

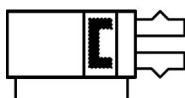
MHSH3, Pince pneumatique à trous traversants

MHSH3-16D

Fiche technique

General series information

- Pince à 3 doigts avec trous traversants
- Alésages 16 mm à 80 mm disponibles
- Double effet
- Compatible avec les détecteurs



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

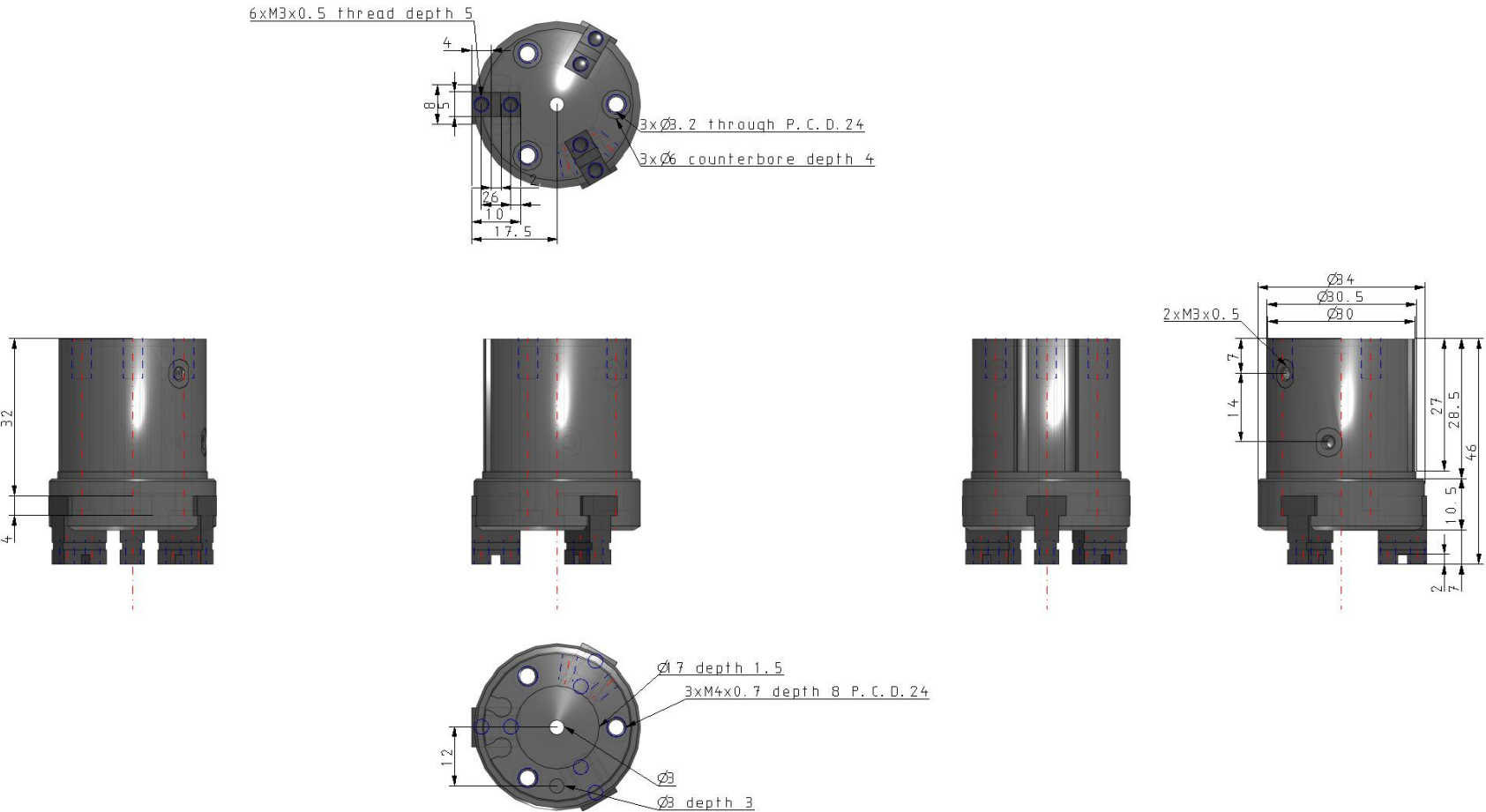
Spécifications standards

Alésage	16mm
Taraudage	Bore 16-63: M Thread; Bore 80: Rc
Poussoir	Sans poussoir
Détecteur	Sans détecteur
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Suffixe pour les détecteurs	2 pcs (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Caractéristiques spéciales	Sans
Pression maximale d'utilisation	0.6 MPa
Pression minimale d'utilisation	0.2 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)	9 N
Effort de maintien effectif par doigt, innen (0.5 MPa)	15 N
Fréquence maxi d'utilisation	120 c.p.m.
Fluide	Air
Type	Double effet
Course par mâchoire de préhension	4 mm

Poids

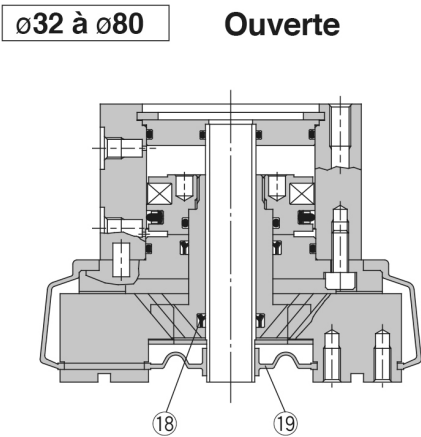
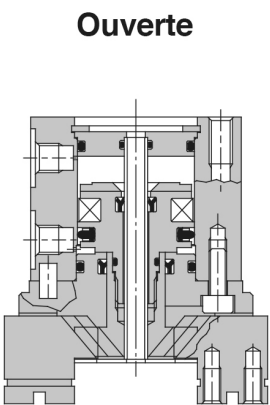
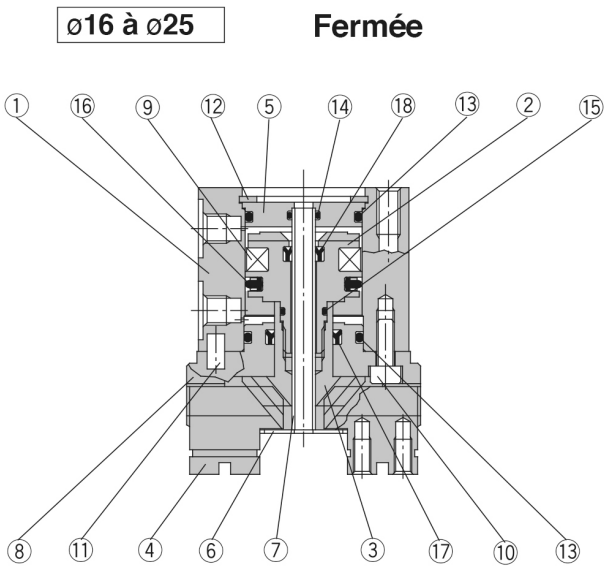
0.090 Kg

Dimensions



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

Constructions



Nomenclature

Rep.	Désignation	Matière	Remarques
1	Corps	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
2	Piston	ø16 à ø25: acier inox	
		ø32 à ø80: alliage d'aluminium	Anodisé dur
3	Câme (A)	Acier	Traitement thermique
4	Doigt	Acier	Traitement thermique
5	Obturateur (A)	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
6	Plaque d'extrémité (A)	Acier inox	
7	Tube	Acier inox	
8	Guide	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
9	Aimant	Caoutchouc synthétique	
10	Vis CHC	Acier	Nickelé
11	Pion cylindrique	Acier inox	
12	Circlip de type C	Acier	Nickelé

Rep.	Désignation	Matière	Remarques
13	Joint	NBR	
14	Joint	NBR	
15	Joint	NBR	
16	Joint de piston	NBR	
17	Joint de tige	NBR	
18	Joint de tige	NBR	

Information supplémentaire

Catalogue

[MHS_FR.pdf](#)