

# TUBI PTFE

*Tube PTFE per medie pressioni.*



## INTERNO

Politetrafluoroetilene.

## RINFORZO

Una treccia in acciaio inossidabile AISI 304.

## RIVESTIMENTO

N/A

## APPLICAZIONI

Trasferimento fluidi chimici aggressivi – aria e gas compressi – trasferimento gas e fluidi ad alte e basse temperature.

## CARATTERISTICHE

Interno in PTFE puro, leggero, resistente praticamente ad ogni fluido chimico, gas o solvente. Treccia di copertura in acciaio inossidabile per medie pressioni di esercizio.

## TEMPERATURE DI LAVORO

Da -60 °C a +260 °C.

## DESCRIZIONE

Tubazione leggera con interno liscio per applicazioni industriali standard, particolarmente idoneo per trasferimento agenti chimici sia in alta o bassa temperatura, compresi numerosi gas (va tenuta in considerazione la possibilità di permeazione di gas dal tubo). Particolare attenzione deve essere fatta al fine di garantire la compatibilità con le boccole e gli inserti. Prodotto non idoneo per applicazioni oleodinamiche con elevato numero di impulsi. Oltre 130 °C ( 266 °F) si deve considerare una riduzione della pressione di esercizio: ridurre la massima pressione di esercizio dell'1% per ogni incremento pari a 2 °C (3,6 °F) oltre 130 °C (266 °F). Accertarsi dell'idoneità del prodotto, qualora fosse richiesta la capacità di dissipare cariche elettrostatiche.

## SPECIFICHE TECNICHE

Codice	Diametro interno	Diametro esterno	Pressione di esercizio	Pressione di scoppio	Raggio di curvatura	Peso
5926.00	3/16" DN5	8,0 mm	210 bar	840 bar	35 mm	90 g/m
5927.00	1/4" DN6	9,2 mm	175 bar	700 bar	45 mm	90 g/m

## LUNGHEZZE DISPONIBILI

10/15/20 mt, a richiesta lunghezze superiori.

## RACCORDATURE

Parte naspo: 1/4" F girevole, 1/2" M, 1/2" F

Parte ugello: ugello pinzato (A), 1/8" M (B), 1/4" M (C)



[www.nuovacontec.com](http://www.nuovacontec.com)