

CÓMO MEDIR LA BANDA DE ACCIONAMIENTO POSITIVO PARA LA TECNOLOGÍA ZEROSPLICE™

La forma más fiable de medir con precisión la banda transportadora es retirarla del transportador, colocarla plana en el suelo y medirla de extremo a extremo.



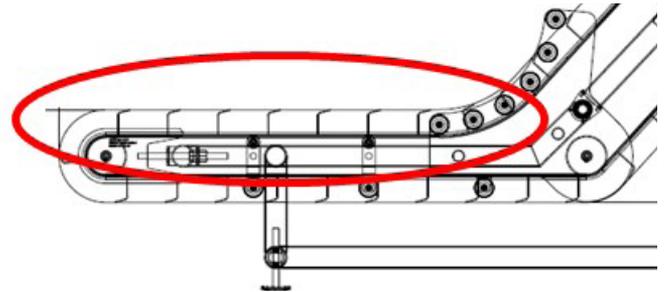
Marcar y mover

Si no es posible retirar la banda, le sugerimos que utilice el método "Marcar y mover". Este proceso le permite obtener una medición precisa de la longitud o un recuento de los elementos motrices que puede convertirse en una medición de la longitud.

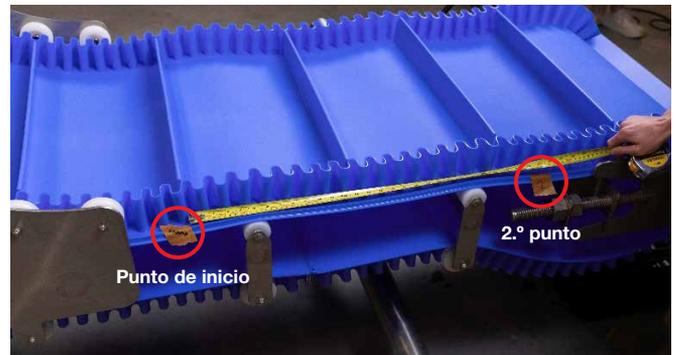
Importante: Si va a utilizar esta longitud para solicitar una nueva banda ThermoDrive® en sustitución de una banda de otro fabricante, deberá medir la longitud real. Esto se debe a la variación en el paso de accionamiento entre los distintos fabricantes de bandas de accionamiento positivo. Si va a calcular esta longitud para solicitar una nueva banda ThermoDrive que sustituya a su actual banda ThermoDrive de la misma longitud, el recuento de los elementos motrices es un método muy fiable.

Marcar y mover: medición de la longitud

PASO 1: Localice una sección plana del transportador.



PASO 2: Marque el punto de inicio y un segundo punto en esta sección. Anote la distancia entre ambos puntos.



PASO 3: Mueva la banda hacia delante y marque un tercer punto, anotando la distancia entre las marcas segunda y tercera.



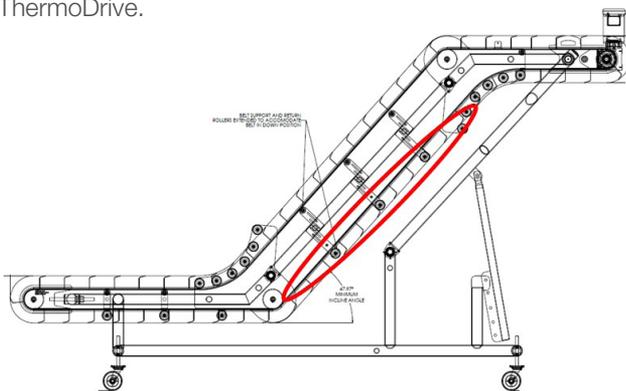
PASO 4: Repita este proceso para desplazar el punto de inicio por todo el recorrido de la banda hasta volver al punto de partida.



PASO 5: Sume todas las medidas anotadas para calcular la longitud de la banda.

Marcar y mover: recuento de los elementos motrices

PASO 1: Localice una zona del transportador donde pueda acceder fácilmente a la parte inferior de la banda ThermoDrive.



Otras formas de determinar la longitud de la banda

Los métodos descritos anteriormente son los métodos más precisos y sencillos para obtener la longitud de banda necesaria para la sustitución de una banda por otra. Nuestro Grupo de Servicio Técnico cuenta con las herramientas y el software necesarios para realizar las sustituciones, tanto en transportadores de nueva construcción como en bandas adaptadas de otras empresas.

Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Intralox para obtener más información.

PASO 2: Marque la barra de tracción donde comenzará el recuento.



PASO 3: Cuento todas las barras de tracción a las que pueda acceder antes de hacer la segunda marca. Anote el recuento entre las marcas primera y segunda.



PASO 4: Repita este proceso para desplazar el punto de inicio por todo el recorrido de la banda hasta volver a la primera marca.



PASO 5: Comunique el número de barras de tracción y la serie de la banda ThermoDrive al servicio de atención al cliente de Intralox, que se encargará de hacer la conversión a longitud total.