

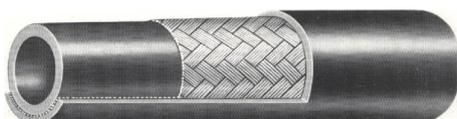
Tubi in gomma
Tubi termoplastici
per alte ed altissime pressione



Alta pressione

SAE 100 R1 T

Tubo per alta pressione con 1 treccia in acciaio inserita



Caratteristiche tecniche: interno in gomma sintetica resistente a olii, gasolio, benzine e fluidi idraulici. Rinforzo con 1 treccia in acciaio trattato ad alta resistenza.

Copertura: sintetica resistente a olii benzine, agenti atmosferici ed abrasione.

Temperatura di impiego: da -40°C a +100°C punte 130°C

Ø Diametro	Ø int. mm.	Ø est. mm.	Pressione esercizio BAR	Minimo Press scoppio BAR	€/Mtl.
3/16"	4,8	11,5	250	1000	-
1/4"	6,4	13,1	250	1000	-
5/16"	7,9	14,7	250	1000	-
3/8"	9,5	17,1	210	840	-
1/2"	12,8	20,2	180	720	-
5/8"	16	23,4	130	520	-
3/4"	19	27,4	105	420	-
1"	25,8	35,3	88	352	-
1 1/4"	31,8	42,9	63	250	-
1 1/2"	38,1	49,4	50	200	-
2"	50,2	62,8	40	160	-

Alta pressione

SAE 100 R 2 T

Tubo per alta pressione con 2 treccie in acciaio inserite



Caratteristiche tecniche: interno in gomma sintetica resistente a olii, gasolio, benzine e fluidi idraulici. Rinforzo con 2 treccie in acciaio trattato ad alta resistenza.

Copertura: sintetica resistente a olii benzine, agenti atmosferici ed abrasione.

Temperatura di impiego: da -40°C a +100°C, punte 130°C

Ø Diametro	Ø int. mm.	Ø est. mm.	Pressione esercizio BAR	Minimo Press scoppio BAR	€/Mtl.
1/4 "	6,4	14,6	400	1600	-
5/16 "	7,9	16,3	400	1600	-
3/8 "	9,5	18,7	400	1600	-
1/2"	12,8	21,8	300	1200	-
5/8	16	25	250	1000	-
3/4"	19	29	215	860	-
1"	25,8	36,9	165	660	-
1 1/4"	31,8	46,7	125	500	-
1 1/2"	38,1	53,2	90	360	-
2"	50,8	65,9	80	320	-

SAE 100 R 2 T PER LAVAJET COMPATTO

Tubo per alta pressione
con 2 treccie in acciaio inserite

Alta pressione



Caratteristiche tecniche: interno in gomma sintetica resistente a olii, gasolio, benzine e fluidi idraulici. Rinforzo con 2 trecce in acciaio trattato ad alta resistenza.

Copertura: sintetica resistente a olii benzine, agenti atmosferici ed abrasione.

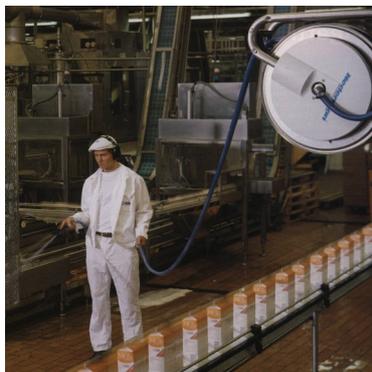
Temperatura di impiego: da -40°C a +100°C, punte 130°C

Ø Diametro	Ø int. mm.	Ø est. mm.	Pressione esercizio BAR	Minimo Press scoppio BAR	€/Mtl.
1/4"	6,4	13,3	400	1600	-
5/16"	7,9	14,9	400	1600	-
3/8"	9,5	17	400	1600	-
1/2"	12,8	20,4	300	1200	-
3/4"	19	27,5	215	860	-

TEKNOJET 2 SC - BLU ANTIMACCHIA

Alta pressione

Tubo in gomma per lavaggio a vapore fino 150°C



Colore: interno nero, esterno blu antimacchia

Temperatura d'impiego: -40°C +150°C

Caratteristiche: Tubo in gomma con rinforzo di due trecce in acciaio trattato ad alta resistenza. Copertura blu antimacchia resistente agli agenti atmosferici, abrasione, grassi animali ed agli acidi organici.

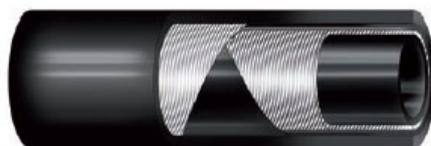
Campi di applicazione: Per la pulizia con vapori fino al 150°C. Nell'industria alimentare, latterie, conservifici, macelli, ecc.

Ø Diametro	Ø int. mm.	Ø est. mm.	Pressione esercizio BAR	Minimo Press scoppio BAR	€/Mtl.
5/16"	7,9	14,9	400	1600	-
3/8"	9,5	17	400	1600	-
1/2"	12,8	20,4	300	1200	-

PETROSIX SAE 100 R6 - EN 854

Mandata fluidi idraulici SAE 100 R 6 Long Length

Alta pressione



STRUTTURA: Sottostrato in gomma NBR liscio nero, rinforzo con tessuti ad alta tenacità. Copertura esterna in gomma NBR/PVC liscia nera, resistente agli oli e agli agenti atmosferici.

IMPIEGO: Mandata di oli minerali, oli idraulici, lubrificanti e aria.

NORME: EN 854 - SAE 100 R6

TEMPERATURE DI LAVORO: -40°C +100°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO: Vedi scheda lato.

LUNGHEZZE STANDARD: Rotoli variabili da 30 m. a 100 m.

Ø Inch	Bar	€ / Mtl.
3/16	35	-
1/4	28	-
5/16	28	-
3/8	28	-
1/2	28	-
5/8	25	-
3/4	21	-
1	20	-

PETROFOR S&D SAE 100 R4

Aspirazione e mandata oli idraulici



STRUTTURA: Sottostrato in gomma sintetica liscio nero. Rinforzo con inserzioni tessili ad alta tenacità, spirali in acciaio incorporate. Copertura in gomma sintetica liscia nera ad impressione tela, resistente agli oli e agli agenti atmosferici.

IMPIEGO: Aspirazione e mandata di oli minerali nei sistemi idraulici.

NORME: EN 854 SAE 100 R4

TEMPERATURE DI LAVORO: -40°C +100°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO: Vedi scheda lato.

FATTORE SICUREZZA: 4:1

LUNGHEZZE STANDARD: Rotoli da 40m/61m.

Ø Int	Bar	€/ Mtl.
19	21	-
25	17	-
30	16	-
32	14	-
35	12	-
38	10	-
40	10	-
45	8	-
51	7	-
60	5	-
76	4	-
102	2	-

Alta pressione

Tubi termoplastici per alte ed altissime pressione

Alta pressione

SAE 100 R 7

Tubo per alta pressione con 2 treccie in fibra di poliestere



Caratteristiche tecniche: Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo con due treccie di fibra di poliestere ad alta resistenza.

Copertura: Rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione stabilizzato ai raggi UV e resistente ai microrganismi a richiesta microforato per passaggio aria gas compatibili.

Applicazioni: per uso oleodinamico a media pressione.

Temperatura di impiego: da -40°C a +100°C.

Ø Diametro	Ø int. mm.	Ø est. mm.	Pressione esercizio BAR	Pressione mi- nimo scoppio BAR	€/Mtl.
1/8"	3,5	8,5	230	920	-
5/32"	4	8,9	250	1000	-
3/16"	4,8	10	210	840	-
1/4"	6,4	11,8	200	800	-
5/16"	8	14,3	190	760	-
3/8 "	9,7	16	175	700	-
1/2"	13	20,3	140	560	-
5/8	16	23,5	105	420	-
3/4"	19,2	26,5	90	360	-
1"	25,6	32,5	70	280	-

Alta pressione

SAE 100 R M T H 1

Tubo per alta pressione con 1 treccia in acciaio inserita



Caratteristiche tecniche: Anima interna in poliamide, rinforzo con una treccia in acciaio ad alta resistenza.

Copertura: Rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione stabilizzato ai raggi UV e resistente ai microrganismi a richiesta microforato per passaggio aria gas compatibili.

Applicazioni: per uso ad alta pressione di Polioli, Solventi e Vernici e gas compatibili.

Temperatura di impiego: da -40°C a +100°C.

Ø Diametro	Ø int. mm.	Ø est. mm.	Pressione esercizio BAR	Pressione mi- nimo scoppio BAR	€/Mtl.
1/8"	3,5	7,5	500	1500	-
3/16"	4,8	10	467	1400	-
1/4"	6,4	11,9	400	1200	-
5/16"	8	14	320	960	-
3/8 "	9,7	16	300	900	-
1/2"	13	19,2	254	760	-
5/8	16,3	23,3	200	600	-
3/4"	19,2	26,5	174	520	-
1"	25,6	32,5	140	420	-
1"1/4	32	40	94	280	-

Alta pressione

SAE 100 R M T H 2

Tubo per alta pressione con 2 treccie in acciaio inserite



Caratteristiche tecniche: Anima interna in poliamide, rinforzo con doppia treccia in acciaio ad alta resistenza.

Copertura: Rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione stabilizzato ai raggi UV e resistente ai microrganismi a richiesta microforato per passaggio aria gas compatibili.

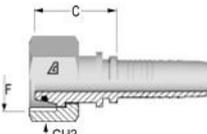
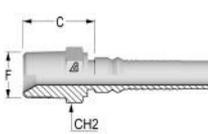
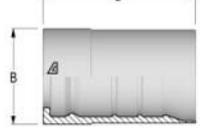
Applicazioni: per uso ad alta pressione di Polioli, Solventi e Vernici e gas compatibili.

Temperatura di impiego: da -40°C a +100°C.

Ø Diametro	Ø int. mm.	Ø est. mm.	Pressione esercizio BAR	Pressione mi- nimo scoppio BAR	€/Mtl.
1/4"	6,4	13,5	534	1600	-
5/16"	8	15,1	467	1400	-
3/8 "	9,7	17	440	1320	-
1/2"	13	22	367	1100	-
5/8	16,3	24,5	334	1000	-
3/4"	19,2	27,5	287	860	-
1"	25,6	35	220	660	-

INSERTI A PRESSARE GAS

Alta pressione

Cono svasato 60° filettatura cilindrica				
FILETTATURA	Diam. TUBO	FEMMINA	MASCHIO	BOCCOLA
1/8	3/16	-	-	-
1/8	1/4	-	-	-
1/4	3/16	-	-	-
1/4	1/4	-	-	-
1/4	5/16	-	-	-
1/4	3/8	-	-	-
3/8	1/4	-	-	-
3/8	5/16	-	-	-
3/8	3/8	-	-	-
3/8	1/2	-	-	-
1/2	5/16	-	-	-
1/2	3/8	-	-	-
1/2	1/2	-	-	-
1/2	5/8	-	-	-
5/8	1/2	-	-	-
5/8	5/8	-	-	-
3/4	1/2	-	-	-
3/4	5/8	-	-	-
3/4	3/4	-	-	-
1"	3/4	-	-	-
1"	1"	-	-	-