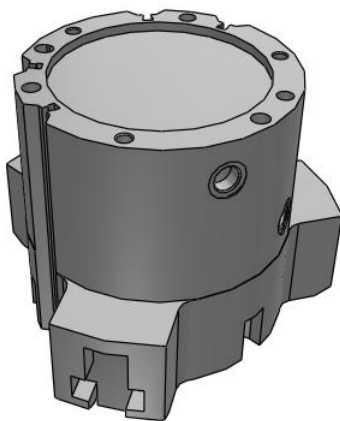




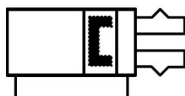
MHSL3, Pince pneumatique, 3 doigts, longue course (alésage 32~125)

MHSL3-125D

Fiche technique

General series information

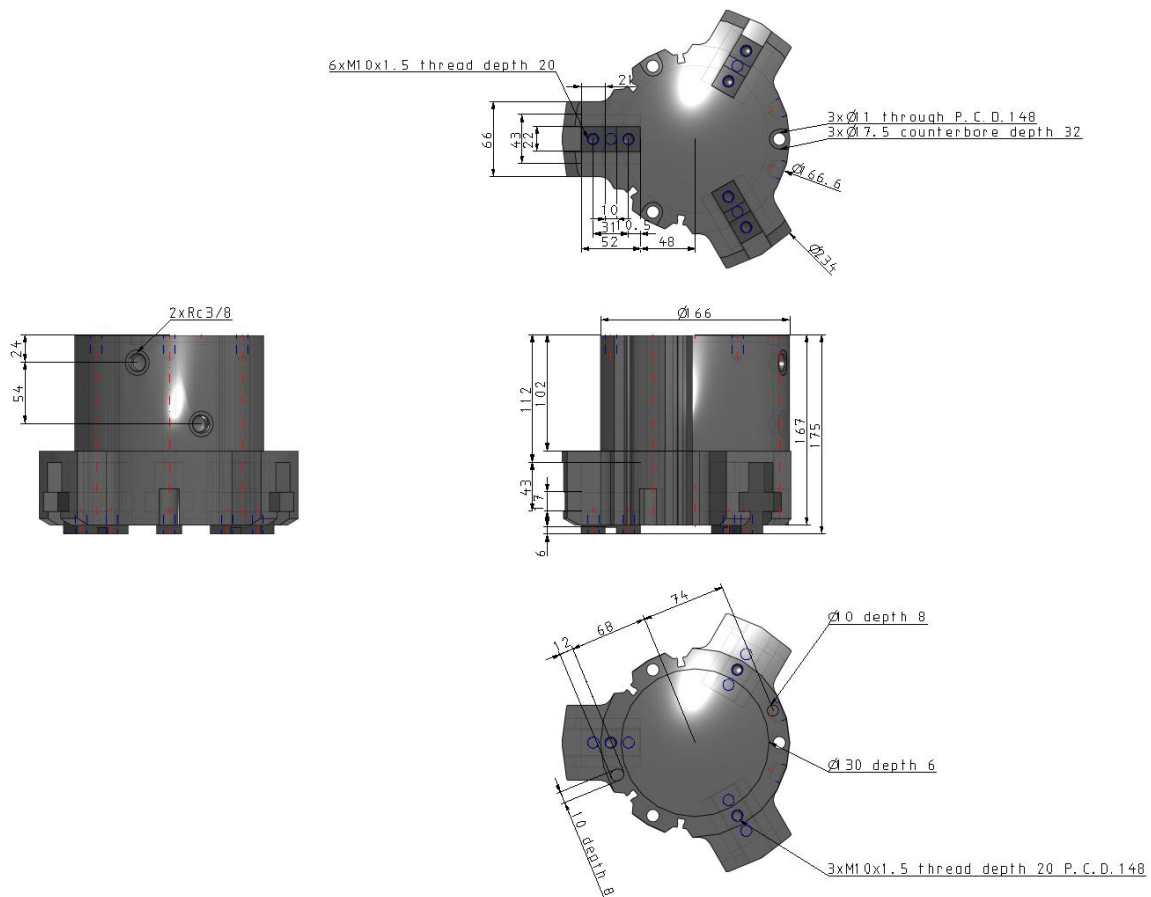
- Pince pneumatique à 3 doigts-longue course
- Alésages 16 à 125
- Interchangeable avec MHS3 pour le montage
- Compatible avec les détecteurs



Pince, prise interne, double effet avec aimant intégré sur le piston

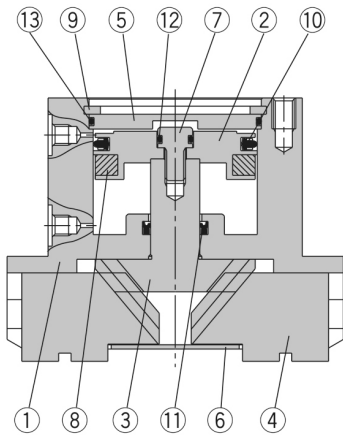
Spécifications standards

Alésage	125mm
Filetage	Rc: ø80-ø125; Filetage M ø16 à ø63
Détecteur	Sans détecteur
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Nombre	2 pcs (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Caractéristiques spéciales	Sans
Pression maximale d'utilisation	0.6 MPa
F007-MIN_OP_PRESSURE	0.1 MPa
Température ambiante max.	60 °C
Température ambiante min.	-10 °C
Répétitivité	± 0.01 mm
Lubrification	Sans lubrification
Effort de maintien effectif par doigt, externe (0.5 MPa)	1270 N
Effort de maintien effectif par doigt, innen (0.5 MPa)	1320 N
Fréquence maxi d'utilisation	30 c.p.m.
Fluide	Air
Type	Double effet
Course par mâchoire de préhension	64 mm

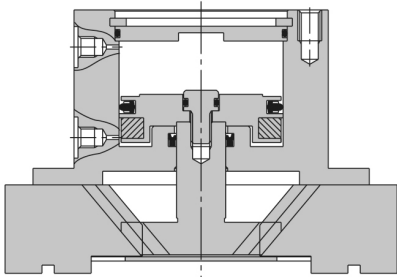


Constructions

Fermée



Ouverte



Nomenclature

Rep.	Désignation	Matière	Remarques
1	Corps	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
2	Piston	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
3	Câme	Acier	Traitement thermique
4	Doigt	Acier	Traitement thermique
5	Obturateur	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
6	Plaque d'extrémité	Acier inox	
7	Vis du piston	Acier inox	

Rep.	Désignation	Matière	Remarques
8	Aimant	Caoutchouc synthétique	
9	Circlip de type C	Acier	Nickelé
10	Joint de piston	NBR	
11	Joint de tige	NBR	
12	Joint	NBR	
13	Joint	NBR	

Information supplémentaire

Catalogue

[MHS_FR.pdf](#)

Operation manuals

[OM_MHSL3_OME0055EN.pdf](#)