

## optibelt ALPHA

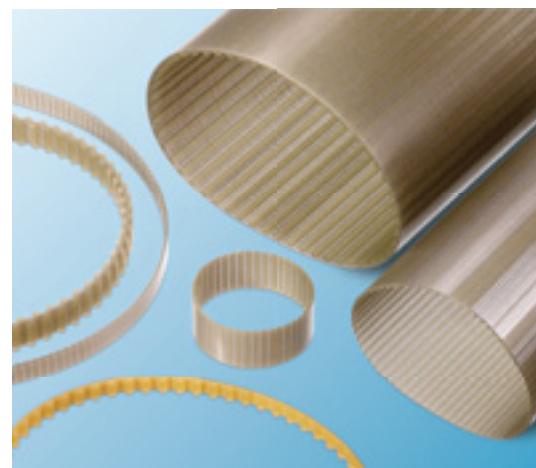
Der Optibelt ALPHA ist ausgesprochen abriebbeständig; Ölbeständigkeit gehört ebenso zu seinen Grundmerkmalen wie eine gewisse Beständigkeit gegenüber Säuren und alkalischen Lösungen. Zum Einsatz kommen dehnungsarme Stahlzugstränge mit einer hohen Biegewilligkeit.

### Vorteile

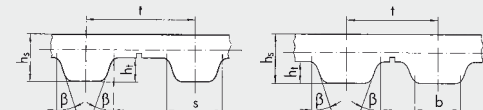
- Zahn- und Doppelzahnriemen
- zöllige und metrische Profile
- wirtschaftlicher Antrieb
- hohe Beständigkeit gegen Abnutzung der Zähne
- resistent gegen aggressive Chemikalien
- Einsatz mit Scheiben nach ISO 5296

## Anwendungsbeispiele

- |                    |   |                        |
|--------------------|---|------------------------|
| Feinmechanik       | ■ | Kameras                |
| Datenverarbeitung  | ■ | Plotter                |
| Bürogeräte         | ■ | Drucker                |
| Bankensysteme      | ■ | Geldausgabesysteme     |
| Gartengeräte       | ■ | Vertikutierer          |
| Maschinenbau       | ■ | Rollentransportsysteme |
| Medizintechnik     | ■ | Warentransport         |
| Textilverarbeitung | ■ | Materialzufuhr         |
| Spielzeug          | ■ | Modellflugzeuge        |



### ALPHA



### Profile:

ALPHA: T2,5; T5; T10  
 AT5; AT10; AT20  
 DT5; DT10; doppelverzahnt  
 mit Stahlzugstrang

ALPHA: XL; L  
 mit Stahlzugstrang

ALPHA: MXL  
 mit Aramidzugstrang

### Abmessungen:

ALPHA: T2,5; T5; T10  
 AT5; AT10; AT20  
 DT5; DT10:  
 120 bis 2250 mm

ALPHA: MXL; XL; L:  
 2,4 bis 67 Inch

### Zahnscheiben:

alle Standardscheiben  
 Sonderscheiben auf Anfrage