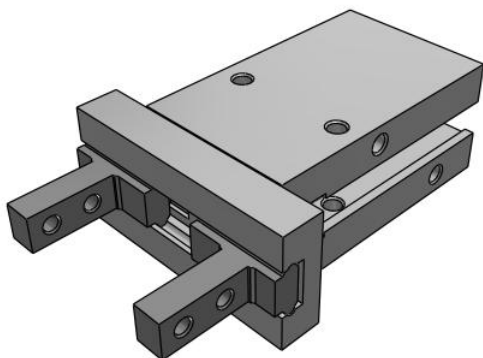


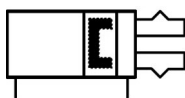


Corsa lunga - MHZL2 MHZL2-10D

Scheda tecnica

Informazioni generali di prodotto

- Forza di presa massima per dito 104 N a 0.5 MPa
- Doppio effetto e semplice effetto
- Ripetibilità: ± 0.01 mm
- Frequenza massima di funzionamento: 120 c.p.m.



Pinza pneumatica, presa interna, doppio effetto con Magnetico permanente sul pistone

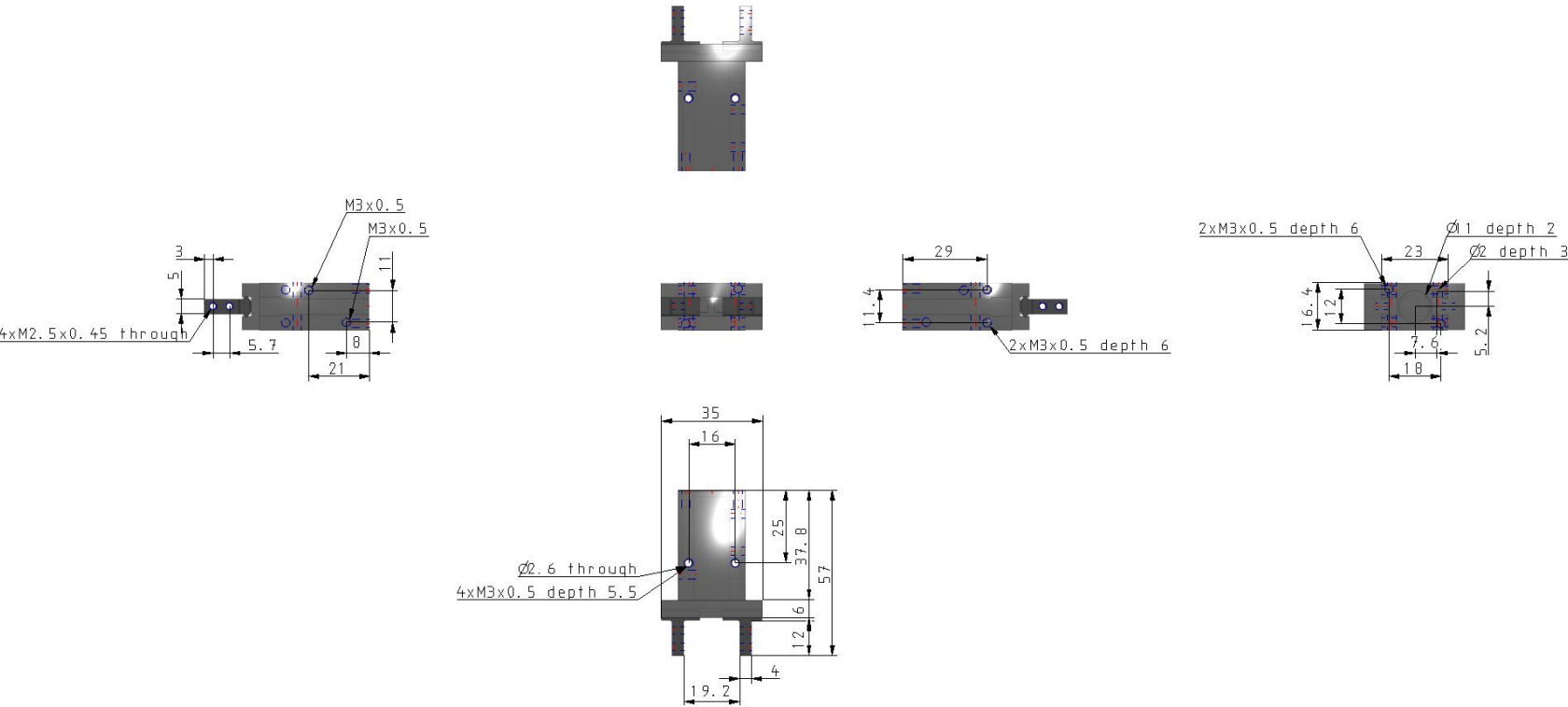
Specifiche standard

Diametro	10mm
Azione	D (doppio effetto)
Tipi di dita	Modello di base
Opzione corpo	Modello di base
Sensore magnetico	No sensore
Cavo o connettore precablatto	0.5 m (o nessuno in mancanza di sensore magnetico)
Numero	2 pz. (o nessuno in assenza di sensore)
Pressione massima di esercizio	0.7 MPa
Pressione minima d'esercizio	0.2 MPa
Massima temperatura ambiente	60 °C
Minima temperatura ambiente	-10 °C
Ripetibilità	± 0.01 mm
Peso	60 g
Lubrificazione	Senza lubrificazione
Forza di presa effettiva per dito, esterna (0.5 MPa)	11 N
Forza di presa effettiva per dito, interna (0.5 MPa)	17 N
Fluido	Aria
Max. frequenza di esercizio	120 c.p.m.
Corsa per ganascia di presa	8 mm

Peso

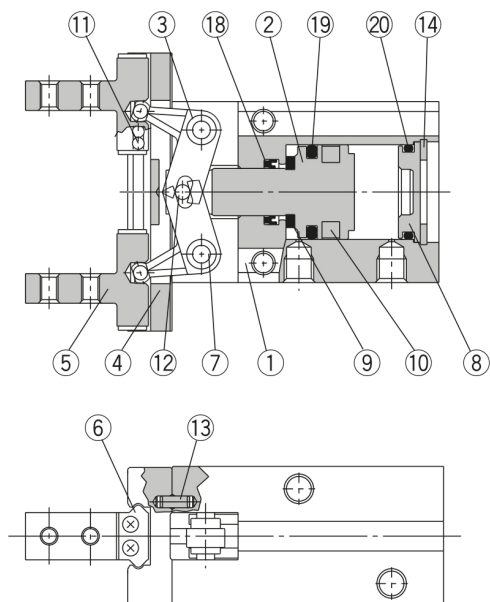
0.060 Kg

Dimensioni

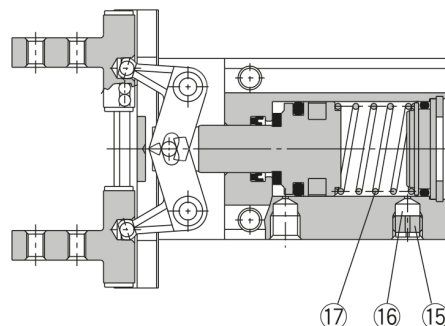


Costruzione

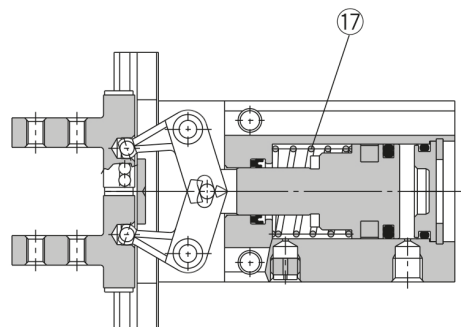
Doppio effetto/con dita aperte



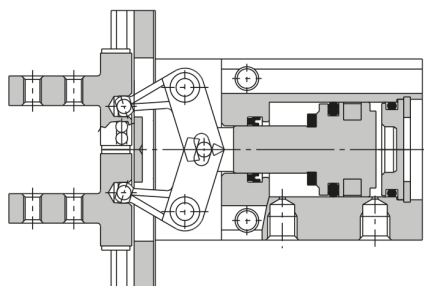
Semplice effetto/ N.A.



Semplice effetto/ N.C.



Doppio effetto/con dita chiuse



Componenti

N.	Descrizione	Materiale	Nota
1	Corpo	Lega d'alluminio	Anodizzato duro
2	Pistone	ø10, ø16: Acciaio inox ø20, ø25: Lega d'alluminio	ø20, ø25: Anodizzato duro
3	Leva	Acciaio inox	Trattato con il calore
4	Guida	Acciaio inox	Trattato con il calore
5	Dita	Acciaio inox	Trattato con il calore
6	Stopper	Acciaio inox	
7	Albero	Acciaio inox	Nitrato
8	Coperchio	Lega d'alluminio	Anodizzato bianco
9	Paracolpi	Gomma uretanica	
10	Magnete	Gomma sintetica	

Componenti

N.	Descrizione	Materiale	Nota
11	Sfere	Acciaio al carbonio-cromo	
12	Rullo	Acciaio al carbonio-cromo	
13	Perno parallelo	Acciaio inox	
14	Seeger	Acciaio al carbonio	Nichelato
15	Tappo di scarico A	Ottone	Nichelato per elettrolisi
16	Filtro di scarico A	Polivinile	
17	Molla	Filo d'acciaio	
18	Guarnizione stelo	NBR	
19	Guarnizione pistone	NBR	
20	O ring	NBR	

Informazioni aggiuntive

Catalogo

[MHZ_IT.pdf](#)

Operation manuals

[OM_MHZ2_OMD0047EN-A.pdf](#)

[OM_MHZL2_OME0039EN.pdf](#)