

optibelt ALPHA Spur Zahnriemen

Optibelt ALPHA linear Spur Zahnriemen sind eine Verbundkonstruktion von Zahnriemen und Keilleiste, die in einem Arbeitsgang hergestellt werden und somit eine homogene Einheit darstellen. ALPHA Spur Zahnriemen werden endlich gefertigt und können zu endlos verschweißten ALPHA Spur Zahnriemen gefertigt werden.

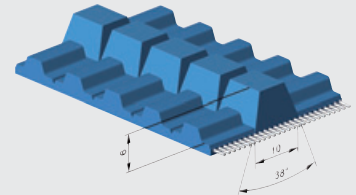
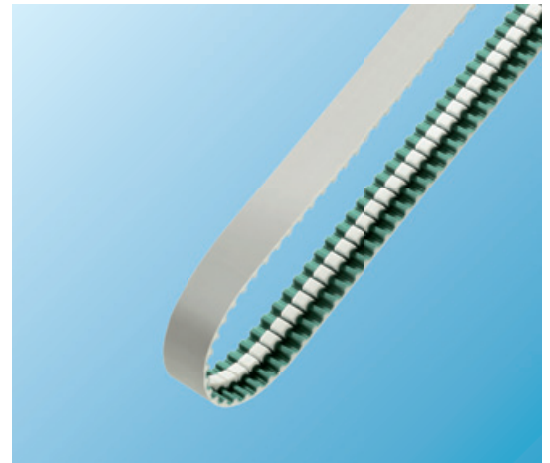
ALPHA linear Spur Zahnriemen werden bevorzugt bei großen Seitenkräften und beim bordscheibenfreien Lauf auf Zahnriemenscheiben eingesetzt. Durch die Verbundkonstruktion von Zahnriemen und Keilleiste, gefertigt in einem Arbeitsgang, ergeben sich spurtreu laufende Zahnriemen. Sie werden vorzugsweise in der Transport- und Handhabungstechnik eingesetzt.

Vorteile

- spurtreuer und synchroner Zahnriemenlauf
- unempfindlich gegen Seitenkräfte, d.h. sichere Führung des Zahnriemens
- bevorzugt einsetzbar für den spurtreuen Materialfluss im Bereich Takten, Vereinzeln bzw. Positionieren

Anwendungsbeispiel

Transport- und Handhabungstechnik



Profile:

T5, T10 lieferbar
AT5, AT10 in Vorbereitung

Abmessungen:

Meterware ab 600 mm
Rollenlänge 50 m

Zahnscheiben:

Sonderscheiben mit Nut