



## ihb News 2021Q2 - Optibelt Conveyor Power !

... Das Neuste von Optibelt lässt nicht nur Logistiker aufhorchen !



### Einem Kunden wurde schon geholfen damit ...

Ein international aufgestellter Hersteller für intralogistische Komplettlösungen hatte anhaltende Probleme mit den bisher eingesetzten Riemen seiner Rollenbahnen. Durch die hohe Taktung der Anlage mit viele Starts und Stopps fielen die bisher verwendeten Riemen nach ca. 300 000 Zyklen aufgrund Spannungsverlust und Verschleiss aus.

Den Erfolg brachte hier die Umrüstung auf die leistungsstarken, elastischen Optibelt CONVEYOR POWER Rippenbänder. Die betroffene Rollenbahn ist nun bereits seit mehr als 600 000 Zyklen im Einsatz; läuft ohne Auffälligkeiten.

Nebst den **Optibelt Standard Zahnriemen OMEGA HP** sowie dem **ALPHA TORQUE** finden sich im Gesamtangebot nun auch spezifisch abgestimmte Rundriemen und Spezialkeilriemen der **Optibelt Conveyor Power - Serie**

#### OPTIBELT CONVEYOR POWER - RB

Standard-Rippenbänder: Profile PH, PJ, PK

#### OPTIBELT CONVEYOR POWER - ERB

Elastische Rippenbänder: Profile: EPH, EPJ  
Längen: 256, 263, 286, 316, 336, 276, 386mm

#### OPTIBELT CONVEYOR POWER - VB (S=C Plus)

Spezialkeilriemen B/17 : 610 - 7140mm

#### OPTIBELT CONVEYOR POWER - RR/RR Plus

Kunststoffrundriemen: 2 - 18mm (30 bis 200m)

#### WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN

- optimaler Einsatz bei **-30° bis +80°C**
- Tiefkühltauglich bis **-30°** (tiefer auf Anfrage)
- **hohe Abriebbeständigkeit**
- **geringerer Energiebedarf**
- **2 bis 3-fache Laufzeit im Vergleich**
- **Hohe Widerstandsfähigkeit bei Stößen, Kälte, Temperaturschwankungen**
- geeignet für **häufige Start/Stop-Zyklen**
- **kurventauglich**, bis zu 5° winkelbeweglich
- es können **bis zu 25 Rollen** motorseitig angetrieben werden
- **hohe Leistungsübertragung**, gerade beim **PJ-Profil**
- Bei **festen Achsabständen betriebssichere Vorspannkraft** und somit gar **wartungsfrei dank Zugträgern aus Polyamid**



## Sprechen Sie uns an:

Sie haben Interesse an „**Optibelt Conveyor Belt – LET’s ROLL !**“ und wünschen ein Angebot?

Nennen Sie uns einfach Ihre Anschrift und faxen Sie dieses Formular bitte 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!