

Link do produktu: <https://q24q.pl/pas-pasek-klinowy-5x3-425-li435-lp-optibelt-p-166702.html>

Pas pasek klinowy 5x3 425 Li=435 Lp OPTIBELT

Cena brutto	28,29 zł
Cena netto	23,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	5x3 425 Li=435Lp 147569
Kod producenta	5x3425Li-435Lp--OPTIBELT
Producent	Optibelt

Opis produktu

Parametry techniczne:

- **producent:** OPTIBELT,
- **wykonanie:** standardowe,
- **typ:** klinowy klasyczny,
- **szerokość:** 5 mm,
- **wysokość:** 3 mm,
- **długość wewnętrzna:** 425 mm,
- **długość podziałowa:** 435 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.