

COME MISURARE IL NASTRO AD AZIONAMENTO POSITIVO PER LA TECNOLOGIA ZEROSPLICE™

Il modo più affidabile per misurare con precisione il nastro trasportatore esistente consiste nel rimuoverlo dal trasportatore, poggiarlo sul pavimento e misurarlo da un'estremità all'altra.



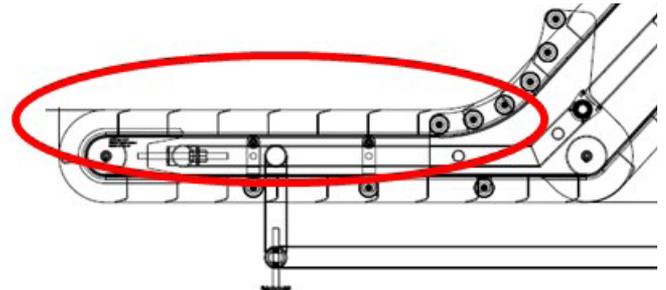
Contrassegno e spostamento

Se non è possibile rimuovere il nastro, è preferibile utilizzare il metodo "Contrassegno e spostamento". Questa procedura consente di acquisire con precisione una misurazione della lunghezza o un conteggio degli elementi di azionamento che possono essere convertiti in una misurazione della lunghezza.

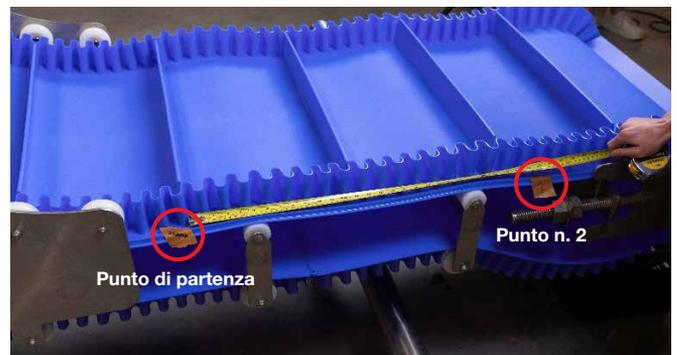
Nota: se si sta acquisendo questa lunghezza per ordinare un nuovo nastro ThermoDrive® come sostituzione drop-in per il nastro di un altro produttore, è necessario misurare la lunghezza effettiva, a causa della variazione del passo di azionamento tra i diversi produttori di nastri ad azionamento positivo. Se si sta acquisendo questa lunghezza per ordinare un nuovo nastro ThermoDrive in sostituzione a un attuale nastro ThermoDrive della stessa lunghezza, il conteggio degli elementi di azionamento è un metodo molto affidabile.

Contrassegno e spostamento: misurazione della lunghezza

FASE 1: individuare una sezione piana del trasportatore.



FASE 2: contrassegnare il punto di partenza e un secondo punto su questa sezione. Annotare la distanza tra i due.



FASE 3: spostare il nastro in avanti e contrassegnare un terzo punto annotando la distanza tra il secondo e il terzo contrassegno.



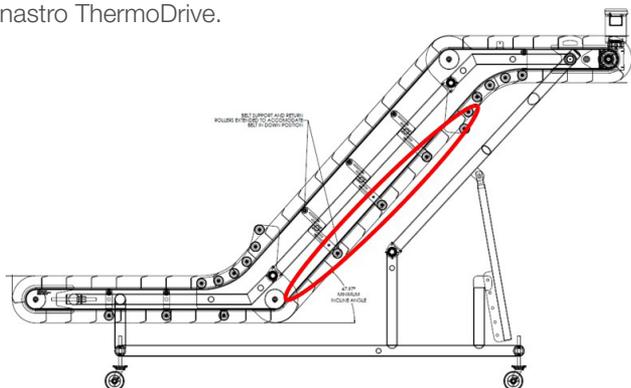
FASE 4: ripetere questa procedura per spostare il punto di partenza lungo l'intero circuito del nastro fino a tornare al punto iniziale.



FASE 5: aggiungere tutte le misurazioni annotate per calcolare la lunghezza del nastro esistente.

Contrassegno e spostamento: conteggio degli elementi di azionamento

FASE 1: individuare un'area sul trasportatore in cui è possibile accedere facilmente alla parte inferiore del nastro ThermoDrive.



Altri modi per determinare la lunghezza del nastro

I metodi sopra descritti sono i più precisi e semplici per acquisire la lunghezza del nastro necessaria per la sostituzione diretta del nastro. Il nostro Gruppo di assistenza tecnica dispone di strumenti e software per supportare le sostituzioni, sia per i trasportatori di nuova creazione che per i nastri retrofit di altre aziende. **Per ulteriori informazioni, contattare il Servizio clienti Intralox.**

FASE 2: contrassegnare la barra/dente di azionamento da cui iniziare il conteggio.



FASE 3: prima di apporre il secondo contrassegno, contare il numero di barre/denti di azionamento a cui è possibile accedere. Annotare il conteggio tra il primo e il secondo contrassegno.



FASE 4: ripetere questa procedura per spostare il punto di partenza lungo l'intero circuito del nastro fino a tornare al primo contrassegno.



FASE 5: comunicare il conteggio delle barre/denti di azionamento e la serie del nastro ThermoDrive al Servizio clienti Intralox, che potrà quindi convertirli nella lunghezza totale.