PINZE PER PRESA DALL'INTERNO SERIE LG1000

▶ VANTAGGI DEL PRODOTTO



Regolabile individualmente

La struttura della pinza consente di afferrare in sicurezza non solo superfici di presa cilindriche, ma anche coniche e quadrate

Passaggio aria sottovuoto integrato

Utilizzate questa opzione, ad esempio per il controllo ermeticità, per scaricare o generare il vuoto dei componenti

Protezione delle superfici tramite membrana in silicone

Oltre alla copertura di una zona di diametro di presa particolarmente grande, la membrana offre una protezione ottimale contro eventuali danneggiamenti

► CARATTERISTICHE DI SERIE

Dimensioni costruttive	Versione	
LG10XX	-01SI	-02SI
Alimentazione energia assiale	•	
Alimentazione energia radiale, foro passante		•
Non richiede manutenzione	•	•
IP 54 IP54	•	•



► I VANTAGGI IN DETTAGLIO

Versione-01



1 Alimentazione

- assiale (Versione-01) o radiale (Versione-02)
- 2 Fissaggio e posizionamento
 - mediante accoppiamento, filettatura e controdado

3 Carcassa robusta e leggera

- Lega di alluminio anodizzata a spessore

4 Presa diretta mediante membrana di gomma

- forza di tenuta elevata mediante coefficiente di attrito elevato
- ritorno in posizione dopo lo scarico dell'aria

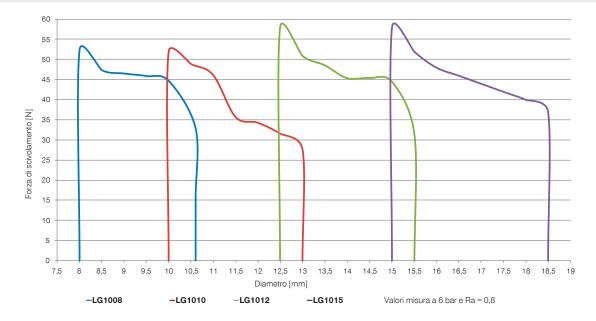
5 Foro passante

 Aria compressa o connessione per vuoto per il raffreddamento o il controllo ermeticità dei pezzi (Versione-02)

Versione-02



▶ DIAGRAMMA DELLA FORZA DI SCIVOLAMENTO

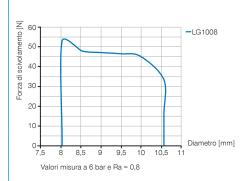


PINZE PER PRESA DALL'INTERNO DIMENSIONI COSTRUTTIVE LG1008

▶ SPECIFICHE PRODOTTO



Diagramma della forza di scivolamento



► ACCESSORI CONSIGLIATI



ALIMENTAZIONE DI ENERGIA



ALIMENTAZIONE DI ENERGIA



GVM3 Raccordi lineari



WVM5
Raccordi filettati angolari



GVM5Raccordi filettati lineari



COLLEGAMENTI/ALTRO



WVM3
Raccordi angolari



DAL02350 Cono di centraggio

	▶ Dati tecnici	
Numero d'ordine	LG1008-01SI	LG1008-02SI
Corsa totale sul Ø [mm]	2.5	2.5
Diametro di presa min. [mm]	8.0	8.0
Diametro di presa mass. [mm]	10.5	10.5
Forza di scivolamento mass. [N]	53	53
Tempo di avanti / indietro [s]	0.2	0.2
Pressione di esercizio min. [bar]	4	4
Pressione di esercizio mass. [bar]	6	6
Pressione di esercizio nominale [bar]	6	6
Temperatura di esercizio min. [°C]	5	5
Temperatura di esercizio mass. [°C]	+80	+80
Volume d'aria per ciclo [cm3]	0.7	0.7
Grado di protezione secondo IEC 60529	IP54	IP54
Peso [kg]	0.028	0.028

