

COMPOSIZIONE TUBO

Tubo interno a parete liscia in PTFE naturale.
Rinforzo esterno in AISI 304L ad alta resistenza alla trazione.
Rivestimento esterno PU (poliuretano trasparente).

OPZIONI

| Marcatura su copertura PU.



DIAMETRO INTERNO		SPESSORE PARETE	DIAMETRO ESTERNO	RAGGIO MIN CURVATURA	PRESSIONE ESERCIZIO MAX	PRESSIONE SCOPPIO MIN
DN	mm	mm	mm	mm	bar a 23°C	bar a 23°C
3	2.90	0.65	6.50	20	225	900



Tutti i nostri tubi sono stati sviluppati innanzitutto per applicazioni statiche | **Le pressioni massime di esercizio** sono calcolate utilizzando un fattore di sicurezza 4 | Per garantire la qualità e l'affidabilità dei nostri prodotti, tutti i tubi interni in PTFE sono testati in pressione.

TEMPERATURE DI SERVIZIO - 60°C + 260°C (PTFE)
 - 20°C + 80°C (TPU)

T° ESERCIZIO PTFE	PRESSIONE %
Fino a 130 °C	100%
150°C	85%
180°C	65%
200°C	50%
220°C	30%
260°C	10%

APPLICAZIONI

Tubo ad alta performance per impianto freni motoveicolo.



I valori ed i coefficienti indicati nelle tabelle riportate in queste schede sono puramente indicativi, non sono vincolanti per ITG SRL e non comportano elemento di responsabilità a carico della stessa in caso di difformità rispetto a dette tabelle, ovvero in caso di erroneo impiego da parte del cliente.