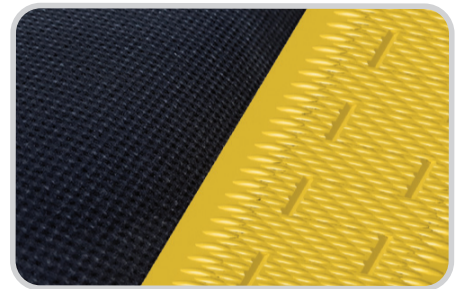


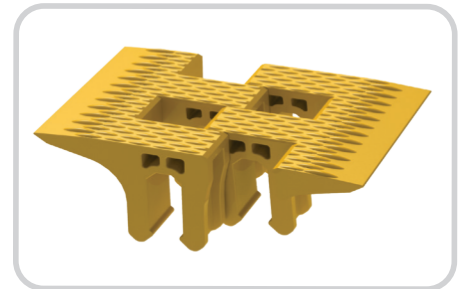
Placas de transferencia segmentadas

Evite la pérdida de producto y mejore la seguridad en el punto de transferencia

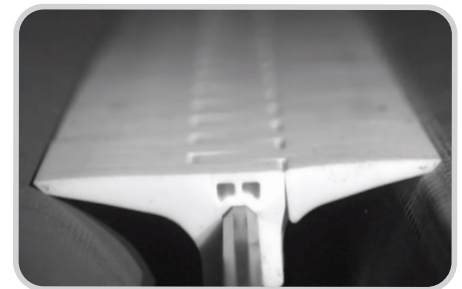
Transferir productos de forma segura a través de su operación es primordial para maximizar la eficiencia de la producción. Los puntos de transición, ya sea de una cinta transportadora a otra, de la cinta a una tolva o de una cinta a una estructura, representan un gran reto en muchos sectores, como la logística de paquetería, la manipulación de equipajes, la industria de la alimentación y las bebidas, entre otros. Las placas de transferencia segmentadas de Flexco pueden ayudar a evitar la pérdida de producto, a mejorar la seguridad del operador y a reducir los riesgos de pellizco en el punto de transferencia, evitando el daño potencial al producto y a la estructura de la banda y al transportador. Los segmentos amarillo brillante traban en la barra de montaje para ajustarse a bandas hasta de 1500mm (60") de ancho y a espacios de 100 a 250mm (4 a 10"). Una opción de placa de transferencia segmentada está disponible para espacios más pequeños de 38 a 75mm (1.5 a 3").



Ofrecen una **transición sin problemas** en el punto de transferencia.



Los segmentos de HDPE se unen entre sí y las pestañas elevadas ayudan a reducir la fricción de la superficie para que el **producto se deslice fácilmente por la transferencia**.



Mejore la seguridad de su transportador al **reducir los puntos de pellizco**.

Características y beneficios:

- El color amarillo brillante facilita supervisar los segmentos para el reemplazo.
- Compatible con empalmes de banda sin fin y mecánicos.
- Ideales para aplicaciones de manejo de paquetes y aeropuertos.
- Los segmentos moldeados con precisión garantizan un ajuste preciso y una protección a largo plazo de las separaciones.
- Los segmentos de HDPE tienen pestañas elevadas que reducen la fricción de la superficie y sirven como indicadores visuales de desgaste.
- Los segmentos de plástico biselado colocados directamente sobre la banda evitan la ingestión de producto y reducen los puntos de pellizco.

Patentes: www.flexco.com/patents

www.flexco.com

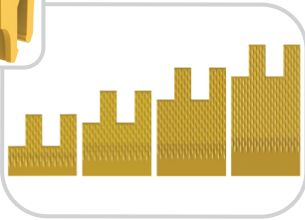


PLACAS DE TRANSFERENCIA SEGMENTADAS

Espacios de 100 a 250mm (4 a 10")



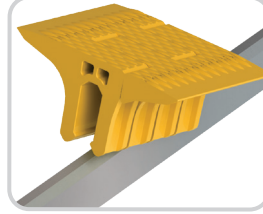
Segmento de puente **para aplicaciones de banda a chute o canal.**



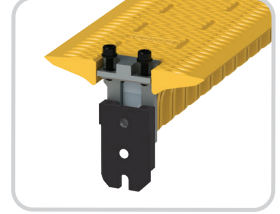
Los segmentos están disponibles en **incrementos de 25mm (1")** desde **longitudes de 50 a 125mm (2 a 5")**.



Puede colocar en pares segmentos de distintas longitudes para proporcionar **opciones para compensar el montaje** para que se ajuste a las variaciones de la estructura.



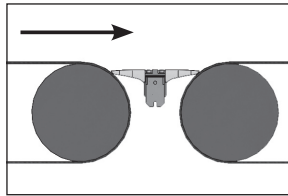
Los segmentos montados en la barra son **fáciles de instalar y se liberan fácilmente** bajo la presión de los objetos atrapados.



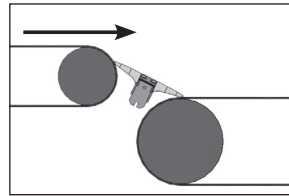
El soporte de montaje de dos piezas permite **el fácil montaje y desinstalación.**

Cómo pedir las

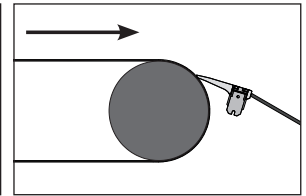
- Especifique el ancho de la banda. La barra de montaje es 50mm (2") más larga que el ancho de banda especificado.
- Determine el tamaño de transferencia requerido.
- Determine la ubicación de la barra de montaje y si requiere compensación.



Para aplicaciones de banda horizontal a banda horizontal. Mida la distancia entre las poleas en un punto no mayor al 25% del diámetro de la polea (incluyendo el espesor de la banda) desde la corona de ambas poleas.



Para aplicaciones en cascada. Mida la distancia desde aproximadamente 45° de la parte superior de la polea superior al punto superior en la polea inferior.



Para aplicaciones de banda al chute o canal. En el lado de la polea, ubíquese a no más de 12mm (1/4") por debajo de la corona con el segmento de puente colocado a casi 3 a 12mm (1/8 a 1/4") arriba de la parte superior de la pared posterior del chute o canal.

Para las aplicaciones horizontal a horizontal o en cascada y espacios de 100 a 250mm (4 a 10")

Ancho de la transferencia		Compensación de la barra de montaje		Anchos de banda									
				610mm (24")		914mm (36")		1067mm (42")		1219mm (48")		1524mm (60")	
mm	in	mm	in	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido
102	4	ninguno		56100	TGB-4/102-2/2-24/610	56101	TGB-4/102-2/2-36/914	56181	TGB-4/102-2/2-42/1067	56102	TGB-4/102-2/2-48/1219	56103	TGB-4/102-2/2-60/1524
127	5	13	0.5	56104	TGB-5/127-2/3-24/610	56105	TGB-5/127-2/3-36/914	56182	TGB-5/127-2/3-42/1067	56106	TGB-5/127-2/3-48/1219	56107	TGB-5/127-2/3-60/1524
152	6	25	1	56108	TGB-6/152-2/4-24/610	56109	TGB-6/152-2/4-36/914	56183	TGB-6/152-2/4-42/1067	56110	TGB-6/152-2/4-48/1219	56111	TGB-6/152-2/4-60/1524
		ninguno		56112	TGB-6/152-3/3-24/610	56113	TGB-6/152-3/3-36/914	56184	TGB-6/152-3/3-42/1067	56114	TGB-6/152-3/3-48/1219	56115	TGB-6/152-3/3-60/1524
178	7	38	1.5	56116	TGB-7/178-2/5-24/610	56117	TGB-7/178-2/5-36/914	56185	TGB-7/178-2/5-42/1067	56118	TGB-7/178-2/5-48/1219	56119	TGB-7/178-2/5-60/1524
		13	0.5	56120	TGB-7/178-3/4-24/610	56121	TGB-7/178-3/4-36/914	56186	TGB-7/178-3/4-42/1067	56122	TGB-7/178-3/4-48/1219	56123	TGB-7/178-3/4-60/1524
203	8	25	1	56128	TGB-8/203-3/5-24/610	56129	TGB-8/203-3/5-36/914	56187	TGB-8/203-3/5-42/1067	56130	TGB-8/203-3/5-48/1219	56131	TGB-8/203-3/5-60/1524
		ninguno		56132	TGB-8/203-4/4-24/610	56133	TGB-8/203-4/4-36/914	56188	TGB-8/203-4/4-42/1067	56134	TGB-8/203-4/4-48/1219	56135	TGB-8/203-4/4-60/1524
229	9	13	0.5	56140	TGB-9/229-4/5-24/610	56141	TGB-9/229-4/5-36/914	56189	TGB-9/229-4/5-42/1067	56142	TGB-9/229-4/5-48/1219	56143	TGB-9/229-4/5-60/1524
254	10	ninguno		56148	TGB-10/254-5/5-24/610	56149	TGB-10/254-5/5-36/914	56190	TGB-10/254-5/5-42/1067	56150	TGB-10/254-5/5-48/1219	56151	TGB-10/254-5/5-60/1524

Para las aplicaciones de banda al chute o canal y espacios de 75 a 150mm (3 a 6")

Ancho de la transferencia		Compensación de la barra de montaje		Anchos de banda									
				610mm (24")		914mm (36")		1067mm (42")		1219mm (48")		1524mm (60")	
mm	in	mm	in	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido
76	3	12	0.5	56206	TGB-3/76-2/B-24/610	56207	TGB-3/76-2/B-36/914	56208	TGB-3/76-2/B-42/1067	56209	TGB-3/76-2/B-48/1219	56210	TGB-3/76-2/B-60/1524
102	4	25	1	56211	TGB-4/102-3/B-24/610	56212	TGB-4/102-3/B-36/914	56213	TGB-4/102-3/B-42/1067	56214	TGB-4/102-3/B-48/1219	56215	TGB-4/102-3/B-60/1524
127	5	38	1.5	56216	TGB-5/127-4/B-24/610	56217	TGB-5/127-4/B-36/914	56218	TGB-5/127-4/B-42/1067	56219	TGB-5/127-4/B-48/1219	56220	TGB-5/127-4/B-60/1524
152	6	51	2	56221	TGB-6/152-5/B-24/610	56222	TGB-6/152-5/B-36/914	56223	TGB-6/152-5/B-42/1067	56224	TGB-6/152-5/B-48/1219	56225	TGB-6/152-5/B-60/1524

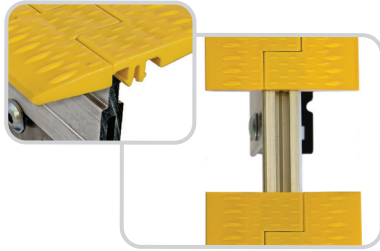
PLACAS DE TRANSFERENCIA SEGMENTADAS

Espacios de 38 a 75mm (1.5 a 3")

Una opción de placa de transferencia segmentada está disponible para espacios más pequeños de 38 a 75mm (1.5 a 3").



Las combinaciones de segmentos combinados y bloqueados entre sí adentro de la barra de soporte para crear el tramo son necesarias para la aplicación.



Las pestañas elevadas ayudan a reducir la fricción en la superficie en las transiciones más cortas: especialmente importante para la consistencia en el espaciado dosificado cuando se transportan paquetes y cajas más livianas.

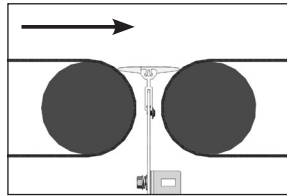


Las placas de montaje fáciles de configurar brindan flexibilidad en las opciones de instalación.

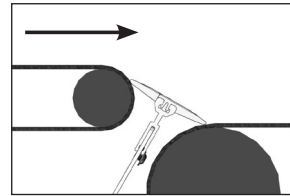


Cómo pedir las

1. Especifique el ancho de la banda. La barra de montaje es 50mm (2") más larga que el ancho de banda especificado.
2. Determine el tamaño de transferencia requerido.
3. Determine la ubicación de la barra de montaje.
4. Los espacios de 38 a 75mm (1.5 a 3") de la placa de transferencia segmentada no se recomiendan para las aplicaciones de banda al chute/canal.



Para aplicaciones de banda horizontal a banda horizontal.
Mida la distancia entre las poleas en un punto no mayor al 25% del diámetro de la polea (incluyendo el espesor de la banda) por debajo de la corona de ambas poleas.



Para aplicaciones en cascada.
Mida la distancia desde aproximadamente 45° de la parte superior de la polea superior al punto superior en la polea inferior.

Para las aplicaciones horizontal a horizontal o en cascada y espacios de 38 a 75mm (1.5 a 3")

Ancho de la transferencia		Compensación de la barra de montaje		Anchos de banda					
				610mm (24")		914mm (36")		1067mm (42")	
mm	in	mm	in	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido
38	1.5	ninguno		56227	TGB-1.5/38-.75/75-24/610	56228	TGB-1.5/38-.75/75-36/914	56229	TGB-1.5/38-.75/75-42/1067
44	1.75	3.2	0.125	56232	TGB-1.75/44-1/75-24/610	56233	TGB-1.75/44-1/75-36/914	56234	TGB-1.75/44-1/75-42/1067
51	2	ninguno		56237	TGB-2/51-1/1-24/610	56238	TGB-2/51-1/1-36/914	56239	TGB-2/51-1/1-42/1067
57	2.25	9.5	0.375	56242	TGB-2.25/57-1.5/75-24/610	56243	TGB-2.25/57-1.5/75-36/914	56244	TGB-2.25/57-1.5/75-42/1067
64	2.5	6.4	0.250	56247	TGB-2.5/64-1.5/1-24/610	56248	TGB-2.5/64-1.5/1-36/914	56249	TGB-2.5/64-1.5/1-42/1067
76	3	ninguno		56252	TGB-3/76-1.5/1.5-24/610	56253	TGB-3/76-1.5/1.5-36/914	56254	TGB-3/76-1.5/1.5-42/1067

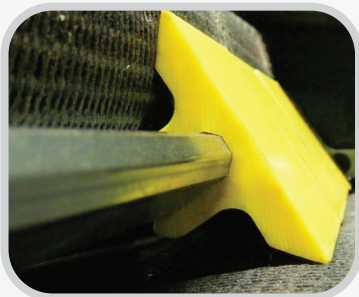
Para las aplicaciones horizontal a horizontal o en cascada y espacios de 38 a 75mm (1.5 a 3")

Ancho de la transferencia		Compensación de la barra de montaje		Anchos de banda			
				1219mm (48")		1524mm (60")	
mm	in	mm	in	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido
38	1.5	ninguno		56230	TGB-1.5/38-.75/75-48/1219	56231	TGB-1.5/38-.75/75-60/1524
44	1.75	3.2	0.125	56235	TGB-1.75/44-1/75-48/1219	56236	TGB-1.75/44-1/75-60/1524
51	2	ninguno		56240	TGB-2/51-1/1-48/1219	56241	TGB-2/51-1/1-60/1524
57	2.25	9.5	0.375	56245	TGB-2.25/57-1.5/75-48/1219	56246	TGB-2.25/57-1.5/75-60/1524
64	2.5	6.4	0.250	56250	TGB-2.5/64-1.5/1-48/1219	56251	TGB-2.5/64-1.5/1-60/1524
76	3	ninguno		56255	TGB-3/76-1.5/1.5-48/1219	56256	TGB-3/76-1.5/1.5-60/1524

Diseño único y patentado



Fácil de instalar: instale el Protector de enganche en su transportador con un mecanismo y soportes sencillos, luego instale los segmentos con un golpe suave de mazo.



Diseño de ajuste a presión: los segmentos de 75mm (3") están diseñados para liberarse bajo presión si se atoran objetos pequeños entre la banda y los segmentos.



Protección y seguridad: Los segmentos de plástico de UHMW tienen un diseño biselado que evita el daño progresivo a la banda y reduce los puntos de pellizco.

Protector de enganche

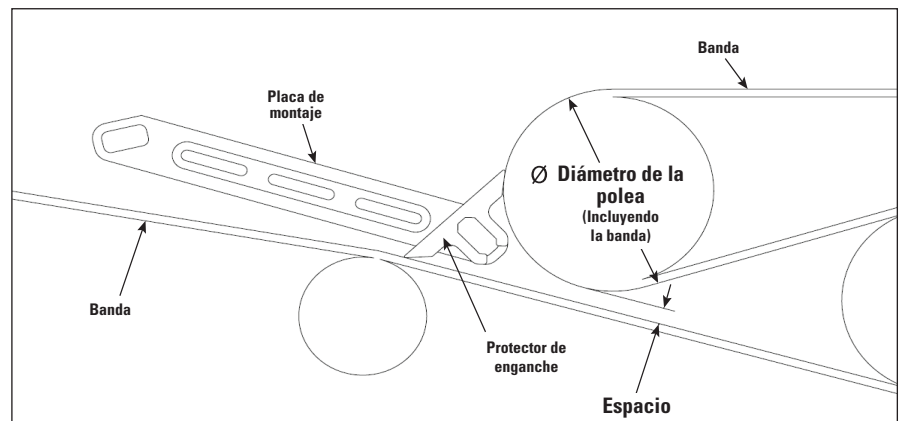
Los protectores de enganche están diseñados para proporcionar una transición fácil del producto, incrementar la seguridad alrededor del enganche del transportador y reducir el peligro por puntos de pellizco. El Protector de enganche evita que los objetos pequeños se atoren en el enganche, lo que puede ocasionar desgarres longitudinales en el transportador de banda, daños en los productos transportados y costosos períodos de tiempo parado no programado. Diseñado para permitir que los segmentos individuales se liberen de la barra de soporte, los objetos se desprenden rápidamente mientras los segmentos restantes permanecen asegurados para una operación continua.

Elija un Sistema de montaje universal que se ajuste a la mayoría de las aplicaciones o un Sistema de montaje de escáner de ojo que no interfiera con los escáners electrónicos de ojos, pero que mantenga protegido el enganche.

Cada Protector de enganche viene con un calibrador diseñado especialmente para el posicionamiento adecuado en el enganche lo que permite óptima instalación y rendimiento. Consulte la tabla de Especificaciones de instalación del protector de enganche que se muestra a continuación para determinar si el Protector de enganche Flexco es el apropiado para el enganche de su transportador.

Especificaciones de instalación del protector de enganche

Díámetro de la polea (incluyendo la banda)	63.5mm (2.5")	76.2mm (3")	88.9mm (3.5")	101.6mm (4")	114.3mm (4.5")	127mm (5.0")	139.7mm (5.5")	152.4mm (6")	165.1mm (6.5")
Espacio mínimo requerido	20.32mm (0.8")	12.7mm (0.5")	2.54mm (0.1")	0	0	0	0	0	0
Espacio máximo	40.64mm (1.6")	35.56mm (1.4")	30.48mm (1.2")	25.4mm (1")	20.32mm (0.8")	15.24mm (0.6")	10.16mm (0.4")	5.08mm (0.2")	0



Información para pedir el Protector de enganche

Grosor máximo del transportador		Soporte de montaje universal		Soporte de montaje del escáner de ojo		Soporte de montaje de transferencia horizontal	
		Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo
mm	in						
914	36	HITCHGD-V3-KIT-36IN	04442	HITCHGD-V1-KIT-36IN	04322	TGB-HG-V4-36/914	56263
1067	42	HITCHGD-V3-KIT-42IN	04443	HITCHGD-V1-KIT-42IN	04321	TGB-HG-V4-42/1067	56264
1219	48	HITCHGD-V3-KIT-48IN	04444	HITCHGD-V1-KIT-48IN	04320	TGB-HG-V4-48/1219	56265
1524	60	HITCHGD-V3-KIT-60IN	04445	HITCHGD-V1-KIT-60IN	04319	TGB-HG-V4-60/1524	56266
1829	72	HITCHGD-V3-KIT-72IN	04988	HITCHGD-V1-KIT-72IN	04973	No disponible	

Visite www.flexco.com para conocer otros productos y ubicaciones de Flexco o para buscar un distribuidor autorizado.

