

Segmentowe pasy napędowe PowerTwist Drive

Informacja o produkcie

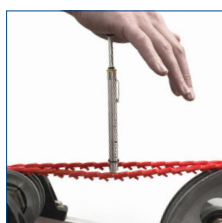


CZYM SĄ SEGMENTOWE PASY NAPĘDOWE POWERTWIST DRIVE?

- Wysoce wydajna alternatywa dla pasów gumowych
- Pojedyncze ogniwa wykonane są z kompozytu poliuretanu i poliestru
- Łączenie ogniw odbywa się ręcznie
- Pasy można regulować na żądaną długość i stosować na istniejących kołach



NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI



Nie wymaga ponownego naciągania



Szybka, łatwa instalacja



Większa wytrzymałość w trudnych warunkach pracy



Łatwe zarządzanie stanami magazynowymi

ZASTOSOWANIE DO PRZENIESIENIA NAPĘDU

- Ogrzewnictwo, wentylacja i klimatyzacja (HVAC)
- Produkcja metali
- Cement/górnictwo/agregaty
- Leśnictwo/obróbka drewna
- Przetwórstwo mięsa
- Gospodarka morska i rolnicza
- I wiele innych...

PORÓWNANIE

Cecha	Pasy PowerTwist	Pasy gumowe
Instalacja	Długość dobierana ręcznie i instalacja na istniejącym układzie napędu	Wymaga dostosowania do kół pasowych i podstawy silnika
Korekta napięcia	Nie wymaga ponownego napięcia	Wymaga wielu ponownych korekt napięcia
Zarządzanie stanami magazynowymi	Jedno pudełko pozwala na stworzenie dowolnej ilości pasów w obwodzie zamkniętym danego profilu	Dużo ilość różnej długości pasów danego profilu dla pokrycia zapotrzebowania pracy urządzeń
Wibracje	Pojedyncze ogniwa rozpraszają przenoszone wibracje	Bezkońcowe kordy wzmacniające przenoszą wibracje napędu na inne komponenty napędu
Zakres pracy temperatur	od -40°C do 116°C (od -40°F do 240°F)	od -34°C do 67°C od (-30°F do 153°F)
Odporność na chemikalia	Odporność na olej, smar, wodę i większość rozpuszczalników przemysłowych	Ciągła ekspozycja skraca czas użytkowania pasa
Ścieranie	Wysoka odporność	Niska odporność
Napędy trudnodostępne	Odmierzenie pasa na daną długość i przewinięcie przez komponenty napędu bez ich demontażu	Wymaga całkowitego demontażu napędu
Koszt	\$\$	\$

DOSTĘPNE PROFILE

Klasyczny klinowy



Z/10, 3L, A/4L/13, B/5L/17, C/22, D/32

Wąskoprofilowy



3V, 5V, SPZ, SPA, SPB

Okrągły



5/16" (8 mm), 3/8" (10 mm), 1/2" (13 mm), 9/16" (14 mm), 3/4" (19 mm)



USA i Kanada • 1 800 243 3374
Ameryka Łacińska • 1 717 665 2421
Europa, Azja, Australia i Afryka • +44 0 870 757 7007

www.fennerdrives.com

