

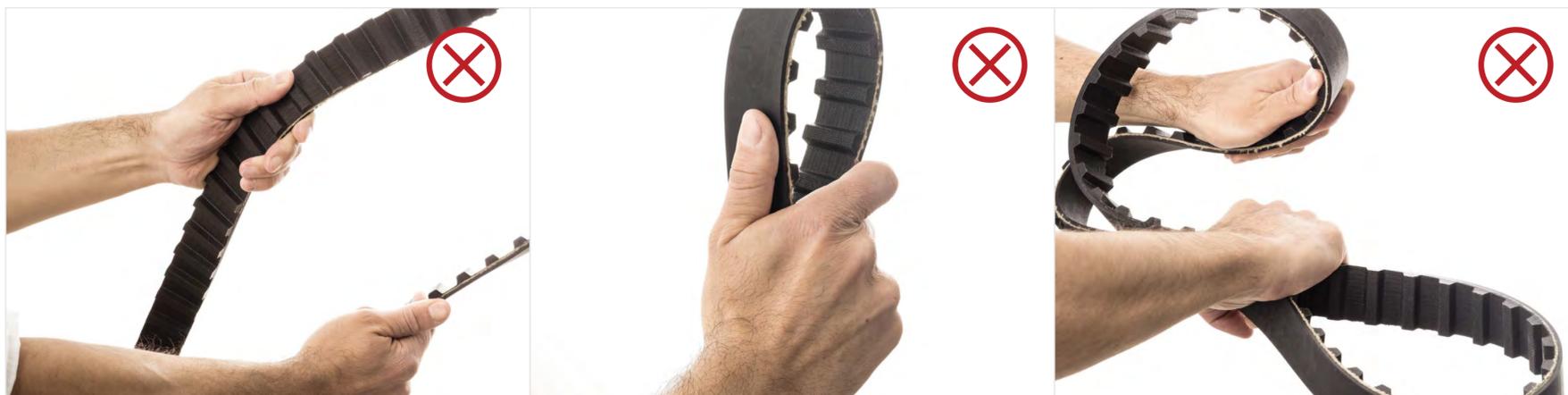


# CUIDADOS IMPORTANTES MANUSEIO E ARMAZENAMENTO DE CORREIAS

## MANUSEIO INDEVIDO

### NÃO FORCE, DOBRE OU TORÇA UMA CORREIA.

Ao dobrar ou torcer uma correia, seja ela uma correia em V ou sincronizadora, o cordonel interno será danificado e vincado gerando um ponto propício à ruptura.



## ARMAZENAMENTO



1

Armazene em prateleiras, ou enrole correias grandes, otimizando o espaço e a organização do estoque. Não armazene correias no chão



2

Pendure corretamente, caso decida armazenar pendurada. Ao pendurar as correias, faça várias dobras para evitar vincos e deformações. Considere sempre bases com diâmetro igual ou maior ao mínimo recomendado para cada perfil de correia de acordo com as normas IP-20 e IP-22.



3

Proteja do sol, da iluminação direta e de fontes de calor. Correias de poliuretano devem ficar completamente protegidas da luz.



4

Tome cuidado com o contato da correia com outros produtos como óleo, água e graxa. As correias, quando expostas à óleos, gorduras, derivados de petróleo e outros solventes tendem a inchar e perder suas propriedades físicas originais.



5

As correias vicam/quebram/danificam quando são dobradas a um diâmetro menor do que o diâmetro mínimo recomendado da polia ou roda dentada para aquela seção transversal. Não use amarras ou fita para puxar os vãos da correia firmemente próximos ao final da correia, pois isso irá enrugar a correia e causar falha prematura.



6

Ao armazenar correias em locais diferentes de prateleiras e suportes, deve-se evitar o empilhamento excessivo de peças, independente da forma de acondicionamento (Ex.: caixas, sacos, pallets, outros).

## PROTEÇÃO DO SISTEMA



**PROTEGER TODO O SISTEMA PROPORCIONA SEGURANÇA E LIMPEZA E EVITA DANOS À TRANSMISSÃO.**



- Evita a interferência de algum material estranho ou detrito entre correia e polias
- Uma boa proteção deve permitir a passagem de ar para dissipar o calor adequadamente
- A proteção deve estar bem fixada e sem partes amassadas/danificadas que possam raspar na correia ou interferir na transmissão

## VALIDADE



- Prazo de validade: até 6 anos em condições ideais de armazenamento
- Temperatura ambiente de 5°C a 30°C
- Umidade relativa do ar inferior a 70%