

optibelt *OMEGA HL*

Pasy zębate Optibelt OMEGA HL umożliwiają przy napędach z niską prędkością obrotową nawet o 15% wyższą wydajność niż pasy OMEGA HP. Optibelt OMEGA HL został dodatkowo zoptymalizowany aby o wiele lepiej reagować na ekstremalne wahania zasilania przy napędach z obciążeniem uderowym. Pasy zębate Optibelt OMEGA HL cechują się maksymalną niezawodnością eksploatacyjną i pracuje przy tym szczególnie wydajnie.

Zalety

- pas zębata dla ekstremalnych obciążeń w całym zakresie prędkości
- nadaje się dla wysokich prędkości obrotowych
- maksymalna precyzja
- zoptymalizowane zachowanie przy obciążeniach uderowych
- cichy bieg dzięki zoptymalizowanej formie zębów
- redukcja kosztów dzięki zredukowanym wielkościom
- nie wymagają konserwacji
- odporne na działanie temperatury od 30 °C do +100 °C
- w porównaniu z Optibelt OMEGA nawet 2,5-krotnie lepsze przenoszenie mocy
- niskie obciążenie łożysk
- małe zużycie

Przykłady zastosowań

- napędy maszyn
- w zależności od zastosowania zastępują łańcuchy
- systemy transportowe
- tartaki i przeróbka papieru
- urządzenie do przeróbki tkanin
- urządzenia ogrodnicze



Profile:

8M HL, 14M HL
dalsze profile na zapytanie

Wymiary:

288 do 4578 mm

Koła zębate:

Pasy zębate Optibelt OMEGA HL pracują na standardowych kołach HTD® oraz RPP®.