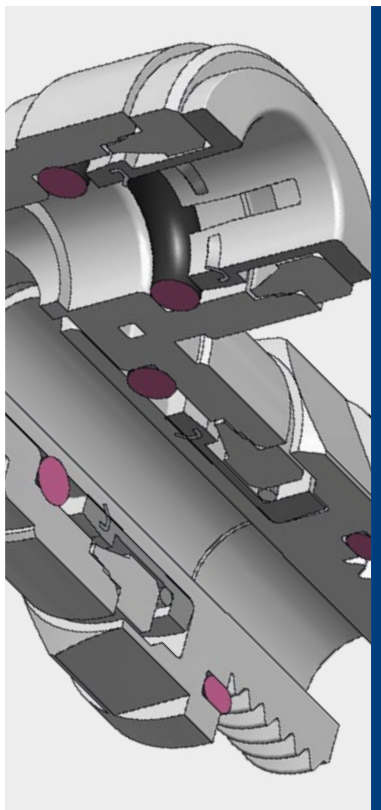




Aria secca: -20°C ÷ 98°C
Aria & Fluidi: 1°C ÷ 98°C
(vedi in tabella)



Pressione d'esercizio:
20 Bar

Pressione negativa:
- 0,95 Bar (- 95 Kpa)
I dati dipendono dal tubo e
dalla temperatura



Acqua, bevande, vuoto, aria
compressa, gas e liquidi
selezionati, fluidi compatibili
con i materiali costruttivi



- Conica gas BSPT ISO 7
R1/8" - R1/2"
- Cilindrica gas BSPP ISO 228
G1/8" - G1/2"



Polietilene PE, poliammide PA, poliuretano PU, PTFE, FEP
Tubi in metalli leggeri: Ottone, rame e acciaio dolce
Tubi in materiali duri: Vedi tabella per utilizzo di tubi in materiali duri



Corpo: POM
Colletto: POM
Pinza: Acciaio inox AISI 301
Guarnizione: EPDM idoneo al contatto con alimenti
O-ring: EPDM idoneo al contatto con alimenti



MOCA
EC 1935/2004



D.M. 174/2004



Prodotto certificato ICIM
materiali a contatto con
alimenti



Prodotto certificato ICIM
materiali a contatto con
acqua



ACS



NSF51 / NSF61
Certificato NSF a nome di
CDC PNEUMATICS CORP.



Prodotti conformi al
regolamento CE 1907/2006

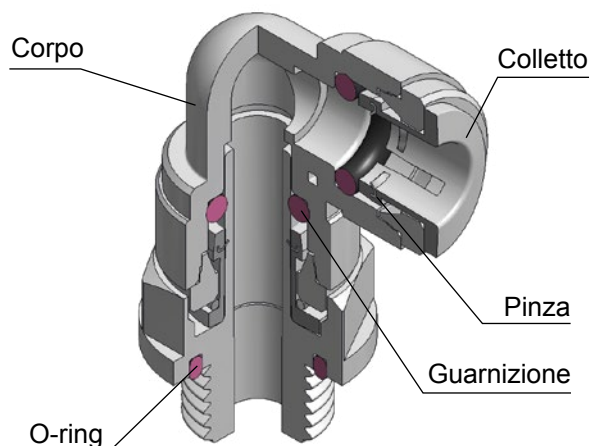


Prodotti conformi alla
direttiva EU 2015/863

PRESSIONE E TEMPERATURA D'ESERCIZIO

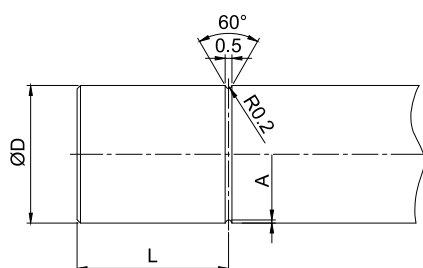
Ø (mm)	-20°C	1°C	25°C	70°C	98°C
4	0-8 Bar solo con aria secca	20 Bar	20 Bar	16 Bar	10 Bar
6		20 Bar	20 Bar	16 Bar	10 Bar
8		20 Bar	20 Bar	16 Bar	10 Bar
10		16 Bar	16 Bar	14 Bar	10 Bar
12		14 Bar	14 Bar	8 Bar	6 Bar

DETTAGLI COSTRUTTIVI



UTILIZZO CON TUBI IN MATERIALI DURI

Qualora si utilizzino tubi metallici è necessario sbavare le parti terminali del tubo al fine di evitare tagli o altri danni agli o-ring.



ØD (mm)	L	A
4	7,6	0,23
6	8,0	0,23
8	9,0	0,23
10	11,0	0,23
12	12,7	0,23

TOLLERANZA - TUBO METRICO

Ø TUBO (mm)	4	6	8	10	12
TOLLERANZA (mm)	± 0,08	± 0,08	± 0,08	± 0,08	± 0,10

INSERIMENTO - TUBO METRICO

Ø TUBO (mm)	4	6	8	10	12
LUNGH. DI INSERIMENTO TUBO (mm)	14,7	16,1	17,5	20,1	24,7

COPPIA DI SERRAGGIO CONICA GAS BSPT ISO 7

FILETTO	1/8"	1/4"	1/8"	1/2"
Nm	1,5	1,5	3,0	3,0

COPPIA DI SERRAGGIO CILINDRICA GAS BSPP ISO 228

FILETTO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"
Nm	1,5	1,5	3,0	3,0

