

# Laser Belt Square

## Cortar a escuadra la banda de forma precisa incluso en las bandas desgastadas

La Laser Belt Square hace que el proceso de cortar a escuadra una banda para empalme sea más rápido, fácil y preciso. En una fracción del tiempo de corte a escuadra convencional, la Laser Belt Square encuentra el borde de la banda y alinea el láser, produciendo una línea precisa para marcar y cortar. Un extremo de banda cortado a escuadra de manera precisa ofrece utilidades en términos de una mayor duración del empalme y costos reducidos de mantenimiento.

**Los objetivos magnéticos** trabajan directamente en la cubierta láser para brindar un almacenamiento y uso convenientes.

**Liviana y portátil,** solo pesa 1.04 kg en su estuche protector.

**La caja herméticamente sellada** la protege contra el polvo y el rocío de agua directo.

**Ofrece hasta 60 horas** de uso continuo y sólo requiere cuatro baterías AA.



**Los láser están ubicados convenientemente** cerca del borde de la unidad para utilizarse en áreas estrechas y bandas con paneles laterales.



**El pasador de guía del borde de la banda accionado por resorte** se extiende por debajo de la superficie de la banda para ayudar a alinear adecuadamente el láser con el borde de la banda.

### Características y beneficios:

- **Para uso en aplicaciones múltiples de trabajo ligero,** incluyendo espacios reducidos y bandas con bandejas laterales. La posición del láser cerca de la parte delantera de la herramienta produce medidas exactas sin suposiciones.
- **Es más fácil localizar los bordes de la banda** con el pasador de guía del borde de la banda accionado por resorte.
- **Liviana, fácil de utilizar y más rápida** que un corte a escuadra manual.
- **La vida útil prolongada de la batería** genera hasta 60 horas de uso continuo.
- **Compatible con el empalme sin fin o mecánico.**

## Otros productos de Flexco

La Laser Belt Square de Flexco se puede utilizar junto con estos productos de Flexco para mantener las bandas transportadoras de paquetes funcionando según su rendimiento máximo.



Cortadora de banda Clipper® 845LD



Mordazas para banda Smart Clamp™



Sistema de sujeción de gancho de alambre Clipper®



Prensa de empalme Novitool® Aero®

## Laser Belt Square

### Guías y especificaciones

**Dimensiones:** 117 mm x 117 mm x 60 mm

**Peso:** 0.9 kg

**Voltaje de funcionamiento:** 3 V

**Longitud de onda:** 635 nm

**Energía de salida total (por láser):** <5 mW

**Rango de temperatura de funcionamiento:** -10° a 40 °C

#### Información para pedidos

Descripción	Código del artículo
Laser Belt Square	04305
<b>Partes de reemplazo</b>	
Objetivo (cada una)	04306
Ensamble de la puerta de la caja de baterías	04307



LUZ LASER  
EVITAR LA EXPOSICIÓN  
DIRECTA A LOS OJOS  
CLASE 3R LASER PRODUCTO  
635-650nm <5mW CW  
EN/IEC 60825-1:2007

Distribuidor autorizado: