

Wąż hydrauliczny z podwójnym opłotem stalowym EN 853 2SN S



Wąż hydrauliczny ogólnego stosowania. Normy: EN 853 2SN, SAE100 R2AT. Warstwa wewnętrzna: czarna, olejoodporna guma syntetyczna. Wzmocnienie: podwójny opłot stalowy. Warstwa zewnętrzna: czarna, olejoodporna guma syntetyczna. Ciśnienie robocze: od 80 bar do 415 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 2SN 3/16" Indeks: HW-2SN-05S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 18,63 zł (22,91 zł) +30m 15,14 zł (18,62 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]	13.4		
Grubość ścianki [mm]	4.3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	415		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1650		
Minimalny promień zagięcia [mm]	90		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.3		
Norma	EN 853 2SN; SAE 100 R2AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 1/4" Indeks: HW-2SN-06S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 18,54 zł (22,80 zł) +30m 15,07 zł (18,54 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]	15		
Grubość ścianki [mm]	4.3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	400		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1600		
Minimalny promień zagięcia [mm]	100		

Masa jednostkowa [kg/m]		0.4	
Norma		EN 853 2SN; SAE 100 R2AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 5/16" Indeks: HW-2SN-08S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 20,07 zł (24,69 zł) +30m 16,30 zł (20,05 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]		16.6	
Grubość ścianki [mm]		4.35	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		350	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		1400	
Minimalny promień zagięcia [mm]		115	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.46	
Norma		EN 853 2SN; SAE 100 R2AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 3/8" Indeks: HW-2SN-10S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 24,13 zł (29,68 zł) +30m 19,61 zł (24,12 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]		19	
Grubość ścianki [mm]		4.75	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		330	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		1320	
Minimalny promień zagięcia [mm]		130	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.55	
Norma		EN 853 2SN; SAE 100 R2AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 1/2" Indeks: HW-2SN-13S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 25,40 zł (31,24 zł) +30m 20,64 zł (25,39 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]	22.2		
Grubość ścianki [mm]	4.75		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	275		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1100		
Minimalny promień zagięcia [mm]	180		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.64		
Norma	EN 853 2SN; SAE 100 R2AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 5/8" Indeks: HW-2SN-16S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 30,82 zł (37,91 zł) +30m 25,04 zł (30,80 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]	25.4		
Grubość ścianki [mm]	4.7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	250		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1000		
Minimalny promień zagięcia [mm]	205		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.78		
Norma	EN 853 2SN; SAE 100 R2AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 3/4" Indeks: HW-2SN-19S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 35,05 zł (43,11 zł) +30m 28,48 zł (35,03 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]	29.3		
Grubość ścianki [mm]	5.15		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	215		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	850		
Minimalny promień zagięcia [mm]	240		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.97		

Norma		EN 853 2SN; SAE 100 R2AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 1" Indeks: HW-2SN-25S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 51,23 zł (63,01 zł) +20m 41,62 zł (51,19 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]		38.1	
Grubość ścianki [mm]		6.35	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		165	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		650	
Minimalny promień zagięcia [mm]		300	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.42	
Norma		EN 853 2SN; SAE 100 R2AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 1.1/4" Indeks: HW-2SN-32S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 90,05 zł (110,76 zł) +10m 73,17 zł (90,00 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]		48.3	
Grubość ścianki [mm]		8.25	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		125	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		500	
Minimalny promień zagięcia [mm]		420	
Masa jednostkowa [kg/m]		2.12	
Norma		EN 853 2SN; SAE 100 R2AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 1.1/2" Indeks: HW-2SN-38S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 112,15 zł (137,94 zł) +10m 91,12 zł (112,08 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]		54.6	
Grubość ścianki [mm]		8.25	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		90	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		360	
Minimalny promień zagięcia [mm]		500	
Masa jednostkowa [kg/m]		2.55	
Norma		EN 853 2SN; SAE 100 R2AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 2SN 2" Indeks: HW-2SN-51S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 156,76 zł(192,81 zł) +10m 127,36 zł(156,65 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]		67	
Grubość ścianki [mm]		8.1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		78	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		310	
Minimalny promień zagięcia [mm]		630	
Masa jednostkowa [kg/m]		3.2	
Norma		EN 853 2SN; SAE 100 R2AT	