



Wąż z TPE z oplotem do substancji spożywczych, farmaceutycznych i kosmetycznych PHARMAPRESS

Bardzo elastyczny wąż przeznaczony do przesyłu substancji spożywczych, farmaceutycznych i kosmetycznych: wody, soków owocowych, piwa, wina, octu, alkoholi o stężeniu do 96%, mleka i jego przetworów, kremów, mydeł, substancji aromatycznych, pigmentów i innych. Odporny na tłuszcze i oleje w standardowym zakresie użytkowania. Dobra odporność chemiczna na lekkie chemikalia – roztwory kwasów i zasad. Ekstrudowana, całkowicie gładka warstwa wewnętrzna i zewnętrzna węża ułatwia przepływ i czyszczenie. Materiał węża nie podlega wulkanizacji, jest czysty (nie posiada dodatków wulkanizacyjnych), odporny na hydrolizę, nie sprzyja rozwojowi bakterii, o niskiej porowatości i niskiej przenikalności. Całkowicie neutralny pod względem smaku i zapachu, nie zmienia właściwości organoleptycznych medium. Odporny na starzenie, warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Czyszczenie węża, dezynfekcje lub sterylizacje należy przeprowadzać ściśle wg zaleceń podanych w karcie katalogowej, zamieszczonej poniżej. Nie zaleca się czyszczenia metodą SIP, która wyraźnie skraca okres eksploatacji. Zastosowanie do wysokoprocentowego alkoholu (jego oparów lub innych palnych substancji) wymaga uwzględnienia zagrożeń związanych z elektrycznością statyczną. Normy i wymagania: 1) Przemysł spożywczy, kontakt z żywnością: zgodny z wymaganiami europejskimi 1935/2004/EC i 10/2011/EU (płynny symulacyjny A, B, C, D1, D2), 2023/2006/EC (GMP) oraz amerykańskimi FDA 21 CFR 177.2600 „e”. 2) Przemysł farmaceutyczny USP CLASS VI. Materiał węża: przezroczysty TPE-S. Wzmocnienie: oplot poliestrowy. Ciśnienie robocze: od 7 bar do 12 bar, w zależności od średnicy węża. Temperatura pracy: -30°C do +100°C.



Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż PHARMAPRESS 6,4x12,6 mm (1/4") Indeks: IP-PHARMAPRESS-06	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 28,42 zł (34,96 zł) +50m 22,24 zł (27,36 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	TPE - termoplastyczny elastomer		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6,4		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	12,6		
Grubość ścianki [mm]	3,1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	12		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	36		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	40		
Masa jednostkowa [kg/m]	0,08		
Długość standardowa [m]	100		
Wąż PHARMAPRESS 7,9x14,6 mm (5/16") Indeks: IP-PHARMAPRESS-08	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 35,84 zł (44,08 zł) +50m 28,05 zł (34,50 zł)

Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	TPE - termoplastyczny elastomer		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	8		
Średnica wewnętrzna [mm]	7.9		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	14.6		
Grubość ścianki [mm]	3.35		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	15		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	45		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	60		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.11		
Długość standardowa [m]	100		
Wąż PHARMAPRESS 9,5x16,3 mm (3/8") Indeks: IP-PHARMAPRESS-10	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 41,88 zł (51,51 zł) +50m 32,77 zł (40,31 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	TPE - termoplastyczny elastomer		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	9.5		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	16.3		
Grubość ścianki [mm]	3.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	14		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	42		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	70		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.13		
Długość standardowa [m]	100		
Wąż PHARMAPRESS 12,7x20,1 mm (1/2") Indeks: IP-PHARMAPRESS-13	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 57,26 zł (70,43 zł) +50m 44,81 zł (55,12 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	TPE - termoplastyczny elastomer		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	12.7		

Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	20.1		
Grubość ścianki [mm]	3.7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	90		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.18		
Długość standardowa [m]	100		
Wąż PHARMAPRESS 15,9x24,2 mm (5/8") Indeks: IP-PHARMAPRESS-16	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 81,56 zł (100,32 zł) +50m 63,83 zł (78,51 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	TPE - termoplastyczny elastomer		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	15.9		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	24.4		
Grubość ścianki [mm]	4.25		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	9		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	27		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	110		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.25		
Długość standardowa [m]	50		
Wąż PHARMAPRESS 19x27,9 mm (3/4") Indeks: IP-PHARMAPRESS-19	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 98,45 zł (121,09 zł) +50m 77,05 zł (94,77 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	TPE - termoplastyczny elastomer		
Wzmocnienie	oplot poliestrowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	19		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	27.9		
Grubość ścianki [mm]	4.45		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	9		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	27		
Odporność na podciśnienie	sprawdź		
Minimalny promień zagięcia [mm]	130		

Masa jednostkowa [kg/m]		0.3	
Długość standardowa [m]		50	
Wąż PHARMAPRESS 25,4x34,5 mm (1") Indeks: IP-PHARMAPRESS-25	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 132,09 zł(162,47 zł) +50m 103,37 zł(127,15 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		TPE - termoplastyczny elastomer	
Wzmocnienie		oplot poliestrowy	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-30	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		25	
Średnica wewnętrzna [mm]		25.4	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		34.5	
Grubość ścianki [mm]		4.55	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		7	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		21	
Odporność na podciśnienie		sprawdź	
Minimalny promień zagięcia [mm]		180	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.39	
Długość standardowa [m]		50	