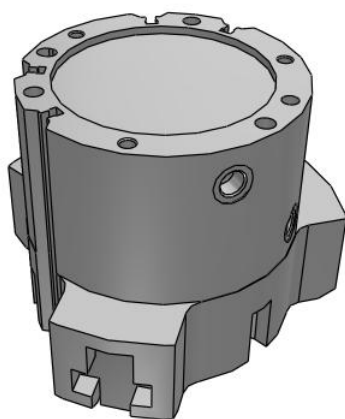




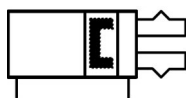
MHSL3, Pince pneumatique, 3 doigts, longue course (alésage 32~125)

MHSL3-100D

Fiche technique

General series information

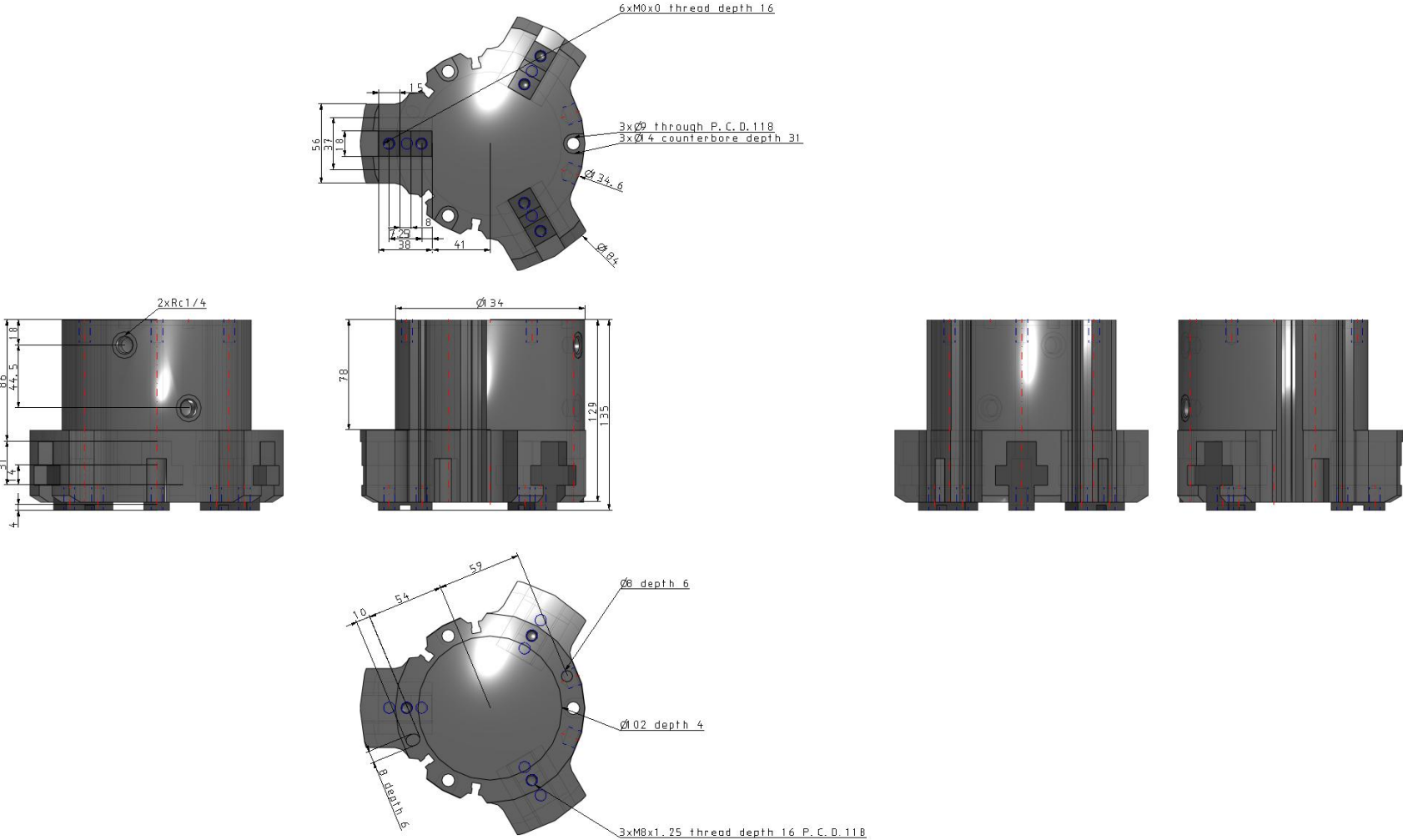
- Pince pneumatique à 3 doigts-longue course
- Alésages 16 à 125
- Interchangeable avec MHS3 pour le montage
- Compatible avec les détecteurs



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

Spécifications standards

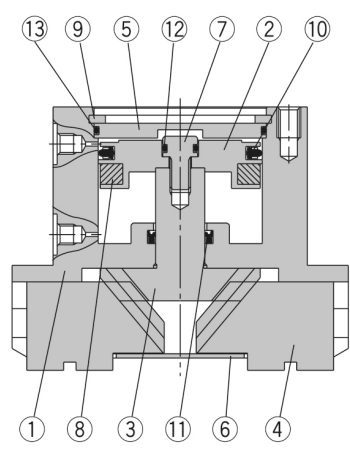
Alésage	100mm
Filetage	Rc: ø80-ø125; Filetage M ø16 à ø63
Détecteur	Sans détecteur
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Nombre	2 pcs (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Caractéristiques spéciales	Sans
Pression maximale d'utilisation	0.6 MPa
F007-MIN_OP_PRESSURE	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)	750 N
Effort de maintien effectif par doigt, innen (0.5 MPa)	780 N
Fréquence maxi d'utilisation	30 c.p.m.
Fluide	Air
Type	Double effet
Course par mâchoire de préhension	48 mm
Poids	5.500 Kg



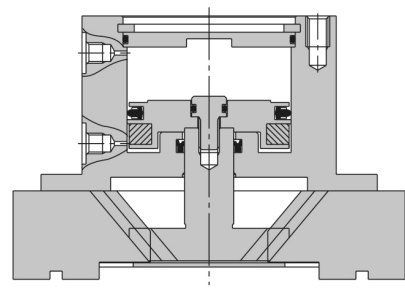
Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

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](#)