Instalación de la placa sólida atornillada Flexco®

Instrucciones para su Instalación

A PELIGRO

Si no cumple con lo siguiente puede tener como resultado lesiones personales graves:

Previo a la realización de cualquier trabajo en sus transportadores, asegúrese de que se haya apagado el suministro de electricidad y la banda esté bloqueada. Siga todas las precauciones de seguridad descritas en el manual de operación.

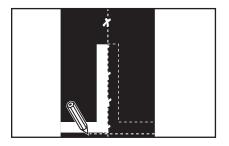
Asegúrese de utilizar todo el equipo de seguridad recomendado previo a la realización de cualquier procedimiento de mantenimiento de bandas.



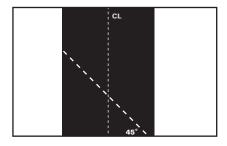




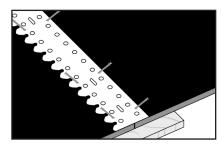




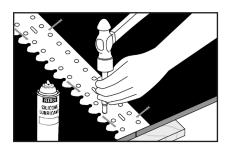
1. Cuadre las puntas de la banda usando el método de marcar una linea por el centro. Para cortar la banda, use la cortadora Flexco 900 Series Belt Cutter.



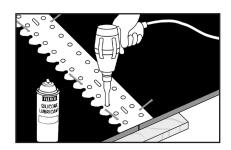
NOTA: Para un empalme de 45°, corte el extremo del cinturón cuadrado en un ángulo de 45°. Utilice el extremo de la banda con corte de 45° como guía para cortar el otro extremo de la banda. Asegúrese de que las líneas centrales coincidan y que sean rectas.



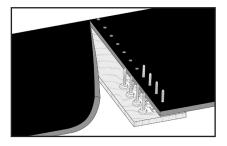
2. Meter un bloque de madera para suportar la banda. Colocar con clavos el escantillón Flexco justo con los extremos de la banda.



3. Rociar las perforaciones del escantillón con silicon Flexco. Perforar. Retirar el escantillón.

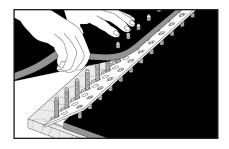


NOTA: Una llave de impacto de ½" con adaptor 5552 Flexco permitirá perforar con mayor velocidad. Par máximo: 250 Lb-Ft (340 N-m).

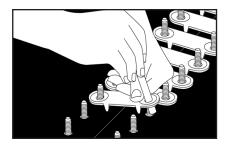


4. Voltear un extremo de la banda e introducir los tornillos por los huecos.

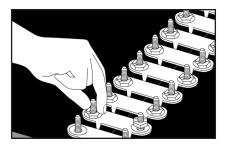




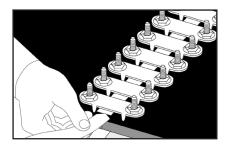
5. Utilizando las guías del escantillón, alinear los tornillos y colocar el otro extremo de la banda sobre ellos. Retirar el escantillón.



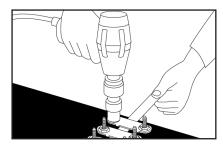
6. Colocar las placas superiores sobre los tornillos usando calzador de pernos.



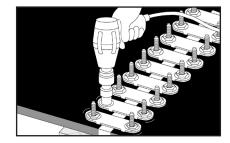
7. Comenzar las tuercas en los tornillos a mano.



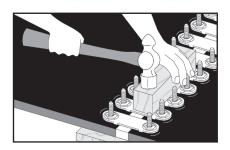
8. Cortar la cinta FLEXCO-LOK 3-1/2 veces el ancho de la banda. Introducir la cinta bajo las placas superiores, por las inferiores y de nuevo por las de encima.



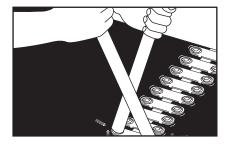
9. Tirar la cinta y apretar las tuercas de las orillas de la banda. Después apretar todas las demás.



10. Apretar bien de manera uniforme todas las grapas de orillas a centro. **NOTA:** Una llave de poder Flexco con la pistola de impacto permitirá mayor rapidez.



11. Golpear con martillo y un bloque de madera. Apretar nuevamente las tuercas.



12. Quebrar los pernos usando dos rompetornillos. Golpear o esmerilar los pernos.

