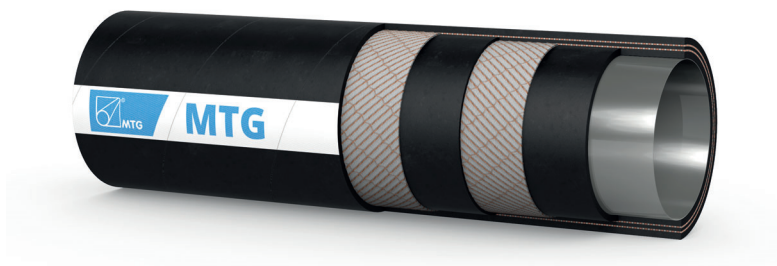



MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.

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



APPLICAZIONI

- Tubo multiuso per mandata di vernici, lacche, pitture e solventi affini.

COSTRUZIONE

SOTTOSTRATO

- UPE (Polietilene ad altissimo peso molecolare). Neutro, liscio.
- Resistenza: secondo la Tabella delle Resistenze Chimiche MTG.

RINFORZI

- Inserzioni tessili sintetiche ad alta resistenza.

COPERTURA

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

TEMPERATURE

- Da -35°C a +100°C in funzione al prodotto convogliato.

FATTORE DI SICUREZZA

- ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

NOTE

- Copertura colorata, non antistatica, disponibile su richiesta (rosso, blu, giallo).

MARCATURA


ALL COLOR

MADE IN ITALY

SPECIFICHE TECNICHE

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

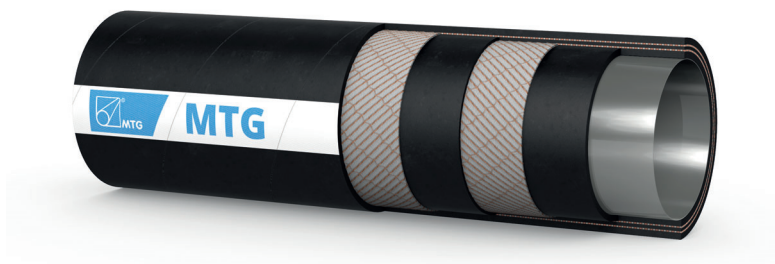
Diam. interno mm	Diam. esterno mm	Spessore parete mm	Pressione di esercizio BAR	Pressione di scoppio BAR	Vacuum BAR	Raggio curvatura min. mm	Peso teorico kg/m	Lunghezza massima m
6	13	3.5	18	54	-0.50	40	0.12	40
7	14	3.5	18	54	-0.50	40	0.13	40
7	16	4.5	18	54	-0.70	40	0.18	40
8	15	3.5	18	54	-0.50	50	0.14	40
8	17	4.5	18	54	-0.70	50	0.20	40
10	17	3.5	18	54	-0.40	60	0.17	40
13	20	3.5	18	54	-0.40	80	0.21	40
16	23	3.5	18	54	-0.40	100	0.24	40
19	29	5.0	18	54	-0.40	120	0.41	40
25	35	5.0	18	54	-0.30	150	0.52	40
30	42	6.0	18	54	-0.30	200	0.75	40
32	44	6.0	18	54	-0.30	200	0.75	40

Altre dimensioni disponibili su richiesta. I dati indicati si riferiscono ad impieghi a temperatura ambiente (+20°C).

Cod. IT-A000018

UPDATED: 04/18
Rev: 000


MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.

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


APPLICATION

- Multipurpose hose for delivery of paint, varnish, lacquer and similar solvents.

CONSTRUCTION

TUBE

- UPE (Ultra High Molecular Weight Polyethylene), neutral, smooth.
- Resistance according to MTG Chemical Resistance Chart.

REINFORCEMENT

- High strength plies of synthetic cord.

COVER

- EPDM rubber, black, smooth, antistatic ($R < 10^6 \Omega$), resistant to abrasion, ozone and weather, cloth finish.

TEMPERATURE RANGE

- From -35°C to +100°C, depending on the fluids conveyed.

SAFETY FACTOR

- ≥ 3 times working pressure.

NOTE

- A red, blue or yellow cover, not antistatic, is available on demand.

MARKING


ALL COLOR

MADE IN ITALY

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SIZE TOLERANCES: I.D.: ISO 1307 - Wall thickness: DIN 7715 T4 S2 - Length: ISO 1307

Inner Diameter mm	Outer diameter mm	Wall thickness mm	Working pressure BAR	Burst pressure BAR	Vacuum BAR	Min. bending radius mm	Approx. weight kg/m	Max. length m
6	13	3.5	18	54	-0.50	40	0.12	40
7	14	3.5	18	54	-0.50	40	0.13	40
7	16	4.5	18	54	-0.70	40	0.18	40
8	15	3.5	18	54	-0.50	50	0.14	40
8	17	4.5	18	54	-0.70	50	0.20	40
10	17	3.5	18	54	-0.40	60	0.17	40
13	20	3.5	18	54	-0.40	80	0.21	40
16	23	3.5	18	54	-0.40	100	0.24	40
19	29	5.0	18	54	-0.40	120	0.41	40
25	35	5.0	18	54	-0.30	150	0.52	40
30	42	6.0	18	54	-0.30	200	0.75	40
32	44	6.0	18	54	-0.30	200	0.75	40

Other sizes are available upon request. Above technical data are referring to application at room temperature (+20°C).

Cod. IT-A000018
UPDATED: 04/18
Rev: 000