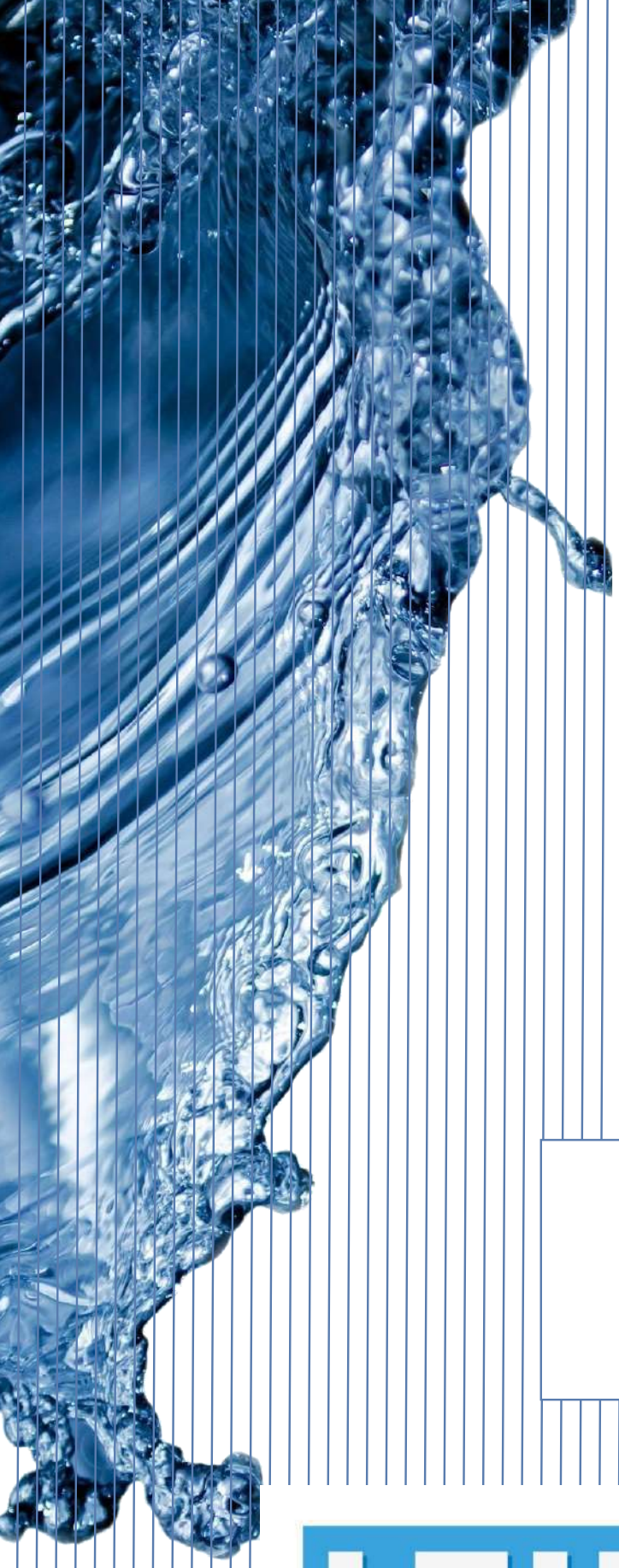


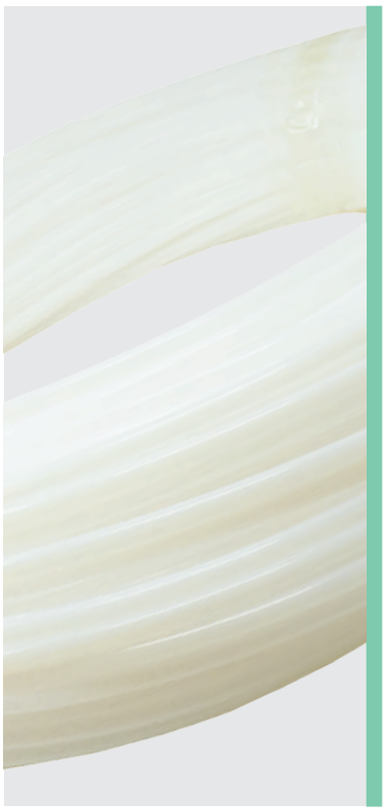
Calibrated PTFE technical tubing
PTFE-C - Tierre

LTH
HYDRAULIC
COMPONENTS
& FLUID CONTAMINATION
CONTROL



All trademarks belong to their respective owners; third party trademarks, product names, trade names, corporate names and company names mentioned may be trademarks of their respective owners or registered trademarks of other companies and are used for instructional purposes and for the benefit of the owner, without any end of Copyright infringement in force.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citati possono essere di proprietà dei rispettivi titolari o registrati da altre società e sono stati utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.



-70°C ÷ 260°C

Pressione d'esercizio:
Vedi tabella

Pressione di scoppio:
Vedi tabella

Aria compressa, vuoto, acqua e fluidi compatibili con i materiali costruttivi

Materiale: Teflon PTFE calibrato (realizzato tramite un processo chiamato "estrusione da pasta" tipico di questo materiale)

CARATTERISTICHE

- Durezza (ISO 868):
  65 Shore D
- Allungamento a rottura:
  200 - 370 %
- Resistenza alla trazione:
  > 20 MPa
- Densità:
  2,13 - 2,23 g/cm^3

MOCA
EC 1935/2004

D.M. 174/2004

SILICONE FREE

Prodotti conformi alla direttiva 1907/2006

Prodotti conformi alla direttiva EU 2015/863

POSSIBILITÀ DI UTILIZZO DELLA PRESSIONE IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA

	-60°C ÷ 23°C	+40°C ÷ 100°C	+100°C ÷ 150°C	+150°C ÷ 200°C	+200°C ÷ 260°C
PERCENTUALE	100%	90%	55%	30%	10%

PTFE-C

Tubo in teflon PTFE calibrato



CODICE	Ø ODxID	SPESSORE (mm)	MIN. RAGGIO DI CURVATURA (mm)	PRESSIONE D'ESERCIZIO A 20°C (Bar)	PRESSIONE DI SCOPPIO A 20°C (Bar)	g/m	Q.TÀ PER MATASSA (mt)
PTFE-C0402	4x2	1	15	37	110	21	100
PTFE-C0425	4x2,5	0,75	15	22	65	17	100
PTFE-C0604	6x4	1	35	22	66	35	100
PTFE-C0806	8x6	1	65	14	42	49	100
PTFE-C1008	10x8	1	100	11	32	62	100
PTFE-C1210	12x10	1	150	10	30	76	100
PTFE-C1412	14x12	1	200	8	24	90	50
PTFE-C1613	16x13	1,5	150	10	30	150	50

Misure Ø ODxID	Blu	Rosso	Neutro
4x2			PTFE-C0402NU100
4x2,5	PTFE-C0425BL100	PTFE-C0425RO100	PTFE-C0425NU100
6x4	PTFE-C0604BL100	PTFE-C0604RO100	PTFE-C0604NU100
8x6	PTFE-C0806BL100	PTFE-C0806RO100	PTFE-C0806NU100
10x8	PTFE-C1008BL100	PTFE-C1008RO100	PTFE-C1008NU100
12x10	PTFE-C1210BL100	PTFE-C1210RO100	PTFE-C1210NU100
14x12	PTFE-C1412BL50	PTFE-C1412RO50	PTFE-C1412NU50
16x13	PTFE-C1613BL50	PTFE-C1613RO50	PTFE-C1613NU50

PTFE-C-BX

Tubo in in teflon PTFE calibrato in box da 25m



Misure Ø ODxID	Blu	Rosso	Neutro
4x2			PTFE-C0402NU100-25BX
4x2,5	PTFE-C0425BL100-25BX	PTFE-C0425RO100-25BX	PTFE-C0425NU100-25BX
6x4	PTFE-C0604BL100-25BX	PTFE-C0604RO100-25BX	PTFE-C0604NU100-25BX
8x6	PTFE-C0806BL100-25BX	PTFE-C0806RO100-25BX	PTFE-C0806NU100-25BX
10x8	PTFE-C1008BL100-25BX	PTFE-C1008RO100-25BX	PTFE-C1008NU100-25BX

disegni e dati tecnici non sono vincolanti e possono essere modificati senza preavviso

LubeTeam Hydraulic S.r.l.
Administration and Headquarter:
Via Tufara Scautieri, 6
83018 - San Martino Valle Caudina (AV)
Office and Warehouse:
S.S. 7 Appia, Km. 237,00
82011 - Airola BN
ITALY

Tel. +39 0823 950 994
Fax +39 0823 412 546

www.lubeteam.it info@lubeteam.it

Italian VAT / C.F. e P.IVA: 01251720627

Follow us



This document is the property of LubeTeam Hydraulic S.r.l. All data reported here are for the exclusive use of the Receiver. Reproduction is not authorized without writing permission, in all or in part of the content of this document, in accordance to Law 633 art. 171, dated April 22, 1941.

Il presente documento è di proprietà della LubeTeam Hydraulic S.r.l. I dati riportati sono per esclusivo del destinatario. La riproduzione, di tutto o in parte, non è autorizzata senza permesso scritto secondo l' art. 171 della L. 633 del 22 Aprile 1941.