

Katalog węży hydraulicznych

Spis treści

Kod	Nazwa artykułu	Str.
1 SN	Wąż hydrauliczny wg DIN EN 853 / SAE 100 R1AT	3
2 SN	Wąż hydrauliczny wg DIN EN 853 / SAE 100 R2AT	3
4 SP	Wąż hydrauliczny wg EN 856	4
4 SH	Wąż hydrauliczny wg EN 856	4
SemperJet 1 SN	Wąż do myjek wysokociśnieniowych – 1 opłot stalowy	5
SemperJet 2 SN	Wąż do myjek wysokociśnieniowych – 2 opłoty stalowe	5

1 SN

Wąż hydrauliczny – 1 oplot stalowy DIN EN 853 / SAE 100 R1AT

Warstwa wewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej

Wzmocnienie: 1 oplot z drutu stalowego

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej, ścieranie, warunki atmosferyczne

Współczynnik bezpieczeństwa: 4:1

Zakres temperatur: -40°C +100°C (max. 120°C)

Średnica nominalna		Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Promień gięcia	Waga
mm	cal	mm	mm	bar	bar	mm	kg/m
5	3/16"	4,8	11,8	250	1000	89	0,23
6	1/4"	6,3	13,4	225	900	100	0,26
8	5/16"	8,0	15,0	215	850	114	0,30
10	3/8"	9,5	17,4	180	720	127	0,36
12	1/2"	12,7	20,7	160	640	178	0,46
16	5/8"	16,0	23,8	130	520	200	0,56
20	3/4"	19,0	27,8	105	420	240	0,74
25	1"	25,4	35,9	88	350	300	1,06
32	1.1/4"	32,0	43,8	63	250	419	1,36
40	1.1/2"	38,0	51,1	50	200	500	1,65
50	2"	50,8	64,5	40	160	630	2,05

2 SN

Wąż hydrauliczny – 2 oploty stalowe DIN EN 853 / SAE 100 R2AT

Warstwa wewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej

Wzmocnienie: 2 oploty z drutu stalowego

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej, ścieranie, warunki atmosferyczne

Współczynnik bezpieczeństwa: 4:1

Zakres temperatur: -40°C +100°C (max. 120°C)

Średnica nominalna		Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Promień gięcia	Waga
mm	cal	mm	mm	bar	bar	mm	kg/m
5	3/16"	4,8	13,4	415	1650	89	0,32
6	1/4"	6,3	15,0	400	1600	100	0,38
8	5/16"	8,0	16,6	350	1400	114	0,45
10	3/8"	9,5	19,0	330	1320	127	0,53
12	1/2"	12,7	22,2	275	1100	178	0,65
16	5/8"	16,0	25,5	250	1000	200	0,76
20	3/4"	19,0	29,4	215	860	240	1,00
25	1"	25,4	37,4	165	650	300	1,48
32	1.1/4"	32,0	48,5	125	500	419	2,14
40	1.1/2"	38,0	54,7	90	360	500	2,55
50	2"	50,8	67,4	80	320	630	3,30

4 SP

Wąż hydrauliczny – 4 oploty stalowe DIN EN 856

Warstwa wewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej

Wzmocnienie: 4 oploty z drutu stalowego

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej, ścieranie, warunki atmosferyczne

Współczynnik bezpieczeństwa: 4:1

Zakres temperatur: -40°C +100°C (max. 120°C)

Średnica nominalna		Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Promień gięcia	Waga
mm	cal	mm	mm	bar	bar	mm	kg/m
6	1/4"	6,6	17,9	500	2000	120	0,70
10	3/8"	9,5	21,4	445	1780	130	0,80
12	1/2"	12,7	24,6	415	1660	180	1,15
16	5/8"	16,0	28,2	350	1400	225	1,26
20	3/4"	19,0	32,2	350	1400	280	1,44
25	1"	25,4	39,7	280	1120	355	2,15
32	1.1/4"	32,0	50,8	210	840	460	2,75
40	1.1/2"	38,0	57,2	185	740	560	3,35
50	2"	50,8	69,8	165	660	710	4,60

4 SH

Wąż hydrauliczny – 4 oploty stalowe DIN EN 856

Warstwa wewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej

Wzmocnienie: 4 oploty z drutu stalowego

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej, ścieranie, warunki atmosferyczne

Współczynnik bezpieczeństwa: 4:1

Zakres temperatur: -40°C +100°C (max. 120°C)

Średnica nominalna		Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Promień gięcia	Waga
mm	cal	mm	mm	bar	bar	mm	kg/m
20	3/4"	19,0	32,2	420	1680	280	1,56
25	1"	25,4	38,7	380	1520	340	2,09
32	1.1/4"	32,0	45,5	325	1300	460	2,57
40	1.1/2"	38,0	53,5	290	1160	560	3,44
50	2"	50,8	68,1	250	1000	700	4,90

SemperJet 1 SN

Wąż do myjek wysokociśnieniowych
1 oplot stalowy

Warstwa wewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na gorącą wodę (+155°C)

Wzmocnienie: 1 oplot z drutu stalowego

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej, ścieranie, warunki atmosferyczne

Kolor warstwy zewnętrznej: czarny lub **niebieski**

Zakres temperatur: 0°C +155°C

Średnica nominalna		Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Promień gięcia	Waga
mm	cal	mm	mm	bar	bar	mm	kg/m
6	1/4"	6,4	13,4	250	900	100	0,21
8	5/16"	7,9	15,0	220	850	115	0,24
10	3/8"	9,5	17,4	220	720	125	0,33
12	1/2"	12,7	20,6	220	640	180	0,41

SemperJet 2 SN

Wąż do myjek wysokociśnieniowych
2 oploty stalowe

Warstwa wewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na gorącą wodę (+155°C)

Wzmocnienie: 2 oploty z drutu stalowego

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na olej, ścieranie, warunki atmosferyczne

Kolor warstwy zewnętrznej: czarny lub **niebieski**

Zakres temperatur: 0°C +155°C

Średnica nominalna		Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Promień gięcia	Waga
mm	cal	mm	mm	bar	bar	mm	kg/m
6	1/4"	6,4	15,0	400	1600	100	0,33
8	5/16"	7,9	16,6	400	1400	115	0,39
10	3/8"	9,5	19,0	400	1320	125	0,50
12	1/2"	12,7	22,2	400	1100	180	0,59