

## MANICOTTO IN SILICONE LISCIO

TUBI FLESSIBILI › Tubi flessibili specifici per sale prova motori

**MANICOTTI in silicone colore blu standard - altri colori a richiesta - con più trecce tessili incorporate - lunghezza a richiesta**

### APPLICAZIONE:

Manicotti lineari utilizzabili in sistemi pressurizzati di climatizzazione veicoli civili e industriali, unità di cogenerazione, motori marini, trasporto di fluidi ad alta temperatura. Può essere utilizzato sia nei veicoli sia nel settore industriale, il suo uso è indicato nei sistemi di raffreddamento e riscaldamento su autobus, camion e veicoli industriali, sistemi di refrigerazione di unità di cogenerazione e motori marini.



[Mastertubi.it/q?911](http://Mastertubi.it/q?911)

### PROPRIETA':

**Ideale per l'utilizzo alle alte temperature tra i -60° e i 180°C (picchi di 200 ° C per brevi intervalli di tempo).**

- Resistenza agli anticongelanti e agli antiruggine.
- Elevata resistenza all'ozono.
- Elevata resistenza all'indurimento con ottime caratteristiche di compressione.
- Ottima flessibilità durante il processo di montaggio.
- Ottima resistenza all'invecchiamento termico e agli agenti ossidanti (ossigeno, ozono, raggi UV).

### COSTRUZIONE:

Il materiale di costruzione è gomma siliconica VMQ (Vinil-Metilico-Quality) colore **BLU STANDARD, altri colori a richiesta.**

- Questo prodotto è realizzato con tre o quattro rinforzi in poliestere
- La lunghezza su richiesta del cliente

### LIMITAZIONI:

rispetto dei valori dichiarati, non idonei al passaggio continuo e allo stazionamento di

idrocarburi (anche se resistente a tracce di olio e gasolio). Non è idoneo all'utilizzo a forte depressione, né al trasporto di polveri abrasive. Questo tipo di tubo non è indicato per applicazioni con pressione negativa (vuoto). La pressione d'esercizio e il carico di rottura sono stati determinati tramite prove di pressione ai sensi della norma ISO 1402/2009.

### **CERTIFICATI su richiesta**

- Meets or exceeds operating requirements of SAE J20 R1 Class A.
- Silicone rubber used is in accordance with EU Directive 2002/95/ECC for Restriction of the use of hazardous substances (RoHS).
- The silicone for this hose is classified as M1 according to UNE 23.727-90 standard and as F2 according to NF F 16-101.
- The burning, smoke and dripping class of this reference is S-3, SR-2 and ST-2 according to DIN 54837:2007 test standard and DIN 5510-2:2009 classification standard - DIN 5510-2 'Fire tests for railway components'.

**DIAMETRI DISPONIBILI:** dal Ø 6 al Ø 152 (1/4" -6")

10SILISCH0006	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 6
10SILISCH0008	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 8
10SILISCH0010	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 10
10SILISCH0012	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 12
10SILISCH0016	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 16
10SILISCH0019	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 19
10SILISCH0022	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 22
10SILISCH0025	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 25
10SILISCH0028	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 28
10SILISCH0030	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 30

10SILISCH0032	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 32
10SILISCH0035	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 35
10SILISCH0038	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 38
10SILISCH0040	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 40
10SILISCH0042	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 42
10SILISCH0045	TUBO SILICONE 180°C blu 3 tele Ø 45
10SILISCH0048	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 48
10SILISCH0051	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 51
10SILISCH0055	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 55
10SILISCH0057	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 57
10SILISCH0060	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 60
10SILISCH0063	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 63
10SILISCH0065	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 65
10SILISCH0070	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 70
10SILISCH0075	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 75
10SILISCH0080	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 80
10SILISCH0083	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 83
10SILISCH0088	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 88

10SILISCH0090	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 90
10SILISCH0100	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 100
10SILISCH0114	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 114
10SILISCH0127	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 127
10SILISCH0152	TUBO SILICONE 180°C blu 4 tele Ø 152