Mastertubi S.p.a. - Via Goito 23/9, 10042 Nichelino (To) - Tel. 011.6290003 - Fax 011.6290011 - www.mastertubi.it

TUBO SILICONE HT/NMX 225°C rosso

TUBI FLESSIBILI › Tubi e manicotti in gomma siliconica

Mastertubi.it/q?48

APPLICAZIONE:
tubi 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.

PROPRIETA'
- Temperature tra i -60° e +225°C (250ºC 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)
- Resistente a tracce di idrocarburi nebulizzati.

COSTRUZIONE:
Il materiale di costruzione è gomma siliconica VMQ (Vinil-Metilico-Quality) colore ROSSO MATTONE
Liscio internamente e esternamente.
Realizzato con tre rinforzi in fibra meta-aramidica.
Lunghezza standard di produzione 1-4 metri (su richiesta disponibili altre lunghezze).
Può essere prodotto in varie forme e curve su richiesta
Durezza (Shore A) 65-75

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 o al trasporto di polveri abrasive.
Questo tipo di tubo non è indicato per applicazioni con pressione negativa (vuoto).

CODICE	DIAMETRO INTERNO	SPESSORE PARETE	PRESSIONE DI SCOPPIO
	mm	mm	bar
10SILI225NOMEX0065_1	6,5	4	45
10SILI225NOMEX0080_1	8	4	45
10SILI225NOMEX0095_1	9,5	4	35
10SILI225NOMEX0110_1	11	4	35
10SILI225NOMEX0130_1	13	4	35
10SILI225NOMEX0160_1	16	4	30
10SILI225NOMEX0190_1	19	4	28

10SILI225NOMEX0220_1	22	4	19,3
10SILI225NOMEX0250_1	25	4	19,3
10SILI225NOMEX0280_1	28	4,5	19,3
10SILI225NOMEX0300_1	30	4,5	15,4
10SILI225NOMEX0320_1	32	4,5	15,4
10SILI225NOMEX0350_1	35	4,5	15,4
10SILI225NOMEX0380_1	38	4,5	15,4
10SILI225NOMEX0400_1	40	4,5	15,4
10SILI225NOMEX0420_1	42	4,5	15,4
10SILI225NOMEX0450_1	45	4,5	14
10SILI225NOMEX0480_1	48	4,5	14
10SILI225NOMEX0510_1	51	5	14
10SILI225NOMEX0530_1	53	5	14
10SILI225NOMEX0550_1	55	5	13
10SILI225NOMEX0570_1	57	5	12
10SILI225NOMEX0600_1	60	5	10
10SILI225NOMEX0630_1	63	5	10
10SILI225NOMEX0650_1	65	5	10
10SILI225NOMEX0680_1	68	5	8
10SILI225NOMEX0700_1	70	5	8
10SILI225NOMEX0760_1	76	5	8
10SILI225NOMEX0800_1	80	5	8
10SILI225NOMEX0830_1	83	5	5,5
10SILI225NOMEX0900_1	90	5	5,5
10SILI225NOMEX1020_1	102	5	5
10SILI225NOMEX1140_1	114	5	5
10SILI225NOMEX1200_1	120	5	5
10SILI225NOMEX1270_1	127	5	5
10SILI225NOMEX1520_1	152	5	5