

## optibelt *ALPHA Power*

Wysokowydajne pasy zębate Optibelt ALPHA Power to efekt konsekwentnych i ciągłych prac rozwojowych. W nowej generacji pasów zębatych wykorzystano bogate doświadczenia nabyte przy standardowych pasach zębatych ALPHA. Przez zastosowanie nowej, bardziej odpornej i trwałej mieszanki poliuretanowej pasy te charakteryzują się – w porównaniu z dotychczasowymi pasami standardowymi – wzrostem mocy aż o 30%.

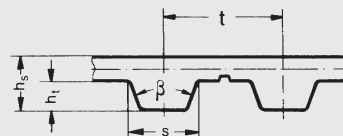
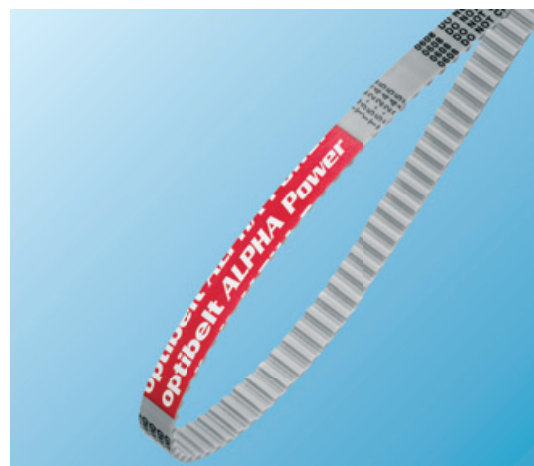
Pas klinowy Optibelt ALPHA Power pozwala na bardziej zwarte rozwiązania w zakresie napędów. Już na etapie zakupu nowych pasów i kół pozwalają na redukcję kosztów. Zoptymalizowana współpraca komponentów poliuretanu i stalowego kordu w pasach Optibelt ALPHA Power gwarantuje szczególnie ekonomiczne rozwiązania w różnych obszarach zastosowania.

### Zalety

- większe przenoszenie mocy – do 30% więcej w porównaniu ze standardowymi pasami z poliuretanu
- dłuższa żywotność w wyniku optymalizacji materiałów
- duża elastyczność dzięki zoptymalizowanym materiałom
- pasy współpracują ze wszystkimi dostępnymi na rynku standardowymi kołami zębatymi
- na życzenie dostępne są pasy powlekane, z krzywkami lub po obróbce mechanicznej

### Przykłady zastosowań

Mechanika precyzyjna	■	Kamery
Przetwarzanie danych	■	Plotery
Sprzęt biurowy	■	Drukarki
Systemy bankowe	■	Bankomaty
Przyrządy ogrodnicze	■	Spulchniarki
Budowa maszyn	■	Systemy transportowe z rolkami
Technika medyczna	■	Transport towarowy
Obróbka tekstyliów	■	Doprowadzanie materiału
Zabawki	■	Modele samolotów



### Profile:

T2,5; T5; T10; AT5; AT10  
oraz z podwójnym uzębieniem  
DT5 i DT10

### Wymiary:

120 do 2250 mm

### Koła zębate:

wszystkie koła standardowe,  
koła specjalne na zapytanie