



Tuyau 4SP EN856

Structure :

Tube intérieur en caoutchouc synthétique extrudé – résistant aux huiles hydrauliques, minérales, végétales et glycoles

Renfort 4 nappes en fil acier traité haute résistance

Tube extérieur en caoutchouc synthétique noir anti-abrasion, résistant aux huiles et agents atmosphériques

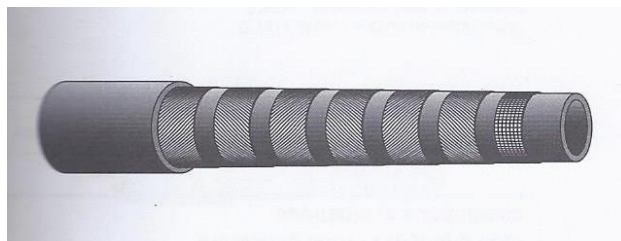
Plage de température :

-40° à +100°C

Applications :

Systèmes hydrauliques avec des pics de pression importants, conditions de travail sévères.

DN	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Pression en bar
10	9.5	21.2	445
13	12.7	24.4	415
16	16	28.0	350
19	19	32.0	350
25	25.4	39.1	280
32	31.8	50.8	210
38	38.1	57.2	185



Tuyau R15 SAE 100

Structure :

Tube intérieur en caoutchouc synthétique extrudé – résistant aux huiles hydrauliques, minérales, végétales et glycoles

Renfort 4 nappes en fil acier jusqu’au DN25, 6 nappes du 32 au 50, traité haute résistance

Tube extérieur en caoutchouc synthétique noir anti-abrasion, résistant aux huiles et agents atmosphériques

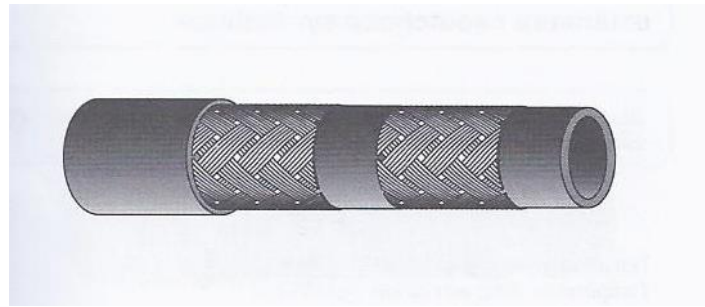
Plage de température :

-40° à +120°C

Applications :

Systèmes hydrauliques avec des pics de pression importants, conditions de travail sévères.

DN	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Pression en bar
19	19	32.0	420
25	25.4	38.4	420
32	31.8	49.5	420
38	38.1	57.8	420



Tuyau 2SN EN853

Structure :

Tube intérieur en caoutchouc synthétique extrudé – résistant aux huiles hydrauliques, minérales, végétales et glycoles

Renfort 2 tresses en fil acier traité haute résistance

Tube extérieur en caoutchouc synthétique noir anti-abrasion, résistant aux huiles et agents atmosphériques

Plage de température :

-40° à +100°C

Applications :

Systèmes hydrauliques à basse et moyenne pression, dans l'industrie et l'agriculture.

DN	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Pression en bar
6	6.4	15	400
8	8	16.5	350
10	9.5	18.9	330
13	12.7	22.2	275
16	16	25.2	250
19	19	29.2	215
25	25.4	37.2	165
32	31.8	47.3	125



Tuyau 2TE EN854

Structure :

Tube intérieur en caoutchouc synthétique extrudé – résistant aux huiles hydrauliques

Renfort 1 tresse textile synthétique traité haute résistance

Tube extérieur en caoutchouc synthétique noir, résistant aux huiles, à l’ozone, aux carburants et agents atmosphériques

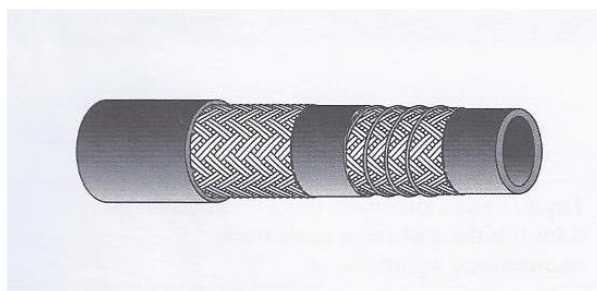
Plage de température :

-40° à +100°C

Applications :

Fluides hydrauliques à basse pression, huiles minérales, eau, air, glycol, hydrocarbures ...

DN	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Pression en bar
6	6.4	13.4	75
8	8	14.9	68
10	9.5	16.5	63
13	12.7	19.7	58
16	16	23.9	50
19	19	27.0	45
25	25.4	34.4	40
32	31.8	41.4	40



Tuyau R4 SAE 517

Structure :

Tube intérieur en caoutchouc NBR spécial extrudé – résistant aux huiles hydrauliques

Renfort 1 spirale acier noyée, avec 1 insertion tresse textile haute ténacité

Tube extérieur en caoutchouc CR spécial, résistant aux huiles, à l’ozone, aux carburants et agents atmosphériques

Dépression :

Tenue jusqu’à – 0.8 bar

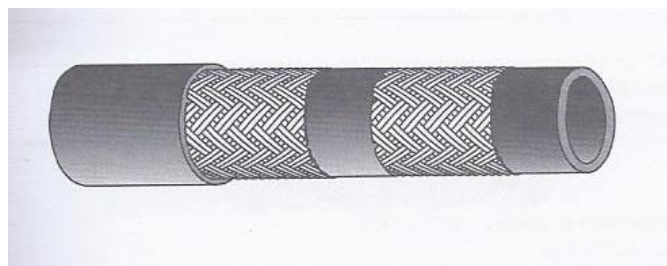
Plage de température :

-40° à +100°C

Applications :

Aspiration et refoulement d’huiles dans les systèmes hydrauliques industriels et agricoles

DN	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Pression en bar
19	19	32.0	21
25	25.4	37.4	17
32	31.8	45.0	14
38	38.1	52.0	10
45	44.5	58.0	10
50	50.8	64.0	7
63	63.5	77.0	4
76	76.2	90.0	4



Tuyau R7 SAE 100 EN 855

Structure :

Tube intérieur thermoplastique polyesther

Renfort Tresse fibre polyesther

Tube extérieur en polyuréthane noir, résistant à l'abrasion, résistant aux UV et micro-organisme

Dépression :

Tenue jusqu'à - 0.93 bar

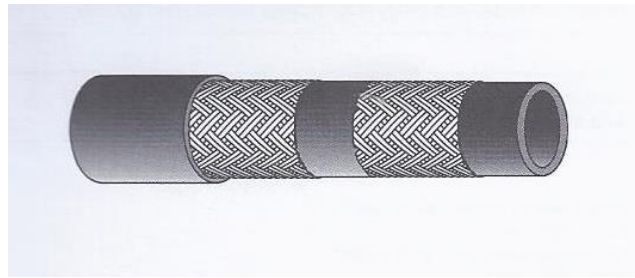
Plage de température :

-40° à +100°C en standard / Pour air et pour eau, température maxi + 70°C

Applications :

Passage d'air, eau et fluides liquides, applications hydrauliques de moyenne pression type chariot de levage

DN	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Pression en bar
4	4	8.9	250
5	4.8	10.0	210
6	6.4	11.8	200
8	8.0	14.3	190
10	9.7	16.0	175
13	13.0	20.3	140
16	16.0	23.5	105
19	19.2	26.5	90



Tuyau STB1

Structure :

Tube intérieur thermoplastique polyesther

Renfort Tresse acier haute résistance

Tube extérieur en polyuréthane noir, résistant à l'abrasion, résistant aux UV et micro-organisme

Dépression :

Tenue jusqu'à - 0.93 bar

Plage de température :

-40° à +100°C en standard / Pour air et pour eau, température maxi + 70°C

Applications :

Passage d'air, eau et fluides liquides, applications hydrauliques de moyenne pression et haute pression type chariot de levage

DN	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Pression en bar
5	4.8	10.0	325
6	6.4	11.9	300
8	8.0	14.0	240
10	9.7	16.0	225
13	13.0	19.2	190
16	16.0	23.3	150
19	19.2	26.5	130