

Wąż hydrauliczny o dużej żywotności, EN 856 HI-PULSE 4SP



Wąż hydrauliczny wielooplotowy do wysokiego ciśnienia. Podwyższona żywotność węża w stosunku do normy potwierdzona testem 1 000 000 cykli impulsów. Warstwa zewnętrzna trudnopalna (MSHA). Normy: EN 856 4SP, ISO 3862-1 4SP. Warstwa wewnętrzna: czarna guma syntetyczna. Wzmocnienie: cztery warstwy spiralne drutu stalowego. Warstwa zewnętrzna: czarna guma syntetyczna. Ciśnienie robocze: od 180 bar do 460 bar - w zależności od średnicy węża. Temperatura pracy: od -40°C do +100°C - olej hydrauliczny (chwilowo +120°C).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż hydrauliczny HI-PULSE 4SP 3/8" Indeks: HW-4SP-10P	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 43,06 zł (52,96 zł) +30m 34,98 zł (43,03 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	4 oploty stalowe		
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]	21.4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	460		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1840		
Minimalny promień zagięcia [mm]	180		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.85		
Norma	EN 856 4SP; ISO 3862-1 4SP		
Wąż hydrauliczny HI-PULSE 4SP 1/2" Indeks: HW-4SP-13P	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 46,68 zł (57,42 zł) +30m 37,93 zł (46,65 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	4 oploty stalowe		
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]	24		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	430		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1720		
Minimalny promień zagięcia [mm]	230		

Masa jednostkowa [kg/m]		0.93	
Norma		EN 856 4SP; ISO 3862-1 4SP	
Wąż hydrauliczny HI-PULSE 4SP 5/8" Indeks: HW-4SP-16P	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 49,96 zł (61,45 zł) +30m 40,59 zł (49,93 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Wzmocnienie		4 oploty stalowe	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		16	
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]		5/8	
Średnica wewnętrzna [mm]		115.9	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		27.6	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		350	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		1400	
Minimalny promień zagięcia [mm]		250	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.15	
Norma		EN 856 4SP; ISO 3862-1 4SP	
Wąż hydrauliczny HI-PULSE 4SP 3/4" Indeks: HW-4SP-19P	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 62,04 zł (76,31 zł) +30m 50,41 zł (62,00 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Wzmocnienie		4 oploty stalowe	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		20	
Nominalna całowa średnica wewnętrzna [cal]		3/4	
Średnica wewnętrzna [mm]		19	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		32.1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		350	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		1400	
Minimalny promień zagięcia [mm]		300	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.55	
Norma		EN 856 4SP; ISO 3862-1 4SP	
Wąż hydrauliczny HI-PULSE 4SP 1" Indeks: HW-4SP-25P	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 74,38 zł (91,49 zł) +20m 60,43 zł (74,33 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Wzmocnienie		4 oploty stalowe	
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]	38.7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	320		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	1280		
Minimalny promień zagięcia [mm]	340		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.03		
Norma	EN 856 4SP; ISO 3862-1 4SP		
Wąż hydrauliczny HI-PULSE 4SP 1.1/4" Indeks: HW-4SP-32P	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 115,02 zł (141,47 zł) +10m 93,45 zł (114,94 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	4 oploty stalowe		
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]	49.8		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	210		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	840		
Minimalny promień zagięcia [mm]	460		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.17		
Norma	EN 856 4SP; ISO 3862-1 4SP		
Wąż hydrauliczny HI-PULSE 4SP 1.1/2" Indeks: HW-4SP-38P	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 169,38 zł (208,34 zł) +10m 137,62 zł (169,27 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	4 oploty stalowe		
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]	57.3		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	190		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	760		
Minimalny promień zagięcia [mm]	560		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.66		

Norma		EN 856 4SP; ISO 3862-1 4SP	
Wąż hydrauliczny HI-PULSE 4SP 2" Indeks: HW-4SP-51P	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 235,64 zł (289,84 zł) +10m 191,46 zł (235,50 zł)
	Dane techniczne		
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Wzmocnienie		4 oploty stalowe	
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]		71.1	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		180	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		720	
Minimalny promień zagięcia [mm]		660	
Masa jednostkowa [kg/m]		5.14	
Norma		EN 856 4SP; ISO 3862-1 4SP	