



# ALLIGATOR®

## Sistema de GRAMPOS REBITADOS Plásticos

### O Grampo não metálico aplicado mecanicamente é uma alternativa rápida e econômica à vulcanização

O sistema de grampos rebitados plásticos Alligator® oferece a capacidade exclusiva de ser aplicado mecanicamente com uma ferramenta de instalação portátil, além de outros recursos não metálicos como: emenda não magnética e silenciosa que não arranha, pois opera por meio dos componentes do transportador. Com a emenda articulada, os usuários removem o pino de travamento para fazer a limpeza ou instalação fácil no sistema de transportador com o mínimo de desmontagem. Os recursos do sistema de rebites plásticos Alligator o tornam uma alternativa econômica em relação ao tempo e aos gastos associados à vulcanização.



Os principais recursos do grampo rebitado plástico Alligator incluem rebites moldados na placa superior para proporcionar uma superfície de limpeza lisa e suave, borda frontal chanfrada do grampo para fazer a transição fácil dos componentes do transportador e rebites rebaixados instalados.

Com três opções de cores disponíveis, selecione o grampo ideal às suas necessidades de aplicação de -29 °C a 82 °C (-20 °F a 180 °F).

**Preto:** Resistente a raios UV para ter maior duração nas aplicações em ambientes externos.

**Branco:** O material aprovado pela FDA resiste a ácidos fracos, alcaloides, hidrocarbonetos, solventes de éster e álcool.

**Azul:** Material aprovado pela FDA com a mesma resistência da oferta branca, mas de cor azul para ficar igual às faixas azuis usadas em muitas aplicações alimentícias.

Tabela de seleção de grampos rebitados plásticos Alligator®

Tamanho do grampo	Para correias com limite de tensão para grampos de até:		Faixa de espessura da correia		Diâmetro mínimo recomendado para a polia		Diâmetro aprox. do pino de união	
	kN/m	P.I.W.	mm	pol.	mm	pol.	mm	pol.
APF100	7	40	Até 2,4	Até 3/32	38	1-1/2	2,5	0,096
APF150	11	65	1,6-3,2	1/16-1/8	75	3	3,5	0,136

## Ferramentas de instalação

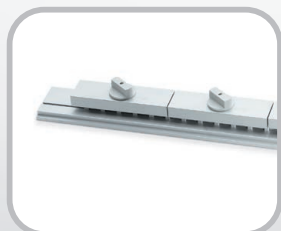


### Ferramenta de instalação de conjunto de parafusos Alligator®

Ferramenta portátil que simplifica a instalação de rebites plásticos em qualquer lugar no seu ambiente de trabalho. Pesa apenas 14 kg (30 lb), alinha os parafusos automaticamente e os prende com firmeza no local enquanto as cabeças de rebite estão posicionadas nas bolsas rebaixadas.



### Punção de correia e punção arredondador



### Conjunto de pente

Comporta o APF100 e o APF150. Pino aferidor incluso.

### Gabaritos

Garante a precisão dos locais dos orifícios, bem como nível de recuperação e alinhamento corretos dos grampos.

### Lubrificante de rebites plásticos

Formulação especial para aprimorar a rotação livre do rebite e reduzir o desgaste dos componentes.

## ALLIGATOR® Sistema de GRAMOS REBITADOS Plásticos

Grampos					
	Largura da correia		Descrição	Número dos pedidos	Código do item
	mm	pol.			
100	600	24	Branco	APF100W-50	80013
	1200	48	Branco	APF100W-100	80014
	600	24	Preto	APF100B-50	80017
	1200	48	Preto	APF100B-100	80018
	600	24	Azul	APF100BLUE-50	80023
	1200	48	Azul	APF100BLUE-100	80024
150	600	24	Branco	APF150W-50	80011
	1200	48	Branco	APF150W-100	80012
	600	24	Preto	APF150B-50	80015
	1200	48	Preto	APF150B-100	80016
	600	24	Azul	APF150BLUE-50	80026
	1200	48	Azul	APF150BLUE-100	80027

Inclui grampos e pino de travamento para fazer uma emenda

Grampos a granel		
Descrição	Número dos pedidos	Código do item
Branco	APF100W-500	80019
Preto	APF100B-500	80021
Azul	APF100BLUE-500	80025
Branco	APF150W-500	80020
Preto	APF150B-500	80022
Azul	APF150BLUE-500	80028

O pacote plástico com fecho contém 500 grampos e nenhum pino de travamento.

Pinos de travamento				
Tamanho do grampo	Comprimento		Número dos pedidos	Código do item
	Metro	Pé		
APF100	3	10	NL250-X	80203
APF100	30	100	NL250-C	80204
APF150	3	10	NL350-X	80201
APF150	30	100	NL350-C	80202

Ferramentas de instalação			
<b>*ERRAMENTA DE INSTALAÇÃO A MOTOR</b> (Não inclui conjunto do pente nem gabarito. Comprado separadamente.)			
Tensão	Número dos pedidos	Código do item	
110 V	MDT-1	80110	
220 V: 50 ciclos	MDT220-1	80111	
<b>*PUNÇÃO ARREDONDADOR</b>			
Tamanho do grampo	Número dos pedidos	Código do item	
APF100	S100B	80075	
APF150	S150B	80076	
<b>*CONJUNTO DO PENTE (inclui pino aferidor)</b>			
Comprimento		Número dos pedidos	Código do item
mm	pol.		
300	12	PCA7-300	80099
600	24	PCA7-600	80100
Conjunto da braçadeira da correia			80150

\*Obrigatório para instalação

Gabaritos			
Comprimento		Número dos pedidos	Código do item
mm	pol.		
<b>PARA GRAMOS APF100</b>			
300	12	100T-300	80042
600	24	100T-600	80043
900	36	100T-900	80044
1200	48	100T-1200	80045
<b>PARA GRAMOS APF150</b>			
300	12	150T-300	80038
600	24	150T-600	80039
900	36	150T-900	80040
1200	48	150T-1200	80041

Punção de correia			
Tamanho do grampo	Diâmetro do orifício	Número dos pedidos	Código do item
APF100	0,130	A100P	80078
APF150	0,156	A150P	80079

Lubrificante de rebites plásticos		
Número dos pedidos	Código do item	Pacote Qtd.
PRL4	80090	1



Distribuidor autorizado:

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

Accesse [www.flexco.com](http://www.flexco.com) para outros locais e produtos Flexco.

©2021 Flexible Steel Lacing Company. Alligator® é uma marca registrada. 12/13/21. Para reordenar: 102691

