



HERRAMIENTA TENSORA CON ABRAZADERA INSTRUCCIONES

La herramienta tensora con abrazadera tiene una capacidad de carga de 90 kg (200 libras) por borde y se puede utilizar con la mayoría de las series y diseños de bandas Intralox® de hasta 1524 mm (60 pulgadas) de ancho.

Antes de empezar:

Consulte la información de compatibilidad de bandas y un vídeo explicativo de estas herramientas escaneando el código QR al sitio web de Intralox.



- Antes de instalar las herramientas, asegúrese de que el equipo esté detenido, la fuente de alimentación desconectada y cualquier dispositivo de tensado del transportador desactivado.

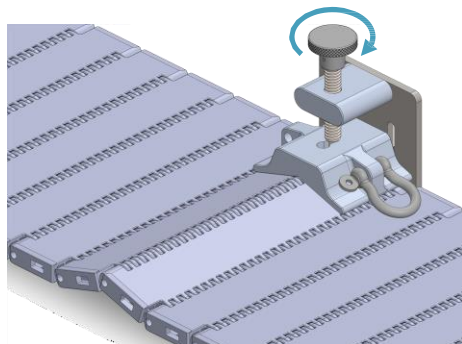
- Asegúrese de que se hayan seguido los procedimientos adecuados de bloqueo y señalización.

- Normalmente se necesitan 2 personas (una a cada lado de la banda) para realizar el proceso de tensado.

Paso 2:

- Asegúrese de que una bisagra del módulo quede centrada en la herramienta y, a continuación, gire el pomo de la abrazadera hacia la derecha hasta que la herramienta quede firmemente sujeta a la banda.

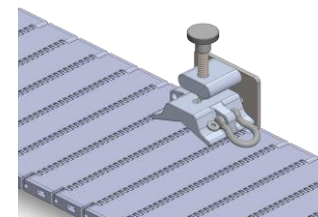
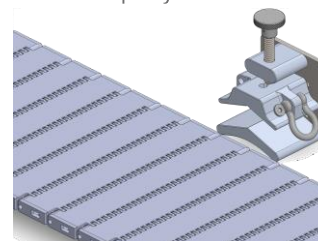
- Nota: NO instale la herramienta en módulos dañados.



Paso 1:

- Inserte el borde de la banda entre las mordazas superior e inferior de la herramienta tensora con abrazadera.

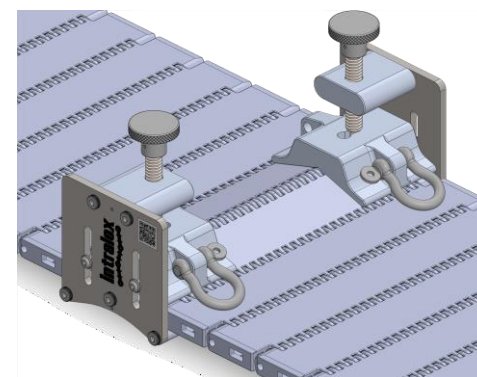
- Asegúrese de que la superficie de la banda donde va a instalar las herramientas esté limpia y libre de residuos.



Paso 3:

- En las mismas filas de la banda: inserte el borde opuesto de la banda en la segunda herramienta tensora de la abrazadera.

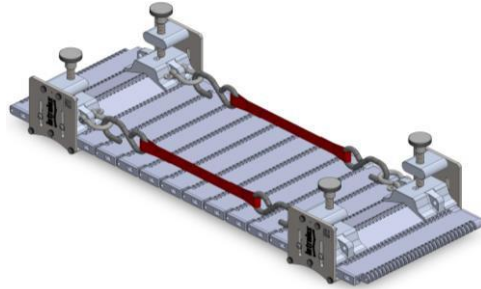
- Asegúrese de que la bisagra del módulo quede centrada en la herramienta y fíjela firmemente a la banda.



Las imágenes de este documento no están a escala. El mecanismo de carraca de las correas de trinquete se ha eliminado para mejorar la visibilidad de la información clave en cada paso.

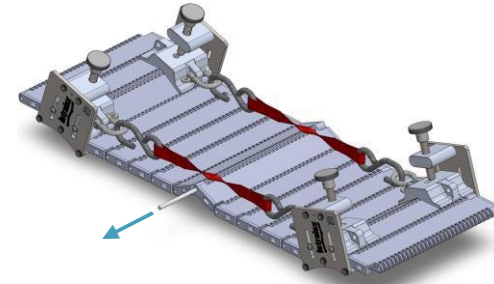
Paso 4:

- En una fila diferente de la banda, repita los pasos 1 a 3 con el segundo par de tensores de abrazadera, colocándolos con suficiente separación para poder accionar cómodamente el dispositivo de tensado. Los grilletes de las herramientas deben quedar orientados uno hacia el otro, lo que puede requerir mover el grillete al punto de montaje opuesto.
- Acople una correa de trinquete u otro dispositivo de tensado adecuado a los grilletes de cada herramienta.
- Nota: Asegúrese de que la carga nominal de trabajo de los dispositivos de tensado sea, como mínimo, igual a la de las herramientas tensoras de abrazadera.



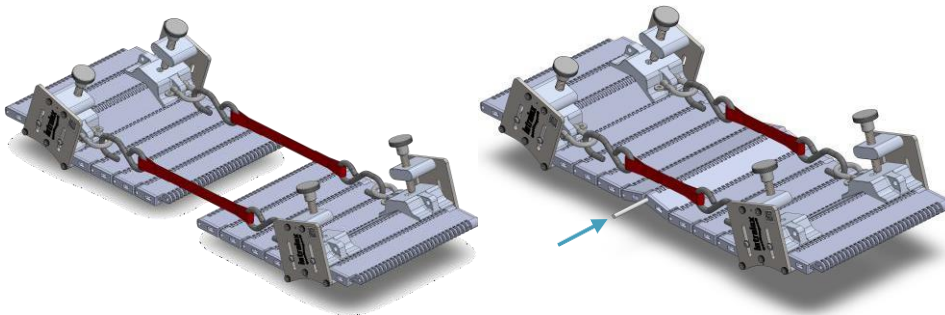
Paso 5:

- Tense los dispositivos de tracción hasta que los módulos empiecen a combarse.
- Retire una varilla para abrir la banda. En el sitio web de Intralox, en de la pestaña de recursos, encontrará vídeos explicativos sobre la instalación y extracción correctas de las varillas de la banda.
- El acceso a las varillas y su extracción deberían resultar más sencillos, ya que la tensión se ha eliminado de esta sección de la banda y la bisagra/varilla se ha elevado.
- Nota: Si las herramientas empiezan a girar y a salirse del borde de la banda, significa que no se han fijado firmemente a la banda o que se está aplicando una tensión excesiva.



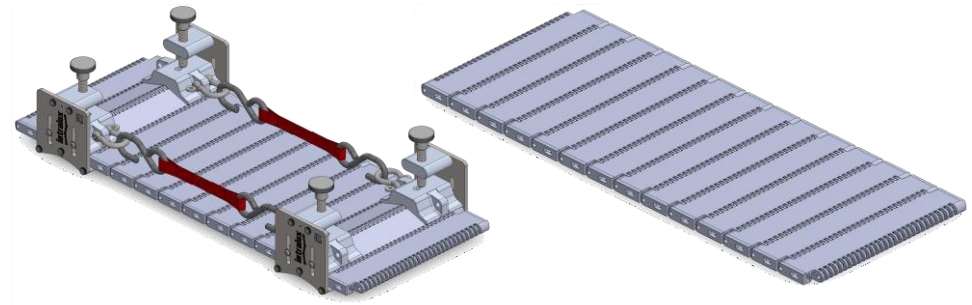
Paso 6:

- Retire el número deseado de filas para acortar la banda o sustituir los módulos/filas dañados.
- Vuelva a tensar los dispositivos de tracción para cerrar la banda.
- Inserte las varillas en la banda.



Paso 7:

- Libere la tensión de los dispositivos de tracción.
- Retire todas las herramientas tensoras y los dispositivos de tracción antes de volver a poner el equipo en funcionamiento.



Las imágenes de este documento no están a escala. El mecanismo de carraca de las correas de trinquete se ha eliminado para mejorar la visibilidad de la información clave en cada paso.