ejes Redondos

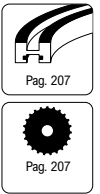
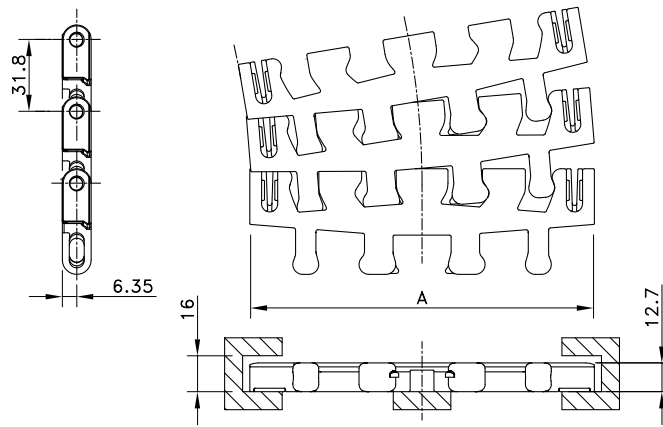
|               |           |    |    |       |       |      |
|---------------|-----------|----|----|-------|-------|------|
| CS 1255 8-30  | 894.67.37 | 8* | 30 | 83.0  | 85.4  | 15.0 |
| CS 1255 10-30 | 894.59.37 | 10 | 30 | 102.8 | 106.6 |      |
| CS 1255 13-40 | 894.63.31 | 13 | 40 | 132.7 | 137.5 |      |
| CS 1255 15-40 | 894.61.31 | 15 | 40 | 152.7 | 158.1 |      |
| CS 1255 16-40 | 894.65.31 | 16 | 40 | 162.8 | 168.3 |      |

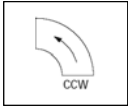
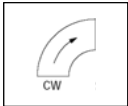
#### Ejes Cuadrados

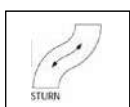
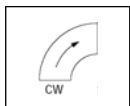
|                  |           |    |    |       |       |      |
|------------------|-----------|----|----|-------|-------|------|
| CS 1255 8-25x25  | 894.67.46 | 8* | 25 | 83.0  | 85.4  | 15.0 |
| CS 1255 10-40x40 | 894.59.41 | 10 | 40 | 102.8 | 106.6 |      |
| CS 1255 13-40x40 | 894.63.41 | 13 | 40 | 132.7 | 137.5 |      |
| CS 1255 15-40x40 | 894.61.41 | 15 | 40 | 152.7 | 158.1 |      |
| CS 1255 16-40x40 | 894.65.41 | 16 | 40 | 162.8 | 168.3 |      |

\* Los piñones de 8 dientes no son aplicables para las series 1265 y 1285.

## Giro lateral 7956



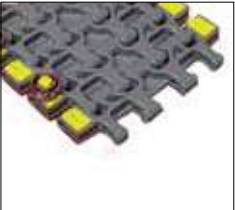
| Versión                           | Tipo de malla                                                                       |              | Nº de código* | Ancho A  | Radio de giro lateral (mín.) | Rango de temperaturas °C |      | Carga de trabajo (máx.) |            | Peso      | Radio de giro opuesto a bisagra (mín.) |     |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|----------|------------------------------|--------------------------|------|-------------------------|------------|-----------|----------------------------------------|-----|
|                                   |                                                                                     |              |               | Pulg.    | Pulg                         |                          |      | Straight                | In Curve   |           | kg/m²                                  | mm  |
|                                   |                                                                                     |              |               |          |                              |                          |      |                         | En seco    | Húmedo    | N/m (21°C)                             | N   |
| HP-Acetal with Polypropylene Pins |                                                                                     |              |               |          |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
| Plano                             | HP 7956 NT-K6                                                                       |              | 81417101      | 6        | 12                           | 2000                     | 2000 | -40 a + 80              | -40 a +65  | 11.7      | 152                                    |     |
|                                   | HP 7956 NT-K12                                                                      |              | 81429711      | 12       | 24                           | 3560                     | 3560 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP 7956 NT-K15                                                                      |              | 81427901      | 15       | 30                           | 4000                     | 4000 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP 7956 NT-K18                                                                      |              | 81427911      | 18       | 36                           | 4225                     | 4225 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP 7956 NT-K24                                                                      |              | 81428241      | 24       | 48                           | 5300                     | 5300 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP 7956 NT-K30                                                                      |              | 81428631      | 30       | 60                           | 5780                     | 5780 |                         |            |           |                                        |     |
| TABS<br>Dos lados<br>(Hold-down)  | HP 7956 TAB-K6                                                                      |              | 81417091      | 6        | 12                           | 2000                     | 2000 | -40 a + 80              | -40 a +65  | 11.7      | 152                                    |     |
|                                   | HP 7956 TAB-K12                                                                     |              | 81429671      | 12       | 24                           | 3560                     | 3560 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP 7956 TAB-K15                                                                     |              | 81415631      | 15       | 30                           | 4000                     | 4000 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP 7956 TAB-K18                                                                     |              | 81421801      | 18       | 36                           | 4225                     | 4225 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP 7956 TAB-K24                                                                     |              | 81419711      | 24       | 48                           | 5300                     | 5300 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP 7956 TAB-K30                                                                     |              | 81427261      | 30       | 60                           | 5780                     | 5780 |                         |            |           |                                        |     |
| TABS<br>Dos lados<br>(GT)         | HP7956 GT-K6                                                                        |              | 81436441      | 6        | 12                           | 2000                     | 2000 | -40 a + 80              | -40 a +65  | 11.7      | 152                                    |     |
|                                   | HP7956 GT-K12                                                                       |              | 81436471      | 12       | 24                           | 3560                     | 3560 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP7956 GT-K15                                                                       |              | 81436501      | 15       | 30                           | 4000                     | 4000 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP7956 GT-K18                                                                       |              | 81436531      | 18       | 36                           | 4225                     | 4225 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP7956 GT-K24                                                                       |              | 81436561      | 24       | 48                           | 5300                     | 5300 |                         |            |           |                                        |     |
|                                   | HP7956 GT-K30                                                                       |              | 81436591      | 30       | 60                           | 5780                     | 5780 |                         |            |           |                                        |     |
| Rodamientos<br>(Cada 2a fila)     |  | HP7956 B-K6  | CCW           | 81437471 | 6                            | 12                       | 2000 | 2000                    | -40 a + 80 | -40 a +65 | 11.7                                   | 152 |
|                                   |                                                                                     |              | CW            | 81437461 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | STURN         | 81437481 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |  | HP7956 B-K12 | CCW           | 81437491 | 12                           | 24                       | 3560 | 3560                    |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | CW            | 81433641 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | STURN         | 81437501 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |  | HP7956 B-K15 | CCW           | 81437521 | 15                           | 30                       | 4000 | 4000                    |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | CW            | 81437511 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | STURN         | 81437531 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     | HP7956 B-K18 | CCW           | 81433441 | 18                           | 36                       | 4225 | 4225                    |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | CW            | 81433691 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | STURN         | 81437541 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     | HP7956 B-K24 | CCW           | 81433611 | 24                           | 48                       | 5300 | 5300                    |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | CW            | 81437551 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | STURN         | 81437561 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     | HP7956 B-K30 | CCW           | 81437581 | 30                           | 60                       | 5780 | 5780                    |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | CW            | 81437571 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |
|                                   |                                                                                     |              | STURN         | 81437591 |                              |                          |      |                         |            |           |                                        |     |



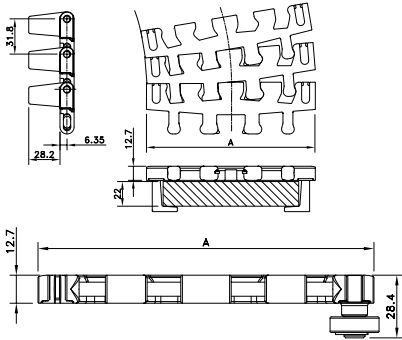
Curvas



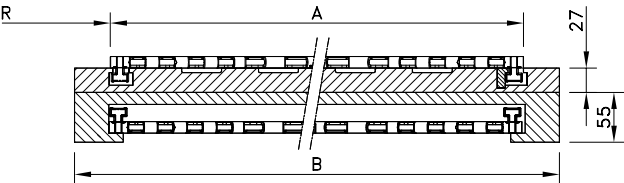
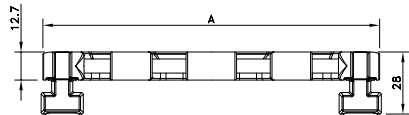
Hold-Down Tabs



Bearings



GT Tabs



Estas curvas incluyen un perfil de guía en curva.  
Otros ángulos y curvas con TAB no estándar a petición.

| Nº de código | Radio R | Ancho malla A | Ancho curva B | Altura | Ángulo |
|--------------|---------|---------------|---------------|--------|--------|
|              | mm      | pulgadas      | mm            | mm     |        |

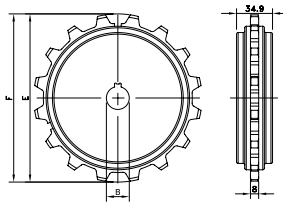
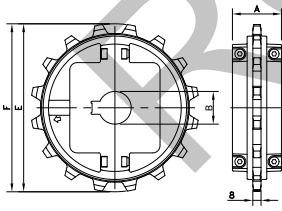
Curvas

Para 7956 B

|           |      |    |     |       |     |
|-----------|------|----|-----|-------|-----|
| 808.40.00 | 305  | 6  | 196 | 27+55 | 90° |
| 808.40.01 | 610  | 12 | 366 |       |     |
| 808.40.02 | 762  | 15 | 451 |       |     |
| 808.40.03 | 915  | 18 | 536 |       |     |
| 808.40.04 | 1220 | 24 | 706 |       |     |
| 808.40.05 | 1524 | 30 | 791 |       |     |

Para 7956 GT

|           |      |    |     |       |     |
|-----------|------|----|-----|-------|-----|
| 808.40.06 | 305  | 6  | 196 | 27+55 | 90° |
| 808.40.07 | 610  | 12 | 366 |       |     |
| 808.40.08 | 762  | 15 | 451 |       |     |
| 808.40.09 | 915  | 18 | 536 |       |     |
| 808.40.10 | 1220 | 24 | 706 |       |     |
| 808.40.11 | 1524 | 30 | 791 |       |     |



| Tipo | Nº de código | Nº de dientes | Eje B   | Diámetro primitivo E | Diámetro exterior F | Ancho del cubo A |
|------|--------------|---------------|---------|----------------------|---------------------|------------------|
|      |              |               | mm/inch | mm                   | mm                  | mm               |

Piñones Partidos

Ejes Redondos

|                 |           |    |    |       |       |    |
|-----------------|-----------|----|----|-------|-------|----|
| NS 7956 T16 R25 | 614-169-4 | 16 | 25 | 162.7 | 163.2 | 48 |
| NS 7956 T16 R30 | 614-169-1 | 16 | 30 |       |       |    |
| NS 7956 T16 R35 | 614-169-3 | 16 | 35 |       |       |    |
| NS 7956 T16 R40 | 614-169-5 | 16 | 40 |       |       |    |

Ejes Cuadrados

|                 |           |    |    |       |       |    |
|-----------------|-----------|----|----|-------|-------|----|
| NS 7956 T16 S40 | 614-170-3 | 16 | 40 | 162.7 | 163.2 | 48 |
| NS 7956 T16 S50 | 614-170-4 | 16 | 50 |       |       |    |
| NS 7956 T16 S60 | 614-170-2 | 16 | 60 |       |       |    |

Piñones Clásicos

Ejes Redondos

|                 |             |    |    |       |       |    |
|-----------------|-------------|----|----|-------|-------|----|
| KU 7956 T14 R30 | 114-4133-66 | 14 | 40 | 142.7 | 142.4 | 35 |
|                 | 114-4133-68 | 14 | 40 |       |       |    |

Ejes Cuadrados

|                 |            |    |    |       |       |    |
|-----------------|------------|----|----|-------|-------|----|
| KU 7956 T14 S40 | 114-4102-7 | 14 | 40 | 142.7 | 142.4 | 35 |
|-----------------|------------|----|----|-------|-------|----|

| Series de mallas | Estándar (sin cortar)  |                                  | No estándar (corte)    |                                  | MTW                              |
|------------------|------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|                  | Ancho mín. de la malla | Increment. del ancho de la malla | Ancho mín. de la malla | Increment. del ancho de la malla | Mallas moldeadas según el ancho  |
| 500              | 85 mm                  | 85 mm                            | 85 mm                  | a petición                       | -                                |
| 515              | 4"                     | 1"                               | 2"                     | ½"                               | -                                |
| 1505 en pulg.    | 3"                     | 3"                               | 4½"                    | ¾"                               | -                                |
| 1505 métrico     | 85 mm                  | 85 mm                            | 85 mm                  | a petición                       | -                                |
| 1506             | 3"                     | 3"                               | 4½"                    | ¾"                               | -                                |
| 1505 SG          | 85 mm                  | 85 mm                            | 85 mm                  | a petición                       | -                                |
| 8500             | 6"                     | 6"                               | 2⅓"                    | ⅓"                               | 2⅓" - 3¼" - 4½" - 7½" - 85 mm    |
| 5935             | 6"                     | 3"                               | 3"                     | ¾"                               | -                                |
| 5936             | 6"                     | 3"                               | 2¼"                    | ¾"                               | -                                |
| 1000             | 85 mm                  | 85 mm                            | 55 mm                  | 5 mm                             | -                                |
| 1000 SG          | 85 mm                  | 85 mm                            | 80 mm                  | 10 mm                            | -                                |
| 1015             | 4"                     | 1"                               | 4"                     | ½" **                            | -                                |
| 1005             | 85 mm                  | 85 mm                            | 85 mm                  | 17 mm                            | -                                |
| 1005 SG          | 170 mm                 | 85 mm                            | 85 mm                  | 17 mm                            | -                                |
| 7705             | 6"                     | 3"                               | 5"                     | ½"                               | 3¼" - 4½" - 7½"                  |
| 7706             | 6"                     | 3"                               | 5"                     | ½"                               | 3¼" - 4½" - 7½"                  |
| 7708             | 9"                     | 3"                               | 5"                     | ½"                               | -                                |
| 6300             | 255 mm                 | 75 mm                            | 225 mm                 | a petición                       | -                                |
| 2000             | 3"                     | 3"                               | 3"                     | 1½"                              | -                                |
| 2010             | 6"                     | 2"                               | 3⅓"                    | ⅔"                               | -                                |
| 6990             | 9"                     | 3"                               | 5"                     | ½"                               | -                                |
| 1800             | 6"                     | 3"                               | 4,67"                  | 0,33"                            | 3" (1805)                        |
| 9200             | 9"                     | 3"                               | -                      | -                                | -                                |
| 2500             | 18"                    | 3"                               | 3"                     | 1½"                              | -                                |
| 3125             | -                      | -                                | -                      | -                                | 12"                              |
| 505              | 255 mm                 | 85 mm                            | 153 mm                 | 17 mm                            | -                                |
| 1255             | 255 mm                 | 85 mm                            | 153 mm                 | 17 mm                            | -                                |
| 1255 SG          | 255 mm                 | 85 mm                            | 153 mm                 | 17 mm                            | -                                |
| 1265             | 255 mm                 | 85 mm                            | 255 mm                 | 17 mm                            | -                                |
| 1275             | 255 mm                 | 85 mm                            | 237 mm                 | 17 mm                            | -                                |
| 1285             | 425 mm                 | 85 mm                            | 357 mm                 | 17 mm                            | -                                |
| 7956             | -                      | -                                | -                      | -                                | 6" - 12" - 15" - 18" - 24" - 30" |

\*) los incrementos de anchura de la cinta de 12" son de 1".

\*\*) a partir de un ancho de 24" de la malla, los incrementos son de 1"

\*\*\*) tamaños más pequeños a petición

| Código nr. terminando en | Ancho mm | Código nr. terminando en | Ancho mm | Código nr. terminando en | Ancho mm | Código nr. terminando en | Ancho mm | Código nr. terminando en | Ancho mm | Código nr. terminando en | Ancho mm | Código nr. terminando en | Ancho mm |
|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|
|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|

## Números De Código Para Las Series 500, 1000, 1005, 1500, 505 Y 1200

|    |     |    |      |    |      |    |      |    |      |    |      |    |      |
|----|-----|----|------|----|------|----|------|----|------|----|------|----|------|
| 10 | 85  | 21 | 1020 | 32 | 1955 | 43 | 2890 | 54 | 3825 | 65 | 4760 | 76 | 5695 |
| 11 | 170 | 22 | 1105 | 33 | 2040 | 44 | 2975 | 55 | 3910 | 66 | 4845 | 77 | 5780 |
| 12 | 255 | 23 | 1190 | 34 | 2125 | 45 | 3060 | 56 | 3995 | 67 | 4930 | 78 | 5865 |
| 13 | 340 | 24 | 1275 | 35 | 2210 | 46 | 3145 | 57 | 4080 | 68 | 5015 | 79 | 5950 |
| 14 | 425 | 25 | 1360 | 36 | 2295 | 47 | 3230 | 58 | 4165 | 69 | 5100 | 80 | 6035 |
| 15 | 510 | 26 | 1445 | 37 | 2380 | 48 | 3315 | 59 | 4250 | 70 | 5185 | 81 | 6120 |
| 16 | 595 | 27 | 1530 | 38 | 2465 | 49 | 3400 | 60 | 4335 | 71 | 5270 |    |      |
| 17 | 680 | 28 | 1615 | 39 | 2550 | 50 | 3485 | 61 | 4420 | 72 | 5355 |    |      |
| 18 | 765 | 29 | 1700 | 40 | 2635 | 51 | 3570 | 62 | 4505 | 73 | 5440 |    |      |
| 19 | 850 | 30 | 1785 | 41 | 2720 | 52 | 3655 | 63 | 4590 | 74 | 5525 |    |      |
| 20 | 935 | 31 | 1870 | 42 | 2805 | 53 | 3740 | 64 | 4675 | 75 | 5610 |    |      |

| Código nr. terminando en | Ancho mm pulg. |  | Código nr. terminando en | Ancho mm pulg. |  | Código nr. terminando en | Ancho mm pulg. |  | Código nr. terminando en | Ancho mm pulg. |  | Código nr. terminando en | Ancho mm pulg. |  |
|--------------------------|----------------|--|--------------------------|----------------|--|--------------------------|----------------|--|--------------------------|----------------|--|--------------------------|----------------|--|
|--------------------------|----------------|--|--------------------------|----------------|--|--------------------------|----------------|--|--------------------------|----------------|--|--------------------------|----------------|--|

## Números De Código Para Las Series 2000 Y 2500

|    |     |    |    |      |    |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |      |     |    |      |     |
|----|-----|----|----|------|----|----|------|-----|----|------|-----|----|------|-----|----|------|-----|----|------|-----|
| 10 | 76  | 3  | 22 | 991  | 39 | 34 | 1905 | 75  | 46 | 2819 | 111 | 58 | 3734 | 147 | 70 | 4648 | 183 | 82 | 5563 | 219 |
| 11 | 152 | 6  | 23 | 1067 | 42 | 35 | 1981 | 78  | 47 | 2896 | 114 | 59 | 3810 | 150 | 71 | 4724 | 186 | 83 | 5639 | 222 |
| 12 | 229 | 9  | 24 | 1143 | 45 | 36 | 2057 | 81  | 48 | 2972 | 117 | 60 | 3886 | 153 | 72 | 4801 | 189 | 84 | 5715 | 225 |
| 13 | 305 | 12 | 25 | 1219 | 48 | 37 | 2134 | 84  | 49 | 3048 | 120 | 61 | 3962 | 156 | 73 | 4877 | 192 | 85 | 5791 | 228 |
| 14 | 381 | 15 | 26 | 1295 | 51 | 38 | 2210 | 87  | 50 | 3124 | 123 | 62 | 4039 | 159 | 74 | 4953 | 195 | 86 | 5867 | 231 |
| 15 | 457 | 18 | 27 | 1372 | 54 | 39 | 2286 | 90  | 51 | 3200 | 126 | 63 | 4115 | 162 | 75 | 5029 | 198 | 87 | 5944 | 234 |
| 16 | 533 | 21 | 28 | 1448 | 57 | 40 | 2362 | 93  | 52 | 3277 | 129 | 64 | 4191 | 165 | 76 | 5105 | 201 | 88 | 6020 | 237 |
| 17 | 610 | 24 | 29 | 1524 | 60 | 41 | 2438 | 96  | 53 | 3353 | 132 | 65 | 4267 | 168 | 77 | 5182 | 204 | 89 | 6096 | 240 |
| 18 | 686 | 27 | 30 | 1600 | 63 | 42 | 2515 | 99  | 54 | 3429 | 135 | 66 | 4343 | 171 | 78 | 5258 | 207 |    |      |     |
| 19 | 762 | 30 | 31 | 1676 | 66 | 43 | 2591 | 102 | 55 | 3505 | 138 | 67 | 4420 | 174 | 79 | 5334 | 210 |    |      |     |
| 20 | 838 | 33 | 32 | 1753 | 69 | 44 | 2667 | 105 | 56 | 3581 | 141 | 68 | 4496 | 177 | 80 | 5410 | 213 |    |      |     |
| 21 | 914 | 36 | 33 | 1829 | 72 | 45 | 2743 | 108 | 57 | 3657 | 144 | 69 | 4572 | 180 | 81 | 5486 | 216 |    |      |     |

| Producto                            | Material de la cadena                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Material del pasador                          |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Cadenas De Charnela De Acero</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                               |
| 10-Series                           | AISI 430 (1.4016); acero inoxidable con un 17% de cromo especial que mejora la resistencia a la corrosión, la vida útil ante el desgaste y la dureza                                                                                                                                                          | AISI 431 (1.4057)                             |
| 60-Series                           | Acero inoxidable al cromo-níquel especial que ofrece excelentes propiedades de deslizamiento, mejora la resistencia a la corrosión, aumenta la vida útil ante el desgaste y proporciona una alta resistencia                                                                                                  | AISI 431 (1.4057)                             |
| 60-Series HB                        | Acero inoxidable especial con cromo níquel con propiedades de deslizamiento excelentes, resistente a la corrosión, larga vida y alta carga                                                                                                                                                                    | AISI 431 (1.4057)<br>Endurecido               |
| 66-Series XHB                       | Acero inoxidable especial con cromo níquel con propiedades de deslizamiento excelentes, resistente a la corrosión, larga vida y alta carga                                                                                                                                                                    | Acero inoxidable ultrarresistente al desgaste |
| SSC<br>SSR                          | Aleación OPTI-Plus patentada de acero inoxidable al cromo-níquel ferrítico, que ofrece una gran dureza y una excelente resistencia al desgaste                                                                                                                                                                | AISI 431 (1.4057)                             |
| SS 805/815/881                      | Acero austenítico inoxidable al cromo-níquel con propiedades similares al material 18/8, que ofrece una buena resistencia a los productos químicos                                                                                                                                                            | Acero inoxidable austenítico                  |
| SS 802/812                          | Acero inoxidable de cromo ferrítico, que ofrece una óptima vida útil ante el desgaste y una alta resistencia                                                                                                                                                                                                  | AISI 431 (1.4057)                             |
| S<br>SC                             | Acero al carbono endurecido a fondo, adecuado para cristalería y otras aplicaciones abrasivas en seco, que ofrece cargas de trabajo extremadamente altas y una excelente resistencia al desgaste                                                                                                              | Acero al carbono endurecido                   |
| SSB 815                             | Acero austenítico inoxidable con una resistencia a los productos químicos muy alta para entornos corrosivos en los que haya bases o ácidos fuertes. Al ser prácticamente no magnético, se utiliza en aplicaciones en las que el magnetismo de la cadena pueda provocar fallos de funcionamiento en el sistema | Acero inoxidable austenítico                  |
| Caucho                              | Elastómero especial con una dureza de 70 Shore A                                                                                                                                                                                                                                                              |                                               |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Cadenas De Charnela De Plástico</b>                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |
| XL                                                                                 | Acetal autolubricado y de super baja fricción, que mejora la vida útil ante el desgaste y ofrece una alta resistencia. Color: Marrón claro                                                                                                                                                          | Acero inoxidable (1.4057) |
| LF                                                                                 | Acetal de baja fricción (POM) y mezcla especial de lubricantes, que reducen el desgaste hasta en un 15% con respecto al acetal sencillo; destinado a aplicaciones de alto rendimiento a velocidades entre moderadas y altas. Color: Marrón claro                                                    |                           |
| HP                                                                                 | Acetal de alto rendimiento con lubricación interna (POM), que reduce el desgaste hasta en un 40% con respecto al acetal sencillo; destinado a aplicaciones de alta velocidad y lubricación reducida o funcionamiento en seco. Color: Braun                                                          |                           |
|  | Poliacetal con lubricación interna para aplicaciones de alta velocidad, que mejora la vida útil ante el desgaste. Color: Gris                                                                                                                                                                       |                           |
| BWX                                                                                | Compuesto de poliamida que aumenta la vida útil ante el desgaste en circunstancias abrasivas hasta cinco veces en comparación con el acetal sencillo; destinado a utilizarse en aplicaciones de manipulación de cristalería y cuando la cadena esté expuesta a arena y suciedad. Color: Verde claro |                           |
| LBP                                                                                | Acetal XLA resistente al desgaste y de fricción extrabaja con aditivos autolubricantes especiales. Color: Antracita<br>Los rodillos están hechos de un plástico especial que absorbe el ruido y resistente al desgaste; color: Berenjena. Ejes de rodillos: Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)      |                           |
| SuperGrip                                                                          | Poliéster resistente al desgaste. Color: Antracita. Material de la caucha: Elastómero especial con una dureza de 70 Shore A. Color: Berenjena                                                                                                                                                       |                           |
| XLG                                                                                | Acetal autolubricado y de super baja fricción, que mejora la vida útil ante el desgaste y ofrece una alta resistencia; aprobado por FDA. Color: Verde-azul                                                                                                                                          |                           |
| DKA                                                                                | Acetal (POM) reforzado con Aramida para ambientes abrasivos secos y húmedos, ofrece una resistencia al desgaste mejorada respecto a los acetales tradicionales en combinación con una baja fricción. Este material está disponible para una gama seleccionada de productos TableTop.                |                           |
| MR                                                                                 | MR Nylon resistente a la fundición PA. Formulado para ser usado en aplicaciones donde el transporte de productos caliente podría causar la fundición de la superficie de la cadena. Color: negro                                                                                                    |                           |
| CRS                                                                                | Poliéster formulado para reducir o eliminar la degradación del material en aplicaciones donde químicos tales como el cloro y el fósforo están presentes en concentraciones moderadas. Color: gris                                                                                                   |                           |

|                             |                                                                                                                                                             |  |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Cadenas Plate Top</b>    |                                                                                                                                                             |  |
| Cadena base<br><br>Tablilla | Estándar: Acero al carbono                                                                                                                                  |  |
|                             | SS: Acero inoxidable                                                                                                                                        |  |
|                             | Acetal de baja fricción (POM) y mezcla especial de lubricantes que reducen el desgaste hasta en un 15% con respecto al acetal sencillo. Color: marrón claro |  |
|                             | Acetal de alto rendimiento con lubricación interna (POM) que reduce el desgaste hasta en un 40% con respecto al acetal sencillo. Color: gris                |  |
|                             | Compuesto de poliamida WX que aumenta la vida útil ante el desgaste en rapport à l'acétal normal. Couleur: vert clair.                                      |  |
|                             | Polycarbonate WPC offrant une résistance aux produits renversés sur la chaîne. Couleur: blanc.                                                              |  |

| Producto                                          | Material de la malla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Mallas Modulares De Plástico Para Transportadores |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |
| AS                                                | Acetal con propiedades conductivas eléctricas mejoradas, que reduce la acumulación de electricidad estática. Color: Negro                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
| WHT*                                              | Polipropileno para aplicaciones con altas temperaturas. Autorizado por la FDA Color: Blanco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| BHT*                                              | Polipropileno para aplicaciones con altas temperaturas. Autorizado por la FDA Color: Azul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
| BLT*                                              | Poliétileno para aplicaciones con temperaturas bajas; alta resistencia a los impactos. Color: Azul                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                           |
| SMB*                                              | Acetal para aplicaciones de alta presión y alta velocidad, gracias a su superficie dura; buena resistencia a la abrasión. Color: Azul                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |
| BSM*                                              | Acetal con alta resistencia al desgaste y daños superficiales. Color: Negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| BYSM                                              | Acetal con alta resistencia al desgaste y daños superficiales. Color: Negro con módulos terminales amarillos                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                           |
| HP                                                | Acetal de alto rendimiento con lubricación interna (POM), que reduce el desgaste hasta en un 40% con respecto al acetal sencillo; destinado a aplicaciones de alta velocidad y lubricación reducida o funcionamiento en seco. Color: Gris                                                                                                                                                                   |                                                           |
| HT                                                | Polipropileno para aplicaciones con altas temperaturas; buena resistencia a los productos químicos. Color: Beis                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |
| LF                                                | Acetal de baja fricción (POM) y mezcla especial de lubricantes que reducen el desgaste hasta en un 15% con respecto al acetal sencillo. Color: Marrón claro                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| PSX                                               | Acetal con lubricación interna para aplicaciones de alta velocidad, que mejora la vida útil ante el desgaste. Color: Gris                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
| TCF                                               | Material de fricción con compuesto endurecido de gran dureza y con una magnífica resistencia a impactos y agentes químicos para transportadores de cajas de alta velocidad con inclinación. Color: Gris claro                                                                                                                                                                                               |                                                           |
| USP                                               | Polipropileno ultra estabilizado para aumentar la fiabilidad y prolongar la vida útil en aplicaciones de alta y baja temperatura y pasteurización químicamente agresiva. Color: verde                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |
| WLT*                                              | Poliétileno para aplicaciones con temperaturas bajas; alta resistencia a los impactos. Autorizado por la FDA Color: Blanco                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           |
| WSM                                               | Acetal para aplicaciones de alta presión y alta velocidad, gracias a su superficie dura; buena resistencia a la abrasión. Color: Blanco                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| BWX                                               | Compuesto de poliamida que aumenta la vida útil ante el desgaste hasta cinco veces en comparación con materiales de acetal; destinado a utilizarse en aplicaciones de manipulación de cristalería en las que los restos abrasivos de cristal puedan desgastar rápidamente otros materiales; se puede utilizar también en aplicaciones en que la malla está expuesta a arena y suciedad. Color: verde claro. |                                                           |
| DKA                                               | Acetal (POM) reforzado con Aramida para ambientes abrasivos secos y húmedos, ofrece una resistencia al desgaste mejorada respecto a los acetales tradicionales en combinación con una baja fricción. Este material está disponible para una gama seleccionada de productos TableTop.                                                                                                                        |                                                           |
| XLA                                               | Acetal autolubricado y de super baja fricción, que mejora la vida útil ante el desgaste y ofrece una alta resistencia. Color: Antracita                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| XLG                                               | Acetal autolubricado y de super baja fricción, que mejora la vida útil ante el desgaste y ofrece una alta resistencia; aprobado por FDA. Color: Verde-azul                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           |
| XP                                                | Polipropileno resistente al desgaste con excelente estabilidad ante el calor a largo plazo (hasta 104°C) y muy buena resistencia a los productos químicos; aprobado por FDA. Color: Verde claro                                                                                                                                                                                                             |                                                           |
| YPR                                               | Polipropileno reforzado resistente al desgaste con excelente estabilidad ante el calor a largo plazo (hasta 104°C) y muy buena resistencia a los productos químicos. Color: Amarillo                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| MR                                                | MR Nylon resistente a la fundición PA. Formulado para ser usado en aplicaciones donde el transporte de productos calientes podría causar la fundición de la superficie de la cadena. Color: negro.                                                                                                                                                                                                          |                                                           |
| CRS                                               | CRS Poliester formulado para reducir o eliminar la degradación del material en aplicaciones donde químicos tales como el cloro y el fósforo están presentes en concentraciones moderadas. Color: gris                                                                                                                                                                                                       |                                                           |
| Transferencia DTS-C®                              | Poliamida reforzada súper dura, resistente al desgaste y la abrasión y resistencia extra alta. Color: negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| Transferencia de peines 2500                      | Bloque de Versión: MCC 1001; mezcla de UHMWPE de alta calidad. Color: Negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| Peines de transferencia (perfil) 1000/2000        | Peines: Polipropileno BPR reforzado. Color: Verde-azul<br>Acero inoxidable AISI 304 (Werkstoff N° 1.4301)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
| Banda de frotamiento MCC 3500                     | Poliamida lubricada especial que ofrece un excelente valor nominal de PV. Color: Gris-negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| Banda de frotamiento MCC 3600                     | Plástico basado en poliéster para el contacto directo con alimentos; aprobado por FDA. Color: Blanco                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| Cadenas Para Transportadores De Cajas Y Multiflex |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |
| HP                                                | Acetal de alto rendimiento con lubricación interna (POM), que reduce el desgaste hasta en un 40% con respecto al acetal sencillo. Color: marrón                                                                                                                                                                                                                                                             | Acero inoxidable                                          |
| LF                                                | Acetal de baja fricción (POM) y mezcla especial de lubricantes que reducen el desgaste hasta en un 15% con respecto al acetal sencillo. Color: marrón claro                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero inoxidable 1700 K: acero inoxidable chapado en zinc |
| WX                                                | Compuesto de poliamida que aumenta la vida útil ante el desgaste en circunstancias abrasivas hasta cinco veces en comparación con el acetal sencillo. Color: verde claro                                                                                                                                                                                                                                    | Acero inoxidable                                          |
| WLF                                               | Acetal de baja fricción (POM) y mezcla especial de lubricantes que reducen el desgaste hasta en un 15% con respecto al acetal sencillo. Color: blanco                                                                                                                                                                                                                                                       | Acero inoxidable 1700 K: acero inoxidable chapado en zinc |
| AC                                                | Acetal Armor Clad con tabillitas de acero endurecido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Acero chapado en zinc                                     |
| BWX                                               | Compuesto de poliamida que aumenta la vida útil ante el desgaste en circunstancias abrasivas hasta cinco veces en comparación con el acetal sencillo. Color: negro                                                                                                                                                                                                                                          | Acero inoxidable 1700 K: zinc plated stainless steel      |
| Disco Cubo Hub                                    | Poliamida reforzada<br>Acetal de alto rendimiento y baja fricción (ND 1700 FL/TR): latón (880)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |
| XL                                                | Acetal autolubricado y de super baja fricción, que mejora la vida útil ante el desgaste y ofrece una alta resistencia. Color: marrón claro                                                                                                                                                                                                                                                                  | AISI 431 (1.4057)                                         |
| NC                                                | Acetal especial resistente al desgaste. Color: blanco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | AISI 301 (1.4310)                                         |
| BL                                                | Acetal especial resistente al desgaste. Color: blanco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |
| WPP                                               | Polipropileno con fibras de vidrio resistente a agua a altas temperaturas y a agentes químicos WPP. Color: blanco                                                                                                                                                                                                                                                                                           | AISI 301 (1.4310)                                         |

Cumplen los requisitos relevantes especificados en: Reglamento marco (CE) n.º 1935/2004 (de fecha 27-10-2004). Reglamento (UE) n.º 10/2011 de la Comisión sobre materiales plásticos (verificados según la Directiva n.º 97/48/CE de la Comisión: verificación de la migración (2ª enmienda de 82/711/CEE) y la Directiva n.º 85/572/CE de la Comisión: lista de simulantes).

| Componente                                | Material                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Curvas</b>                             |                                                                                                                                                                                                      |
| Combi-X Curves                            | Con lubricante solida. Esta construccion resulta en menor roce y vida util prolongada, menos consump enegetica y menor gastos de mantenimiento, disenio patentada.                                   |
| Superficie de las curvas de Combi-A y CIP | MCC 1200, polietileno de peso molecular ultraalto, que ofrece una óptima resistencia al desgaste y la abrasión. Color: Berenjena                                                                     |
| Superficie de las curvas de Combi-G       | MCC 2000, polietileno de peso molecular ultraalto, con aditivos de cerámica especialmente integrados, que ofrecen una excelente resistencia a la abrasión. Color: Verde-amarillo                     |
| Superficie de las curvas de Combi-S       | MCC 3500, poliamida especial que ofrece una óptima resistencia al desgaste en líneas de funcionamiento en seco en las que las cadenas de plástico se mueven a altas velocidades. Color: Gris sulfito |
| Superficie de las curvas de Combi-L       | MCC 3000, polietileno de peso molecular ultraalto, que ofrece una reducción del nivel de ruido y límites de PV alta. Color: Azul claro                                                               |
| Todas las partes de retorno               | MCC 1002, mezcla de polietileno de alta calidad de peso molecular ultraalto, que ofrece una buena resistencia al desgaste y la abrasión. Color: Negro                                                |
| Placas de revestimiento                   | Acero inoxidable AISI 430 (1.4016)                                                                                                                                                                   |
| Tornillos                                 | Acero inoxidable                                                                                                                                                                                     |
| Inserciones (opcional)                    | Latón                                                                                                                                                                                                |
| Patín de retorno                          | MCC 1200, polietileno de peso molecular ultraalto, que ofrece una buena resistencia al desgaste y la abrasión con un peso molecular superior a 9 millones g/mol. Color: Negro                        |
| Tubos de las curvas CIP                   | Acero inoxidable AISI 303 (1.4305)                                                                                                                                                                   |
| Boquillas de las curvas CIP               | Acero inoxidable AISI 303 (1.4305)                                                                                                                                                                   |
| Curvas con TAB - inserciones (opcional)   | MCC 1003, polietileno de peso molecular ultraalto, que ofrece una buena resistencia al desgaste y la abrasión con un peso molecular superior.                                                        |

| Piñón                                                                          | Material                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Piñones Y Rodillos Locos Para Cadenas De Charnela</b>                       |                                                                                  |
| N/NS/SSW/SIW                                                                   | Poliamida reforzada súper dura, resistente al desgaste y la abrasión             |
| KU(S)/KXT/NSX(T)/NX(T)/SD/SS/SI                                                | Poliamida                                                                        |
| ST                                                                             | Acero al carbono                                                                 |
| Pernos                                                                         | Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)                                               |
| Inserciones                                                                    | Latón                                                                            |
| <b>Piñones Y Rodillos Locos Para Cadenas Multiflex</b>                         |                                                                                  |
| KU/KUS/N/NX/NXT                                                                | Poliamida                                                                        |
| ZN                                                                             | Acero chapado en zinc                                                            |
| GG                                                                             | Hierro fundido                                                                   |
| <b>Piñones Para Cadenas Para Transportadores De Cajas</b>                      |                                                                                  |
| KU                                                                             | Poliamida                                                                        |
| SR                                                                             | Poliamida reforzada súper dura, resistente al desgaste y la abrasión             |
| Cubo                                                                           | Acero al carbono con acabado en negro o acero inoxidable                         |
| <b>Piñones Para Mallas Modulares</b>                                           |                                                                                  |
| SSW 500/1000<br>NS 1500/5996/5700/7700/8500/7956<br>N 1500<br>SS 2500 RPA      | Poliamida reforzada; resistencia extraalta, resistente al desgaste y la abrasión |
| CS 500/1000/505/1255<br>KU 1500/3125/5936/7700/8500/7956<br>KUS 1500/7700/3125 | Poliamida; súper dura, resistente al desgaste y la abrasión                      |
| SS 1005/505/1255<br>SI 1005                                                    | Plástico especial; súper duro, resistente al desgaste y la abrasión              |
| KU 1010<br>CS 2010<br>KUS 6390                                                 | Polietileno                                                                      |
| N 5996/4700/5936<br>CS/SS 2000<br>KU 510<br>KUS/KSXT 9200                      | Acetal; resistente al desgaste<br>POM Acetal; resistente al desgaste             |
| Bolts and nuts                                                                 | Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)                                               |
| Inserts                                                                        | Latón                                                                            |

| Cadena         | Página                 | Malla           | Página | Piñón          | Página | Piñón                    | Página        |
|----------------|------------------------|-----------------|--------|----------------|--------|--------------------------|---------------|
| 10 M           | 16                     | 500 FG          | 135    | CH CC          | 90     | ST1080                   | 72            |
| 10 S           | 10, 12                 | 500 FGP         | 135    | CS 500         | 135    | ZN1700                   | 83            |
| 10 T           | 18                     | 505 RBP         | 199    | CS 505         | 200    | KU 1775                  | 83            |
| 60 M           | 16, 19                 | 905 Nosebar     | 141    | CS 1000        | 157    | KUS 1775                 | 84            |
| 60 S           | 10, 11, 12, 14         | 1000 CLICK-COMB | 155    | CS 1255        | 201    | KUS 1785                 | 84            |
| 66 B           | 24                     | 1000 FFGP       | 152    | CS 2000        | 182    |                          |               |
| 66 M           | 16, 19, 24, 25         | 1000 FFTP       | 151    | CS 2010        | 186    | <b>Curva/pista recta</b> | <b>Página</b> |
| 66 S           | 11, 12, 14, 21, 22, 23 | 1000 FG         | 152    | GG 1757        | 84     |                          |               |
| 66 ST          | 23                     | 1000 FGDP       | 152    | KSXTS 9200     | 194    | 505 TAB CURVE            | 200           |
| 66 T           | 25                     | 1000 FINGER     | 154    | KU 600         | 90     | 1200 TAB CURVE           | 205           |
| 512            | 14                     | 1000 FT         | 151    | KU 815         | 57     | C1                       | 105           |
| 581 M          | 19                     | 1000 FTDP       | 151    | KU 821         | 63     | C2                       | 105           |
| 661 S          | 15                     | 1000 LBP        | 156    | KU 1010        | 165    | C3                       | 106           |
| 661 M          | 20                     | 1000 RR         | 155    | KU 1500        | 141    | C4                       | 106           |
| 800/802/805    | 12                     | 1000 RRR        | 155    | KU 1700        | 83     | C5A                      | 107           |
| 810            | 14                     | 1000 SG         | 153    | KU 3120        | 197    | C5C                      | 107           |
| 812            | 10, 11, 14             | 1000 SGDP       | 153    | KU 5936        | 149    | C6/CX6                   | 108           |
| 812 TAB        | 13, 21                 | 1005 FFTP       | 159    | KU 7700        | 172    | C7/CX7                   | 109           |
| 815            | 11                     | 1005 FT         | 159    | KU 7956        | 207    | C14                      | 110           |
| 815 TAB        | 13                     | 1005 FTDP       | 159    | KU 8500        | 145    | C21A                     | 111           |
| 820            | 28                     | 1005 LBP        | 162    | KUS 815        | 56     | C22A                     | 111           |
| 820 HFP        | 42                     | 1005 LBPD       | 162    | KUS 821        | 64     | C42                      | 112           |
| 820 Vacuum     | 41                     | 1005 SG         | 160    | KUS 661        | 66     | C43                      | 112           |
| 821            | 30                     | 1005 SGDP       | 160    | KUS 1500       | 141    | C61/C6T                  | 113           |
| 821 HFP        | 42, 43                 | 1005 SGS        | 160    | KUS 2500       | 84     | C65                      | 114           |
| 831            | 29                     | 1005 SGSDP      | 161    | KUS 3120       | 197    | C66                      | 114           |
| 843            | 94                     | 1015            | 165    | KUS 6390       | 176    | C81                      | 115           |
| 879            | 33                     | 1255 RB         | 201    | KUS 7700       | 172    | C86                      | 115           |
| 879 TAB        | 35                     | 1255 RBP        | 201    | KUS 9200       | 194    | C91                      | 116           |
| 879 TAB BO     | 37                     | 1255 SG         | 201    | KXT 800        | 64     | C96                      | 116           |
| 879 BO HFP     | 46                     | 1265 RBT        | 202    | N 800          | 62     | CB6/CXB6                 | 119           |
| 879 TAB BO LBP | 50                     | 1275 RB         | 203    | N 820          | 58     | CC6/CXC6                 | 120           |
| 880            | 32                     | 1285 RBT        | 204    | N 1108         | 72     | CC21                     | 121           |
| 880 TAB        | 34, 40                 | 1505            | 137    | N 1700         | 82     | CF6                      | 110           |
| 880 TAB BO     | 36, 40                 | 1505 DTS        | 137    | NSH 880        | 69     | CIP4                     | 107           |
| 880 TAB BO HFP | 46                     | 1505 FT         | 139    | N 5936         | 149    | KSU                      | 126           |
| 880 TAB HFP    | 45                     | 1505 FTDP       | 139    | N 5996         | 189    | KSU 200                  | 127           |
| 880 TAB Vacuum | 39                     | 1505 SG         | 140    | NS 815         | 55     | KTU                      | 122           |
| 881            | 17                     | 1505 SGDP       | 140    | NS 820         | 58     | KTU 200                  | 123           |
| 881 TAB        | 17                     | 1505 SGS        | 140    | NS 821         | 62     | KTU 300                  | 124           |
| 882 TAB        | 38                     | 1505 SGSDP      | 140    | NS 831         | 67     | KTU 500                  | 125           |
| 882 TAB HFP    | 45                     | 1506            | 138    | NS 880         | 71     | LBP2                     | 117           |
| 883 TAB LBP    | 50                     | 2000 CLICK-COMB | 181    | NS 881         | 61     | LBP91                    | 118           |
| 963            | 93                     | 2000 DTS-C      | 182    | NS 882         | 70     | LBP96                    | 118           |
| 1050 FGM/FT    | 52, 54                 | 2000 FG         | 178    | NS 1500        | 141    | LBP861                   | 117           |
| 1055 FT/FTM    | 53, 54                 | 2000 FT         | 178    | NSH 815        | 55     | N 880 BO                 | 73            |
| 1060 FTM       | 53                     | 2000 RR         | 179    | NSH 820/831    | 67     | ND 1700                  | 85            |
| 1108           | 41                     | 2000 RRHD       | 179    | NSH 880        | 69     | ND 1700BC                | 85            |
| 1700           | 79                     | 2000 RRHDP      | 179    | NSH 1005       | 163    | ND 1700BO                | 85            |
| 1702           | 80                     | 2000 RRP        | 179    | NSH1500        | 141    | ND 1700FL                | 85            |
| 1710           | 81                     | 2000 SR         | 180    | NS 5936        | 149    | NX 880 BO                | 73            |
| 1713           | 82                     | 2011            | 185    | NS 5996        | 189    | NXT 880 BO               | 73            |
| 1720           | 80                     | 2015            | 184    | NS 7700        | 172    | STU                      | 128           |
| 1757           | 78                     | 2016            | 184    | NS 7956        | 207    | SSU                      | 129           |
| 1765 ZeroGap   | 76                     | 3125/3129       | 196    | NS 8500        | 145    | D384 PA                  | 85            |
| 1775 ZeroGap   | 76                     | 3125RT          | 197    | NSX 821        | 62, 69 |                          |               |
| 1843 TAB       | 94, 98                 | 3180            | 197    | NSX 880        | 71     |                          |               |
| 1863           | 101                    | 5935            | 147    | NSX 881        | 61     |                          |               |
| 1864           | 93                     | 5935 Vacuum     | 148    | NSX 882        | 70     |                          |               |
| 1873 TAB SG    | 95                     | 5936            | 147    | NSXT 820       | 59     |                          |               |
| 1873 TAB       | 95, 99, 100, 101       | 6390T           | 174    | NX 800         | 62     |                          |               |
| 1873 TAB HFP   | 97                     | 6391T           | 175    | NX 881         | 61     |                          |               |
| 2565           | 77                     | 6392T           | 176    | NX 1108        | 72     |                          |               |
| 2755 BSM       | 89                     | 6995            | 188    | NX 1700        | 83     |                          |               |
| 3873 TAB       | 97                     | 6999            | 188    | NXT 820        | 59     |                          |               |
| 8811           | 16                     | 7705            | 168    | NSX 821        | 69     |                          |               |
| 8811 TAB       | 18, 25                 | 7705 DTS        | 168    | NXT 1757       | 84     |                          |               |
| CC 600         | 86                     | 7706            | 171    | SD 75          | 60     |                          |               |
| CC 631 TAB     | 87                     | 7708            | 171    | SD RH          | 69     |                          |               |
| CC 1400        | 87                     | 7956            | 206    | SI 75          | 60     |                          |               |
| CC 1431 TAB    | 88                     | 8505            | 143    | SI 1005        | 163    |                          |               |
| HDF            | 38                     | 8505 DTS        | 143    | SI HD          | 70     |                          |               |
| HDF LBP        | 51                     | 8506            | 144    | SI RH          | 71     |                          |               |
| HDFM           | 32                     | 9217            | 193    | SIW 1050       | 72     |                          |               |
| HDFM LBP       | 49                     | 9227            | 193    | SR CC 600/1400 | 90     |                          |               |
| HDFM SG        | 44                     | 6995 Hybrid H4  | 190    | SS 75          | 60     |                          |               |
| HDS            | 30                     | 6999 Hybrid H4  | 190    | SS 505         | 200    |                          |               |
| HDS LBP        | 48                     | 6995 Hybrid H8  | 191    | KUS 661        | 66     |                          |               |
| HDS SG         | 44                     | 6999 Hybrid H8  | 191    | SS 1005        | 163    |                          |               |
| RH/RHD         | 34, 35                 |                 |        | SS 1255        | 205    |                          |               |
| RHM/RHMD       | 31                     |                 |        | SS 2000        | 182    |                          |               |
| RHMD LBP       | 49                     |                 |        | SS HD          | 70     |                          |               |
| RHMP/RHMDP     | 31                     |                 |        | SS MINI        | 65     |                          |               |
| SH/SHD/SHP     | 28, 29                 |                 |        | SS RH          | 71     |                          |               |
| SHD LBP        | 47                     |                 |        | SS SH          | 68     |                          |               |
| SWH            | 30                     |                 |        | SSW 500        | 135    |                          |               |
| SWH LBP        | 47                     |                 |        | SSW 1000       | 157    |                          |               |
| SWH SG         | 43                     |                 |        | SSW 1050       | 72     |                          |               |
|                |                        |                 |        | KUS 2755       | 90     |                          |               |

## ¿Por qué elegir Rexnord?

Cuando se trata de brindar productos con un alto grado de ingeniería que mejoran la productividad y eficacia para aplicaciones industriales de todo el mundo, Rexnord es la compañía más confiable de la industria. El compromiso asumido de satisfacer las necesidades de los clientes y ofrecer un valor superior se extiende a lo largo de cada función de negocio.

### Ofrecemos el menor costo total de propiedad

Los productos de excelente calidad están diseñados para ayudar a evitar tiempos de inactividad de los equipos y aumentar la productividad y el funcionamiento confiable.

### Valiosa experiencia

La amplia oferta de productos está acompañada por especialistas de ventas globales, servicio al cliente y equipos de asistencia y mantenimiento, que están disponibles en todo momento.

### Soluciones para facilitar más los negocios

El compromiso de ofrecer una excelencia operativa garantiza que los productos indicados lleguen al lugar adecuando en el momento justo.

## REXNORD

### Rexnord Corporation

Rexnord es una compañía industrial de múltiples plataformas orientada al crecimiento con participaciones líderes en el mercado y marcas altamente confiables que prestan servicio a un diverso conjunto de mercados finales globales.

### Control de procesos y movimiento

La plataforma de Control de movimiento y procesos de Rexnord diseña, fabrica, comercializa y presta servicios a componentes mecánicos específicos con un alto grado de ingeniería [Country]dos con sistemas complejos donde para nuestros clientes los requisitos de confiabilidad y el costo de las fallas o los tiempos de inactividad son extremadamente altos.

### Administración del agua

La plataforma de Administración del agua de Rexnord diseña, ofrece, fabrica y comercializa productos que proporcionan y mejoran la calidad, la seguridad, el control del flujo y la conservación del agua.