



## ihb News 2023Q4 - optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S DER PERFEKTE SPITZENPERFORMER FÜR KOMPAKTE ANTRIEBE !



### MACHT MOBIL, WO ANDERE SCHLAPP MACHEN...

Der neue optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S ist einer der leistungsfähigsten Antriebsriemen auf dem Markt. Die innovative Konstruktion des optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S eröffnet neue Spielräume in der Konstruktion kraftschlüssiger Antriebe, selbst auf kleinsten Scheibendurchmessern, in extremen Temperaturbereichen und bei höchsten Drehzahlen.

### DIE HERAUSRAGENDEN EIGENSCHAFTEN DES OPTIBELT SUPER XE-POWER PRO KEILRIEMEN SIND...

- Wartungsfrei, Wegfall von zusätzlichen Serviceintervallen, Minimierung von Produktionsausfällen und Reduzierung der Maschinenstillstandzeiten
- Ausserordentliche Temperaturbeständigkeit -40°C bis + 120°C
- Erhöhte Leistungsfähigkeit (ca. plus 20%) gegenüber dem SUPER X-Power
- Rote Einbettmischung für optimierte Haftung des Zugstranges
- Optimierte ausserordentlich ruhige Laufeigenschaften
- Hohe Laufruhe bei hohen Drehmomenten
- Rückenrollengeeignet
- Erhöhter Wirkungsgrad
- M=S ungemessen satzkonstant
- [Elektrisch leitfähig nach ISO 1813](#)
- RoHS konform





## KOMPAKT: PERFORMANCE AUF KLEINSTEN SCHEIBEN...

Die neue, durch FEM-Modulation und praktischen Prüfungen entwickelte Zahnform, ermöglicht weiterhin sehr kleine Mindestdurchmesser innenlaufender Scheiben. Zusätzlich und neu ist der optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S auch für aussenlaufende Scheiben geeignet. Dies ist die Voraussetzung für die Konstruktion kompakterer Antriebseinheiten.

## TOTAL VIELSEITIG: ALLES AUSSER KONVENTIONELL...

OPTIBELT SUPER XE-POWER PRO M=S ist ungemessen satzverwendbar und prädestiniert für den Maschinen- und Sondermaschinenbau; also ideal für Kompressoren, Ventilatoren, Pumpen, Dreh- und Bohrmaschinen und alle anderen Einsatzszenarien, bei denen kompakte Antriebssysteme erforderlich sind.



## TEMPERATURBESTÄNDIG: HEISS AUF HÖCHSTLEISTUNG...

Im Falle des optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S gilt das im wahrsten Sinne des Wortes: Dank seiner ausserordentlichen Temperaturbeständigkeit liefert er optimale Leistungsübertragung in einem Temperaturbereich von - 40 °C bis + 120 °C – auch und gerade bei kleinen Scheibendurchmessern oder hohen Motordrehzahlen.

## WARTUNGSFREI: NICHTS FÜR SERVICE ÜBRIG...

optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S ist ungemessen satzverwendbar und reduziert Serviceintervalle beziehungsweise Ausfallzeiten drastisch. Mit wartungsfreier Performance und einer im Vergleich zu konventionellen Antriebsriemen deutlich höheren Lebensdauer hat der optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S für Service oder Wartungsintervalle nicht allzu viel übrig.



## Sprechen Sie uns an:

Sie haben Interesse an optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S und wünschen weitere Infos dazu? Nennen Sie uns einfach Ihre Anschrift und faxen Sie dieses Formular zurück an +41 61 313 24 77...

Name: \_\_\_\_\_ eMail: \_\_\_\_\_  
Abteilung: \_\_\_\_\_ Funktion: \_\_\_\_\_  
Firma: \_\_\_\_\_ www: \_\_\_\_\_  
Strasse: \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

...und wir werden uns so bald wie möglich mit Ihnen in Verbindung setzen. Besten Dank!