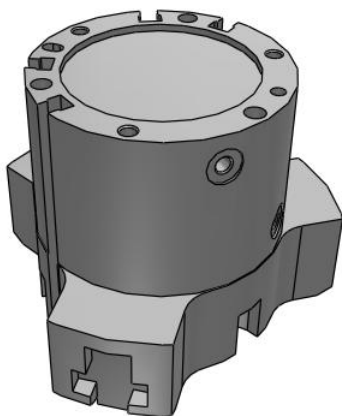




MHSL3, Pince pneumatique, 3 doigts, longue course (alésage 32~125) MHSL3-50D

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

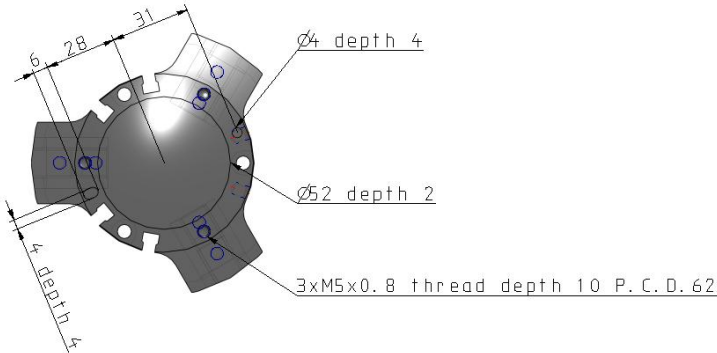
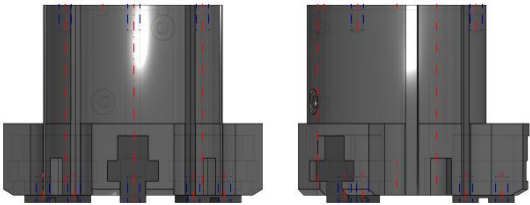
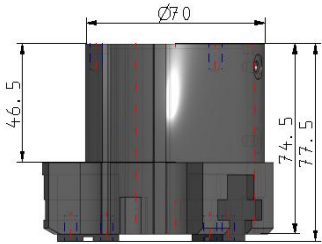
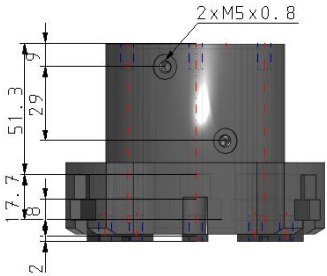
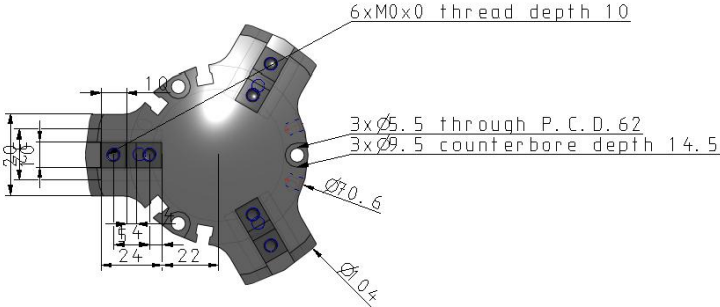


*Pince, prise interne, double effet avec aimant
intégré sur le piston*

Spécifications standards

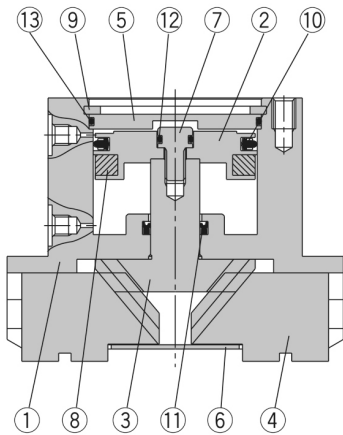
Alésage	50 mm
Filetage	Rc: $\varnothing 80$ - $\varnothing 125$; Filetage M $\varnothing 16$ à $\varnothing 63$
Détecteur	Sans détecteur
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Nombre	2 pcs (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Caractéristiques spéciales	Sans
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)	187 N
Effort de maintien effectif par doigt, innen (0.5 MPa)	204 N
Fréquence maxi d'utilisation	60 c.p.m.
Fluide	Air
Type	Double effet
Course par mâchoire de préhension	28 mm
Poids	0.930 Kg

Dimensions

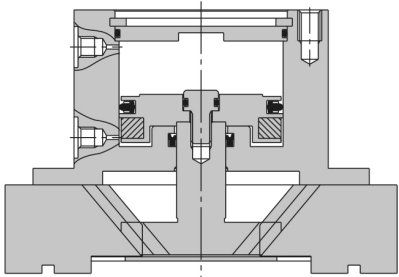


Constructions

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](#)