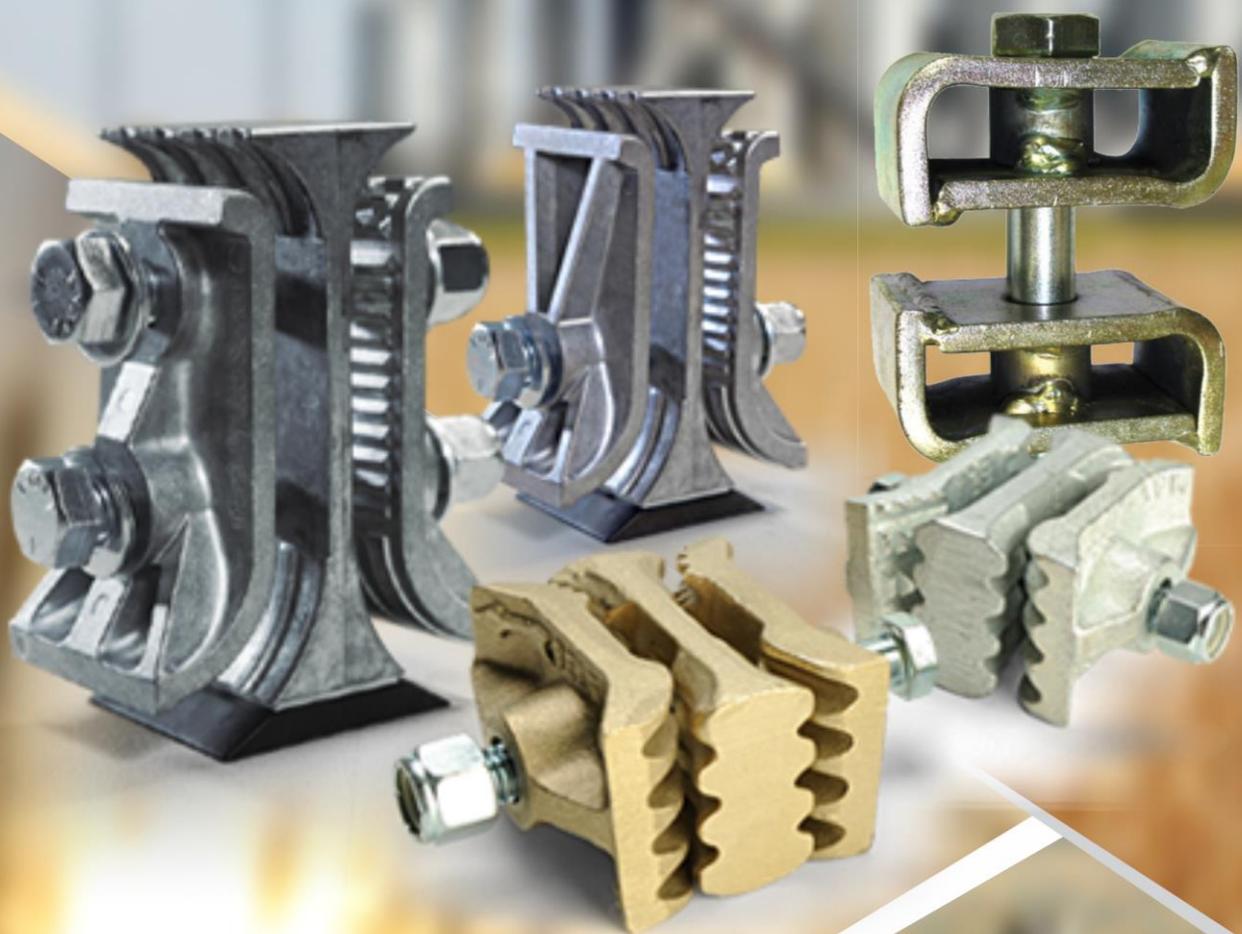




# INSUMAS AGRO

INSUMOS PARA ACOPIO E INDUSTRIA

## BULONERÍA DE FIJACIÓN Y MORDAZAS SPLICETEK





## BULONERIA DE FIJACIÓN

Los tornillos utilizados para asegurar el cangilón a la banda, deberá instalarse adecuadamente y con las dimensiones apropiadas. Los más conocidos son los de cabeza avellanada y plana. Deben poseer buen diámetro o con gran área superficial, reduciendo de esta forma la posibilidad que el tornillo pase a través de la banda. las estrías se insertan en la banda, evitando de esta forma que rote cuando se esta instalando o retirando los cangilones.

Un dispositivo de anclaje del bulón debe ser usado en toda instalación de los cangilones. La arandela tipo grower puede ser reemplazada por una tuerca autofrenante para una instalación más rápida, una vez instalados hacer funcionar el elevador por 30 minutos en vacío, luego reajustar.

### Tornillo o Bulón para correa EURO

Los tornillos elevadores Euro se destinan a la fijación de los cangilones elevadores para ayudar a prevenir la totacion al ser ajustados, tienen una cabeza cóncava y dos trabas o picos en la parte inferior. Pueden ser de **Acero** o **Acero Inoxidable**. Son testeados para detectar posibles fallas de producción. Cabeza standard y de gran diámetro.

Medidas habituales 1 1/4", 5/16", 3/8", 1/2 x 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2"



### Tuerca

En complemento con el bulón, fijan el cangilón a la banda. Disponibles standard o autofrenantes.

Medidas habituales: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"



### Arandela Bombé

Se utilizan para repartir la presión en cangilones con bombé. Acoplado sin concentrarse en los bordes de la perforación, sino en mayor superficie solo recomendado para cangilones metálicos.

Medidas habituales: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"



### Arandela Plana Expandida

Se utilizan para repartir la presión en cangilones plásticos distribuyendola en una superficie mucho mayor. Medidas habituales: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"



### Arandela de seguridad o Grower

Se utilizan en combinación con tuercas standard para prevenir o minimizar el riesgo de desajuste.

Medidas habituales: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"



## Recomendaciones

### Para Cangilón Metálico con Bombé

- Tornillo
- Arandela Bombé
- Tuerca Autofrenante



- Tornillo
- Arandela Bombé
- Arandela Grower
- Tuerca Autofrenante

### Para Cangilón Plástico Plano

- Tornillo
- Arandela Expandida
- Tuerca



- Tornillo
- Arandela Expandida
- Arandela Grower
- Tuerca Común

## Combinaciones

Diametro Tornillo	Largo	Arandela Bombé	Arandela Plana Expandida	Arandela Grower	Tuerca Standar	Tuerca Autofrenante
1/4	3/4 "	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
5/16	1"	5/16	5/16	5/16	5/16	5/16
3/8	1 1/4"	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
1/2	1 1/2"	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2



## EMPALMES MECÁNICOS: SPLICETEK

### Descripción

El Splicetek es un dispositivo mecánico de empalme de bandas en elevadores a cangilones de dos o tres piezas, apto para bandas de goma o PVC  
Temperatura máxima de operación 260°C



### Maxi - Splice MLB

Cada juego cubre 3" de ancho de la banda.  
Aluminio para trabajo extra pesado.  
Construido en inyección de aluminio, con bulones AR de 3/4 " Para bandas con tensiones de hasta 1200 PIW. No genera chispas, no corrosivo.  
Color Plata  
Peso: 4.6 lbs.  
Cada incluye con 2 tornillos de 3/4" x 5" y sus respectivas arandelas y tuercas



### Titan

Cada juego cubre 2" de ancho de la banda. Aluminio para trabajo pesado.  
Para bandas con tensiones de hasta 1200 PIW.  
No genera chispas, no corrosivo.  
Color Plata.  
Peso: 6.4 lbs.  
Cada uno incluye 3 tornillos de 1/2" x 4-1/2" y sus respectivas tuercas



### Maxi - Splice AB

Cada juego cubre 2" de ancho de la banda.  
Metal no ferroso. Para bandas con tensiones de hasta 800 PIW.  
No genera chispas, no corrosivo.  
Color bronce.  
Peso: 2.9 lbs.  
Cada uno incluye tornillos de 1/2" x 4-1/2" y sus respectivas tuercas.



### Maxi - Splice CI

Cada juego cubre 2" de ancho de la banda.  
Para bandas con tensiones de hasta 660 PIW.  
Color Plata.  
Peso: 2.6 lbs.  
Cada uno incluye tornillos de 1/2" x 4-1/2" y sus respectivas tuercas.



### Maxi - Splice S2

Cada juego cubre 2" de ancho de la banda.  
Para bandas con tensiones hasta 600 PIW.  
Color bronce  
Peso: 2.2 lbs.  
Cada uno incluye tornillos de 1/2" x 3" y sus respectivas tuercas.

