

FLEX-LIFTER™

Elevador de segurança para correias transportadoras

Uma ferramenta segura, forte e versátil

Elevar uma correia transportadora tensionada para fazer trabalho de manutenção e troca de roletes é uma tarefa difícil, perigosa e que pode tomar muito tempo. O Flex-Lifter™ torna esse trabalho mais seguro, fácil e rápido. É uma ferramenta muito versátil, capaz de elevar correias planas ou em ângulos, aumentando a segurança dos envolvidos no trabalho.

Capacidade de Elevação do lado de retorno: 680 kg

Com braços ajustáveis, pode elevar correias em ângulos ajustáveis

Uma base de trilho duplo e amplo mantém a unidade estável

Poderosa Elevação tipo tesoura levanta até 1 800 kg (4 000 lb) no modelo Médio ou Grande ou até 2 725 kg (6 000 lb) no modelo XL

Acionamento sextavado - com pino elástico de segurança

Fácil operação
Tamanho M e L
Sextavado 19mm (3/4")
Tamanho XL Sextavado 24mm (15/16")

Jack Block com mecanismo especial garante operação segura para baixar o equipamento mesmo em caso de sobrecarga

Eleva correias de retorno com a Barra de elevação de retorno (incluída em unidades Médio e Grande; vendida separadamente no modelo XL)

Capas de proteção para manter o mecanismo interno limpo

Pernas telescópicas ajustáveis podem ser usadas em duas posições para melhor se ajustar ao espaço disponível

Recursos e benefícios

- **Fácil de usar.** O Flex-Lifter é facilmente operado com uma catraca manual, mas também pode ser usado com uma chave de impacto elétrica ou pneumática. Observar as recomendações técnicas quanto ao torque máximo a ser aplicado.
- **Funciona com uma ampla gama de transportadoras.** O modelo Médio é desenhado para correias com largura de 900 – 1 500 mm (36 – 60 pol.), o modelo Grande para correias com largura de 1 200 – 1 800 mm (48 – 72 pol.) e o modelo XL para correias com largura de 1 800 – 2 400 mm (72 – 96 pol.). Em todos os tamanhos, pode elevar correias plana ou em ângulo com facilidade.
- **Seguro.** Possui uma base ampla, com trilho duplo e alta capacidade de elevação. Projetado para funcionar de acordo com os padrões CEMA se ajusta a varios tipos e tamanhos de estruturas, mesmo em subsolo.
- **Portátil.** Com alças para transporte, a ferramenta pode ser facilmente levada ao local de trabalho. Disponível ainda, o acessório carrinho, que facilita ainda mais seu transporte.
- **Não danifica a correia.** Eleva a correia por baixo. Não se prende nas bordas ou cobertura da correia.



Suporte elevador de segurança para correias transportadoras FLEX-LIFTER™

Especificações e diretrizes

Especificações						
Tamanhos	Faixa de largura da correia	Extensão do transportador		Peso	Altura aproximada	Elevação Vertical
		MÍN.	MÁX.			
Médio	900 – 1 500 mm (36 – 60 pol.)	1 047,8 mm (41,25 pol.)	1 936,8 mm (76,25 pol.)	29,9 kg (66 lb.)	169 mm (6,75 pol.)	350 mm (14 pol.)
Grande	1 200 – 1 800 mm (48 – 72 pol.)	1 301,8 mm (51,25 pol.)	2 190,8 mm (86,25 pol.)	35,4 kg (78 lb.)	169 mm (6,75 pol.)	400 mm (16 pol.)
XL	1 800 – 2 400 mm (72 – 96 pol.)	1 816,1 mm (71,50 pol.)	2 704,3 mm (106,47 pol.)	58,1 kg (128 lb.)	188 mm (7,5 pol.)	400 mm (16 pol.)
Barra de elevação de retorno (Médio)	900 – 1 500 mm (36 – 60 pol.)	–	–	11,3 kg (25 lb.)	n/a	n/a
Barra de elevação de retorno (Grande)	1 200 – 1 800 mm (48 – 72 pol.)	–	–	22,6 kg (50 lb.)	n/a	n/a
Barra de elevação de retorno em V (XL)	1 800 – 2 400 mm (72 – 96 pol.)	–	–	28,6 kg (63 lb.)	n/a	n/a

Capacidade de elevação segura (Modelos médio e grande)			
Altura		Peso máximo	
mm	pol.	kg	lb.
0 – 25	0 – 1	225	500
25 – 50	1 – 2	450	1 000
50 – 75	2 – 3	675	1 500
75 – 100	3 – 4	900	2 000
100 – 125	4 – 5	1 150	2 500
125 – 150	5 – 6	1 350	3 000
150 – 175	6 – 7	1 600	3 500
175	7	1 800	4 000

Capacidade de elevação segura (modelo XL)			
Altura		Peso máximo	
mm	pol.	kg	lb.
0 – 25	0 – 1	500	1 100
25 – 50	1 – 2	815	1 800
50 – 75	2 – 3	1 140	2 500
75 – 100	3 – 4	1 450	3 200
100 – 125	4 – 5	1 680	3 700
125 – 150	5 – 6	2 090	4 600
150 – 175	6 – 7	2 400	5 300
175	7	2 725	6 000

Informações dos pedidos

Elevador de segurança para correias transportadoras – Flex Lifter			
Descrição	Número para pedido	Código do item	Peso (Kg)
Flex-Lifter médio 900 – 1 500 mm (36 – 60 pol.)	FL-M	76469	29,9
Flex-Lifter grande 1 200 – 1 800 mm (48 – 72 pol.)	FL-L	76470	35,4
Flex-Lifter XL 1 800 – 2 400 mm (72 – 96 pol.)	FL-XL	76983	58,1
Barra de elevação de retorno – Médio	FLRLB-M	76482	11,3
Barra de elevação de retorno – Grande	FLRLB-L	76481	22,6
Barra de elevação de retorno – XL	FLVRL-XL	76984	28,6
Carrinho do Flex-Lifter	FLCK	77729	9,0

Flex Lifter – Construção em Alumínio		
Tipo de liga de alumínio	Porcentagem	
	Mg Magnésio	Ti Titânio
4043	0,05 %	0,2 %
5356	5,5 %	0,2 %
6005	0,6 %	0,1 %
6061	1,0 %	–
6063	0,7 %	–
7075	2,5 %	–



Distribuidor autorizado:

Av. Jorge Alessandri 11.500 – Edifício 7 • Megacentro San Bernardo
San Bernardo • Santiago, Chile
Teléfono: 56-2-2896-7870 • Correo electrónico: ventaslatam@flexco.com

Acesse www.flexco.com para outros locais e produtos Flexco.

©2016 Flexible Steel Lacing Company. 03/16. For reorder: X3418

