

optibelt *HTD*[®] / *HTD*[®] D

Die Optibelt HTD[®] Zahnriemen verfügen über halb-runde, besonders schärfste Zähne. Die Zahngeometrie in Verbindung mit dem Riemenaufbau führt zu gleichmäßiger Lastverteilung und optimiertem Eingreifen der Riemenzähne in die Zahnscheiben. Optibelt HTD[®] Zahnriemen sind auch als Doppelzahnriemen lieferbar.

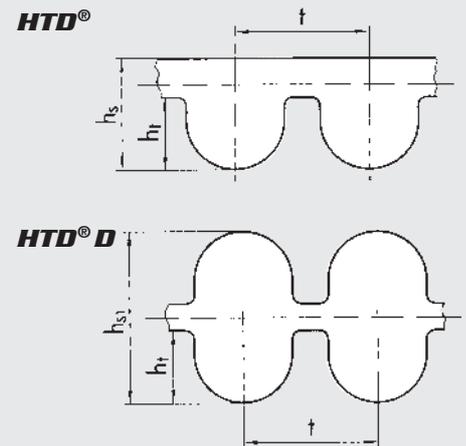
Vorteile

- hohe Leistungsübertragung
- wartungsfrei, betriebssicher
- positioniergenau, exakte Synchronität
- geräuscharm, hohe Laufruhe
- wirtschaftliche Effizienz

Die Vorteile von Optibelt HTD[®] Zahnriemen und Optibelt HTD[®] D Zahnriemen ermöglichen den Einsatz in hoch beanspruchten Antrieben, insbesondere auch bei niedrigen Drehzahlen und hohen Anlaufmomenten.

Anwendungsbeispiele

- | | |
|---------------------|------------------------|
| Büromaschinen | ■ Kopiergeräte |
| Datenverarbeitung | ■ Drucker |
| Haushaltsgeräte | ■ Küchenmaschinen |
| Handhabungstechnik | ■ Schwenkarmroboter |
| Gartengeräte | ■ Vertikutierer |
| Druckmaschinen | ■ Hauptantriebe |
| Textilmaschinen | ■ Greiferantriebe |
| Elektrowerkzeuge | ■ Bandschleifer |
| Verbrennungsmotoren | ■ Nockenwellenantriebe |



Profile:

HTD[®]: 3M; 5M; 8M; 14M; 20M

HTD[®] D: D-5M; D-8M; D-14M

HTD[®]: endliche Zahnriemen
3M; 5M; 8M; 14M

Abmessungen:

HTD[®]: 111 bis 6600 mm

HTD[®] D: 425 bis 4578 mm
weitere Abmessungen auf Anfrage

Zahnscheiben Optibelt ZRS:

Standard-Zahnscheiben HTD[®]