

**MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.**

 Grisignano di Zocco, 36040 (VI) ITALY  
 T. +39 0444.614755 | info@mtgspa.com  
 www.mtgspa.com


## APPLICAZIONI

- Trasporto pneumatico e/o idraulico di prodotti abrasivi in aspirazione o mandata.

## COSTRUZIONE

### SOTTOSTRATO

- Gomma NR, di colore nero, antistatica ( $R < 10^6 \Omega$ ), antiabrasiva, liscia.
- Durezza  $50 \pm 5$  Sh. A.

### RINFORZI

- Inserzioni tessili sintetiche.
- Spirale in acciaio incorporata.
- Due trecce di rame per la dissipazione dell'elettricità statica.

### COPERTURA

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

## RACCORDATURA

- Mediante semigusci flangiati scomponibili in alluminio.

## TEMPERATURE

- Da  $-30^\circ\text{C}$  a  $+60^\circ\text{C}$  in funzione ai fluidi convogliati.
- Punta a  $+80^\circ\text{C}$ .

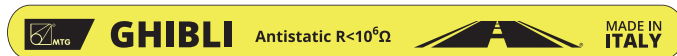
## FATTORE DI SICUREZZA

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

## NOTE

- Su richiesta, disponibile versione "CRF" con cavi rame fuoriuscenti.
- Su richiesta, disponibile versione "SF" raccordabile con semigusci.
- Su richiesta, disponibile versione "RF" con raccordi a fascettare su manicotti lisci.
- Su richiesta, disponibile versione "RT" raccordabile mediante talloni in gomma a sezione trapezoidale rinforzati da un anello metallico.

## MARCATURA



## 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
40	67	13.5	7	21	-0.9	200	2.80	40
50	77	13.5	7	21	-0.9	250	3.30	40
65	92	13.5	7	21	-0.9	300	4.20	40
80	107	13.5	7	21	-0.9	400	4.95	40
100	128	14	7	21	-0.9	500	6.60	40
125	155	15	7	21	-0.9	650	8.60	40
150	180	15	7	21	-0.9	900	10.10	40
200	232	16	5.5	16.5	-0.9	1400	14.80	12
254	289	17.5	5.5	16.5	-0.9	2000	19.60	12
305	343	19	5.5	16.5	-0.9	2400	26.80	12

 Per diametri e colori disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.  
 I dati tecnici sopra indicati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente ( $+20^\circ\text{C}$ ).