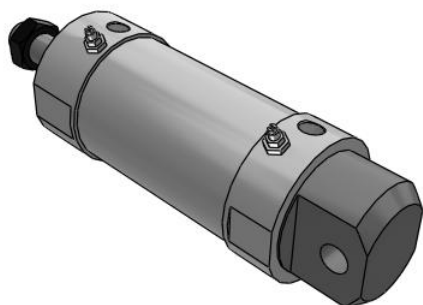
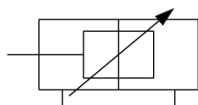




C(D)G5-S, Vérin en acier inox, double effet, simple tige CG5EA63SR-50

Fiche technique

La série CG5-S est une série de vérins en acier inox utilisant une graisse pour les machines de transformation des aliments satisfaisant les standards de la FDA. La série CG5-S peut être démontée pour remplacer les joints ce qui permet de prolonger la durée de service du vérin. Toutes les pièces externes sont en acier inox. Les surfaces des fixations de montage ont été polies électrolytiquement, ce qui les rend plus souples pour éviter l'agglomération de liquides ou de corps étrangers. Des bouchons pour les raccords taraudés non-utilisés sont fournis pour éviter l'agglomération de résidus dans les raccords.



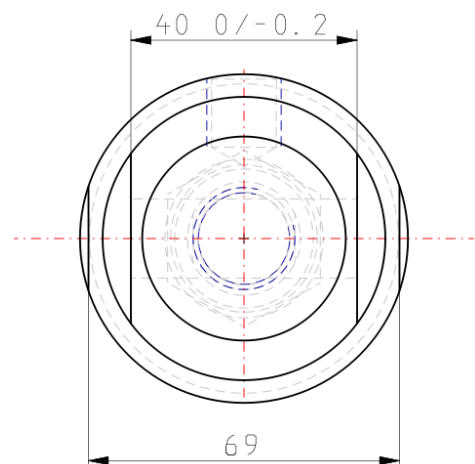
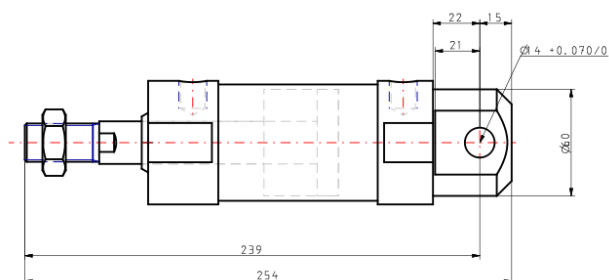
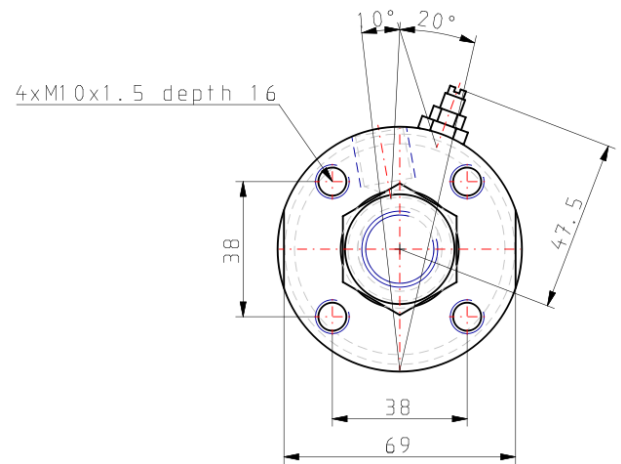
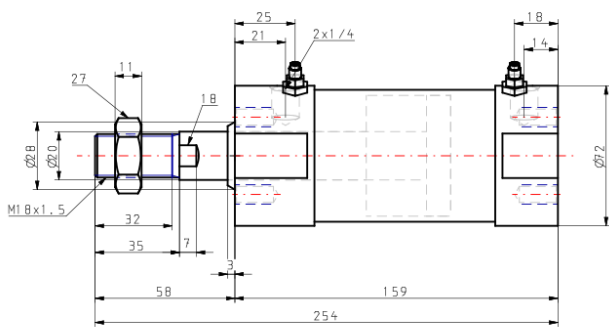
*Cylindre à double effet avec amortisseur
réglable aux deux extrémités, tige de piston
simple*

Standard Specifications

Aimant	Sans
Montage	E (Tenon arrière intégré)
Type	A (Amortissement pneumatique non lubrifié)
Alésage	63mm
Taraudage	Rc (ou M5 Taraudage four alésage 20 et 25 avec amortissement pneumatique)
Matériau des joints	R (NBR)
Course	50
Détecteur	Sans
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Nombre	2 pcs. (ou aucune s'il n'y a pas de détecteur)
Options d'extrémités de tige	Sans
Résistance aux températures	Sans
Pression du fluide	Air
Température maximum du fluide	70 °C
Température du fluide min.	-10 °C
Maximum operating pressure	1.0 MPa
F007-MIN_OP_PRESSURE	0.05 MPa

Proof pressure	1.5 MPa
Température ambiante max.	70 °C
Température ambiante min.	-10 °C
Conforme à la directive européenne RoHS	Conforme
Nombre de connecteurs pneumatiques	2 pcs.
Pneumatic input connection	Rc 1/4
Action	Double effet
Maximum piston speed	1000 mm/s
Piston rod end	Filetage extérieur
Forme géométrique de la tige de piston	Tige de piston ronde
Male thread of rod end	M18 x 1.5
Minimum piston speed	50 mm/s
Weight	0.000 Kg

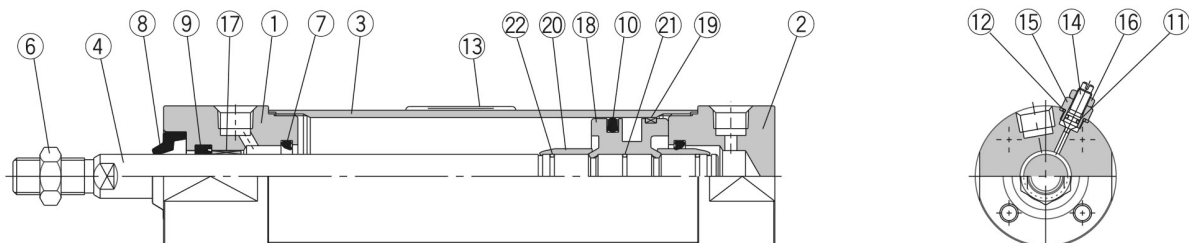
Dimensions



Constructions

Construction

With air cushion



Component Parts

No.	Description	Material
1	Rod cover	Stainless steel 304
2	Head cover	Stainless steel 304
3	Cylinder tube	Stainless steel 304
4	Piston rod	Stainless steel 304 Hard chrome plated
6	Rod end nut	Stainless steel 304
7	Cushion seal	Urethane
14	Cushion valve	Stainless steel 304
15	Valve retainer	Stainless steel 304
16	Lock nut	Stainless steel 304
17	Bushing	Bearing alloy
18	Piston	Aluminium alloy
19	Wearing	Resin
20	Cushion ring	Aluminium alloy

Note 1) Component part material and surface treatment other than listed above are the same as the standard type of Series CG1.
Note 2) For cylinders with an auto switch, the piston is fixed with a magnet.

No.	Description	Material	
		CG5□□□SR	CG5□□□SV
8	Water resistant scraper	NBR	FKM
9	Rod seal		
10	Piston seal		
11	Valve seal		
12	Valve retainer gasket		
21	Piston gasket		
22	Cushion ring gasket		
13	Label protector	PET	

Information supplémentaire

Catalogue

[CJ5-CG5-B_FR.pdf](#)