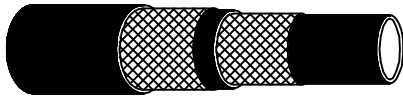


## TUBI FLESSIBILI TERMOPLASTICI A NORME SAE STANDARD SAE 100 THERMOPLASTIC HOSES



TR7: tubo a norme SAE 100 R7.  
TR8: tubo a norme SAE 100 R8.

### Caratteristiche/Characteristics

Anima interna in tecnopolimero termoplastico, rinforzo con due trecce in fibra poliestere e rivestimento esterno in tecnopolimero termoplastico.

Internal core in thermoplastic technopolymer, reinforcement of two braids in polyester fiber and cover in thermoplastic technopolymer.

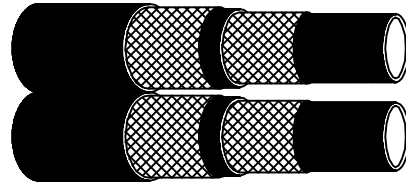
### Applicazioni/Applications

Questa serie di tubi è stata creata per uso oleodinamico e pneumatico a medie pressioni.  
This series have been created for oleodynamic, and pneumatic use at medium pressure.

### Temperatura di utilizzo/Utilization temperature

Da -40 C a 93 C. Per aria, acqua e fluidi a base acquosa temperatura massima di esercizio 65 C.  
From -40 C to 93 C. For air, water and fluid on water base maximum working temperature 65 C.

Diam. [inches]	Diam. [mm]	Pressione esercizio [bar]	Raggio minimo di curvatura [mm]
1/8	3.3	230	30
3/16	4.8	210	35
1/4	6.4	200	50
5/16	8.0	187	55
3/8	9.5	175	75
1/2	12.7	140	95
5/8	16.0	105	125
3/4	19.0	87	150
1"	25.4	70	200



TR7B: tubo binato a norme SAE 100 R7.  
TR8B: tubo binato a norme SAE 100 R8.

### Caratteristiche/Characteristics

Anima interna in tecnopolimero termoplastico, rinforzo con due trecce in fibra aramidica kelvar e rivestimento esterno in tecnopolimero termoplastico.

Internal core in thermoplastic technopolymer, reinforcement of two braids in aramidic kelvar fiber and cover in thermoplastic technopolymer.

### Applicazioni/Applications

Questa serie di tubi è stata creata per uso oleodinamico e pneumatico ad alta pressione.  
This series have been created for oleodynamic, and pneumatic use at high pressure.

### Temperatura di utilizzo/Utilization temperature

Da -40 C a 93 C. Per aria, acqua e fluidi a base acquosa temperatura massima di esercizio 65 C.  
From -40 C to 93 C. For air, water and fluid on water base maximum working temperature 65 C.

Diam. [inches]	Diam. [mm]	Pressione esercizio [bar]	Raggio minimo di curvatura [mm]
1/8	3.3	350	30
3/16	4.8	350	35
1/4	6.4	350	50
5/16	8.0	325	60
3/8	9.5	280	80
1/2	12.7	245	95
5/8	16.0	195	125
3/4	19.0	162	150
1"	25.4	142	200

Pressione di collaudo /test pressure = 1.5 la pressione di esercizio/working pressure  
Pressione di scoppio/burst pressure = 4 la pressione di esercizio/working pressure