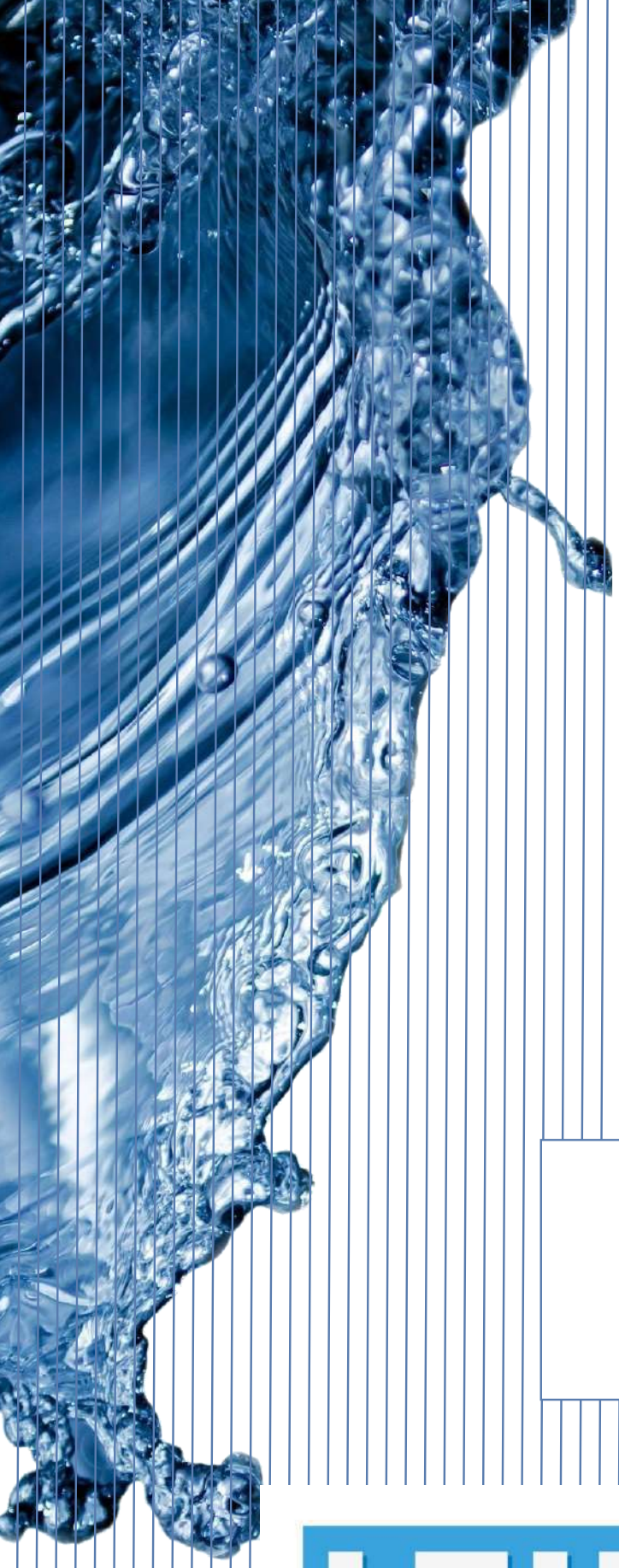


Innesto rapido in PA66 a T centrale maschio girevole conico BSPT e cilindrico BSPP MPT / MPT-G - Tierre

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.



-20°C ÷ 80°C aria secca

1°C ÷ 80°C aria, vuoto e acqua per applicazioni industriali

Pressione d'esercizio:
20 Bar
Pressione negativa:
- 750 mmHg (- 0,999 Bar)
I picchi di pressione non devono superare la pressione massima di esercizio

Aria compressa, vuoto e acqua industriale

Conica gas BSPT ISO 7
da R1/8" a R1/2" con pre-teflonatura
Cilindrica gas BSPP ISO 228
da G1/8" a G1/2" con OR
Metrica ISO 262
da M5 a M6 con OR

Poliammide, poliuretano, polietilene, FEP, PTFE

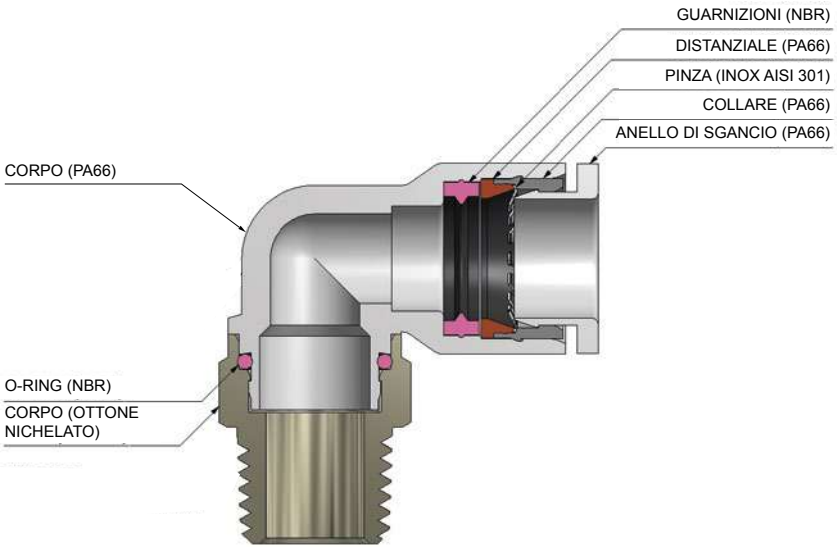
Corpo:
ottone nichelato e PA66
O-Ring:
NBR
Distanziale:
PA66 e POM (MPC - MPC-G)
Guarnizioni:
NBR
Pinza:
acciao Inox AISI 301
Collare:
PA66
Anello di sgancio:
PA66

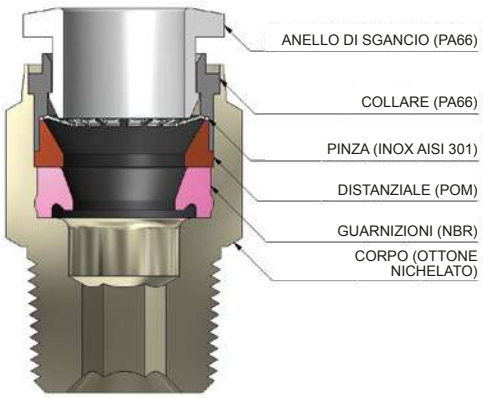
REACH Prodotti conformi alla direttiva 1907/2006

RoHS2 Prodotti conformi alla direttiva 2011/65/UE

SILICON FREE 100% compatibile adesivi / vernici

DETTAGLI COSTRUTTIVI



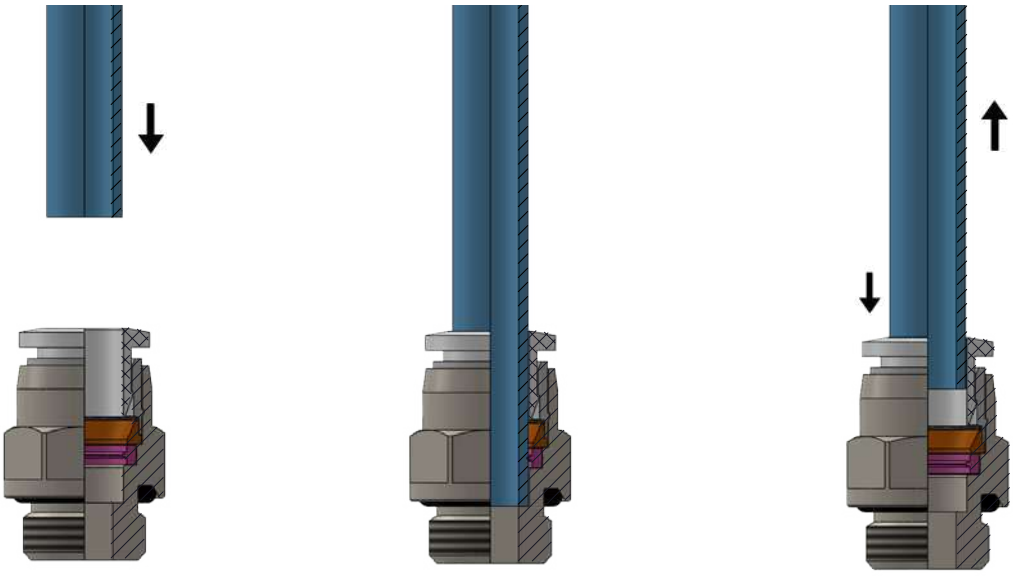


CONNESSIONE DEL TUBO AL RACCORDO

- Assicurarsi che il tubo sia sempre inserito completamente fino a battuta.
- Tagliare il tubo a 90° mediante l'utilizzo di un apposito cutter, inserirlo fino a battuta e tirarlo con accortezza per accertare il corretto inserimento.
- Se ci sono danni o imperfezioni sulla superficie del tubo o se lo stesso risulta ovalizzato si possono verificare delle perdite d'aria od una imprevista disconnessione. Verificare il tutto scrupolosamente.
- Il diametro esterno del tubo in poliuretano si espande in base alla pressione applicata. Pertanto il reinserimento del raccordo potrebbe non essere più possibile. Verificare pertanto il diametro esterno e dopo l'utilizzo cambiarlo se lo stesso ne è stato compromesso dall'espansione.

DISCONNESSIONE DEL TUBO DAL RACCORDO

- Accertarsi che il tubo non sia in pressione prima di disconnettere lo stesso dal raccordo.
- Per sganciare il tubo premere l'anello di sgancio, tirare ed estrarre il tubo contemporaneamente.
- Tagliare la parte di tubo agganciata al raccordo per poterlo riutilizzare.



TOLLERANZA - TUBO DIAMETRO ESTERNO

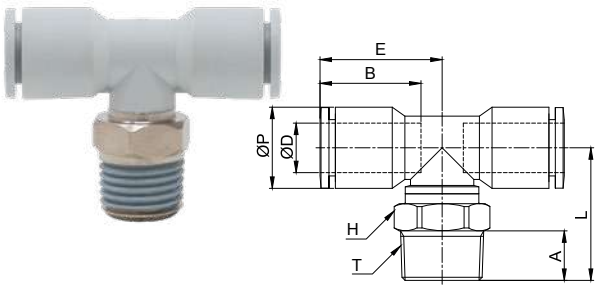
Ø TUBO (mm)	4	6	8	10	12
TOLLERANZA (mm)	± 0,1	± 0,1	± 0,1	± 0,1	± 0,15

COPPIA DI SERRAGGIO

FILETTO	M5	M6	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
MASSIMA COPPIA DI SERRAGGIO	1.5 N.m	2.3 N.m	7 N.m	12 N.m	22 N.m	28 N.m	10 N.m	15 N.m	25 N.m	40 N.m

MPT

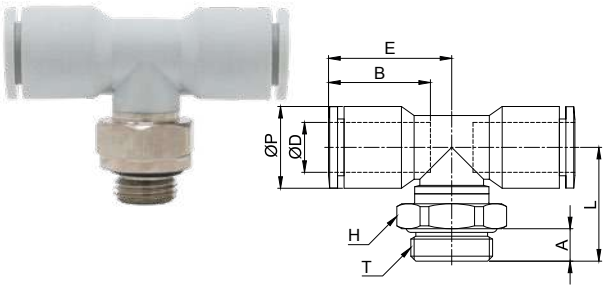
T centrale maschio girevole conico BSPT



CODICE	ØD	ØP	T	L	E	A	B	H	DN	GR.	BOX
MPT04R01W	4	9,3	R 1/8	18,7	15,6	7,0	12,9	10	3,5	7,4	100
MPT04R02W			R 1/4	21,7		10,0		14		13,3	100
MPT04R03W			R 3/8	21,7		10,0		17		19,8	50
MPT06R01W	6	11,5	R 1/8	20,0	17,3	7,0	14,9	12	3,5	8,4	50
MPT06R02W			R 1/4	23,0		10,0		14		14,4	50
MPT06R03W			R 3/8	23,0		10,0		17		20,8	50
MPT08R01W	8	13,6	R 1/8	21,8	21,2	7,0	16,9	14	4,0	7,9	50
MPT08R02W			R 1/4	24,8		10,0		14		14,7	50
MPT08R03W			R 3/8	24,8		10,0		17		21,2	50
MPT08R04W			R 1/2	27,3		13,0		21		36,1	25
MPT10R02W	10	16,4	R 1/4	26,8	24,6	10,0	24,7	17	9,0	16,4	25
MPT10R03W			R 3/8	26,8		10,0		17		22,0	25
MPT10R04W			R 1/2	29,8		13,0		21		35,9	25
MPT12R02W	12	19,5	R 1/4	28,5	28,7	10,0	28,3	19	9,8	20,2	25
MPT12R03W			R 3/8	28,5		10,0		19		25,8	25
MPT12R04W			R 1/2	31,5		13,0		21		39,7	20

MPT-G

T centrale maschio girevole cilindrico BSPP



CODICE	ØD	ØP	T	L	E	A	B	H	DN	GR.	BOX
MPT04G01W	4	9,3	G 1/8	16,7	15,6	5,0	12,9	14	3,5	8,9	100
MPT04G02W			G 1/4	18,7		6,5		17		14,1	100
MPT04G03W			G 3/8	18,2		6,5		20		19,8	50
MPT04G04W			G 1/2	19,7		8,0		24		32,4	50
MPT06G01W	6	11,5	G 1/8	18,0	17,3	5,0	14,9	14	4,0	9,9	50
MPT06G02W			G 1/4	20,0		6,5		17		15,2	50
MPT06G03W			G 3/8	19,5		6,5		20		20,9	50
MPT06G04W			G 1/2	21,0		8,0		24		33,5	50
MPT08G01W	8	13,6	G 1/8	21,8	21,2	5,0	16,9	14	6,0	11,9	50
MPT08G02W			G 1/4	21,8		6,5		17		16,0	50
MPT08G03W			G 3/8	21,3		6,5		20		21,0	50
MPT08G04W			G 1/2	22,8		8,0		24		33,2	25
MPT10G01W	10	16,4	G 1/8	23,3	24,6	5,0	24,7	14	9,0	16,4	25
MPT10G02W			G 1/4	24,7		6,5		17		19,0	25
MPT10G03W			G 3/8	22,8		6,5		20		22,5	25
MPT10G04W			G 1/2	24,3		8,0		24		33,0	25
MPT12G01W	12	19,5	G 1/8	25,0	28,7	5,0	28,3	17	9,6	19,5	25
MPT12G02W			G 1/4	26,4		6,5		17		22,1	25
MPT12G03W			G 3/8	24,5		6,5		20		25,6	25
MPT12G04W			G 1/2	26,0		8,0		24		36,1	20

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.