



# FERRAMENTA TENSIONADORA DE FECHAMENTO

## INSTRUÇÕES

A ferramenta tensionadora de fechamento tem capacidade de carga de 200 libras (90 kg) por borda e pode ser utilizada com a maioria das séries e modelos de esteiras Intralox®, com largura de até 60 polegadas (1524 mm).

### Antes de começar:

- Para encontrar informações sobre compatibilidade de esteiras e assistir a um vídeo tutorial sobre essas ferramentas, siga o QR code até o site da Intralox.



- Antes de instalar essas ferramentas, certifique-se de que o equipamento esteja desligado, que a fonte de energia tenha sido desativada e que quaisquer dispositivos de tensionamento da esteira estejam desativados.

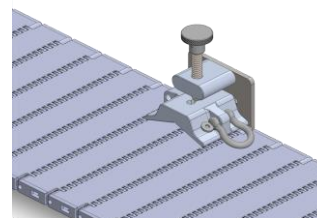
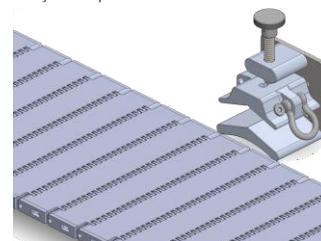
- Certifique-se de que os procedimentos adequados de bloqueio e etiquetagem (Lockout/Tagout) foram seguidos.

- Normalmente, são necessárias 2 pessoas (1 em cada lado da esteira) para realizar o processo de tensionamento.

### Etapa 1:

- Insira a borda da esteira entre as mandíbulas superior e inferior da ferramenta tensionadora de fechamento.

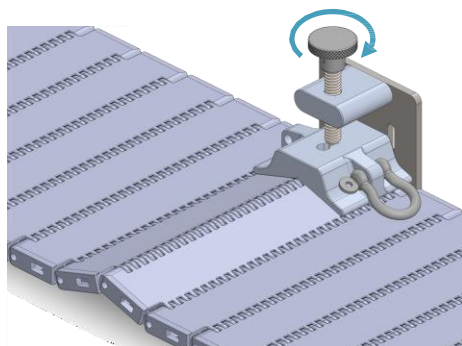
- Certifique-se de que a superfície da esteira onde as ferramentas serão instaladas esteja limpa e livre de resíduos.



### Etapa 2:

- Certifique-se de que a dobradiça do módulo esteja centralizada na ferramenta e, em seguida, gire o botão do grampo no sentido horário até que a ferramenta esteja firmemente presa à esteira.

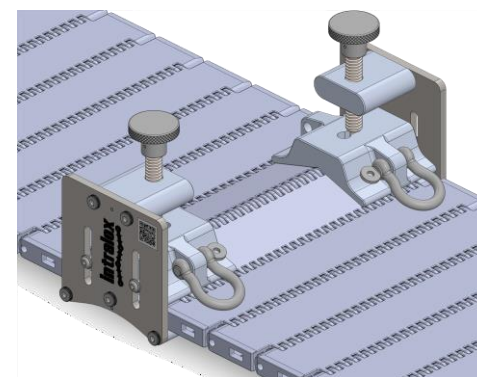
- Observação: NÃO instale a ferramenta em módulos danificados.



### Etapa 3:

- Na mesma fileira da esteira, insira a borda oposta do esteira na segunda ferramenta tensionadora de fechamento.

- Certifique-se de que a dobradiça do módulo esteja centralizada na ferramenta e, em seguida, fixe-a firmemente à esteira.



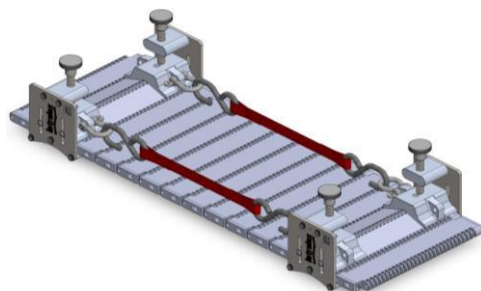
As imagens deste documento não estão em escala real. O mecanismo de catraca das esteiras foi removido para melhorar a visibilidade das informações essenciais em cada etapa.

## Etapa 4:

- Em uma linha de esteira diferente, repita as etapas de 1 a 3 utilizando o segundo par de tensionadoras de fechamento, posicionados a uma distância suficiente para permitir o manuseio fácil do dispositivo de tensionamento. As manilhas das ferramentas devem estar posicionadas uma em frente à outra, o que pode exigir que a manilha seja movida para o local de fixação oposto.

- Prenda uma cinta de catraca ou outro dispositivo tensionador às manilhas de cada ferramenta.

- Observação: certifique-se de que a capacidade de carga dos dispositivos de tensionamento seja, no mínimo, equivalente à das ferramentas tensionadoras de fechamento.



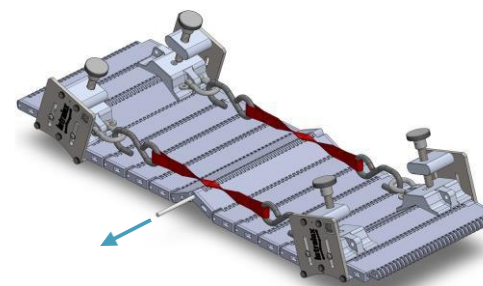
## Etapa 5:

- Tensione os dispositivos de tração até que os módulos comecem a se curvar.

- Remova uma vareta para abrir a esteira. Vídeos tutoriais sobre como instalar e remover corretamente as varetas da esteira estão disponíveis no site da Intralox, na aba "Recursos".

- Acessar e remover as varetas agora é mais fácil, pois a tensão foi eliminada nesta seção da esteira e a dobradiça/vareta foi elevada.

- Observação: se as ferramentas começarem a girar fora da borda da esteira, isso indica que elas não estavam bem fixadas ou que havia tensão excessiva aplicada.

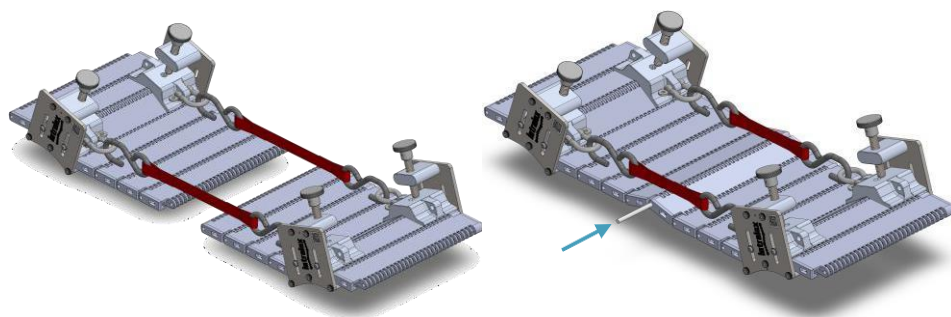


## Etapa 6:

- Remova o número desejado de fileiras para encurtar a esteira ou substituir os módulos ou fileiras danificados.

- Reajuste a tensão dos dispositivos de tração para fechar a esteira.

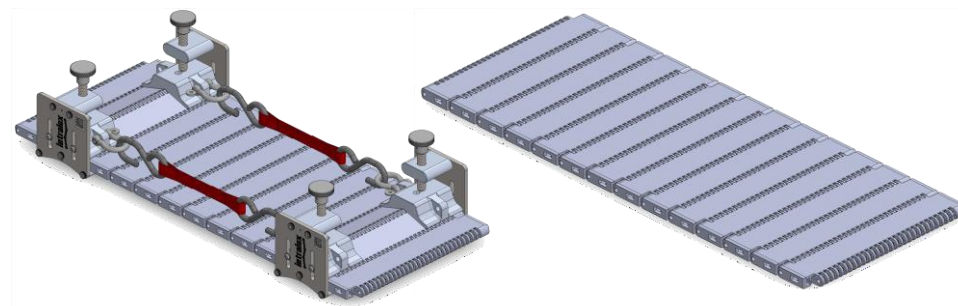
- Insira a(s) vareta(s) na esteira.



## Etapa 7:

- Alivie a tensão dos dispositivos de tração.

- Remova todas as ferramentas de tensionamento e dispositivos de tração antes de ligar o equipamento.



As imagens deste documento não estão em escala real. O mecanismo de catraca das esteiras foi removido para melhorar a visibilidade das informações essenciais em cada etapa.