



ihb News 2023Q4 - mit **optibelt Red Power 3** ans Limit !

... Was tun wenn Energiepreise steigen? ... haben Sie Ihr Sparpotential schon ausgelotet ?
... zudem **neues Labeling bei Optibelt** im Anmarsch - Sehen Sie selbst ... [>HIER<](#)

Wartungsfreie optibelt RED POWER 3 Keilriemen und Kraftbänder ermöglichen eine **bis zu 50 % höhere Leistungsübertragung** gegenüber Schmalkeilriemen in technischer Standardausführung. Durch **verringerte Wartungskosten** und **verringerten Ersatzbedarf** durch **weniger Riemen und kleinere Scheiben** werden **Kosteneinsparungen um bis zu 35 % möglich**. Schon bei der Neuanschaffung können dadurch **bis zu 18 % Kosten** eingespart werden. **Zusätzliche Kosteneinsparungen** ergeben sich durch **platzsparende Bauweise** und **minimierte Wellen und Lager**

- **wartungsfrei; optimale Vorspannkraft** während der gesamten Lebensdauer
- Neuauslegung: **kompaktere, kostengünstigere Bauweise im Vergleich zu Antrieben mit konventionellen Schmalkeilriemen** möglich
- **S=C Plus**, ungemessen **satzverwendbar**
- bis zu **97 % Wirkungsgrad**
- **rückenspannrolle** geeignet
- **Problemlöser: vielfache Lebensdauer** bzw. deutlich **reduzierter Wartungsbedarf** bei Einsatz bspw. in überlasteten vorhandenen Antrieben
- **Temperaturbeständig** von -30 °C bis +100 °C
- standardmässig **antistatisch nach ISO 1813**



Der **optimierte Zugstrang** besteht aus einem **Polyestercord**. des **optibelt RED POWER 3** macht diesen **dehnungsarm** und **wartungsfrei**, sodass ein **Nachspannen entfällt**.

SPZ: 1202 - 3550 mm

SPB: 1250 - 8000 mm

3V: 47,5 - 140 in

9N: 1206 - 3556 mm

SPA: 1207 - 4000 mm

SPC: 2000 - 10 000 mm

5V: 53 - 315 in

15N: 1346 - 8001 mm

8V: 100 - 475 in

25N: 2540 - 12 065 mm

Sprechen Sie uns an:

Überzeugen Sie sich selbst und verlangen Sie weitere Unterlagen, ein Angebot bei Ihrem ihb Ansprechpartner, Tel. +41 61 319 93 53, oder vereinbaren Sie einen Termin bei Ihnen vor Ort, für ein persönliches Gespräch und / oder eine Besichtigung der entsprechenden Anwendung(en) durch einen unserer Mitarbeiter bei Ihnen im Haus.

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!