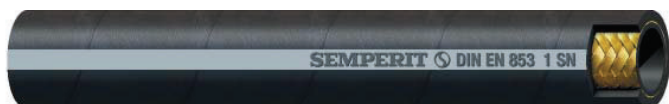
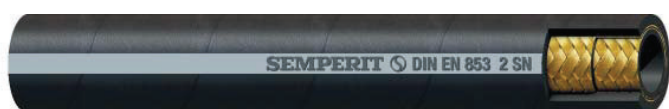
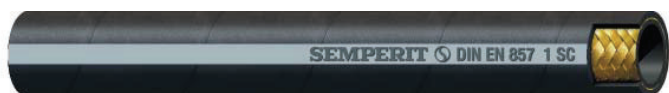


WĘŻE HYDRAULICZNE WG DIN EN 853 / 857
 HYDRAULIC HOSES ACCORDING TO DIN EN 853 / 857


Średnica nominalna Ø Nominal Ø		Śr. wewn. Ø Inside Ø	Oplot Ø Braid Ø	Śr. zewn. Ø Outside Ø	Ciśnienie robocze Working pressure		Ciśnienie próbne Test pressure	Ciśnienie rozrywające Burst pressure	Promień zgięcia Bend radius	Waga Weight
mm	inch	mm	mm	mm	bar	psi	bar	bar	mm	kg/m
5	3/16	4,8	9,5	11,8	250	3625	600	1000	90	0,19
6	1/4	6,4	11,1	13,4	225	3265	540	900	100	0,21
8	5/16	7,9	12,7	15,0	215	3120	510	850	115	0,24
10	3/8	9,5	15,1	17,4	180	2610	430	720	125	0,33
12	1/2	12,7	18,3	20,6	160	2320	385	640	180	0,41
16	5/8	15,9	21,4	23,7	130	1885	310	520	200	0,45
19	3/4	19,0	25,4	27,7	105	1525	250	420	240	0,58
25	1	25,4	33,3	35,6	88	1275	210	350	300	0,88
31	1-1/4	31,8	40,5	43,5	63	915	150	250	420	1,23
38	1-1/2	38,1	46,8	50,6	50	725	120	200	500	1,51
51	2	50,8	60,2	64,0	40	580	96	160	630	1,97



Średnica nominalna Ø Nominal Ø		Śr. wewn. Ø Inside Ø	Oplot Ø Braid Ø	Śr. zewn. Ø Outside Ø	Ciśnienie robocze Working pressure		Ciśnienie próbne Test pressure	Ciśnienie rozrywające Burst pressure	Promień zgięcia Bend radius	Waga Weight
mm	inch	mm	mm	mm	bar	psi	bar	bar	mm	kg/m
5	3/16	4,8	11,1	13,4	415	6020	990	1650	90	0,31
6	1/4	6,4	12,7	15,0	400	5800	960	1600	100	0,33
8	5/16	7,9	14,3	16,6	350	5075	840	1400	115	0,39
10	3/8	9,5	16,7	19,0	330	4785	790	1320	125	0,50
12	1/2	12,7	19,8	22,2	275	3990	660	1100	180	0,59
16	5/8	15,9	23,0	25,4	250	3625	600	1000	200	0,71
19	3/4	19,0	27,0	29,3	215	3120	515	850	240	0,86
25	1	25,4	34,9	38,1	165	2395	395	650	300	1,28
31	1-1/4	31,8	44,5	48,3	125	1815	300	500	420	2,02
38	1-1/2	38,1	50,8	54,6	90	1305	215	360	500	2,20
51	2	50,8	63,5	67,3	80	1160	190	320	630	2,85



Średnica nominalna Ø Nominal Ø		Śr. wewn. Ø Inside Ø	Oplot Ø Braid Ø	Maks. na zewnątrz Ø max. Outside Ø	Ciśnienie robocze Working pressure		Ciśnienie próbne Test pressure	Ciśnienie rozrywające Burst pressure	Promień zgięcia Bend radius	Waga Weight
mm	inch	mm	mm	mm	bar	psi	bar	bar	mm	kg/m
6	1/4	6,4	10,2	13,5	225	3265	540	900	75	0,18
8	5/16	7,9	11,5	14,5	215	3120	520	860	85	0,21
10	3/8	9,5	13,6	16,9	180	2610	430	720	90	0,28
12	1/2	12,7	17,0	20,4	160	2320	385	640	130	0,33
16	5/8	15,9	20,4	23,0	130	1885	310	520	150	0,41
19	3/4	19,0	23,8	26,7	105	1525	250	420	180	0,52
25	1	25,4	31,3	34,9	88	1275	210	352	230	0,78



Średnica nominalna Ø Nominal Ø		Śr. wewn. Ø Inside Ø	Oplot Ø Braid Ø	Maks. na zewnątrz Ø max. Outside Ø	Ciśnienie robocze Working pressure		Ciśnienie próbne Test pressure	Ciśnienie rozrywające Burst pressure	Promień zgięcia Bend radius	Waga Weight
mm	inch	mm	mm	mm	bar	psi	bar	bar	mm	kg/m
6	1/4	6,4	11,2	14,2	400	5800	960	1600	75	0,28
8	5/16	7,9	12,7	16,0	350	5075	840	1400	85	0,33
10	3/8	9,5	15,0	18,3	330	4785	790	1320	90	0,42
12	1/2	12,7	18,3	21,5	275	3990	660	1100	130	0,52
16	5/8	15,9	21,4	24,7	250	3625	600	1000	170	0,61
19	3/4	19,0	25,5	28,6	215	3120	515	860	200	0,79
25	1	25,4	33,4	36,6	165	2395	395	660	250	1,10

DIN EN 853 1 SN SAE 100 R 1 S
BUDOWA WĘŻA:

Warstwa wewnętrzna: olejoodporny kauczuk syntetyczny.

Wzmocnienie: jeden oplot z drutu stalowego o najwyższej trwałości.

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na ścieranie, działanie ozonu i wpływy atmosferyczne, warstwa zewnętrzna MSHA i SEMPERROCK na życzenie.

Zakres temperatur (średnio): -40°C do +100°C (maks. +120°C).

HOSE CONSTRUCTION

Tube: oil resistant synthetic rubber.

Reinforcement: one high tensile steel wire braid.

Cover: abrasion, ozone and weather resistant synthetic rubber, MSHA and SEMPERROCK cover on request.

Temperature range (medium): -40°C to +100°C (maks. +120°C).

DIN EN 853 2 SN SAE 100 R 2
BUDOWA WĘŻA:

Warstwa wewnętrzna: olejoodporny kauczuk syntetyczny.

Wzmocnienie: dwa oploty z drutu stalowego o najwyższej trwałości.

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na ścieranie, działanie ozonu i wpływy atmosferyczne, warstwa zewnętrzna MSHA i SEMPERROCK na życzenie.

Zakres temperatur (średnio): -40°C do +100°C (maks. +120°C).

HOSE CONSTRUCTION

Tube: oil resistant synthetic rubber.

Reinforcement: two high tensile steel wire braid.

Cover: abrasion, ozone and weather resistant synthetic rubber, MSHA and SEMPERROCK cover on request.

Temperature range (medium): -40°C to +100°C (maks. +120°C).

DIN EN 857 1 SC
BUDOWA WĘŻA:

Warstwa wewnętrzna: olejoodporny kauczuk syntetyczny.

Wzmocnienie: jeden oplot z drutu stalowego o najwyższej trwałości.

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na ścieranie, działanie ozonu i wpływy atmosferyczne, warstwa zewnętrzna MSHA i SEMPERROCK na życzenie.

Zakres temperatur (średnio): -40°C do +100°C (maks. +120°C).

HOSE CONSTRUCTION

Tube: oil resistant synthetic rubber.

Reinforcement: one high tensile steel wire braid.

Cover: abrasion, ozone and weather resistant synthetic rubber, MSHA and SEMPERROCK cover on request.

Temperature range (medium): -40°C to +100°C (maks. +120°C).

DIN EN 857 2 SC
BUDOWA WĘŻA:

Warstwa wewnętrzna: olejoodporny kauczuk syntetyczny.

Wzmocnienie: dwa oploty z drutu stalowego o najwyższej trwałości.

Warstwa zewnętrzna: kauczuk syntetyczny odporny na ścieranie, działanie ozonu i wpływy atmosferyczne, warstwa zewnętrzna MSHA i SEMPERROCK na życzenie.

Zakres temperatur (średnio): -40°C do +100°C (maks. +120°C).

HOSE CONSTRUCTION

Tube: oil resistant synthetic rubber.

Reinforcement: two high tensile steel wire braid.

Cover: abrasion, ozone and weather resistant synthetic rubber, MSHA and SEMPERROCK cover on request.

Temperature range (medium): -40°C to +100°C (maks. +120°C).