

# optibelt DELTA CHAIN Carbon

## HOCHLEISTUNGS-ZAHNRIEMEN AUS POLYURETHAN



Höchst dynamisch, beanspruchbar, reißfest, langlebig und brandneu:

Der **optibelt DELTA CHAIN** mit Carbon-Cord ist die optimale Alternative zu Antrieben mit Rollenketten. Konzipiert für hohe Drehmomente, liefert er auch bei extremen Beanspruchungen und hohen Lasten beste Leistungswerte.

Unsere Innovationsstudien zeigten in intensiven Tests, dass Leistungssteigerungen von bis zu 100% gegenüber vergleichbaren Hochleistungs-Zahnriemen aus Gummi möglich sind.

### Vorteile und Eigenschaften

- optimierte Zahnform
- unerreichte Stoßfestigkeit
- beste Temperaturbeständigkeit
- doppelte Leistungsübertragung
- neu entwickeltes Spezialgewebe
- hohe Zuverlässigkeit

### EINE NEUE WERKSTOFFGENERATION

- reißfest für stärkste Beanspruchung
- langlebig
- für Antriebe mit hohem Drehmoment

### Abmessungen

8M DC 640 – 1792 mm  
14M DC auf Anfrage

Weitere Abmessungen auf Anfrage

optibelt DELTA CHAIN Carbon  
im Querschnitt



optibelt ZRS  
ZAHNSCHEIBEN

optibelt DELTA CHAIN Carbon  
Zahnriemen laufen in Standard  
ZRS DC, CTD und PC Scheiben

