

Wąż pomiarowy, termoplastyczny do wysokich ciśnień TEST 8, 089 MICRO BORE



Lekki, bardzo giętki i elastyczny, odporny na załamania wąż przeznaczony do oleju hydraulicznego, płynów na bazie wody i innych mediów. Stosowany w układach pomiarowych, sterujących, hydraulicznych układach hamulcowych w rowerach oraz mikrohydraulic (systemy otwierania dachów samochodowych). Warstwa zewnętrzna z odpornego na ścieranie poliuretanu lub z poliamidu i mikroperforowana, co umożliwia użycie węża do mediów gazowych. Wąż posiada odporność na podciśnienie do 0,93 bar. Temperatura powyżej 80°C może zmniejszyć żywotność węża. Wąż DN2 z poliamidu (ZC-TEST8-5021PA) przeszedł pozytywnie testy impulsowe 1 miliona cykli. Warstwa wewnętrzna: poliester lub poliamid. Wzmocnienie: pojedynczy oplot aramidowy. Warstwa zewnętrzna: czarny poliuretan lub poliamid. Ciśnienie robocze: od 412 bar do 500 bar, w zależności od średnicy i typu węża. Temperatura pracy: od -40°C do +100°C (dla wody i powietrza do +70°C).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż termoplastyczny TEST8 5021, DN2 (2,1 x 5,0 mm) Indeks: ZC-TEST8-5021	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 9,64 zł(11,86 zł) +50m 8,03 zł(9,88 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PEE - poliester		
Wzmocnienie	oplot aramidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]	1/12		
Średnica wewnętrzna [mm]	2.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	5		
Grubość ścianki [mm]	1.45		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	666		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	2000		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.93		
Minimalny promień zagięcia [mm]	20		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.019		
Wąż termoplastyczny TEST8 5x2,1 mm, mikroperforowany Indeks: ZC-TEST8-5021M	Na zapytanie	Po potwierdzeniu	Cena na zapytanie
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PEE - poliester		
Wzmocnienie	oplot aramidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]	1/12		
Średnica wewnętrzna [mm]	2.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	5		
Grubość ścianki [mm]	1.45		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	630		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1890		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.93		
Minimalny promień zagięcia [mm]	20		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.021		
Masa [kg]	0.00		
Wąż termoplastyczny TEST8 5021PA, DN2 (2,1 x 5,0 mm) Indeks: ZC-TEST8-5021PA	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 10,25 zł(12,61 zł) +50m 8,54 zł(10,50 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PA - poliamid		
Wzmocnienie	oplot aramidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Średnica wewnętrzna [mm]	2.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	5		
Grubość ścianki [mm]	1.45		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	666		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	2000		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.93		
Minimalny promień zagięcia [mm]	20		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.017		
Wąż termoplastyczny TEST8 5521, DN2 (2,1 x 5,5 mm) Indeks: ZC-TEST8-5521	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 9,64 zł(11,86 zł) +50m 8,03 zł(9,88 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PEE - poliester		
Wzmocnienie	oplot aramidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	2		
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]	1/12		
Średnica wewnętrzna [mm]	2.1		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	5.5		

Grubość ścianki [mm]	1.7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	630		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1890		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.93		
Minimalny promień zagięcia [mm]	20		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.023		
Wąż termoplastyczny TEST8 5526, DN3 (2,6 x 5,5 mm) Indeks: ZC-TEST8-5526	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 10,41 zł (12,80 zł) +50m 8,68 zł (10,68 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PEE - poliester		
Wzmocnienie	oplot aramidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	3		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	1/8		
Średnica wewnętrzna [mm]	2.6		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	5.5		
Grubość ścianki [mm]	1.45		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	666		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	2000		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.93		
Minimalny promień zagięcia [mm]	20		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.023		
Wąż termoplastyczny TEST8 6030, DN3 (3,0 x 6,0 mm) Indeks: ZC-TEST8-6030	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 11,14 zł (13,70 zł) +50m 9,29 zł (11,43 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	PEE - poliester		
Wzmocnienie	oplot aramidowy		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	3		
Średnica wewnętrzna [mm]	3		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	6		
Grubość ścianki [mm]	1.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	533		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1600		
Odporność na podciśnienie	tak		

Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.93	
Minimalny promień zagięcia [mm]		30	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.026	
Wąż termoplastyczny TEST8 8040, DN4 (4,0 x 8,0 mm) Indeks: ZC-TEST8-8040	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 22,16 zł (27,26 zł) +50m 18,46 zł (22,71 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PEE - poliester	
Wzmocnienie		oplot aramidowy	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		4	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		5/32	
Średnica wewnętrzna [mm]		4	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		8	
Grubość ścianki [mm]		2	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		550	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		1650	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.93	
Minimalny promień zagięcia [mm]		35	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.044	
Wąż termoplastyczny MICRO BORE 089A 2x5 mm Indeks: TO-089A-02	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 10,29 zł (12,66 zł) +50m 8,57 zł (10,54 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		PEE - poliester	
Wzmocnienie		oplot aramidowy	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		2	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1/12	
Średnica wewnętrzna [mm]		2	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		5	
Grubość ścianki [mm]		1.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		630	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		1900	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.93	
Minimalny promień zagięcia [mm]		20	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.019	
Wąż termoplastyczny MICRO BORE 089C 4x8 mm Indeks: TO-089C-04	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 16,26 zł (20,00 zł) +50m 13,55 zł (16,67 zł)

Dane techniczne	
Materiał warstwy wewnętrznej	PEE - poliester
Wzmocnienie	oplot aramidowy
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	4
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	5/32
Średnica wewnętrzna [mm]	4
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	8
Grubość ścianki [mm]	2
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	630
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1900
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.93
Minimalny promień zagięcia [mm]	40
Masa jednostkowa [kg/m]	0.045