



Wąż ssawno-tłoczy poliuretanowy, wzmocniony spiralą stalową ARMORVIN PRESS PU

Lekki, elastyczny, wąż ssawno-tłoczny o wewnętrznej warstwie z odpornego na ścieranie i olej poliuretanu, z gęsto ułożoną stalową spiralą wzmacniającą dla zwiększenia ciśnienia roboczego i odporności na podciśnienie. Przeznaczony do powietrza, płynów, lekkich chemikaliów, w układach pneumatycznych, hydraulicznych oraz do przesyłu substancji stałych. Gładka powierzchnia wewnętrzna zmniejsza straty przepływu i zapewnia łatwość czyszczenia. Przezroczysta ścianka pozwala na kontrolę wzrokową przepływu. Wzmocnienie gęstą spiralą z drutu stalowego zapewnia bardzo dobrą odporność na podciśnienie i załamywanie się węża oraz mały promień zagięcia. W zastosowaniach ogólnoprzemysłowych może być stosowany: do wody, lekkich chemikaliów i innych płynów na bazie tłuszczu, olejów i węglowodorów (należy uwzględnić odporność chemiczną poliuretanu) oraz do powietrza, do próżniowego przesyłu pyłów, proszków, granulatów i innych ścierających substancji sypkich (należy wtedy uwzględnić ścieralność medium i ewentualny problem elektryczności statycznej). Może być stosowany w przemyśle spożywczym (tam, gdzie akceptowalne są wymagania amerykańskie FDA 21 CFR 177.2600 e, f) do płynnych substancji spożywczych dla żywności uwodnionej („e”) i tłustej („f”). Warstwa wewnętrzna: przezroczysty poliuretan. Wzmocnienie: spiralą stalową. Warstwa zewnętrzna: przezroczysty PVC. Ciśnienie robocze dla temperatury 20°C: od 12 bar do 20 bar - w zależności od średnicy węża. Temperatura pracy: od -20°C do +90°C. Wraz ze wzrostem temperatury pracy, obniża się wartość ciśnienia roboczego węża.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż ARMORVIN PRESS PU 5 mm Indeks: ME-ARMPREPU-05	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 29,78 zł (36,63 zł) +60m 19,15 zł (23,55 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spiralą stalową		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	5		
Średnica wewnętrzna [mm]	5		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	10		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	20		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.08		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż ARMORVIN PRESS PU 6 mm Indeks: ME-ARMPREPU-06	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 32,75 zł (40,28 zł) +60m 21,05 zł (25,89 zł)

Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Średnica wewnętrzna [mm]	6		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	11		
Grubość ścianki [mm]	2.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	60		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	23		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.095		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż ARMORVIN PRESS PU 8 mm Indeks: ME-ARMPREPU-08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 38,08 zł (46,84 zł) +60m 24,48 zł (30,11 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	8		
Średnica wewnętrzna [mm]	8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	13.5		
Grubość ścianki [mm]	2.7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	18		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	54		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	32		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.135		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż ARMORVIN PRESS PU 9,5 mm Indeks: ME-ARMPREPU-09	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 47,56 zł (58,50 zł) +60m 30,58 zł (37,61 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	9.5		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	15.5		
Grubość ścianki [mm]	3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	18		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	54		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	38		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.165		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż ARMORVIN PRESS PU 10 mm Indeks: ME-ARMPREPU-10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 45,49 zł (55,95 zł) +60m 29,24 zł (35,97 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	10		
Średnica wewnętrzna [mm]	10		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	16		
Grubość ścianki [mm]	3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	17		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	51		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	40		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.18		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż ARMORVIN PRESS PU 12 mm Indeks: ME-ARMPREPU-12	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 52,75 zł (64,88 zł) +60m 33,91 zł (41,71 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	12		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	18		
Grubość ścianki [mm]	3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	16		

Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	48		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	45		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.21		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż ARMORVIN PRESS PU 12,7 mm Indeks: ME-ARMPREPU-13	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 54,53 zł (67,07 zł) +60m 35,05 zł (43,11 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Średnica wewnętrzna [mm]	12.7		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	19		
Grubość ścianki [mm]	3.15		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	15		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	45		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	50		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.23		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż ARMORVIN PRESS PU 14 mm Indeks: ME-ARMPREPU-14	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 57,94 zł (71,27 zł) +60m 37,25 zł (45,82 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	14		
Średnica wewnętrzna [mm]	14		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	20.5		
Grubość ścianki [mm]	3.25		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	14		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	42		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	56		

Masa jednostkowa [kg/m]		0.24	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż ARMORVIN PRESS PU 16 mm Indeks: ME-ARMPREPU-16	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 61,94 zł (76,19 zł) +60m 39,82 zł (48,98 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		90	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		16	
Średnica wewnętrzna [mm]		16	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		23	
Grubość ścianki [mm]		3.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		14	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		42	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		63	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.29	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż ARMORVIN PRESS PU 18 mm Indeks: ME-ARMPREPU-18	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 84,31 zł (103,70 zł) +60m 54,20 zł (66,67 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PU - poliuretan	
Wzmocnienie		spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		90	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		18	
Średnica wewnętrzna [mm]		18	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		25	
Grubość ścianki [mm]		3.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		12	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		36	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		70	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.32	
Długość standardowa [m]		60	
Wąż ARMORVIN PRESS PU 19,1 mm Indeks: ME-ARMPREPU-19	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 84,46 zł (103,89 zł) +60m 54,30 zł (66,79 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	19.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	26		
Grubość ścianki [mm]	3.45		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	12		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	36		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	76		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.32		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż ARMORVIN PRESS PU 20 mm Indeks: ME-ARMPREPU-20		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 86,98 zł (106,99 zł) +60m 55,92 zł (68,78 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PU - poliuretan		
Wzmocnienie	spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	20		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	27		
Grubość ścianki [mm]	3.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	12		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	36		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	80		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.34		
Długość standardowa [m]	60		