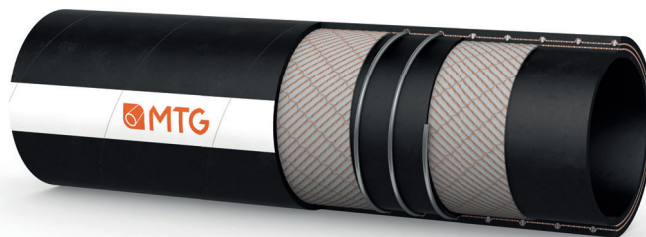


**MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.**  
Grisignano di Zocco, 36040 (VI) ITALY  
T. +39 0444.614755 | info@mtgspa.com  
www.mtgspa.com



## APPLICAZIONI

- Tubo per mandata e aspirazione di prodotti chimici aggressivi.

## COSTRUZIONE

### SOTTOSTRATO

- Gomma EPM, nera, liscia.
- Resistenza: secondo la Tabella delle Resistenze Chimiche MTG.

### RINFORZI

- Inserzioni tessili sintetiche.
- Spirale in acciaio incorporata.
- Su richiesta, cavetti di rame inseriti.

### COPERTURA

- Gomma EPDM nera, antistatica ( $R < 10^6 \Omega$ ), resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici, liscia, impronta tela.

## TEMPERATURE

- Da  $-40^{\circ}\text{C}$  a  $+100^{\circ}\text{C}$ .
- Resistenza al vapore fino a  $+130^{\circ}\text{C}$  per un tempo massimo di 30 minuti.

## FATTORE DI SICUREZZA

- $\geq 3$  volte la pressione di esercizio.

## MARCATURA

**MTG FERRARA EPM**  $R < 10^6 \Omega$  MADE IN ITALY

## SPECIFICHE TECNICHE

TOLLERANZE DIMENSIONALI: Diametro interno: ISO 1307- Spessore parete: DIN 7715 T4 S2 - Lunghezza: ISO 1307

Diam. interno mm	Diam. esterno mm	Spessore parete mm	Pressione di esercizio BAR	Pressione di scoppio BAR	Vacuum BAR	Raggio curvatura min. mm	Peso teorico kg/m	Lunghezza massima m
13	23	5.0	10	30	-0.90	65	0.38	40
16	26	5.0	10	30	-0.90	80	0.47	40
19	30	5.5	10	30	-0.90	100	0.60	40
25	37	6.0	10	30	-0.90	125	0.76	40
32	44	6.0	10	30	-0.90	160	0.96	40
38	51	6.5	10	30	-0.90	200	1.28	40
45	59	7.0	10	30	-0.90	230	1.56	40
50	64	7.0	10	30	-0.90	250	1.70	40
60	75	7.5	10	30	-0.90	300	2.23	40
63.5	78.5	7.5	10	30	-0.90	325	2.34	40
70	86	8.0	10	30	-0.90	350	2.82	40
75	91	8.0	10	30	-0.90	400	3.00	40
80	96	8.0	10	30	-0.90	430	3.17	40
90	106	8.0	10	30	-0.90	500	3.60	40
100	116	8.0	10	30	-0.90	550	4.18	40
102	118	8.0	10	30	-0.90	550	4.26	40
125	145	10.0	10	30	-0.80	750	6.30	40
150	172	11.0	10	30	-0.80	900	8.70	20
152	174	11.0	10	30	-0.80	900	8.80	20
203	227	12.0	10	30	-0.80	1400	13.70	12

Altre dimensioni disponibili su richiesta. I dati indicati si riferiscono ad impieghi a temperatura ambiente ( $+20^{\circ}\text{C}$ ).