



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

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. Materiał węża zgodny z FDA 21 CFR 177.1680 i FDA 21 CFR 177.2600. Zgodny z rozporządzeniem REACH 1907/2006/EU – nie zawiera substancji niebezpiecznych i zakazanych. Współczynnik bezpieczeństwa ciśnieniowego 4:1. Montaż na króćcach i końcówkach za pomocą opasek, obejm, tulejek zaciskowych. 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-544-A IB 3,2x9,6 mm Indeks: VE-AZY02008	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	opłot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
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]	0.072		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544-A IB 6,4x12,7 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		
Wzmocnienie	opłot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		

Średnica wewnętrzna [mm]	6.4		
Średnica zewnętrzna węża (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]	0.106		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544-A IB 9,6x15,9 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		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	9.6		
Średnica zewnętrzna węża (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]	0.141		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544-A IB 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		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	12.7		
Średnica zewnętrzna węża (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]	0.179		

Długość standardowa [m]		30	
Wąż VERSILON C-544-A IB 15,9x22,3 mm Indeks: VE-AZY02046	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
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]	0.215		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544-A IB 19x27 mm Indeks: VE-AZY02054	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
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]	0.324		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544-A IB 25,5x35,1 mm Indeks: VE-AZY02064	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
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]	0.511		
Długość standardowa [m]	30		
Wąż VERSILON C-544-A IB 31,8x44,6 mm Indeks: VE-AZY00071	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 826,52 zł(1 016,62 zł) +30m 592,34 zł(728,58 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	32		
Średnica wewnętrzna [mm]	31.8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	44.6		
Grubość ścianki [mm]	6.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	6.55		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760		
Minimalny promień zagięcia [mm]	152.4		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.86		
Długość standardowa [m]	15		
Wąż VERSILON C-544-A IB 38,1x50,9 mm Indeks: VE-AZY00074	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 910,22 zł(1 119,57 zł) +30m 652,33 zł(802,37 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	38		
Średnica wewnętrzna [mm]	38.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	50.9		
Grubość ścianki [mm]	6.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	5.52		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	760		
Minimalny promień zagięcia [mm]	190.5		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.002		
Długość standardowa [m]	15		

Wąż VERSILON C-544-A IB 50,8x63,6 mm Indeks: VE-AZY00078	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 679,07 zł (2 065,26 zł) +15m 1 314,06 zł (1 616,29 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	82		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	50.8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	63.6		
Grubość ścianki [mm]	6.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]	4.83		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 23°C [mm Hg]	381		
Minimalny promień zagięcia [mm]	330.2		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.287		
Długość standardowa [m]	15		