

# Utwardzany platyną silikonowy wąż z oplotem



Utwardzany platyną silikonowy wąż z oplotem

## Cechy i korzyści

- Produkowane i pakowane w pomieszczeniu czystym klasy 7 wg normy ISO 14644
- Walidacja po sterylizacji zgodnie z aktualnymi normami USP, UE i FDA
- Odporność na sterylizację i wielokrotną autoklawizację
- Dostępne w zwojach po 7,6 m (25 stóp) i 15,2 m (50 stóp)



## Specyfikacja techniczna

	Utwardzany platyną silikonowy wąż z oplotem
Średnica wewnętrzna	3.2 - 25.4 mm
Średnica wewnętrzna	0.125 - 1 cale
Średnica zewnętrzna	8.8 - 34.5 mm
Średnica zewnętrzna	0.345 - 1.36 cale
Długość	7.6 - 15.2 m
Długość	25 - 50 Stopy
Certyfikaty	ADCF, ISO 10993, ISO klasy 7, Ph. Eur. 3.1.9, USP <788>, USP <95>, USP <97>, USP klasa VI
Zakres temperatur roboczych	-65 °C do 254 °C
Zakres temperatur roboczych	-85 °F do 490 °F
Ciśnienie rozrywające	15.1 - 48.3 bar
Ciśnienie rozrywające	220 - 700 psi
Okres przechowywania	5 lata
Stabilność przy promieniowaniu gamma	Maks. 50 kGy
Stabilność w autoklawie	Tak
Promień zgięcia	25.4 - 101.6 mm
Promień zgięcia	1 - 4 cale

## Materiały konstrukcyjne

	Utwardzany platyną silikonowy wąż z oplotem
Wąż wewnętrzny	Silikon utwardzony platyną
Oplot warstwy 1	Poliester
Wąż zewnętrzny	Silikon utwardzony platyną

## Kody produktu

Numer katalogowy	Śred. wew. mm (cale)	Śred. zew. mm (cale)	Długość w m (stopach)	Min. promień gięcia w mm (calach)	Min. ciśnienie rozrywające przy 20°C/68°F w barach (psi)
BPSHP0125-C	3,2 (0,125)	8,8 (0,345)	7,6 (25)	25,4 (1,00)	48,3 (700)
BPSHP0188-C	4,8 (0,187)	10,3 (0,407)	7,6 (25)	31,8 (1,25)	44,3 (650)
BPSHP0250-C	6,4 (0,250)	12,4 (0,490)	7,6 (25)	38,0 (1,5)	43,1 (625)
BPSHP0375-C	9,6 (0,375)	16,7 (0,658)	7,6 (25)	44,4 (1,75)	37,9 (550)
BPSHP0500-C	12,7 (0,500)	20,3 (0,800)	7,6 (25)	50,8 (2,00)	34,5 (500)
BPSHP0625-C	15,9 (0,625)	24,5 (0,965)	7,6 (25)	63,5 (2,5)	28,9 (420)
BPSHP0750-C	19,0 (0,750)	27,9 (1,100)	7,6 (25)	76,2 (3,00)	24,1 (350)
BPSHP0875-C	22,2 (0,875)	32,0 (1,260)	7,6 (25)	88,9 (3,50)	20,7 (300)
BPSHP1000-C	25,4 (1,00)	34,5 (1,360)	7,6 (25)	101,6 (4,00)	15,1 (220)
BPSHP0125-D	3,2 (0,125)	8,8 (0,345)	15,2 (50)	25,4 (1,00)	48,3 (700)
BPSHP0188-D	4,8 (0,187)	10,3 (0,407)	15,2 (50)	31,8 (1,25)	44,3 (650)
BPSHP0250-D	6,4 (0,250)	12,4 (0,490)	15,2 (50)	38,0 (1,5)	43,1 (625)
BPSHP0375-D	9,6 (0,375)	16,7 (0,658)	15,2 (50)	44,4 (1,75)	37,9 (550)
BPSHP0500-D	12,7 (0,500)	20,3 (0,800)	15,2 (50)	50,8 (2,00)	34,5 (500)
BPSHP0625-D	15,9 (0,625)	24,5 (0,965)	15,2 (50)	63,5 (2,5)	28,9 (420)
BPSHP0750-D	19,0 (0,750)	27,9 (1,100)	15,2 (50)	76,2 (3,00)	24,1 (350)
BPSHP0875-D	22,2 (0,875)	32,0 (1,260)	15,2 (50)	88,9 (3,50)	20,7 (300)
BPSHP1000-D	25,4 (1,00)	34,5 (1,360)	15,2 (50)	101,6 (4,00)	15,1 (220)

Zrzeczenie się odpowiedzialności: Informacje zawarte w niniejszym dokumencie uważa się za prawdziwe, jednak Watson-Marlow Limited nie bierze odpowiedzialności za występujące błędy i zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji bez powiadomienia. Odpowiedzialność za zapewnienie przydatności produktu do użytkowania w konkretnym zastosowaniu spoczywa na użytkownikach. Watson-Marlow i WMArchitect są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve oraz BioTube Applicator są znakami towarowymi firmy BioPure Technology Limited. Tri-Clamp jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Alfa Laval Corporate AB. Znaku Q-Clamp używa się na zasadach licencji.

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



05 July 2024