

# VERINS CARTOUCHES SERIE CRTC, Ø 6÷16 mm

Les vérins cartouches sont des vérins simple effet avec un corps fileté permettant leur implantation dans un espace minimum. Il est possible de les installer directement dans un bloc foré, l'étanchéité étant assurée grâce à leur joint O-ring intégré.

**ATTENTION :** en cas d'utilisation avec des fréquences élevées, il est recommandé que le piston, durant la phase de la sortie de la tige, n'arrive pas jusqu'en fin de course.

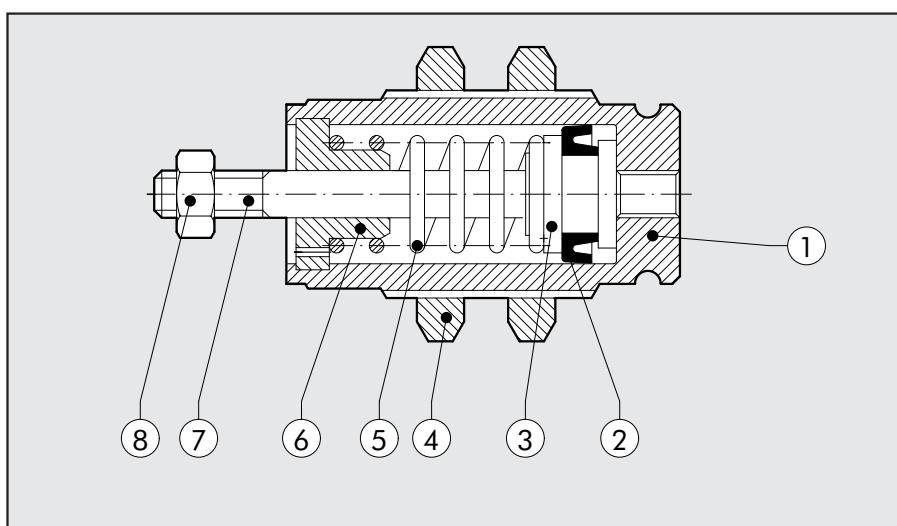


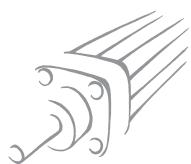
## TECHNICAL DATA

Joint	NBR
Pression d'utilisation	2 à 6 bar (0.2 à 0.6 MPa)
Température d'utilisation	°C -10 à +80
Fluide	Air filtré, lubrifié ou non
Diamètres	mm 6 ; 10 ; 16
Courses	mm 5 ; 10 ; 15
Taraudage	M5
Version	Simple effet
Type de construction	Corps en laiton nickelé
Joint O'Ring pour le corps (non fourni)	Ø   O'RING 6   7x1 10   9.5x1.5 16   16x1.5
Poids [g]	Ø   COURSE   5   10   15 6   14   16   19 10   30   35   40 16   76   84   90

## COMPOSANTS

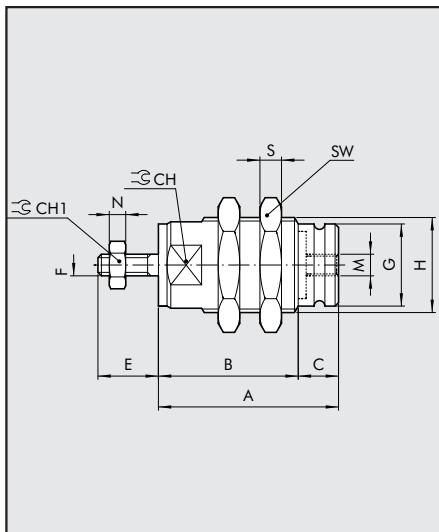
- ① CORPS : laiton nickelé
- ② JOINT DE PISTON: NBR
- ③ PISTON-TIGE : inox AISI 303  
(pour Ø 6 - Ø 10); laiton (pour Ø 16)
- ④ ECROU: acier zingué
- ⑤ RESSORT: acier
- ⑥ GUIDAGE: laiton
- ⑦ TIGE: acier inox AISI 303 (pour Ø 16)
- ⑧ ECROU: acier zingué





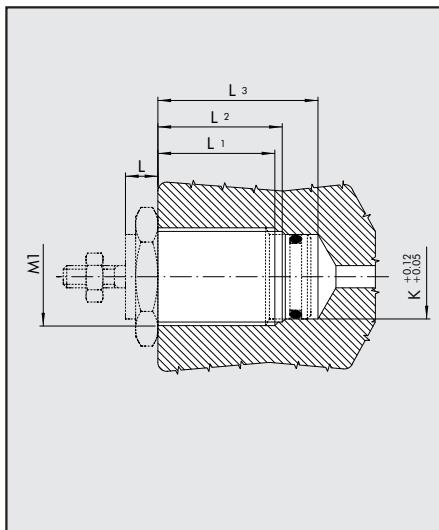
1

COTES D'ENCOMBREMENT		$\emptyset$	A 5	10	Course 15	B 5	10	Course 15	C	CH	CH1	E	F	G	H	M	N	S	SW
----------------------	--	-------------	--------	----	--------------	--------	----	--------------	---	----	-----	---	---	---	---	---	---	---	----



6	19.5	26.5	33.5	14.5	21.5	28.5	5	9	5.5	8	M3	8.5	M10x1	M5	2.4	3	14
10	23	29.5	36.5	16	22.5	29.5	7	14	7	10.5	M4	12	M15x1.5	M5	2	4	19
16	27	32	37	21	26	31	6	20	8	13	M5	19	M22x1.5	M5	4	5	27

COTES D'ENCOMBREMENT POUR IMPLANTATION		$\emptyset$	L 5	Course 10	15	L1 5	Course 10	15	L2 5	Course 10	15	L3 5	Course 10	15	K	M1
--	--	-------------	--------	--------------	----	---------	--------------	----	---------	--------------	----	---------	--------------	----	---	----



6	5	5	5	10	17	24	12	19	26	16	24	31	8.5	M10x1
10	6	6	6	11	17	24	13	19	26	20	26	34	12	M15x1.5
16	7	7	7	15	20	25	17	21	27	26	31	36	19	M22x1.5

### CLEFS DE CODIFICATION

CYL	C R T C	0 1 0	0 0 1 0	S 0 0 0	0 0	0 0
	TYPE	DIAMETRE	COURSE	TYPE	OPTION	CONFIG. SPEC.
	VERIN CARTOUCHE	006 010 016	0005 0010 0015	Simple effet tige rentrée		

### CODIFICATION

Code	Désignation
W1000060005	VERIN CRTC-006-0005-S000-00
W1000060010	VERIN CRTC-006-0010-S000-00
W1000060015	VERIN CRTC-006-0015-S000-00
W1000100005	VERIN CRTC-010-0005-S000-00
W1000100010	VERIN CRTC-010-0010-S000-00
W1000100015	VERIN CRTC-010-0015-S000-00
W1000160005	VERIN CRTC-016-0005-S000-00
W1000160010	VERIN CRTC-016-0010-S000-00
W1000160015	VERIN CRTC-016-0015-S000-00

CONFIGURATION SPECIALE = NON PREVUE A CE JOUR