

Link do produktu: <https://q24q.pl/pas-pasek-klinowy-5v-1180-15n-2997-2-la-optibelt-p-121597.html>

Pas pasek klinowy 5V 1180, 15N 2997,2 La OPTIBELT

Dostępność	na zapytanie
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	5V 1180 137600
Kod producenta	5V1180-OPTIBELT
Producent	Optibelt
długość	2997,2

Opis produktu

Parametry techniczne:

- **producent:** OPTIBELT,
- **wykonanie:** standardowe,
- **typ:** klinowy wąskoprofilowy,
- **szerokość:** 15 mm,
- **wysokość:** 13 mm,
- **długość zewnętrzna:** 118 cali [2997,2 mm],
- **temperatura pracy:** -55°C - +90°C.

Pasy klinowe stosowane są w przekładni pasowej klinowej. W przekroju posiadają kształt trapezu równoramiennego, który zapewnia dużą wartość siły tarcia przy niewielkim napięciu wstępnym pasa oraz bardzo dobrą współpracę z kołami pasowymi.

Pasy klinowe składają się z trzech elementów:

- warstwy nośnej wykonanej z linek stalowych lub poliamidowych, która stanowi rdzeń pasa,
- warstwy podatnej (wykonanej z gumy lub kauczuku),
- warstwy tkaninowo - gumowej.

Natomiast całość jest owinięta zawulkanizowaną taśmą płócienną lub kordową. Taka budowa zapewnia dużą wytrzymałość, giętkość i przyczepność oraz małą rozciągliwość pasa. Najważniejsze właściwości pasów klinowych klasycznych to zdolność do przenoszenia znacznych mocy przy zmniejszonej przestrzeni instalacyjnej (o 20-30%) w porównaniu do pasów płaskich, a także niska masa pasa, która powoduje mniejszy wpływ siły odśrodkowej.

Przykłady zastosowań: przemysł budowy maszyn, maszyny rolnicze, kosiarki, kompresory, elektronarzędzia, klimatyzacje i wiele innych.