

Wąż hydrauliczny z pojedynczym oplotem stalowym EN 853 1SN



Wąż hydrauliczny ogólnego stosowania. Normy: EN 853 1SN, ISO 1436-1SN/R1AT, 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 +125°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 1/4" Indeks: HW-1SN-06	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 12,09 zł (14,87 zł) +30m 9,82 zł (12,08 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]	13.3		
Grubość ścianki [mm]	3.45		
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]	0.25		
Norma	EN 853 1SN; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 5/16" Indeks: HW-1SN-08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 13,34 zł (16,41 zł) +30m 10,84 zł (13,33 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]	8		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	14.9		
Grubość ścianki [mm]	3.45		
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]		0.263	
Norma		EN 853 1SN; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 3/8" Indeks: HW-1SN-10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 14,79 zł (18,19 zł) +30m 12,02 zł (14,78 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]		17.3	
Grubość ścianki [mm]		3.9	
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; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1/2" Indeks: HW-1SN-13	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 17,11 zł (21,05 zł) +30m 13,90 zł (17,10 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]		20.4	
Grubość ścianki [mm]		3.85	
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]		0.429	
Norma		EN 853 1SN; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 5/8" Indeks: HW-1SN-16	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 14,00 zł (17,22 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]	23.5		
Grubość ścianki [mm]	3.75		
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]	0.51		
Norma	EN 853 1SN; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 3/4" Indeks: HW-1SN-19	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 24,17 zł (29,73 zł) +30m 19,64 zł (24,16 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]	27.5		
Grubość ścianki [mm]	4.25		
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]	0.644		
Norma	EN 853 1SN; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT		
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1" Indeks: HW-1SN-25	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 35,19 zł (43,28 zł) +20m 28,60 zł (35,18 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]	35.4		
Grubość ścianki [mm]	5		
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]	1		

Norma		EN 853 1SN; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1.1/4" Indeks: HW-1SN-32	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 52,50 zł (64,58 zł) +10m 42,66 zł (52,47 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]		43.4	
Grubość ścianki [mm]		5.8	
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]		1.25	
Norma		EN 853 1SN; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 1.1/2" Indeks: HW-1SN-38	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 63,14 zł (77,66 zł) +10m 51,30 zł (63,10 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]		50.1	
Grubość ścianki [mm]		6	
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; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT	
Wąż hydrauliczny EN 853 1SN 2" Indeks: HW-1SN-51	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 90,98 zł (111,91 zł) +10m 73,92 zł (90,92 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]	63.6
Grubość ścianki [mm]	6.4
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]	0
Norma	EN 853 1SN; ISO 1436-1SN/R1AT; SAE 100 R1AT