

Correia Emendável de Elo

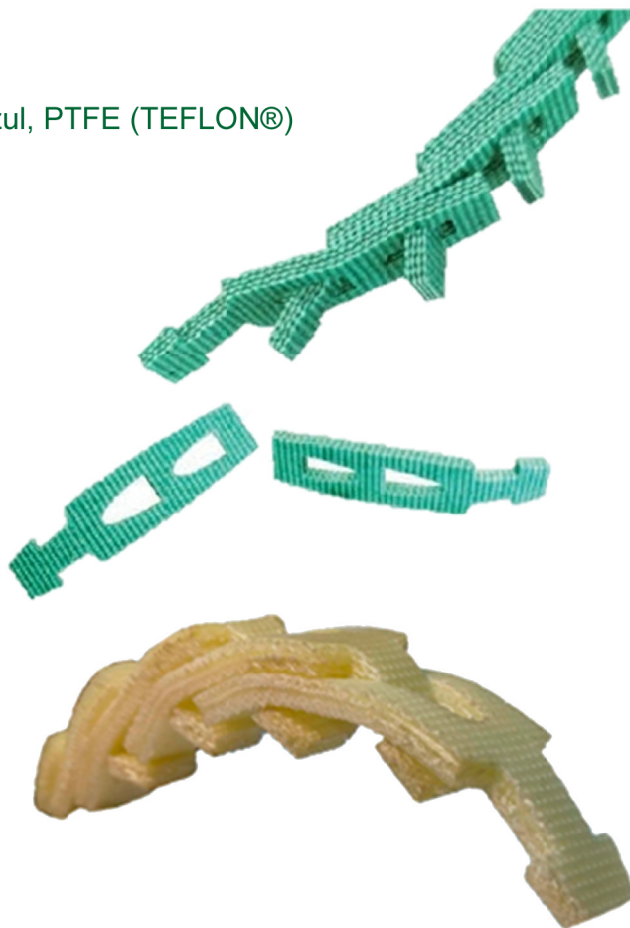
Material: Composto de poliuretano e poliéster

Construção padrão: Trapezoidal

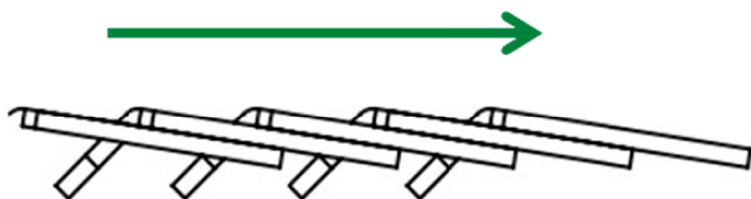
Construção opcional: Redondo

Revestimentos: Corrugado PVC verde, Corrugado borracha azul, PTFE (TEFLON®)

Perfil	Polia Ø Mínimo (mm)	Altura (mm)	Elos por metro
Z - 3/8"	50	9,5	67
A - 1/2"	80	12,7	58
B - 21/32"	125	17,1	44
C - 7/8"	230	22,0	35



Sentido do giro:



Ajuste de tensão:

A tensão deve se checada entre meia hora e 24 horas de funcionamento da máquina.

Os elos podem se acomodar durante o funcionamento da máquina e dependendo do tipo de acionamento pode ser necessário um novo tensionamento para eliminação de qualquer alongamento inicial.

Sendo assim é importante também uma verificação periódica da tensão e se necessário um novo tensionamento.

Aplicação:

As correias emendáveis com elos substituem as correias em V de borracha projetadas para aplicação de transmissão de energia e transportes industriais.

Elas podem ser montadas em qualquer tamanho e com isso você tem a correia que precisa no momento certo, reduzindo a necessidade de ter diversos tamanhos em estoque resultando assim em menos tempo de inatividade e uma maior produtividade.

Essas correias têm as mesmas dimensões de seção transversal que as correias V convencionais e podem ser instaladas em polias existentes, sem alterações nas configurações das máquinas.

Fabricadas em elastômeros de poliuretano de alto desempenho e reforçadas com várias camadas de tecidos de poliéster elas trabalham sem perda de desempenho na faixa de temperatura de -20 °C à +110 °C.

Se as suas unidades de correia trapezoidal estão operando em ambientes hostis e contaminados, você consegue aproveitar as propriedades de alto desempenho dos poliuretanos.

Este material personalizado fornece uma resistência superior à graxas, óleos, água, produtos químicos, solventes industriais e agrícolas mais comuns e com isso uma maior vida útil da correia em condições operacionais adversas.