

KATALOG



**WĘŻE I PRZEWODY GUMOWE
WYSOKOCIŚNIENIOWE**

WĘŻE OPLOTOWE

1SN



SYMBOL	NOMINALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA		ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	CIŚNIENIE ROBOCZE		CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE		MINIMALNY PROMIEN GIĘCIA		WAGA	
	nr	inch		mm	max-mm	psi	bar	psi	bar		inch
1SN-03		3/16	5	12,5	3625	250	14500	1000	3,5	90	0,20
1SN-04		1/4	6	14,1	3260	225	13050	900	3,9	100	0,25
1SN-05		5/16	8	15,7	3120	215	12325	850	4,5	115	0,31
1SN-06		3/8	10	18,1	2610	180	10440	720	5,1	130	0,36
1SN-08		1/2	12	21,4	2320	160	9280	640	7,1	180	0,45
1SN-10		5/8	16	24,5	1885	130	7540	520	7,9	200	0,52
1SN-12		3/4	19	28,5	1520	105	6090	420	9,4	240	0,65
1SN-16		1	25	36,6	1275	88	5075	350	11,8	300	0,91
1SN-20		1-1/4	31	44,8	915	63	3625	250	16,5	420	1,30
1SN-24		1-1/2	38	52,1	725	50	2900	200	19,7	500	1,70
1SN-32		2	51	65,5	580	40	2320	160	24,8	630	2,50

KONSTRUKCJA:

Tuba:

Guma syntetyczna olejoodporna.

Wzmocnienie:

Pojedynczy oplót stalowy.

Pokrycie:

Odporna na otarcia, ozon i wpływ czynników atmosferycznych guma syntetyczna.

ZASTOSOWANIE:

Olejowe układy hydrauliczne średnich ciśnień. Układy oparte na wodzie i środkach wodorozcieńczalnych.

ZAKRES TEMPERATUR:

od -40°C do +100°C (od -40°F do +210°F). Woda i płyny na bazie wody max do +70°C (+158°F).

WĘŻE OPLOTOWE

2SN



SYMBOL	NOMINALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA		ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	CIŚNIENIE ROBOCZE		CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE		MINIMALNY PROMIEN GIĘCIA		WAGA
nr	inch	mm	max-mm	psi	bar	psi	bar	inch	mm	kg/m
2SN-03	3/16	5	14,1	6020	415	23925	1650	3,5	90	0,32
2SN-04	1/4	6	15,7	5800	400	23200	1600	3,9	100	0,36
2SN-05	5/16	8	17,3	5075	350	20300	1400	4,5	115	0,45
2SN-06	3/8	10	19,7	4785	330	19140	1320	5,1	130	0,54
2SN-08	1/2	12	23,0	3990	275	15950	1100	7,1	180	0,68
2SN-10	5/8	16	26,2	3625	250	14500	1000	7,9	200	0,80
2SN-12	3/4	19	30,1	3120	215	12325	850	9,4	240	0,94
2SN-16	1	25	38,9	2390	165	9425	650	11,8	300	1,35
2SN-20	1-1/4	31	49,5	1810	125	7250	500	16,5	420	2,15
2SN-24	1-1/2	38	55,9	1305	90	5220	360	19,7	500	2,65
2SN-32	2	51	68,6	1160	80	4640	320	24,8	630	3,42

KONSTRUKCJA:

Tuba:

Guma syntetyczna olejoodporna.

Wzmocnienie:

Podwójny oplót stalowy.

Pokrycie:

Odporna na otarcia, ozon i wpływ czynników atmosferycznych guma syntetyczna.

ZASTOSOWANIE:

Olejowe układy hydrauliczne wysokich ciśnień. Układy oparte na wodzie i środkach wodorozcieńczalnych.

ZAKRES TEMPERATUR:

od -40°C do +100°C (od -40°F do +210°F). Woda i płyny na bazie wody max do +70°C (+158°F).

WĘŻE OPLOTOWE

1SC



SYMBOL	NOMINALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA		ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	CIŚNIENIE ROBOCZE		CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE		MINIMALNY PROMIĘN GIĘCIA		WAGA
nr	inch	mm	max-mm	psi	bar	psi	bar	inch	mm	kg/m
1SC-04	1/4	6	12,3	4205	290	16820	1160	1,6	40	0,18
1SC-06	3/8	10	16,6	3335	230	13340	920	2,6	65	0,29
1SC-08	1/2	12	19,5	2900	200	11600	800	3,1	80	0,35
1SC-10	5/8	16	22,8	2175	150	8700	600	4,1	105	0,43
1SC-12	3/4	19	16,7	1810	125	7240	500	4,7	120	0,57
1SC-16	1	25	33,7	1600	110	6400	440	6,3	160	0,82

KONSTRUKCJA:

Tuba:

Guma syntetyczna olejoodporna.

Wzmocnienie:

Pojedynczy opłot stalowy.

Pokrycie:

Odporna na otarcia, ozon i wpływ czynników atmosferycznych guma syntetyczna.

ZASTOSOWANIE:

Olejowe układy hydrauliczne średnich ciśnień, w których wymagany jest mały promień gięcia. Układy oparte na wodzie i środkach wodorozcieńczalnych.

ZAKRES TEMPERATUR:

od -40°C do +100°C (od -40°F do +210°F). Woda i płyny na bazie wody max do +70°C (+158°F).

WĘŻE OPLOTOWE

2SC



SYMBOL	NOMINALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA		ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	CIŚNIENIE ROBOCZE		CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE		MINIMALNY PROMIEN GIĘCIA		WAGA
nr	inch	mm	max-mm	psi	bar	psi	bar	inch	mm	kg/m
2SC-04	1/4	6	14,2	5800	400	23200	1600	3,0	75	0,37
2SC-05	5/6	8	16,0	5450	375	21800	1500	3,3	85	0,40
2SC-06	3/8	10	18,3	5075	350	20300	1400	3,5	90	0,43
2SC-08	1/2	12	21,5	4350	300	17400	1200	5,1	130	0,52
2SC-10	5/8	16	24,7	4000	275	16000	1100	6,7	170	0,63
2SC-12	3/4	19	28,6	3400	235	13600	940	7,9	200	0,74
2SC-16	1	25	36,6	2675	185	10700	740	9,8	250	1,10

KONSTRUKCJA:

Tuba:

Guma syntetyczna olejoodporna.

Wzmocnienie:

Podwójny opłot stalowy.

Pokrycie:

Odporna na otarcia, ozon i wpływ czynników atmosferycznych guma syntetyczna.

ZASTOSOWANIE:

Olejowe układy hydrauliczne wysokich ciśnień, w których wymagany jest mały promień gięcia. Układy oparte na wodzie i środkach wodorozcieńczalnych.

ZAKRES TEMPERATUR:

od -40°C do +100°C (od -40°F do +210°F). Woda i płyny na bazie wody max do +70°C (+158°F).

WĘŻE OPLOTOWE

4SP



SYMBOL	NOMINALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA		ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	CIŚNIENIE ROBOCZE		CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE		MINIMALNY PROMIEŃ GIĘCIA		WAGA
nr	inch	mm	max-mm	psi	bar	psi	bar	inch	mm	kg/m
4SP-04	1/4	6	18,7	7250	500	29000	2000	5,9	150	0,63
4SP-06	3/8	10	22,2	6670	460	26680	1840	7,1	180	0,78
4SP-08	1/2	12	25,4	6380	440	25520	1760	9,1	230	0,93
4SP-10	5/8	16	29,0	5800	400	23200	1600	9,8	250	1,17
4SP-12	3/4	19	33,0	5510	380	22040	1520	11,8	300	1,48
4SP-16	1	25	40,9	4715	325	18860	1300	13,4	340	2,02
4SP-20	1-1/4	31	52,4	3480	240	13920	960	18,1	460	3,05
4SP-24	1-1/2	38	58,8	3045	210	12180	840	22,0	560	3,52
4SP-32	2	51	71,4	2393	165	9572	660	26,0	660	5,20

KONSTRUKCJA:

Tuba:

Guma syntetyczna olejoodporna.

Wzmocnienie:

Czterowarstwowy stalowy opłot spiralny.

Pokrycie:

Odporna na otarcia, ozon i wpływ czynników atmosferycznych guma syntetyczna.

ZASTOSOWANIE:

Układy hydrauliczne o zmiennym ciśnieniu większym niż EN856/SAE100R12. Ciśnienia do rozmiaru 1" włącznie większe lub równe R9R.

ZAKRES TEMPERATUR:

od -40°C do +100°C (od -40°F do +210°F). Woda i płyny na bazie wody max do +70°C (+158°F).

WĘŻE OPLOTOWE

4SH



SYMBOL	NOMINALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA		ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	CIŚNIENIE ROBOCZE		CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE		MINIMALNY PROMIEN GIĘCIA		WAGA
nr	inch	mm	max-mm	psi	bar	psi	bar	inch	mm	kg/m
4SH-12	3/4	19	33,0	6090	420	24360	1680	11,0	280	1,60
4SH-16	1	25	39,9	5500	380	22000	1520	13,4	340	2,06
4SH-20	1-1/4	31	47,1	4700	325	18800	1300	18,1	460	2,57
4SH-24	1-1/2	38	55,1	4200	290	16800	1160	22,0	560	3,42
4SH-32	2	51	69,7	3625	250	14500	1000	27,6	700	4,50

KONSTRUKCJA:

Tuba:

Guma syntetyczna olejoodporna.

Wzmocnienie:

Czterowarstwowy stalowy opłot spiralny.

Pokrycie:

Odporna na otarcia, ozon i wpływ czynników atmosferycznych guma syntetyczna.

ZASTOSOWANIE:

Układy hydrauliczne o zmiennym ciśnieniu większym niż zakres dla węży typu 4SP.

ZAKRES TEMPERATUR:

od -40°C do +100°C (od -40°F do +210°F).
Woda i płyny na bazie wody max do +70°C (+158°F).

KATALOG



EUROBELT S.C.
ul. Karpacka 22
43-300 Bielsko-Biała

+48(33) 818 25 53 tel.
+48(33) 499 69 71 tel./fax
+48(33) 499 69 74 tel./fax

e-mail: biuro@eurobelt.pl