# *Větší výkon pro těžké pohony*

## Váš alternativní výběr

Vyrobeny ze speciálních polyuretanových elastomerů, vyztužených více vrstvami polyesterové tkaniny nabízejí klínové řemeny HPC firmy Fenner Drives řešení problému alternativy za konvenční uzavřené klínové gumové řemeny klasických a metrických průřezů SP.

Naše řada výrobků sestává z klínových řemenů PowerTwist Plus a NuTLink pro pohony s klasickým průřezem a SuperTLink pro aplikace, používající metrické SP klínové řemeny.

I když mají jednoduchou koncepci, kompozitní klínové řemeny firmy Fenner Drives podávají vynikající výkon a řeší mnoho problémů v provozu, tradičně spojených s konvenčními gumovými klínovými řemeny.

PowerTwist Plus V-BELTS

**Snadné použití konstrukce pojištění kroucenímě**

- **Každodenní průmyslový pracovní kůň**
- **Dokonale vhodné pro pohony Z/10, A/13 a B/17**

NUTLINK V-BELTS

**Rychlé připojení Konstrukce T-Link**

- **Když váš pohon potřebuje větší sílu**
- **Ideální pro těžké, rázy zatížené aplikace a vratné motorové pohony**

SUPERTLINK SP WEDGE BELTS

**Rychlé připojenít Konstrukce T-Link**

- **Provedení pro těžký provoz**
- **Specificky pro náhradu metrických klínových řemenů průřezů SPZ, SPA, SPB a SPC**

## Snížení počtu výměn

Když instalujete klínové řemeny PowerTwist Plus, NuTLink nebo SuperTLink, vyměňujete pouze řemen. Každý typ nabízí nominální výkony průmyslového standardu a lze jej použít ve standardních drážkách řemenice. Řemenice není nutno vyměňovat.

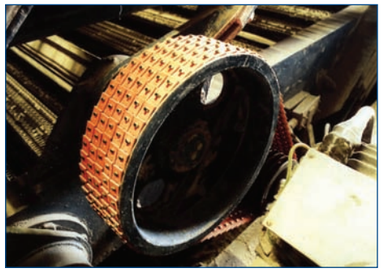
## Snížení zásob…Žádné řemeny, nikdy

S řemeny PowerTwist Plus, NuTLink a SuperTLink není nutné udržovat zásoby řady různých uzavřených gumových řemenů pro všechny vaše pohony. Mějte v dílně pouze krabici A/13 a B/17 a máte pokryto 90% typů s významným snížením pracovního kapitálu, vázaného v náhradních dílech.

# *More Power for Tough Drives*

## Navrženo pro vysoký výkon

Vysoce výkonné kompozitní (HPC) klínové řemeny firmy Fenner Drives mají unikátní konstrukci a zahrnují vlastní kompozitní materiály, které poskytují řadu výhod, šetřících čas a náklady servisním technikům a konstruktérům zařízení.



- **Jmenovité výkony průmyslového standardu**
- **Delší životnost řemenu**
- **Snadnější a rychlejší montáž**
- **Snížené zásoby klínových řemenů**
- **Údržba s „nulovými“ prostoji**
- **Zjednodušená konstrukce pohonu**
- **Snížené vibrace pohonu**

## Delší životnost řemene při náročných provozních podmínkách

Vysoce výkonné materiály, ze kterých jsou řemeny HPC vyrobeny, zajišťují vynikající odolnost i v nejnáročnějších podmínkách. Klínové řemeny HPC firmy Fenner Drives překonávají konvenční gumové klínové řemeny při práci v náročném prostředí.
Navíc pracují bez ztráty výkonu v širokém rozsahu teplot – od +40°C do 116°C.

- ✓ **Oleji**
- ✓ **Mazadlech**
- ✓ **Průmyslových chemikáliích**
- ✓ **Zemědělských chemikáliích**
- ✓ **Brusných materiálech**
- ✓ **Vodě**
- ✓ **Ředidlech**

## Snadnější a rychlejší montáž

Unikátní provedení „rychlého spojování“ řemenů umožňuje snadnější a rychlejší montáž i u pohonů se špatným přístupem. Řemeny se snadno vytvoří na požadovanou délku v krátké době a mohou být navlečeny na pohony jako je např. řetěz jízdního kola. Není nutno demontovat díly pohonu!

## “Údržba s „nulovými prostoji“

Jako všechny ostatní převodové řemeny mohou vyžadovat klínové řemeny HPC firmy Fenner Drives po době počátečního záběhu seřízení napětí. Ale na rozdíl od konvenčních klínových řemenů je u typů PowerTwist Plus, NuTLink a SuperTLink úprava napnutí hračka, jen řemen sejměte, vyjměte spojku a nasaďte zpět – bez posouvání pohyblivých dílů.
Bez zdržení; bez problémů.