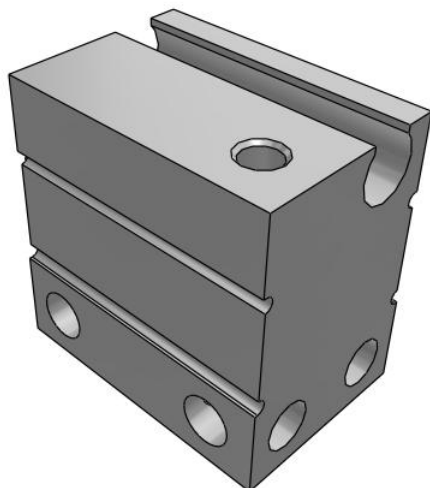




C(D)UJ, Vérin à montage libre miniature CUJB6-6S

Fiche technique

General series information

- Vérin miniature à fixation libre
- Vérin compact
- Alésage (mm): $\varnothing 4$ à $\varnothing 20$.



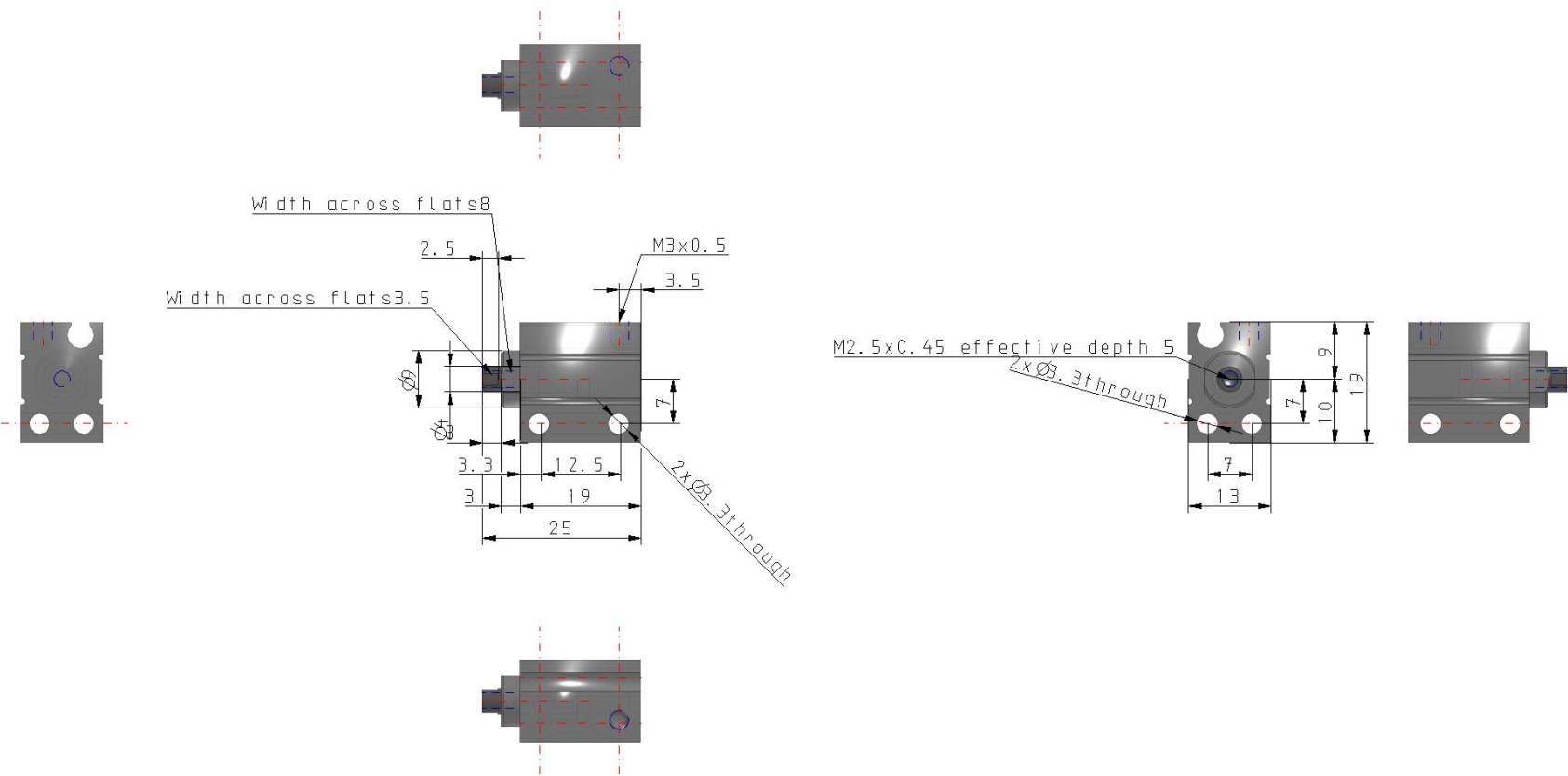
*Vérin simple effet, tige de piston simple,
course de rappel par ressort*

Spécifications standards

Série salle blanche	Sans série salle blanche
Aimant	Sans
Sens de fixation	B (Fixation latérale)
Alésage	6
Course	6mm
Mouvement	S (Simple effet tige rentrée)
Taraudage de tige	Tige taraudée (sans taraudage pour $\varnothing 4$)
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 aucune s'il n'y a pas de détecteur)
Pression du fluide	Air
Pression maximale d'utilisation	0.7 MPa
Pression minimale d'utilisation	0.3 MPa
Pression d'épreuve	1.05 MPa
Theoretical cylinder force, advance stroke (at 0.5 MPa)	14.13 N
Theoretical cylinder force, return stroke (at 0.5 MPa)	7.85 N
F045-Femalethread_rod_end	Standard
Température d'utilisation	-10 °C - 60 °C
Tolérance sur la course	0 - +0.5
F449 - Rod_end_thread_tolerance	JIS classe 2

F450 - Mounting	Trou traversant
Force de maintien magnétique	50 - 500 mm/s
Poids	0.014 Kg

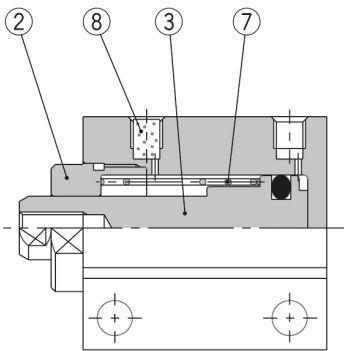
Dimensions



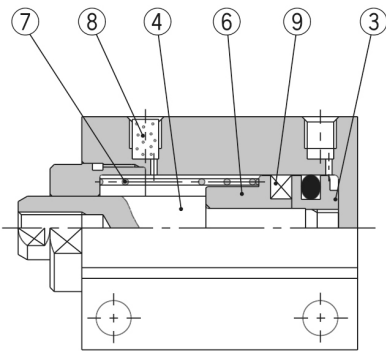
Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

Constructions

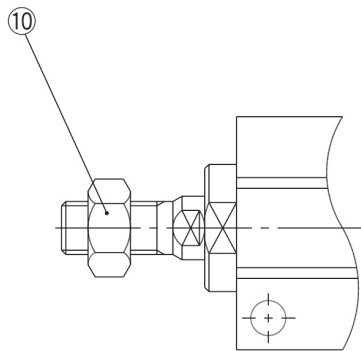
Simple effet, tige rentrée



Sans aimant



Avec aimant



Tige filetée

Nomenclature

N	Description		Matière	Remarques
1	Tube du vérin		Alliage d'aluminium	Anodisé dur
2	Nez du vérin		Alliage de cuivre	Nickelé
3	Piston	Sans aimant	Acier inox	
		Avec aimant	Alliage d'aluminium	Chromé
4	Tige du piston		Acier inox	
5	Support du joint		Alliage d'aluminium	Chromé (CUJB4 uniquement)
6	Support d'aimant		Alliage d'aluminium	Chromé
7	Ressort de rappel		Acier élastique	
8	Filtre en bronze fritté		Métal fritté BC	
9	Aimant		—	
10	Écrou de tige		Acier	Nickelé
11	Joint de piston		NBR	
12	Joint de tige		NBR	
13	Joint de tube		NBR	

Information supplémentaire

Catalogue	CUJ-C_FR.pdf
Operation manuals	cuj_cuj_-om0001j.pdf