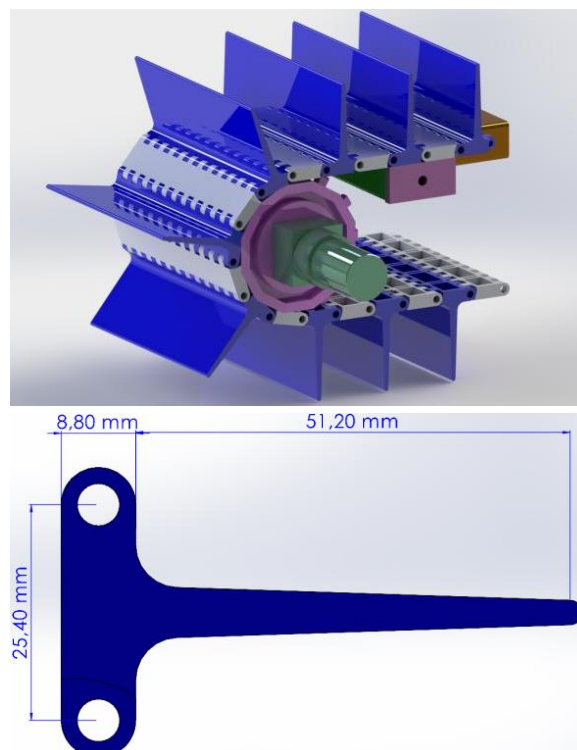


Termoplast[®]

TP-BLA-PPCOP-1X6B

Descripción: Eslabón Modular de Cadena con Aleta

- 0% de área abierta
- Anchos en Sistema Imperial
- Articulación con apertura dinámica, de fácil limpieza
- Diámetro de la varilla: 5 mm (0,196")
- Espesor: 8,8 mm (0,3465")
- Altura de la leta desde la base: 51,2 mm (2,016")
- Sistema de retención Clip
- Materiales aptos para uso y contacto alimentario y farmacéutico
- Lavable



Datos de la banda

IMAGEN EXCLUSIVA DE TERMOPLAST MECANIZADOS LTDA

Material de la Banda		PP Alta Densidad
Material de la Varilla		Nylon
Resistencia nom. a la tracción F'_N recorrido recto	N/m^2 lbf/ft^2	$22 \cdot 10^6$ $4.51 \cdot 10^6$
Rango de Temperatura	$^{\circ}C$ $^{\circ}F$	-40 a 100 -40 a 212
Peso de la banda m_s	kg/m^2	5.057

Diámetro de engranaje de tracción (mínimo)		Diámetro de rodillos de apoyo (mínimo)	
mm	in	mm	in
90	3,5433	31,75	1,25

Gama estándar de anchos de la banda b_0

mm (nom.)	152,4	228,6	304,8	457,2	609,6	762	1066,8	1371,6
in (nom.)	6	9	12	18	24	30	42	54

Los anchos reales de la banda son, en la mayoría de los casos, entre 0,5% menores.

Anchos de banda estándar en incrementos de 6" (152,4 mm). **Anchos no estándar se ofrecen en incrementos de 3" (76,2 mm).** Por favor compruebe la posición correcta de los piñones con su contacto local. Ancho mínimo 3" (76,2 mm).

Para la selección del material, consulte las propiedades detalladas y colores en las Directrices Técnicas.

La resistencia nominal a la tracción es válida para una temperatura de 23 °C (73 °F). La fuerza de tracción admisible depende de la temperatura de funcionamiento en las proximidades de los piñones motores. Dentro del rango de temperaturas admitido, la fuerza de tracción admisible puede variar entre el 100% y el 20% de la resistencia de tracción nominal

Ficha técnica uso exclusivo de TERMOPLAST MECANIZADOS LTDA.

Termoplast[®]

TP-ESLAB_INOX316-P2

Descripción: Eslabón de banda en Acero Inox

- 44% de área abierta
- Anchos en Sistema Imperial
- Articulación con apertura dinámica, de fácil limpieza
- Diámetro de la varilla: 6 mm (0,236")
- Espesor: 13.89 mm (0,54685")
- Sistema de retención con Varilla de Grafado
- Materiales aptos para uso y contacto alimentario y farmacéutico
- Perforaciones para drenaje o secado
- Lavable

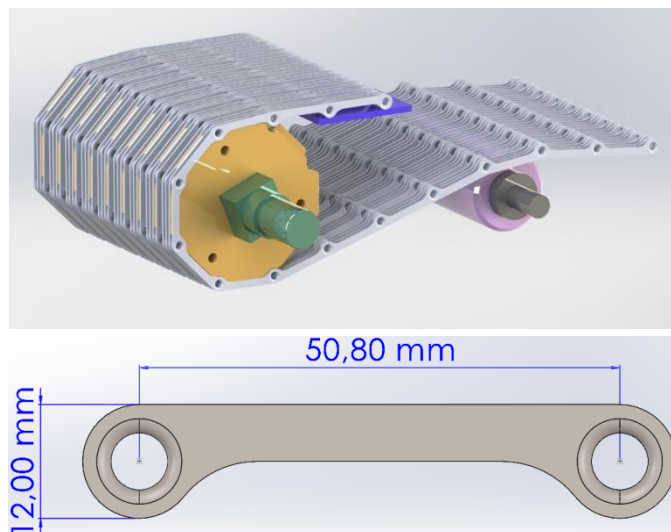


IMAGEN EXCLUSIVA DE TERMOPLAST MECANIZADOS LTDA

Datos de la banda

Material de la Banda		Acero Inoxidable 316
Material de la Varilla		Acero Inoxidable 316
Resistencia nom. a la tracción F'_N recorrido recto	N/m^2 lbf/ft^2	$579 \cdot 10^6$ $118.6 \cdot 10^6$
Rango de Temperatura	$^{\circ}C$ $^{\circ}F$	$-200 \text{ a } 870$ $-328 \text{ a } 1598$
Peso de la banda m	kg/m^2	11.61

Diámetro de engranaje de tracción (mínimo)		Diámetro de rodillos de apoyo (mínimo)		Diámetro para ajuste por gravedad y rodillos para accionamiento central (min.)	
mm	in	mm	in	mm	in
136,5	5,374	63	2,480315	N/A	N/A

Para la selección del material, consulte las propiedades detalladas y colores en las Directrices Técnicas.

La resistencia nominal a la tracción es válida para una temperatura de 23 °C (73 °F). La fuerza de tracción admisible depende de la temperatura de funcionamiento en las proximidades de los piñones motores. Dentro del rango de temperaturas admitido, la fuerza de tracción admisible puede variar entre el 100% y el 20% de la resistencia de tracción nominal.

Termoplast[®]

TP-BPEF-1X6B

Descripción: Eslabón Modular de Cadena Perforado

- 23% de área abierta
- Perforaciones para drenaje o secado
- Anchos en Sistema Imperial
- Articulación con apertura dinámica, de fácil limpieza
- Diámetro de la varilla: 4,76 mm (0,187")
- Sistema de retención Clip
- Materiales aptos para uso y contacto alimentario y farmacéutico
- Lavable

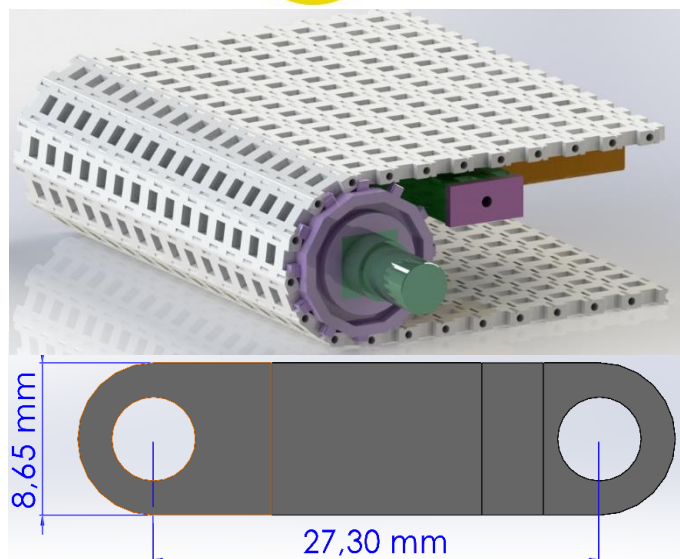


IMAGEN EXCLUSIVA DE TERMOPLAST MECANIZADOS LTDA

Datos de la banda

Material de la Banda		PP COP Baja Densidad
Material de la Varilla		Nylon
Resistencia nom. a la tracción F'_N recorrido recto	N/m^2 lbf/ft^2	$10.8 \cdot 10^6$ $2.21 \cdot 10^6$
Rango de Temperatura	$^{\circ}C$ $^{\circ}F$	-100 a 80 -148 a 176
Peso de la banda m	kg/m^2	5.244

Diámetro de engranaje de tracción (mínimo)		Diámetro de rodillos de apoyo (mínimo)		Diámetro para ajuste por gravedad y rodillos para accionamiento central (min.)	
mm	in	mm	in	mm	in
90	3,5433	31,75	1,25	N/A	N/A

Gama estándar de anchos de la banda b_0

mm (nom.)	609,6	914,4	1219,2	1524,0	1828,8	2133,6	2438,4	2743,2
in (nom.)	24	36	48	60	72	84	96	108

Los anchos reales de la banda son, en la mayoría de los casos, entre 0,5% menores.

Anchos de banda estándar en incrementos de 24" (609,6 mm). **Anchos no estándar se ofrecen en incrementos de 6" (152,4 mm).** Por favor compruebe la posición correcta de los piñones con su contacto local. Ancho mínimo 12" (304,8 mm).

Para la selección del material, consulte las propiedades detalladas y colores en las Directrices Técnicas.

La resistencia nominal a la tracción es válida para una temperatura de 23 °C (73 °F). La fuerza de tracción admisible depende de la temperatura de funcionamiento en las proximidades de los piñones motores. Dentro del rango de temperaturas admitido, la fuerza de tracción admisible puede variar entre el 100% y el 20% de la resistencia de tracción nominal.

Termoplast[®]

TP-BL-PPCOP-1X6B

Descripción: Eslabón Modular de Cadena Liso

- 0% de área abierta
- Anchos en Sistema Imperial
- Articulación con apertura dinámica, de fácil limpieza
- Diámetro de la varilla: 4.6 mm (0,1811")
- Espesor: 8,8 mm (0,3465")
- Sistema de retención Clip
- Materiales aptos para uso y contacto alimentario y farmacéutico
- Lavable

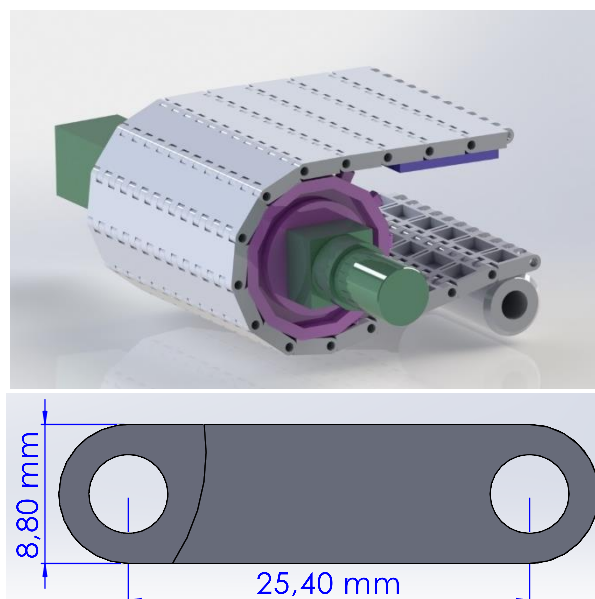


IMAGEN EXCLUSIVA DE TERMOPLAST MECANIZADOS LTDA

Datos de la banda

Material de la Banda		PP COP Alta Densidad
Material de la Varilla		Nylon
Resistencia nom. a la tracción F'_N recorrido recto	N/m^2 lbf/ft^2	$22 \cdot 10^6$ $4.51 \cdot 10^6$
Rango de Temperatura	$^{\circ}C$ $^{\circ}F$	-40 a 100 -40 a 212
Peso de la banda m	kg/m^2	5.057

Diámetro de engranaje de tracción (mínimo)		Diámetro de rodillos de apoyo (mínimo)		Diámetro para ajuste por gravedad y rodillos para accionamiento central (min.)	
mm	in	mm	in	mm	in
90	3,5433	31,75	1,25	N/A	N/A

Gama estándar de anchos de la banda b_0

mm (nom.)	152,4	228,6	304,8	457,2	609,6	762	1066,8	1371,6
in (nom.)	6	9	12	18	24	30	42	54

Los anchos reales de la banda son, en la mayoría de los casos, entre 0,5% menores.

Anchos de banda estándar en incrementos de 6" (152,4 mm). **Anchos no estándar se ofrecen en incrementos de 3" (76,2 mm).** Por favor compruebe la posición correcta de los piñones con su contacto local. Ancho mínimo 3" (76,2 mm).

Para la selección del material, consulte las propiedades detalladas y colores en las Directrices Técnicas.

La resistencia nominal a la tracción es válida para una temperatura de 23 °C (73 °F). La fuerza de tracción admisible depende de la temperatura de funcionamiento en las proximidades de los piñones motores. Dentro del rango de temperaturas admitido, la fuerza de tracción admisible puede variar entre el 100% y el 20% de la resistencia de tracción nominal

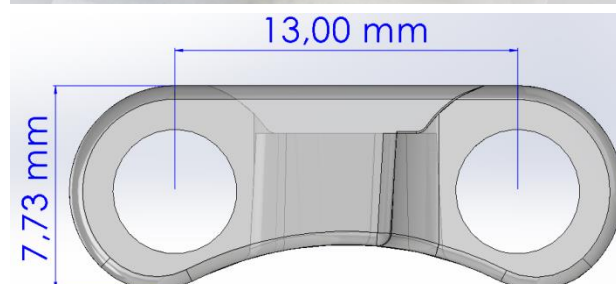
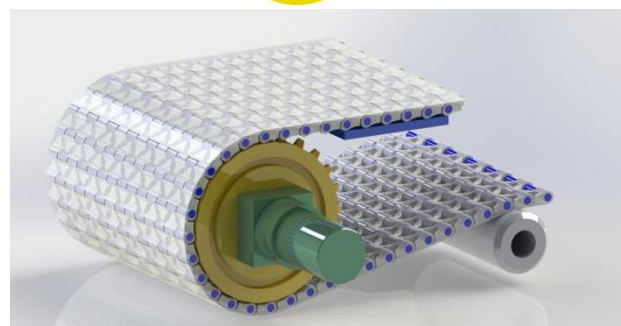
Termoplast[®]

TP-BL-PPCOP-0.5X6.04W



Descripción: Eslabón Modular de Cadena Liso

- 0% de área abierta
- Anchos en Sistema Imperial
- Articulación con apertura dinámica, de fácil limpieza
- Diámetro de la varilla: 4.6 mm (0,1811")
- Espesor: 7.4 mm (0,2913")
- Sistema de retención Clip
- Materiales aptos para uso y contacto alimentario y farmacéutico
- Lavable



Datos de la banda

IMAGEN EXCLUSIVA DE TERMOPLAST MECANIZADOS LTDA

Material de la Banda		PP COP Baja Densidad
Material de la Varilla		Nylon
Resistencia nom. a la tracción F'_N recorrido recto	N/m^2 lbf/ft^2	$10.8 \cdot 10^6$ $2.21 \cdot 10^6$
Rango de Temperatura	$^{\circ}C$ $^{\circ}F$	-100 a 80 -148 a 176
Peso de la banda m	kg/m^2	5.244

Diámetro de engranaje de tracción (mínimo)		Diámetro de rodillos de apoyo (mínimo)		Diámetro para ajuste por gravedad y rodillos para accionamiento central (min.)	
mm	in	mm	in	mm	in
90	3,5433	31,75	1,25	N/A	N/A

Gama estándar de anchos de la banda b_0

mm (nom.)	76,75	153,50	191,88	230,25	268,63	345,38	498,88	652,38
in (nom.)	3,02	6,04	7,55	9,06	10,58	13,60	19,64	25,68

Los anchos reales de la banda son, en la mayoría de los casos, entre 0,5% menores.

Anchos de banda estándar en incrementos de 153.5 mm (6.0433"). **Anchos no estándar se ofrecen en incrementos de 76.75mm (3.021" mm).** Por favor compruebe la posición correcta de los piñones con su contacto local. Ancho mínimo 3" (76,2 mm).

Para la selección del material, consulte las propiedades detalladas y colores en las Directrices Técnicas.

La resistencia nominal a la tracción es válida para una temperatura de 23 °C (73 °F). La fuerza de tracción admisible depende de la temperatura de funcionamiento en las proximidades de los piñones motores. Dentro del rango de temperaturas admitido, la fuerza de tracción admisible puede variar entre el 100% y el 20% de la resistencia de tracción nominal