

## PASY WULKANIZOWANE SILIKONEM

**Nowość Chiorino - bezkońcowe pasy zębate wulkanizowane SILIKONEM.** Nowa pozycja w ofercie stanowi doskonałe uzupełnienie gamy produktów dedykowanych do maszyn pakujących typu [Packaging MF Seamless belts vertical form](#). Zastosowanie nakładki silikonowej jest możliwe zarówno na bezkońcowych pasach zębatych gumowych jak i poliuretanowych. Standardowa oferowana twardość w kolorze transparentnym wynosi 40Sh'A. Na zapytanie dostępne także inne twardości w zakresie 30-90ShA w dowolnym kolorze wg palety RAL.



Pasy z nakładką silikonową 40Sh'A, podczas pracy na maszynie pakującej UNIPAK ASG - pakowanie żelek.

### ZALETY SILIKONU

### KORZYŚCI DLA KLIENTÓW

wysoka odporność na starzenie pod wpływem światła, czynników atmosferycznych  
odporność na działanie niskich oraz wysokich temperatur przy małej zmienności właściwości fizycznych



wysoka wytrzymałość mechaniczna - odporność na ścieranie

długa żywotność

odporność temp. do 200°C

obojętność fizjologiczna



możliwość wykonania nakładki z atestem spożywczym

przepuszczalność gazów



jednolita struktura bez pęcherzy powietrza

elastyczność i trwałość, dobre właściwości dielektryczne i antyadhezyjne



doskonałe właściwości przetwórcze

### Właściwości silikonu

Własność	Jednostka	Metoda testowania	Wartość
Ciężar właściwy	g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781	1,15
Twardość	Shore A	ASTM D 2240	40 +/- 5
Wytrzymałość na rozciąganie	MPa	ISO R37	9,0
Wydłużenie	%	ISO R37	560
Wytrzymałość na rozdieranie	kN/m	ASTM D 624 A	19

## Zakres produkcyjny

### Podziałka metryczna

Typ pasa	Ilość zębów	Długość mm	Pas gumowy	Pas PU	Szerokość max mm
T5 165	33	165,00		•	190
T5 630	126	630,00		•	190
T10 440	44	440,00	•	•	440/190
T10 480	48	480,00	•		440
T10 500	50	500,00	•		440
T10 510	51	510,00	•	•	440/190
T10 530	53	530,00	•	•	440/190
T10 560	56	560,00	•	•	440/190
T10 610	61	610,00		•	190
T10 630	63	630,00	•	•	440/190
T10 650	65	650,00		•	190
T10 660	66	660,00	•	•	440/190
T10 700	70	700,00	•	•	440/190
T10 720	72	720,00	•	•	440/190
T10 750	75	750,00	•	•	440/190
T10 800	80	800,00		•	190
T10 840	84	840,00	•	•	440/190
T10 920	92	920,00	•	•	440/190
AT5 660	132	660,00		•	190
AT10 700	70	700,00		•	190
AT10 800	80	800,00		•	190
AT10 840	84	840,00		•	190
HTD 3M 420	140	420,00	•		440
HTD 5M 425	85	425,00	•		440
STD8M 560	70	560,00	•		440
STD8M 656	82	656,00	•		440
PJ 483	-	483,00	•		440
PJ 813	-	813,00	•		440

### Podziałka calowa

Typ pasa	Ilość zębów	Długość mm	Pas gumowy	Pas PU	Szerokość max mm
100 XL	50	254,00	•		440
150 XL	75	381,00	•		440
320 XL	160	812,80	•		440
150L	40	381,00	•		440
187 L	50	476,25	•		440
203 L	54	514,35	•		440
210 L	56	533,40	•		440
225 L	60	571,50	•		440
240 L	64	609,60	•		440
255 L	68	647,70	•		440
270 L	72	685,80	•		440
367 L	98	933,45	•		440
240 H	48	609,60	•		440
255 H	51	647,70	•		440
270 H	54	685,80	•		440
300H	60	762,00	•		440

Inne wymiary na zapytanie.