

W.H.MÜLLER, s.r.o.



**PowerTwist Plus**  
V-BELTS

**NU T LINK**  
V-BELTS

**SUPER T LINK**  
SP WEDGE BELTS



W.H.MÜLLER, s.r.o.



W.H.MÜLLER, s.r.o.

Pražákova 39

619 00 Brno

Tel.: +420 543 211 008

543 212 343

Fax: +420 541 217 468

E-mail: whm@whm.cz

WEB: <http://www.whm.cz>

Vysoce výkonné Kompozitní klínové řemeny

**NU T LINK**  
V-BELTS

**PowerTwist Plus**  
V-BELTS

**SUPER T LINK**  
SP WEDGE BELTS

## 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

**NU T LINK**  
V-BELTS



**Rychlé připojení Konstrukce T-Link**

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

**SUPER T LINK**  
SP WEDGE BELTS



**Rychlé připojení 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.



## 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 nasadte zpět – bez posouvání pohyblivých dílů. Bez zdržení; bez problémů.

