

Wąż hydrauliczny z pojedynczym oplotem stalowym EN 857 1SC/EN45545-2



Wąż hydrauliczny ogólnego stosowania o zmniejszonej średnicy zewnętrznej i masie oraz zwiększonej elastyczności. Spełnia normy: EN 857 1SC, EN45545-2. Warstwa wewnętrzna: czarna guma syntetyczna. Wzmocnienie: pojedynczy oplot stalowy. Warstwa zewnętrzna: czarna, trudnopalna guma syntetyczna. Temperatura pracy: od -40°C do +100°C (chwilowo do +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 857 1SC 1/4" typ EC112 / EN45545-2 Indeks: HW-1SC-EC112-06	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 20,52 zł (25,24 zł) +30m 17,59 zł (21,64 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	oplot stalowy		
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]	10.8		
Grubość ścianki [mm]	2.2		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	225		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	900		
Minimalny promień zagięcia [mm]	50		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.2		
Norma	EN 857 1SC; EN45545-2		
Wąż hydrauliczny EN 857 1SC 5/16" typ EC112 / EN45545-2 Indeks: HW-1SC-EC112-08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 22,23 zł (27,34 zł) +30m 19,05 zł (23,43 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	oplot stalowy		
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]	12.1		
Grubość ścianki [mm]	2.1		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	215		

Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		860	
Minimalny promień zagięcia [mm]		55	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.226	
Norma		EN 857 1SC; EN45545-2	
Wąż hydrauliczny EN 857 1SC 3/8" typ EC112 / EN45545-2 Indeks: HW-1SC-EC112-10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 23,63 zł (29,06 zł) +30m 20,26 zł (24,92 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Wzmocnienie		oplot stalowy	
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]		14.5	
Grubość ścianki [mm]		2.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		180	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		720	
Minimalny promień zagięcia [mm]		65	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.272	
Norma		EN 857 1SC; EN45545-2	
Wąż hydrauliczny EN 857 1SC 1/2" typ EC112 / EN45545-2 Indeks: HW-1SC-EC112-13	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 27,78 zł (34,17 zł) +30m 23,81 zł (29,29 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		guma syntetyczna	
Wzmocnienie		oplot stalowy	
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]		18.1	
Grubość ścianki [mm]		2.7	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		160	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		nie	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		640	
Minimalny promień zagięcia [mm]		90	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.365	
Norma		EN 857 1SC; EN45545-2	

Wąż hydrauliczny EN 857 1SC 5/8" typ EC112 / EN45545-2 Indeks: HW-1SC-EC112-16	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 32,52 zł (40,00 zł) +30m 27,88 zł (34,29 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	oplot stalowy		
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]	15.9		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	21		
Grubość ścianki [mm]	2.55		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	130		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	520		
Minimalny promień zagięcia [mm]	100		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.449		
Norma	EN 857 1SC; EN45545-2		
Wąż hydrauliczny EN 857 1SC 3/4" typ EC112 / EN45545-2 Indeks: HW-1SC-EC112-19	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 39,71 zł (48,84 zł) +30m 34,04 zł (41,87 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	oplot stalowy		
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]	24.4		
Grubość ścianki [mm]	2.7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	105		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	420		
Minimalny promień zagięcia [mm]	120		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.529		
Norma	EN 857 1SC; EN45545-2		
Wąż hydrauliczny EN 857 1SC 1" typ EC112 / EN45545-2 Indeks: HW-1SC-EC112-25	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 57,94 zł (71,27 zł) +20m 49,66 zł (61,08 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	guma syntetyczna		
Wzmocnienie	oplot stalowy		
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]	33.4
Grubość ścianki [mm]	4
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	88
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	352
Minimalny promień zagięcia [mm]	150
Masa jednostkowa [kg/m]	0.792
Norma	EN 857 1SC; EN45545-2