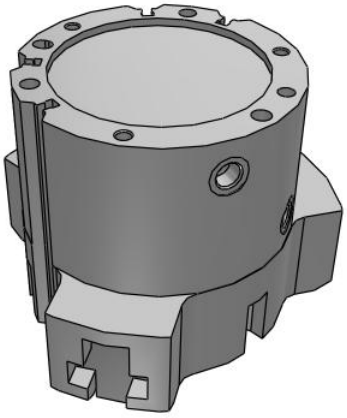


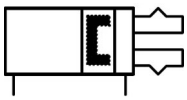
MHSL3, Pince pneumatique, 3 doigts, longue course (alésage 32~125)

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

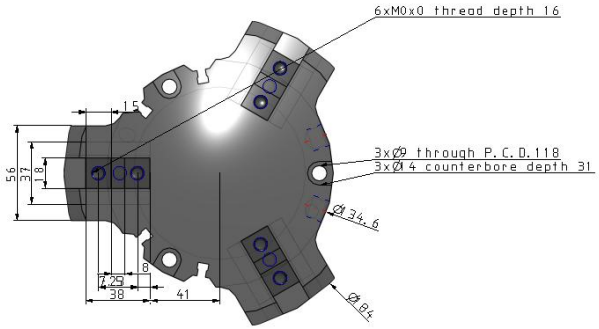
Spécifications standards

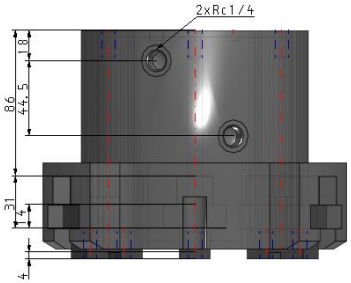
Alésage	100mm
Filetage	Rc: ø80-ø125; Filetage M ø16 à ø63
Détecteur	Sans détecteur
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Nombre	2 pcs (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Caractéristiques spéciales	Sans
Pression maximale d'utilisation	0.6 MPa
F007-MIN_OP_PRESSURE	0.1 MPa
Température ambiante max.	60 ºC
Température ambiante min.	-10 ºC
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

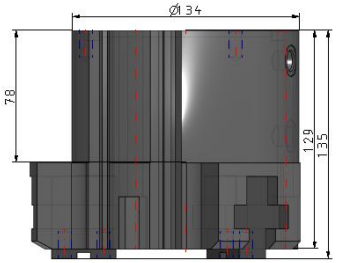
Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

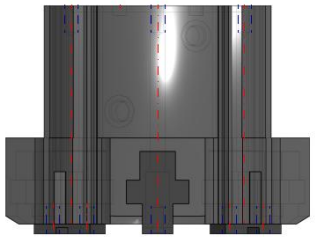
SMC France 1 boulevard de Strasbourg Parc Gustave Eiffel - Bussy-Saint-Georges 77607 Marne-La-Vallée Cedex 3 01 64 76 10 00 https://www.smc.eu/fr-fr service_marketing@smc-france.fr

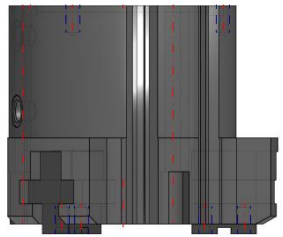
Dimensions

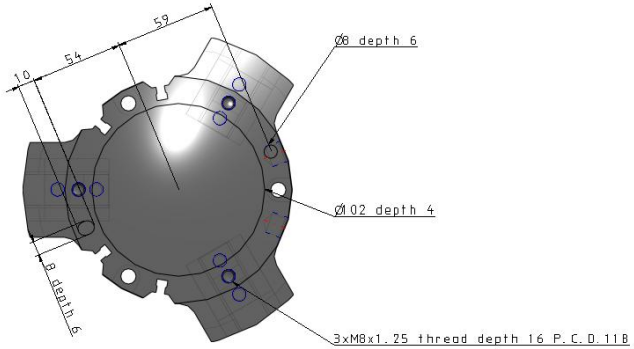










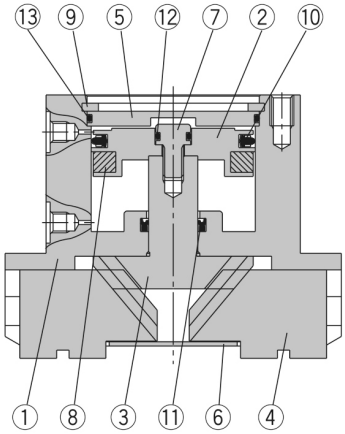


Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

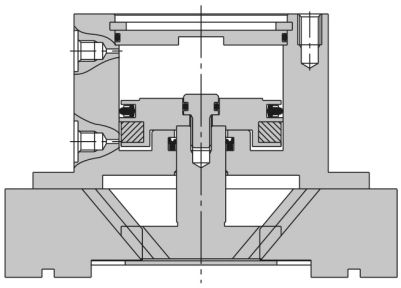
SMC France 1 boulevard de Strasbourg Parc Gustave Eiffel - Bussy-Saint-Georges 77607 Marne-La-Vallée Cedex 3 01 64 76 10 00 https://www.smc.eu/fr-fr service_marketing@smc-france.fr

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	

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

SMC France 1 boulevard de Strasbourg Parc Gustave Eiffel - Bussy-Saint-Georges 77607 Marne-La-Vallée Cedex 3 01 64 76 10 00 https://www.smc.eu/fr-fr service_marketing@smc-france.fr

Information supplémentaire

Catalogue	MHS_FR.pdf
Operation manuals	OM_MHSL3_OME0055EN.pdf

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

SMC France 1 boulevard de Strasbourg Parc Gustave Eiffel - Bussy-Saint-Georges 77607 Marne-La-Vallée Cedex 3 01 64 76 10 00 https://www.smc.eu/fr-fr service_marketing@smc-france.fr