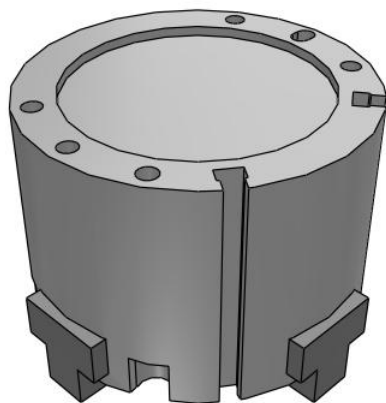




Standard - MHS4 MHS4-63D

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

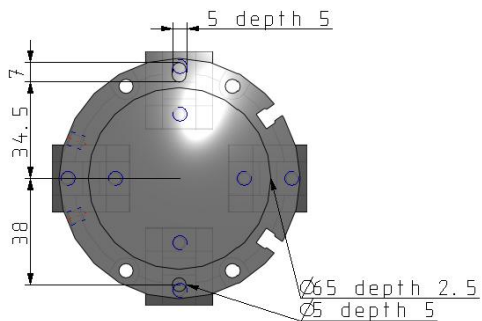
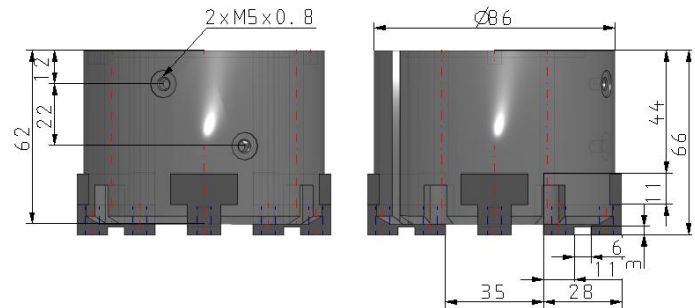
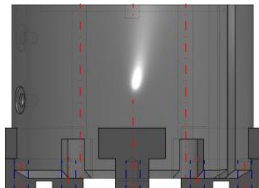
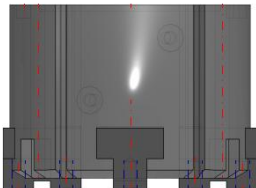
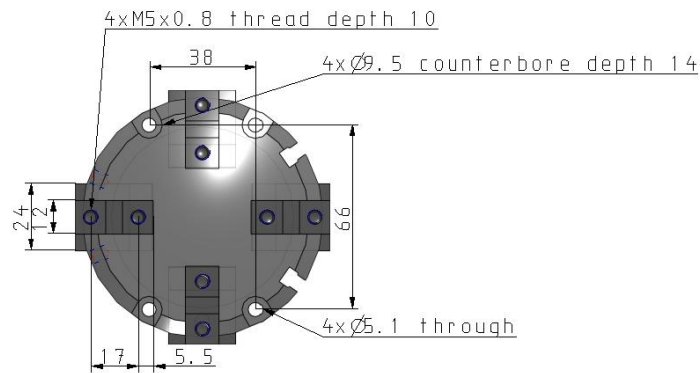
- Maximale Greifkraft 268 N bei 0,5 MPa
- Doppeltwirkend
- Wiederholgenauigkeit: $\pm 0,01$ mm
- Max. Schaltfrequenz: 120 cpm



Greifer, außen greifend, doppeltwirkend mit eingebautem Magnet

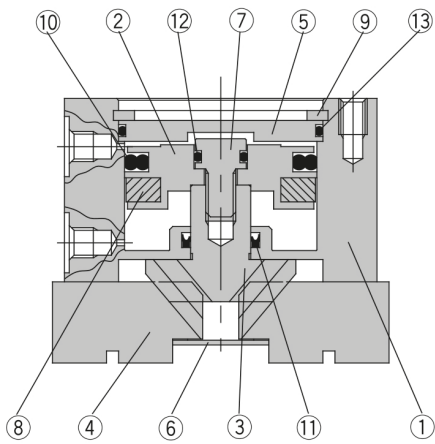
Technische Daten

Kolben-Ø	63 mm
Signalgeber	Ohne Signalgeber
Anschlusskabel oder vorverdrahteter Stecker	0,5 m (Oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Anzahl	2 Stk. (Oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Spezielle Spezifikation	Keine
Maximaler Betriebsdruck	0.6 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.1 MPa
Maximale Umgebungstemperatur	60 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-10 °C
Entspricht der EU RoHs Richtlinie	Konform
Reproduzierbarkeit	± 0.01 mm
Verwendbares Medium	Druckluft
Schmierung	Nicht erforderlich
Effektive Haltekraft je Greiferfinger, außen (0,5 MPa)	251 N
Effektive Haltekraft je Greiferfinger, interne (0,5 MPa)	268 N
Wirkungsweise	Doppeltwirkend
Gewicht	1.095 Kg

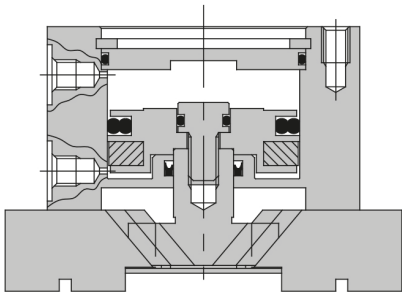


Konstruktion

Finger geschlossen



Finger geöffnet



Stückliste

Pos.	Bezeichnung	Material	Bemerkung
1	Gehäuse	Aluminium	hart eloxiert
2	Kolben	Aluminium	hart eloxiert
3	Prismenführung	Stahl	gehärtet
4	Finger	Stahl	gehärtet
5	Deckel	Aluminium	hart eloxiert
6	Endplatte	rostfreier Stahl	
7	Kolbenschraube	rostfreier Stahl	

Pos.	Bezeichnung	Material	Bemerkung
8	Magnet	synthetischer Kautschuk	
9	Sicherungsring	Stahl	vernickelt
10	Kolbendichtung	NBR	
11	Kolbenstangendichtung	NBR	
12	Dichtung	NBR	
13	Dichtung	NBR	

Weitere Informationen

Katalog

[MHS_A_DE.pdf](#)