



Cómo funcionan los ganchos Clipper®

El diseño escalonado del gancho Clipper® proporciona una enorme fuerza de sujeción a los ganchos de alambre sin disminuir la integridad del armazón de la banda. Las puntas de la grapa pasan a través de la carcasa de la banda cerrandola.

Este empalme de bajo perfil es bastante compatible con los componentes del transportador y cumplen con la necesidad de reducir el ruido en la operación. La consistencia y resistencia

adicional del empalme se obtiene a través de la aplicación precisa con una máquina.

Aplicaciones	Método de instalación	Que necesita para la instalación
<ul style="list-style-type: none"> Manejo de partes y paquetes Procesamiento de alimentos Mostradores de registro de salida Lavanderías comerciales Medios de filtración Agricultura 	<p>Dependiendo de la aplicación, los ganchos Clipper® se pueden instalar con máquinas engrapadoras para dar mantenimiento en campo, como Roller Lacer®, Roller Lacer® Gold Class™ o Microlacer®, Production Lacers para grapas de alto volumen (Pro 400, Pro 600, Pro 6000 o Grapas hidráulicas y eléctricas) o engrapadoras especiales como Plier-Tape Lacer, Vice Lacer, Baler Belt Lacer. Comuníquese a Flexco para comentar su aplicación.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Ganchos Pasador conector Herramienta de instalación
Cómo determinar la grapa correcta Clipper®	Selección del tipo de metal para la grapa	Selección del pasador
<ol style="list-style-type: none"> Mida el espesor de la banda (PIW). Mida el diámetro de la polea más pequeña en su transportador que tiene una envoltura de la banda de más de 90°. Con la tabla de selección que se encuentra en la página 6, identifique las posibles opciones de ganchos. Reduzca su selección mediante el diámetro deseado de alambre. <ul style="list-style-type: none"> El diámetro más grande de alambre proporciona una mayor fortaleza y resistencia a la abrasión. Un diámetro más pequeño de alambre proporciona menos ruido y menos desgaste en los componentes del transportador Si aún se tienen varias opciones, seleccione la grapa en cartón o Unibar®. 	<p>Acero galvanizado. Para las aplicaciones básicas, se recomienda el acero galvanizado.</p> <p>Acero inoxidable. El Acero inoxidable tipo 430 y tipo 316 ofrece más resistencia que el acero a la abrasión, ácidos, químicos, óxido y atracción magnética.</p> <p>Alta tensión. Resistencia a la abrasión agregada y a la fuerte retención de las grapas.</p> <p>Metal especial.</p> <ul style="list-style-type: none"> Acero recubierto Alta tensión rectangular Monel® Inconel® Bronce de fósforo Hastelloy Óxido negro 	<p>DSS DuraStainless™: Pasador de acero inoxidable cubierto de nylon para una resistencia superior a la abrasión, únicamente para bandas planas.</p> <p>DL Duralink™: cable inoxidable trenzado recubierto de nylon para una resistencia superior a la abrasión, polea coronada o bandas acanaladas.</p> <p>NY Nylosteel: Pasador de acero cubierto de nylon para uso con grapas galvanizadas o de alta tensión, bandas planas o acanaladas.</p> <p>NYS Nylostainless: Pasador de acero inoxidable cubierto de nylon para uso con grapas de acero inoxidable, solamente para bandas planas.</p> <p>NCS Cable de acero inoxidable cubierto de nylon: cable inoxidable trenzado cubierto de nylon para aplicaciones con grapas inoxidables, polea coronada o bandas acanaladas.</p>

Consulte la página 6 en la tabla de selección de Grapa Clipper.