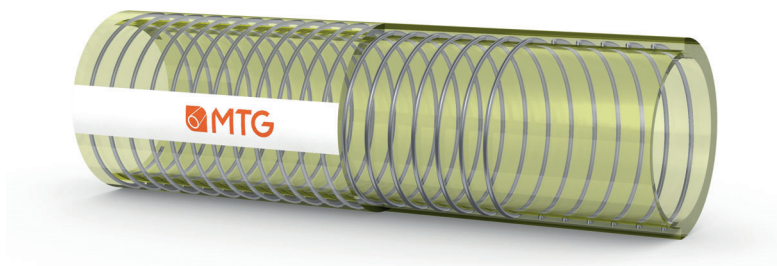




MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.

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



APPLICAZIONI

- Tubo specificamente concepito per aspirazione di aria mista a polveri.
- Tubo con spirale metallica a maggior trasparenza possibile.
- Normalmente impiegato nell'industria farmaceutica ed alimentare.

COSTRUZIONE

SOTTOSTRATO

- Tecnopolimero (cod. 3G26AU), trasparente, inodore, insapore, speculare, liscio.
- Perdita all'abrasione : < 36 mm³ secondo la norma DIN 53516.

RINFORZI

- Spirale in acciaio INOX AISI 302.

COPERTURA

- Tecnopolimero (cod. 3G26AU), trasparente, inodore, insapore, liscio, finitura lucida.
- Resistente all'abrasione e all'ozono.

NORMATIVE

- Copertura e sottostrato rispondenti a: USP Class VI, Regolamento EU n. 10/2011, FDA, D.M. 21/03/73 e successive modifiche, ISO 10993-4, -10, -11, non citotossico secondo ISO 10993-Part 5.

RACCORDATURA

- Possibilità di fornitura in pezzature d'impiego con raccordi di qualsiasi tipologia (CLAMP, DIN 11851, ecc.) pressati alle estremità.
- Solo per tubo raccordato: test di continuità elettrica tra i raccordi ($R < 10^2 \Omega$) secondo la norma EN 8031.

PRINCIPALI BENEFICI

- La superficie interna del tubo, oltre che altamente resistente all'abrasione, si presenta estremamente liscia e compatta, facilitando così il passaggio dei prodotti veicolati e le operazioni di pulizia.
- Struttura trasparente: permette di verificare il passaggio del prodotto convogliato all'interno del tubo.
- Tubo leggero e facile da maneggiare.
- Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e alla 2023/2006/EC (GMP).
- Il ciclo produttivo MTG non impiega ftalati, plastificanti, derivati animali e nitrosammine, riducendo il rischio di proliferazione batterica ed il pericolo di contaminazione del prodotto convogliato.
- Tubo non plastificato.

TEMPERATURE

- Da -10°C a +85°C.
- Sanificazioni con acqua (fino a +100°C senza pressione) mista a normale detergente neutro.

FATTORE DI SICUREZZA

- ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

MARCATURA



PHARMADUST

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	Raggio curvatura min. mm	Vacuum BAR	Peso teorico kg/m	Lunghezza massima m
25	33	4.0	1	3	150	-0.9	0.36	20
38	46	4.0	1	3	230	-0.9	0.52	20
50	58.5	4.25	1	3	300	-0.9	0.95	10
63.5	72	4.25	1	3	400	-0.9	1.20	10
76	85	4.5	1	3	490	-0.8	1.59	10
100	112	6.0	1	3	700	-0.8	2.42	10

Altri diametri disponibili su richiesta. Contattare i nostri Uffici Commerciali.
I dati sopra menzionati si riferiscono a temperatura ambiente (+20°C).