

ALLIGATOR LACING

El sistema de grapas Alligator es ideal para una instalación fácil y económica de un empalme de banda de bajo perfil. Disponible en longitudes continuas, el sistema se ajusta al ancho de cualquier banda y proporciona tensión uniforme a través del ancho completo de la banda.

SE APLICA PRINCIPALMENTE EN

Manufacturación en montajes de alimentos, manejo de partes y empaques, mostradores de salida y equipo de agricultura.

CARACTERÍSTICAS

Clasificación de las grapas mecánicas hasta 200 PIW (35 kN/m)

Bandas de hasta 1/2" (13 mm) de espesor

Diámetro mínimo de la polea de 1"-14" (25 mm-350 mm)

Diseñado para evitar que las piezas se aflojen de la banda y caigan en el producto.

El pasador removible permite una fácil limpieza y desinfección de las bandas.

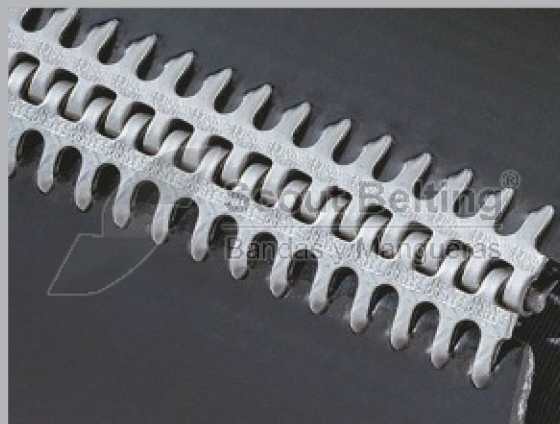
Dientes incrustados a lo largo en la banda que proporcionan una sujeción fuerte, parecida a un tornillo

MÉTODO DE INSTALACIÓN

Herramientas portátiles

Instalación manual

Selección para Alligator Lacing



TAMAÑO	ESPESOR DE LA BANDA	DIÁMETRO MÍNIMO DE LA POLEA	PIW MÁXIMO
00	Hasta 1/16" (1.6 mm)	1" (25 mm)	25 (4.3 kN/m)
1	1/16" a 3/32" (1.6 mm a 2.4 mm)	1.5" (38 mm)	45 (7.8 kN/m)
7	3/32" a 9/64" (2.4 mm a 3.6 mm)	2.0" (51 mm)	50 (8.7 kN/m)
15	1/8" a 5/32" (3.2 mm a 4.0 mm)	2.5" (64 mm)	65 (11.4 kN/m)
20	5/32" a 3/16" (4.0 mm a 4.8 mm)	3.0" (76 mm)	95 (16.6 kN/m)
25	3/16" a 7/32" (4.8 mm a 6.0 mm)	4.0" (102 mm)	100 (17.5 kN/m)
27	7/32" a 9/32" (5.6 mm a 7.1 mm)	5.0" (127 mm)	100 (17.5 kN/m)
35	9/32" a 5/16" (7.1 mm a 7.9 mm)	7.0" (178 mm)	150 (26.0 kN/m)
45	5/16" a 3/8" (7.9 mm a 9.5 mm)	9.0" (229 mm)	165 (28.0 kN/m)
55	3/8" a 7/16" (9.5 mm a 11.1 mm)	12.0" (305 mm)	175 (30.0 kN/m)
65	7/16" a 1/2" (11.1 mm a 12.7 mm)	14.0" (356 mm)	200 (35.0 kN/m)

www.scoutbelting.com



Scout Belting S.A. de C.V.
Calle 30 #2641, Zona Industrial
Guadalajara, Jal. México Tel/Fax: (33) 1203-0290

