

Wąż hydrauliczny z pojedynczym oplotem stalowym EN 853 1SN S



Wąż hydrauliczny ogólnego stosowania. Normy: EN 853 1SN, SAE 100R1AT. Warstwa wewnętrzna: czarna, olejoodporna guma syntetyczna. Wzmocnienie: pojedynczy oplot stalowy. Warstwa zewnętrzna: czarna, olejoodporna guma syntetyczna. Ciśnienie robocze: od 40 bar do 250 bar w zależności od średnicy węża. Temperatura pracy: od -40°C do +100°C (chwilowo +120°C). Dla wody i powietrza maksymalna temperatura pracy +70°C. Dla powietrza powyżej 17 bar wymagana mikroperforacja warstwy zewnętrznej.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 3/16" Indeks: HW-1SN-05S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 15,16 zł (18,65 zł) +30m 12,31 zł (15,14 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	5		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	3/16		
Średnica wewnętrzna [mm]	4.8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	11.8		
Grubość ścianki [mm]	3.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	250		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1000		
Minimalny promień zagięcia [mm]	90		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.18		
Norma	EN 853 1SN; SAE 100 R1AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1/4" Indeks: HW-1SN-06S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 15,24 zł (18,75 zł) +30m 12,38 zł (15,23 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	6		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	1/4		
Średnica wewnętrzna [mm]	6.4		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	13.4		
Grubość ścianki [mm]	3.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	225		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	900		
Minimalny promień zagięcia [mm]	100		

Masa jednostkowa [kg/m]		0.225	
Norma		EN 853 1SN; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 5/16" Indeks: HW-1SN-08S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 12,80 zł (15,74 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		8	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		5/16	
Średnica wewnętrzna [mm]		7.9	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		15	
Grubość ścianki [mm]		3.55	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		215	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		850	
Minimalny promień zagięcia [mm]		115	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.26	
Norma		EN 853 1SN; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 3/8" Indeks: HW-1SN-10S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 17,44 zł (21,45 zł) +30m 14,17 zł (17,43 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		10	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		3/8	
Średnica wewnętrzna [mm]		9.5	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		17.4	
Grubość ścianki [mm]		3.95	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		180	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		720	
Minimalny promień zagięcia [mm]		130	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.34	
Norma		EN 853 1SN; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1/2" Indeks: HW-1SN-13S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 20,66 zł (25,41 zł) +30m 16,79 zł (20,65 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		12	

Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	1/2		
Średnica wewnętrzna [mm]	12.7		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	20.6		
Grubość ścianki [mm]	3.95		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	160		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	640		
Minimalny promień zagięcia [mm]	180		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.415		
Norma	EN 853 1SN; SAE 100 R1AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 5/8" Indeks: HW-1SN-16S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 25,15 zł (30,93 zł) +30m 20,43 zł (25,13 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	5/8		
Średnica wewnętrzna [mm]	16		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	23.7		
Grubość ścianki [mm]	3.85		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	130		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	520		
Minimalny promień zagięcia [mm]	200		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.475		
Norma	EN 853 1SN; SAE 100 R1AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 3/4" Indeks: HW-1SN-19S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 28,20 zł (34,69 zł) +30m 22,91 zł (28,18 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	3/4		
Średnica wewnętrzna [mm]	19		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	27.7		
Grubość ścianki [mm]	4.35		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	105		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	420		
Minimalny promień zagięcia [mm]	240		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.59		

Norma		EN 853 1SN; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1" Indeks: HW-1SN-25S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 40,73 zł (50,10 zł) +20m 33,09 zł (40,70 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		25	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1	
Średnica wewnętrzna [mm]		25.4	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		35.6	
Grubość ścianki [mm]		5.1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		88	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		350	
Minimalny promień zagięcia [mm]		300	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.875	
Norma		EN 853 1SN; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1.1/4" Indeks: HW-1SN-32S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 52,69 zł (64,81 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		32	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1.1/4	
Średnica wewnętrzna [mm]		31.8	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		43.5	
Grubość ścianki [mm]		5.85	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		63	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		250	
Minimalny promień zagięcia [mm]		420	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.205	
Norma		EN 853 1SN; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1.1/2" Indeks: HW-1SN-38S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 78,15 zł (96,12 zł) +10m 63,50 zł (78,11 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		38	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1.1/2	

Średnica wewnętrzna [mm]		38.1	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		50.6	
Grubość ścianki [mm]		6.25	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		50	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		200	
Minimalny promień zagięcia [mm]		500	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.59	
Norma		EN 853 1SN; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 2" Indeks: HW-1SN-51S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 88,02 zł (108,26 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		50	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		2	
Średnica wewnętrzna [mm]		50.8	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		64	
Grubość ścianki [mm]		6.6	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		40	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		160	
Minimalny promień zagięcia [mm]		630	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.91	
Norma		EN 853 1SN; SAE 100 R1AT	