



Uniwersalny wąż poliuretanowy z opłotem odporny na olej i ścieranie VERSILON™ C-544A I.B.

Bezbarwny, półprzezroczysty, mocny i elastyczny wąż wzmocniony opłotem, przeznaczony do wyższych ciśnień. Wykonany z polieter - poliuretanu, pozbawiony plastifikatorów, wyjątkowo odporny na ścieranie i rozdarcie, charakteryzuje się małym promieniem gięcia i elastycznością nawet w niskich temperaturach. Wytrzymuje cykliczne zmiany temperatury. Odporny na oleje, smary i paliwa oraz szereg chemikaliów. Znajduje zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu: przesyła produktów ścierających i lepkich, szlamów i past, przesyła granulatów i proszków, smarowaniu i odtłuszczaniu, do płynów chłodzących w motoryzacji, do powietrza w pneumatyce i automatyce przemysłowej. Stosowany w przemyśle spożywczym i kosmetycznym - spełnia wymagania FDA 21 CFR 177.1680 i FDA 21 CFR 177.2600 do kontaktu z żywnością oraz NSF-61 do stosowania do wody pitnej (z ograniczeniem długości węża zależnie od średnicy). Długość pełnej rolki węża 30 m (od średnicy wewnętrznej 31,8 mm - 15 m). Ciśnienie robocze określone względem ciśnienia rozerwania przy współczynniku bezpieczeństwa 1:4. Materiał: tygothane® - poliuretan - polieter (PU). Temperatura pracy: od -73°C do +82°C. Temperatura kruchości: -73°C. Twardość: 85° Shore (A). Gęstość: 1,12 g/cm³. Uwaga: Produkt konfekcjonowany w Strefie Czystej Tubes International (CLEAN ROOM) z zachowaniem rygorystycznych norm. Zwrot produktu po otwarciu opakowania nie jest możliwy.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż VERSILON C-544A I.B. 3,2x9,6 mm Indeks: VE-AZY02008	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-73		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	3		
Średnica wewnętrzna [mm]	3.2		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	9.6		
Grubość ścianki [mm]	3.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	28.96		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760		
Minimalny promień zagięcia [mm]	6.4		
Masa jednostkowa [kg/m]	0		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544A I.B. 6,4x12,8 mm Indeks: VE-AZY02019	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 77,53 zł (95,36 zł) +30m 60,68 zł (74,64 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		

Minimalna temperatura pracy [°C]	-73		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6.4		
Średnica zewnętrzna węży (rury) [mm]	12.7		
Grubość ścianki [mm]	3.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	18.96		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760		
Minimalny promień zagięcia [mm]	19.1		
Masa jednostkowa [kg/m]	0		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544A I.B. 9,5x15,9 mm Indeks: VE-AZY02029	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 109,79 zł(135,04 zł) +30m 85,92 zł(105,68 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-73		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	9.6		
Średnica zewnętrzna węży (rury) [mm]	15.9		
Grubość ścianki [mm]	3.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	14.13		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760		
Minimalny promień zagięcia [mm]	38.1		
Masa jednostkowa [kg/m]	0		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544A I.B. 12,7x19,1 mm Indeks: VE-AZY02038	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 134,37 zł(165,28 zł) +30m 105,16 zł(129,35 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-73		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	12.7		
Średnica zewnętrzna węży (rury) [mm]	19.1		
Grubość ścianki [mm]	3.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	13.44		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760		

Minimalny promień zagięcia [mm]	50.8		
Masa jednostkowa [kg/m]	0		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544A I.B. 15,9x22,3 mm Indeks: VE-AZY02046	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-73		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Średnica wewnętrzna [mm]	15.9		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	22.3		
Grubość ścianki [mm]	3.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	12.07		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760		
Minimalny promień zagięcia [mm]	76.2		
Masa jednostkowa [kg/m]	0		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544A I.B. 19x27 mm Indeks: VE-AZY02054	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-73		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	19		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	27		
Grubość ścianki [mm]	4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	10.34		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760		
Minimalny promień zagięcia [mm]	88.9		
Masa jednostkowa [kg/m]	0		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544A I.B. 25,5x35,1 mm Indeks: VE-AZY02064	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-73		

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25
Średnica wewnętrzna [mm]	25.5
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	35.1
Grubość ścianki [mm]	4.8
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	8.27
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760
Minimalny promień zagięcia [mm]	120.7
Masa jednostkowa [kg/m]	0
Długość standardowa [m]	30