

CONTI® SYNCHROFLEX

Aut Anfrage: Polyurethan-Zahnriemen für den unteren und mittleren Leistungsbereich.

On request: Polyurethane timing belts for the lower and medium power range.



Profil / Profile			
AT/T/M		T-DL	K
AT3	T2	T 2,5-DL	KI,5
ATS	T2,5	TS-DL	
AT10	TS	TIO-DL	
AT20	TIO		
	T20		
	M (MXL)		



Eigenschaften:

- > Temperaturbeständig von -30°C bis +80°C (bitte fordern Sie im Bereich unter -10 °C und über +50 °C technische Beratung an)
- > PAK Kategorie 1 gemäß „2014 AfPS GS 01 PAK“
- > Gerauscharm
- > Abriebfest
- > Hochflexibel
- > Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- > Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- > Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- > Tropenbeständig / Alterungsbeständig
- > Geeignet für Gegenbiegung / Rückenspannrollen Wartungsfrei

Properties:

- > Temperature range from -30°C to +80°C (please request technical advice for range under -10°C and above +50°C)
- > PAH category 1 acc. to "2014 AfPS GS 01 PAK"
- > Low-noise
- > Wear-resistant
- > High flexibility
- > Resistant to oils, grease and fuel
- > Conditionally resistant to acid and lye
- > Raw materials and production are silicone-free
- > Suitable for tropical climates / aging-resistant
- > Suitable for reverse flexing / reverse tensioning idlers
- > Maintenance-free



CONTI® SYNCHROFLEX GEN II

Aut Anfrage: Polyurethan- Hochleistungszahnriemen für große Leistungen bei hohen Geschwindigkeiten mit ausbalanciertem bifilaren S/Z Zugstrang.

On request: Polyurethane heavy-duty timing belts for high power transmission at high speeds with balanced two-filament tension member in S and Z design.



Profil / Profile
AT3
ATS
AT10
AT20



Eigenschaften:

- > Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30°C bis +100°C (bitte fordern Sie im Bereich unter -10 °C und Ober +50 °C technische Beratung an)
- > PAK Kategorie 1 gemäß „2014 AfPS GS 01 PAK“
- > Bis zu 25 % mehr Leistung gegenüber CONTI® SYNCHROFLEX
- > Konstante Länge
- > Abriebfest
- > Hochflexibel
- > Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- > Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- > Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- > Tropenbeständig / Alterungsbeständig
- > Geeignet für Gegenbiegung / Rückenspannrollen
- > Wartungsfrei

Properties:

- > Temperature range, depending on application, from -30°C to +100°C (please request technical advice for range under -10°C and above +50°C)
- > PAK category 1 acc. to "2014 AfPS GS 01 PAK"
- > Up to 25% higher power compared to CONTI® SYNCHROFLEX
- > Constant length
- > Wear-resistant
- > High flexibility
- > Resistant to oils, grease and fuel
- > Conditionally resistant to acid and lye
- > Raw materials and production are silicone-free
- > Suitable for tropical climates / aging-resistant
- > Suitable for reverse flexing / reverse tensioning idlers
- > Maintenance-free

