



1

FURTUNURI HIDRAULICE

Capitolul 01 - FURTUNURI HIDRAULICE

Furtunuri hidraulice 1SN - 2SN Semperit	1-01
Furtunuri hidraulice 1SC, 2SC, 1SC-TW, 2SC-TW	1-02
Furtunuri hidraulice 4SP - 4SH - R15 Semperit	1-03
Furtunuri hidraulice SEMPERPAC 1SN-K, 2SN-K	1-04
Furtunuri hidraulice SUPERPAC SPC 3, FLEXLINE	1-05
Furtunuri hidraulice 1SN - 2SN OH, 2SN-K OH, 2 SC OH	1-06
Furtunuri hidraulice 1SN - 2SN ALFAGOMMA	1-07
Furtunuri hidraulice 1SC - 2SC ALFAGOMMA	1-08
Furtunuri hidraulice 4SH - ABT6 ALFAGOMMA	1-09
Furtunuri hidraulice 1SN - 2SN OH-SUPREME	1-10
Furtunuri hidraulice 1SC - 2SC OH-SUPREME	1-11
Furtunuri hidraulice 4SP - 4SH-SUPREME	1-12
Furtunuri hidraulice cu inserție textilă 1TE - 2TE - 3TE	1-13
Furtunuri termoplast cu inserție textilă	1-14
Furtunuri termoplast cu inserție metalică	1-15
Furtunuri elastomere PAINT cu inserție metalică	1-16
Protecție spirală PVC pentru furtunuri	1-17
Protecție spirală oțel și tresă inox pentru furtunuri	1-18

Caracteristicile furtunurilor 1SN, 2SN

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură, ozon și intemperii
- o inserție sârmă de oțel / două inserții sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc sintetic rezistent la ulei
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

**Furtun hidraulic Semperit - 1SN SE****Furtun hidraulic Semperit - 1ST SE**

cu o inserție metalică

DIN EN 853

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SN 06 SE	1/4"	6.4	13.4	225	100	0.210	
1SN 08 SE	5/16"	7.9	15.0	215	115	0.240	
1SN 10 SE	3/8"	9.5	17.4	180	125	0.330	
1SN 12 SE	1/2"	12.7	20.6	160	180	0.410	
1SN 16 SE	5/8"	15.9	23.7	130	200	0.450	
1SN 19 SE	3/4"	19.0	27.7	105	240	0.580	
1SN 25 SE	1"	25.4	35.6	88	300	0.880	
1SN 32 SE	1.1/4"	31.8	43.5	63	420	1.230	
1SN 38 SE	1.1/2"	38.1	50.6	50	500	1.510	
1SN 51 SE	2"	50.8	64.0	40	630	1.970	

1ST 10 SE	3/8"	9.5	19.0	180	125	0.330	
-----------	------	-----	------	-----	-----	-------	--

**Furtun hidraulic Semperit - 2SN SE**

cu două inserții metalice

DIN EN 853

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SN 06 SE	1/4"	6.4	15.0	400	100	0.330	
2SN 08 SE	5/16"	7.9	16.6	350	115	0.390	
2SN 10 SE	3/8"	9.5	19.0	330	125	0.500	
2SN 12 SE	1/2"	12.7	22.2	275	180	0.590	
2SN 16 SE	5/8"	15.9	25.4	250	200	0.710	
2SN 19 SE	3/4"	19.0	29.3	215	240	0.860	
2SN 25 SE	1"	25.4	38.1	165	300	1.280	
2SN 32 SE	1.1/4"	31.8	48.3	125	420	2.020	
2SN 38 SE	1.1/2"	38.1	54.6	90	500	2.200	
2SN 51 SE	2"	50.8	67.3	80	630	2.850	

Caracteristicile furtunurilor 1SC, 2SC

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură și ozon
- o inserție sârmă de oțel / două inserții sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc rezistent la fluide hidraulice (HL, HLP, HVLP, HFA, HFAS, HFB, HFC)
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

Furtun hidraulic Semperit - 1SC SE

cu o inserție metalică

DIN EN 857



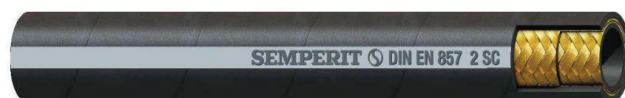
SEMPERIT

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SC 06 SE	1/4"	6.6	11.9	225	75	0.160	
1SC 08 SE	5/16"	8.3	13.7	215	85	0.210	
1SC 10 SE	3/8"	9.9	15.7	180	90	0.260	
1SC 12 SE	1/2"	13.0	19.5	160	130	0.340	
1SC 16 SE	5/8"	16.4	22.3	130	150	0.390	
1SC 19 SE	3/4"	19.5	26.0	105	180	0.500	
1SC 25 SE	1"	26.0	33.1	88	230	0.740	

Furtun hidraulic Semperit - 2SC SE

cu două inserții metalice

DIN EN 857



SEMPERIT

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SC 06 SE	1/4"	6.6	13.0	400	75	0.250	
2SC 08 SE	5/16"	8.3	14.6	350	85	0.300	
2SC 10 SE	3/8"	9.9	16.6	330	90	0.370	
2SC 12 SE	1/2"	13.0	20.0	275	130	0.450	
2SC 16 SE	5/8"	16.4	23.9	250	170	0.610	
2SC 19 SE	3/4"	19.5	27.6	215	200	0.760	
2SC 25 SE	1"	26.0	35.6	165	250	1.150	

Furtun hidraulic SEL TWIN - 1SC-TW SEL / 2SC-TW SEL

DIN EN 857

cu o inserție metalică / cu două inserții metalice

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SC-TW 06 SEL	1/4"	6.4	12.5	225	75	0.370	
1SC-TW 08 SEL	5/16"	8.0	13.9	215	85	0.430	
1SC-TW 10 SEL	3/8"	9.5	15.8	180	90	0.550	
1SC-TW 12 SEL	1/2"	12.7	19.3	160	130	0.720	
2SC-TW 06 SEL	1/4"	6.4	13.7	400	75	0.580	
2SC-TW 08 SEL	5/16"	8.0	15.3	350	85	0.710	
2SC-TW 10 SEL	3/8"	9.5	17.4	330	90	0.870	
2SC-TW 12 SEL	1/2"	12.7	21.0	275	130	1.190	

Caracteristicile furtunurilor 4SP, 4SH, R15

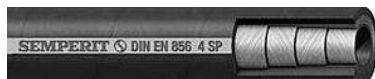
-strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură, ozon și intemperii

-patru straturi de sârmă oțeloasă

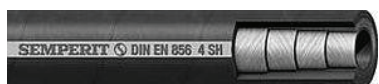
-strat interior de cauciuc sintetic rezistent la ulei

DIN EN 856

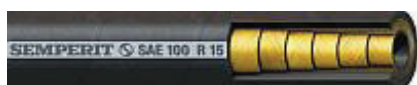
-temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

**Furtun hidraulic Semperit - 4SP SE**
cu patru inserții metalice

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
4SP 10 SE	3/8"	9.5	21.4	445	180	0.780	
4SP 12 SE	1/2"	12.7	24.6	425	230	0.930	
4SP 16 SE	5/8"	15.9	28.2	350	250	1.170	
4SP 19 SE	3/4"	19.0	32.2	350	300	1.480	
4SP 25 SE	1"	25.4	39.7	320	340	2.020	
4SP 32 SE	1.1/4"	31.8	50.8	210	460	3.050	
4SP 38 SE	1.1/2"	38.1	57.2	185	560	3.520	
4SP 51 SE	2"	50.8	69.8	165	660	5.200	

**Furtun hidraulic Semperit - 4SH SE**
cu patru inserții metalice

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
4SH 19 SE	3/4"	19.0	32.2	420	280	1.530	
4SH 25 SE	1"	25.4	38.7	380	340	2.060	
4SH 32 SE	1.1/4"	31.8	45.5	345	460	2.460	
4SH 38 SE	1.1/2"	38.1	53.5	290	560	3.350	
4SH 51 SE	2"	50.8	68.1	250	700	4.550	

**Furtun hidraulic Semperit - R15 SE**
Furtun hidraulic Semperit - R13 SE

-strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură, ozon și intemperii

-patru*/șase** straturi de sârmă oțeloasă

-strat interior de cauciuc sintetic rezistent la ulei

-temperatura de lucru: de la -40°C la +121°C

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
R13 32 SE	1.1/4"	31.8	49.8	350	420	3.600	
R15 32 SE	1.1/4"	31.8	48.4	420	445	3.600	
R15 38 SE	1.1/2"	38.1	56.3	420	530	5.100	

Caracteristicile furtunurilor 1SN-K, 2SN-K

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură și ozon
- o inserție sârmă de oțel / două inserții sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc rezistent la fluide hidraulice (HL, HLP, HLPD, HVLP, HFA, HFAS, HFB, HFC)
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

Furtun hidraulic Semperit SEMPERPAC - 1SN-K SE
 cu o inserție metalică DIN EN 857

Testat cu până la 700.000 cicluri !

 SEMPERIT

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SN-K 06 SE	1/4"	6.6	12.1	290	40	0.170	
1SN-K 08 SE	5/16"	8.3	13.7	250	55	0.210	
1SN-K 10 SE	3/8"	9.9	15.9	230	65	0.260	
1SN-K 12 SE	1/2"	13.0	19.2	200	80	0.340	
1SN-K 16 SE	5/8"	16.4	22.3	150	105	0.390	
1SN-K 19 SE	3/4"	19.5	26.1	125	120	0.500	
1SN-K 25 SE	1"	26.0	33.1	110	160	0.740	

Furtun hidraulic Semperit SEMPERPAC - 2SN-K SE
 cu două inserții metalice DIN EN 857

Testat cu până la 1.000.000 cicluri !

 SEMPERIT

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SN-K 06 SE	1/4"	6.6	13.4	450	45	0.270	
2SN-K 08 SE	5/16"	8.3	15.0	420	60	0.310	
2SN-K 10 SE	3/8"	9.9	17.0	385	70	0.390	
2SN-K 12 SE	1/2"	13.0	20.7	345	90	0.520	
2SN-K 16 SE	5/8"	16.4	23.6	290	130	0.610	
2SN-K 19 SE	3/4"	19.5	27.7	280	160	0.790	
2SN-K 25 SE	1"	26.0	35.6	200	210	1.150	

Caracteristicile furtunurilor SPC 3

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură și ozon
- trei insertii sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc rezistent la fluide hidraulice (HL, HLP, HLPD, HVLP, HFA, HFAS, HFB, HFC)
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

Furtun hidraulic Semperit SUPERPAC - SPC3 SE

cu trei insertii metalice

DIN EN 856

Testat cu până la 400.000 cicluri !

SEMPERIT

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
SPC3 10 SE	3/8"	9.9	20.9	500	120	0.660	
SPC3 12 SE	1/2"	13.0	24.1	470	160	0.890	
SPC3 16 SE	5/8"	16.4	27.8	410	210	1.100	
SPC3 19 SE	3/4"	19.5	31.1	375	260	1.330	
SPC3 25 SE	1"	26.0	38.8	310	310	1.870	

Furtun hidraulic SEMPERIT, multispiral, cu flexibilitate ridicata, ISO 18752-C, superior SAE 100 R15

Tub: cauciuc sintetic rezistent la ulei

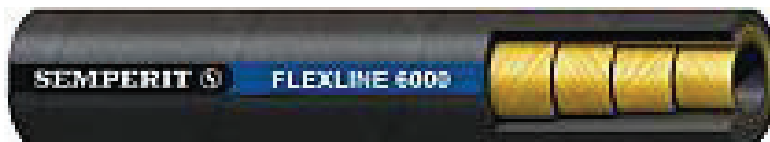
Armare: 4 insertii din sarma de oțel (de la DN32 in sus 6 insertii)

Strat exterior: cauciuc sintetic rezistent uzura, intemperii si radiatii UV

Aplicatii: Transmiterea lichidelor hidraulice

Temperatura de lucru: -40° C ~ + 120° C

Factor de siguranta: 4:1

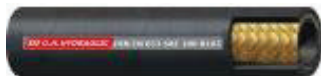
**-temperatura de lucru: de la -40°C la +121°C**

SEMPERIT

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
FX6 10	3/8"	9.9	20.2	420	65	0.690	
FX6 12	1/2"	13.0	22.9	420	90	0.790	
FX6 16	5/8"	15.9	26.5	420	100	1.050	
* FX6 19	3/4"	19.0	30.7	420	240	1.460	
FX6 25	1"	25.4	37.5	420	270	1.940	
FX6 32	1.1/4"	31.8	45.5	420	390	2.300	
FX6 38	1.1/2"	38.7	57.4	420	460	4.790	
FX6 51	2"	51.1	71.5	420	540	6.750	

Caracteristicile furtunurilor 1SN OH, 2SN OH

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură, ozon și intemperii
- o inserție sârmă de oțel / două inserții sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc sintetic rezistent la ulei
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

Furtun hidraulic - 1SN OH

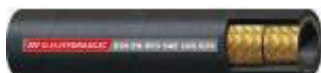
cu o inserție metalică, DIN EN 853

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SN 06 OH	1/4"	6.4	13.2	225	100	0.225	
1SN 08 OH	5/16"	8.0	14.8	215	115	0.260	
1SN 10 OH	3/8"	9.5	17.2	180	130	0.340	
1SN 12 OH	1/2"	12.7	20.4	160	180	0.415	
1SN 16 OH	5/8"	16.0	23.5	130	200	0.475	
1SN 19 OH	3/4"	19.0	27.5	105	240	0.590	
1SN 25 OH	1"	25.4	35.4	88	300	0.875	

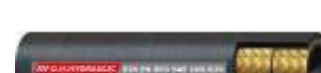
Furtun hidraulic - 2SN OH

cu două inserții metalice, DIN EN 853

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SN 06 OH	1/4"	6.4	15.0	400	100	0.380	
2SN 08 OH	5/16"	8.0	16.5	350	115	0.435	
2SN 10 OH	3/8"	9.5	18.9	330	130	0.550	
2SN 12 OH	1/2"	12.7	22.2	275	180	0.640	
2SN 16 OH	5/8"	16.0	25.2	250	200	0.750	
2SN 19 OH	3/4"	19.0	29.2	215	240	0.925	
2SN 25 OH	1"	25.4	37.2	165	300	1.290	

Furtun hidraulic - 2SN-K OH

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SN-K 06 OH	1/4"	6.4					
2SN-K 08 OH	5/16"	8.0					
2SN-K 10 OH	3/8"	9.5					
2SN-K 12 OH	1/2"	12.7					
2SN-K 16 OH	5/8"	16.0					
2SN-K 19 OH	3/4"	19.0					
2SN-K 25 OH	1"	25.4					

Furtun hidraulic - 2SC OH

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SC 06 OH	1/4"	6.4					
2SC 08 OH	5/16"	8.0					
2SC 10 OH	3/8"	9.5					
2SC 12 OH	1/2"	12.7					
2SC 16 OH	5/8"	16.0					
2SC 19 OH	3/4"	19.0					

Caracteristicile furtunurilor 1SN, 2SN

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură, ozon și intemperii
- o inserție sârmă de oțel / două inserții sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc sintetic rezistent la ulei
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

Furtun hidraulic ALFAGOMMA - 1SN AG
 cu o inserție metalică
 DIN EN 853


Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SN 06 AG	1/4"	6.4	13.4	225	100	0.210	
1SN 08 AG	5/16"	7.9	15.0	215	115	0.240	
1SN 10 AG	3/8"	9.5	17.4	180	125	0.330	
1SN 12 AG	1/2"	12.7	20.6	160	180	0.410	
1SN 16 AG	5/8"	15.9	23.7	130	200	0.450	
1SN 19 AG	3/4"	19.0	27.7	105	240	0.580	
1SN 25 AG	1"	25.4	35.0	88	300	0.950	


Furtun hidraulic ALFAGOMMA - 2SN AG
 cu două inserții metalice
 DIN EN 853

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SN 06 AG	1/4"	6.0	14.2	400	100	0.330	
2SN 08 AG	5/16"	8.0	15.8	350	115	0.350	
2SN 10 AG	3/8"	10.0	18.2	330	125	0.460	
2SN 12 AG	1/2"	12.0	21.3	275	175	0.530	
2SN 16 AG	5/8"	16.0	24.5	250	200	0.670	
2SN 19 AG	3/4"	19.0	26.6	215	240	0.840	
2SN 25 AG	1"	25.0	36.6	165	300	1.250	
2SN 32 AG	1.1/4"	32.0	46.0	125	420	1.540	



Caracteristicile furtunurilor 1SC, 2SC

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură și ozon
- o inserție sârmă de oțel / două inserții sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc rezistent la fluide hidraulice (HL, HLP, HVLP, HFA, HFAS, HFB, HFC)
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

Furtun hidraulic ALFAGOMMA - 1SC AG

cu o inserție metalică DIN EN 857

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SC 06 AG	1/4"	6.6	11.9	225	50	0.170	
1SC 08 AG	5/16"	8.3	14.1	215	55	0.190	
1SC 10 AG	3/8"	9.9	15.4	210	65	0.250	



Furtun hidraulic ALFAGOMMA - 2SC AG

cu două inserții metalice DIN EN 857

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SC 06 AG	1/4"	6.0	13.0	400	75	0.270	
2SC 08 AG	5/16"	8.0	14.7	350	85	0.310	
2SC 10 AG	3/8"	10.0	16.5	330	90	0.360	
2SC 12 AG	1/2"	12.0	19.9	275	130	0.470	
2SC 16 AG	5/8"	16.0	23.4	250	170	0.570	
2SC 19 AG	3/4"	19.0	27.7	215	200	0.760	

Caracteristicile furtunurilor 4SH

-strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură, ozon și intemperii

-patru straturi de sârmă oțeloasă

-strat interior de cauciuc sintetic rezistent la ulei

DIN EN 856

-temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

Furtun hidraulic ALFAGOMMA - 4SH

cu patru insertii metalice



Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
4SH 10 AG	3/8"	9.5	21.4	445	180	0.780	
4SH 12 AG	1/2"	12.7	24.6	425	230	0.930	
4SH 16 AG	5/8"	15.9	28.2	350	250	1.170	
4SH 19 AG	3/4"	19.0	32.2	350	300	1.480	
4SH 25 AG	1"	25.4	39.7	320	340	2.020	
4SH 32 AG	1.1/4"	31.8	50.8	210	460	3.050	

**Furtun hidraulic ALFAGOMMA ABT6**

cu patru insertii metalice

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
ABT6 12	1/2"	12.7	32.2	420	280	1.530	
ABT6 16	5/8"	15.9	38.7	420	340	2.060	
ABT 19	3/4"	19.0	45.5	420	460	2.460	
ABT25	1"	25.4	68.1	420	700	4.550	

Caracteristicile furtunurilor 1SN, 2SN

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură, ozon și intemperii
- o inserție sârmă de oțel / două inserții sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc sintetic rezistent la ulei
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)



Furtun hidraulic OH-Supreme - 1SN OH-SP
cu o inserție metalică
DIN EN 853

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SN 06 OH-SP	1/4"	6.4	13.4	225	100	0.210	
1SN 08 OH-SP	5/16"	7.9	15.0	215	115	0.240	
1SN 10 OH-SP	3/8"	9.5	17.4	180	125	0.330	
1SN 12 OH-SP	1/2"	12.7	20.6	160	180	0.410	
1SN 16 OH-SP	5/8"	15.9	23.7	130	200	0.450	
1SN 19 OH-SP	3/4"	19.0	27.7	105	240	0.580	



Furtun hidraulic OH-Supreme - 2SN OH-SP
cu două inserții metalice
DIN EN 853

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SN 06 OH-SP	3/16"	4.8	11.6	415	90	0.290	
2SN 06 OH-SP	1/4"	6.4	15.0	400	100	0.330	
2SN 08 OH-SP	5/16"	7.9	16.6	350	115	0.390	
2SN 10 OH-SP	3/8"	9.5	19.0	330	125	0.500	
2SN 12 OH-SP	1/2"	12.7	22.2	275	180	0.590	
2SN 16 OH-SP	5/8"	15.9	25.4	250	200	0.710	
2SN 19 OH-SP	3/4"	19.0	29.3	215	240	0.860	

Caracteristicile furtunurilor 1SC, 2SC

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură și ozon
- o inserție sârmă de oțel / două inserții sârmă de oțel
- strat interior de cauciuc rezistent la fluide hidraulice (HL, HLP, HVLP, HFA, HFAS, HFB, HFC)
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

Furtun hidraulic OH-SUPREME - 1SC OH SP cu o inserție metalică DIN EN 857



Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1SC 06 OH-SP	1/4"	6.6	11.9	225	75	0.160	
1SC 12 OH-SP	1/2"	13.0	19.5	160	130	0.340	
1SC 16 OH-SP	5/8"	16.4	22.3	130	150	0.390	

Furtun hidraulic OH-SUPREME - 2SC SE cu două inserții metalice DIN EN 857

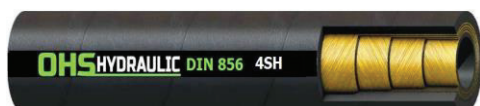


Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2SC 06 OH-SP	1/4"	6.6	13.0	400	75	0.250	
2SC 08 OH-SP	5/16"	8.3	14.6	350	85	0.300	
2SC 10 OH-SP	3/8"	9.9	16.6	330	90	0.370	
2SC 12 OH-SP	1/2"	13.0	20.0	275	130	0.450	
2SC 16 OH-SP	5/8"	16.4	23.9	250	170	0.610	
2SC 19 OH-SP	3/4"	19.5	27.6	215	200	0.760	
2SC 25 OH-SP	1"	26.0	35.6	165	250	1.150	

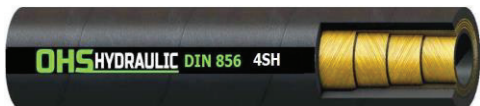
Caracteristicile furtunurilor 4SP, 4SH

- strat exterior de cauciuc sintetic rezistent la uzură, ozon și intemperii
- patru straturi de sârmă oțeloașă
- strat interior de cauciuc sintetic rezistent la ulei
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (max.+120°C)

DIN EN 856


Furtun hidraulic OH-Supreme - 4SP
 cu patru inserții metalice

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
4SP 10 OH-SP	3/8"	9.5	21.4	445	180	0.780	
4SP 12 OH-SP	1/2"	12.7	24.6	425	230	0.930	
4SP 16 OH-SP	5/8"	15.9	28.2	350	250	1.170	
4SP 19 OH-SP	3/4"	19.0	32.2	350	300	1.480	
4SP 25 OH-SP	1"	25.4	39.7	320	340	2.020	
4SP 32 OH-SP	1.1/4"	31.8	50.8	210	460	3.050	


Furtun hidraulic OH-Supreme - 4SH
 cu patru inserții metalice

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
4SH 19 OH-SP	3/4"	19.0	32.2	420	280	1.530	
4SH 25 OH-SP	1"	25.4	38.7	380	340	2.060	
4SH 32 OH-SP	1.1/4"	31.8	45.5	345	460	2.460	
4SH 51 OH-SP	2"	50.8	68.1	250	700	4.550	

Caracteristicile furtunurilor 1TE, 2TE, 3TE

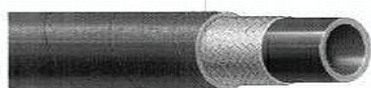
- strat exterior de cauciuc sintetic negru, rezistent la uzură, ulei, ozon și intemperii
- strat interior de cauciuc sintetic negru, rezistent la ulei
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C

**Furtun hidraulic inserție textilă - 1TE**

EN 854 DIN 20021

*un strat de inserție textilă

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
1TE 06	1/4"	6.4	12.4	25	45	0.105	
1TE 08	5/16"	7.9	13.9	20	65	0.120	
1TE 10	3/8"	9.5	15.5	20	75	0.150	
1TE 12	1/2"	12.7	18.7	16	90	0.180	
1TE 16	5/8"	15.9	22.9	16	115	0.260	
1TE 19	3/4"	19.0	26.0	12	135	0.300	
1TE 25	1"	25.4	33.4	12	165	0.450	

**Furtun hidraulic inserție textilă - 2TE**

EN 854 DIN 20021

*un strat de inserție textilă

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
2TE 06	1/4"	6.4	13.4	75	40	0.150	
2TE 08	5/16"	7.9	14.9	68	50	0.170	
2TE 10	3/8"	9.5	16.5	63	60	0.185	
2TE 12	1/2"	12.7	19.7	58	70	0.240	
2TE 16	5/8"	15.9	23.9	50	90	0.320	
2TE 19	3/4"	19.0	27.0	45	110	0.380	
2TE 25	1"	25.4	34.4	40	150	0.550	
2TE 32	1.1/4"	31.8	41.4	40	170	0.705	
2TE 38	1.1/2"	38.1	48.1	30	190	0.835	

**Furtun hidraulic inserție textilă - 3TE**

EN 854 DIN 20021

*două straturi de inserție textilă

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
3TE 06	1/4"	6.4	14.4	145	45	0.180	
3TE 08	5/16"	7.9	16.9	130	55	0.240	
3TE 10	3/8"	9.5	18.5	110	70	0.260	
3TE 12	1/2"	12.7	21.7	93	85	0.330	
3TE 16	5/8"	15.9	25.9	80	105	0.440	
3TE 19	3/4"	19.0	29.0	70	130	0.490	
3TE 25	1"	25.4	35.9	55	150	0.670	
3TE 32	1.1/4"	31.8	42.3	45	190	0.830	
3TE 38	1.1/2"	38.1	49.6	40	240	1.050	

Caracteristicile furtunurilor termoplast

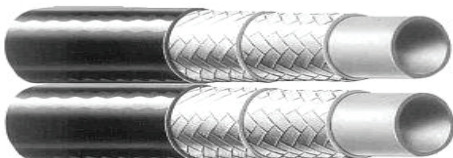
- strat interior din poliester termoplastic
- doua inserții de fibră din poliester
- strat exterior din poliuretan
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C


Furtun termoplast inserție textilă - R7
 două straturi de inserție textilă

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
R7 02			5.0				
R7 03	1/8"	3.3	8.2	230		0.057	
R7 05	3/16"	5.0	10.0	210	30	0.073	
R7 06	1/4"	6.0	11.8	200	35	0.090	
R7 08	5/16"	8.0	14.3	190	45	0.128	
R7 10	3/8"	10.0	16.0	175	55	0.155	
R7 12	1/2"	12.0	20.3	140	75	0.224	

Doar la comandă specială:

R7 16	5/8"	16.0	24.0	105	125	0.277	
R7 19	3/4"	19.0	27.3	87	150	0.330	
R7 25	1"	25.4	34.1	70	200	0.403	


Furtun termoplast inserție textilă TWIN - R7-TW
 două straturi de inserție textilă

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
R7-TW 05	3/16"	4.8	9.2	210	35	0.146	
R7-TW 06	1/4"	6.4	12.3	200	50	0.180	
R7-TW 08	5/16"	8.0	14.2	187	55	0.256	
R7-TW 10	3/8"	9.5	16.4	175	75	0.310	
R7-TW 12	1/2"	12.7	20.3	140	95	0.448	

Furtun termoplast inserție textilă - R8

două straturi de inserție textilă

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
R8 08	5/16"	8.0	14.3	325	60	0.130	

Caracteristicile furtunurilor termoplast

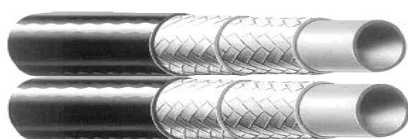
- strat interior din poliester termoplastic
- inserție de oțel
- strat exterior din poliuretan
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C



Furtun termoplast inserție metalică - MT1

*un strat de inserție metalică

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
MT1 05	3/16"	4.8	9.8	325	30	0.133	
MT1 06	1/4"	6.4	11.9	300	40	0.170	
MT1 08	5/16"	8.0	14.0	237	50	0.221	
MT1 10	3/8"	9.5	16.0	225	60	0.260	
MT1 12	1/2"	12.7	20.5	175	75	0.390	



Furtun termoplast inserție metalică TWIN - MT1-TW

*un strat de inserție metalică

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
MT1-TW 05	3/16"	4.8	9.8	325	30	0.266	
MT1-TW 06	1/4"	6.4	11.9	300	40	0.340	
MT1-TW 08	5/16"	8.0	14.0	237	50	0.442	
MT1-TW 10	3/8"	9.5	16.0	225	60	0.520	
MT1-TW 12	1/2"	12.7	20.5	175	75	0.780	



Furtun termoplast inserție metalică - MTKH

*un strat de inserție metalică
+ un strat de fibră aramică (Kevlar)

Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
MTKH 06	1/4"	6.4	14.5	700	40	0.251	
MTKH 08	5/16"	8.0	16.0	500	50	0.280	
MTKH 10	3/8"	9.5	18.0	425	60	0.334	
MTKH 12	1/2"	13.0	22.0	375	75	0.480	

Caracteristicile furtunurilor Paint

- strat exterior de poliuretan albastru
- o inserție sârmă de oțel
- interior din poliamidă
- temperatura de lucru: de la -40°C la +100°C (+70°C pentru aer sau fluide apoase)

Furtun elastomer PAINT inserție metalică - FELP

*un strat de inserție metalică



Cod	Inch	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Presiune de lucru (BAR)	Radius (mm)	kg/m	Preț EUR
FELP 05	3/16"	5.0	9.7	360	30	0.120	
FELP 06	1/4"	6.5	11.7	310	40	0.150	
FELP 10	3/8"	9.8	15.5	225	65	0.225	
FELP 12	1/2"	13.0	18.8	190	85	0.295	
FELP 20	3/4"	19.5	25.8	115	145	0.425	



Spirală PVC neagră pentru furtunuri - SPVC-N

-pentru protecția furtunurilor împotriva uzurii prin frecare
(de exemplu în spălătorii auto)

Cod	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Grosime perete (mm)	Preț EUR
SPVC-N 09 [C150]	7.0	9.0	1.00	
SPVC-N 12 [C50]	9.5	12.5	1.50	
SPVC-N 16 [C50]	12.5	16.0	1.75	
SPVC-N 20 [C50]	16.0	20.0	2.00	
SPVC-N 25 [C50]	21.0	25.0	2.00	
SPVC-N 32 [C50]	27.0	32.0	2.50	
SPVC-N 40 [C50]	34.0	40.0	3.00	
SPVC-N 50 [C50]	44.0	50.0	3.00	
SPVC-N 63 [C20]	55.0	63.0	4.00	
SPVC-N 75 [C20]	66.0	75.0	4.50	
SPVC-N 90 [C20]	79.0	90.0	5.50	
SPVC-N 110 [C12]	99.0	110.0	5.50	
SPVC-N 125 [C12]	114.0	125.0	5.60	
SPVC-N 140 [C8]	129.0	140.0	5.60	
SPVC-N 160 [C6]	148.0	160.0	6.00	



Spirală PVC galbenă pentru furtunuri - SPVC-G

Cod	Diametru interior (mm)	Diametru exterior (mm)	Grosime perete (mm)	Preț EUR
SPVC-G 12 [C50]	9.5	12.5	1.50	
SPVC-G 16 [C50]	12.5	16.0	1.75	
SPVC-G 20 [C50]	16.0	20.0	2.00	
SPVC-G 25 [C50]	21.0	25.0	2.00	
SPVC-G 32 [C50]	27.0	32.0	2.50	
SPVC-G 40 [C50]	34.0	40.0	3.00	
SPVC-G 50 [C50]	44.0	50.0	3.00	
SPVC-G 63 [C20]	55.0	63.0	4.00	
SPVC-G 75 [C20]	66.0	75.0	4.50	
SPVC-G 90 [C20]	79.0	90.0	5.50	
SPVC-G 110 [C12]	99.0	110.0	5.50	
SPVC-G 125 [C12]	114.0	125.0	5.60	
SPVC-G 140 [C8]	129.0	140.0	5.60	
SPVC-G 160 [C6]	148.0	160.0	6.00	



Spirală oțel furtunuri 10 m HELIXGUARD - SOT-HX

-pentru protecția furtunurilor împotriva uzurii prin frecare

Cod	Diametru interior (mm)	Grosime (mm)	Lungime* (m)	Masa (kg/10 m)	Preț EUR/buc.
SOT-HX 14	14	2.3	10	3.40	
SOT-HX 17	17	2.3	10	4.10	
SOT-HX 20	20	2.3	10	4.80	
SOT-HX 22	22	2.3	10	5.40	
SOT-HX 25	25	2.3	10	6.00	
SOT-HX 26	26	2.3	10	6.30	
SOT-HX 28	28	2.3	10	6.70	
SOT-HX 30	30	2.3	10	7.10	
SOT-HX 33	33	2.3	10	7.70	
SOT-HX 34	34	2.3	10	8.20	
SOT-HX 39	39	2.8	10	10.50	
SOT-HX 41	41	2.8	10	11.00	
SOT-HX 42	42	2.8	10	11.20	
SOT-HX 45	45	2.8	10	11.90	
SOT-HX 55	55	2.8	10	14.70	

*Spirala de protecție are lungimea 10 m și este indivizibilă !

Tresă metalică - TRMS STAINLESS STEEL 304 25 m/colac



Cod	Diametru interior furtun (mm)	Compatibilitate furtun				Preț EUR
		1SN	2SN	4SP	4SH	
TRMS 16.7-1/2	1/2"	6 - 8	6 - 8	-	-	
TRMS 21.6-5/8	5/8"	10 - 12	10 - 12	10	-	
TRMS 26.8-3/4	3/4"	16	16	16	-	
TRMS 32.2-1	1"	20	20	20	-	
TRMS 41.1-1.1/4	1.1/4"	25	25	25	25	
TRMS 49.8-1.1/2	1.1/2"	32	32	32	32	
TRMS 60.3-2	2"	38	38	38	38	