

DATECH



VÉRINS

SÉRIE

0

VÉRINS

0

Alésage

Ø 8 → Ø 25

Course

Maxi 1000mm

ATEX

ex :
II 2GD c T4

Amortissement

: Elastique

A : Pneumatique

Version

D : Double effet

SR : Simple effet tige rentré.
Course maxi 160mm

SS : Simple effet tige sortie
Course maxi 160mm

P : Tige traversante

Option

B : Surlongueur
de tige pour
bloqueur

I : Tout inox 304

A : Anti rotation

M : Magnétique

Série

O : Ø 8 → Ø 25

Joint

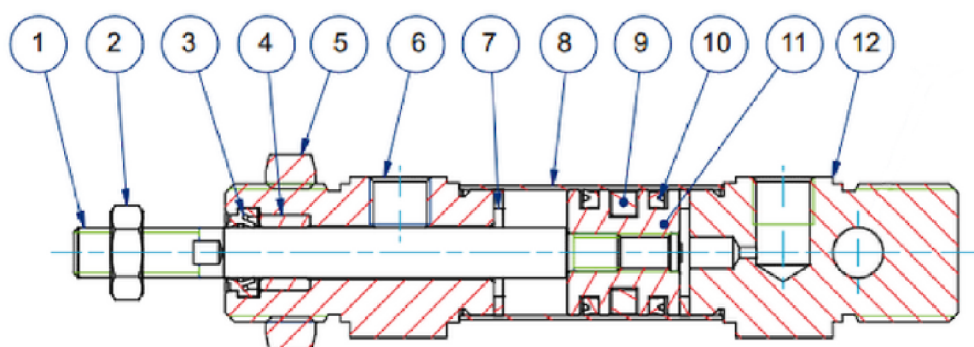
W : Joint de nez viton

V : Joint viton

VÉRINS

0

Pression de service	1 / 10 bar
Températures de fonctionnement	0 / +80°C (-20°C avec air sec) 0 / +150 ° C (avec joints haute température)
Versions	Double effet - Simple effet - Tige traversante - Anti-rotation et autres version sur demande.
Alésages	Ø 08 → Ø 25 (ISO 6432)
Courses	Maximum 1000mm
Fluide	Air comprimé filtré, non lubrifié

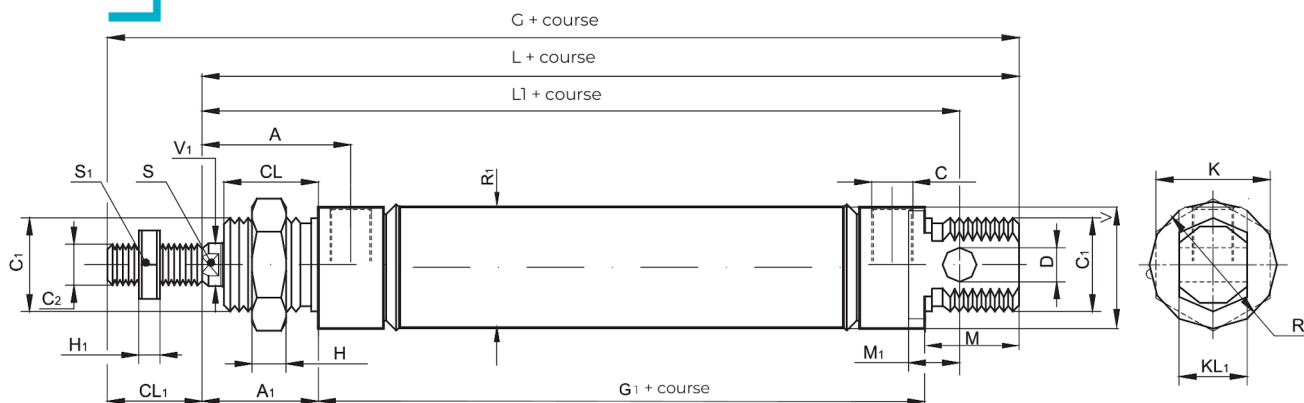


①	Tige	Acier inox 303 (Ø8 → Ø25)
②⑤	Écrous	Acier zingué
③	Joint de nez	Polyuréthane
④	Bague de guidage	Bronze fritté
⑥⑫	Fonderie	Aluminium anodisé
⑦	Joint d'amortissement	Néoprène
⑧	Tube	Acier inox 304
⑩	Joint de piston	Polyuréthane (Ø8 → Ø25)
⑪	Piston	Laiton
⑨	Anneaux magnétique	

VÉRINS

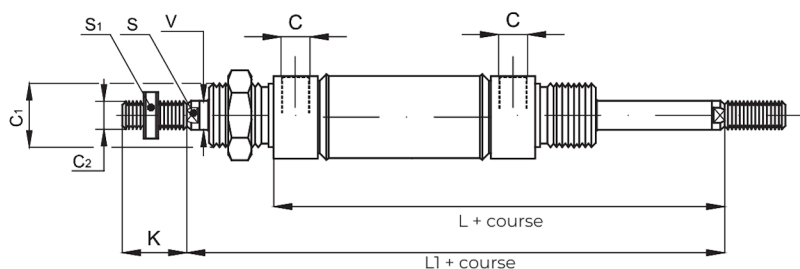
0

OSR - OD



Ø mm	C2	V1	C1	R	KL1	R1	V	D	CL1	L1	L	M	G1	A1	CL	A	M1	S	C16	G	K	H	H1	S1
8	M4	4	M12x1,25	16	8	9,27	15	4	12	64	74	12	46	16	12	21	6	/	M5	86	19	7	3	7
10	M4	4	M12x1,25	16	8	11,27	15	4	12	64	74	12	46	16	12	21	6	/	M5	86	19	7	3	7
2	M6	6	M16x1,5	19	12	13,27	18	6	16	75	88	16	48	22	16	27	9	5	M5	104	22	8	3,5	10
16	M6	6	M16x1,5	21	12	17,27	19	6	16	82	96	16	58	22	16	27	9	5	M5	112	19	8	3,5	12
20	M8	8	M22x1,5	30	16	21,27	28,5	8	20	95	105	22	59	24	18	31,5	12	7	1/8"	125	27	6	5	14
25	M10x1,25	10	M22x1,5	30	16	26,5	28,5	8	22	104	114	22	64	28	20	36	12	9	1/8"	136	27	6	6	17

ODP

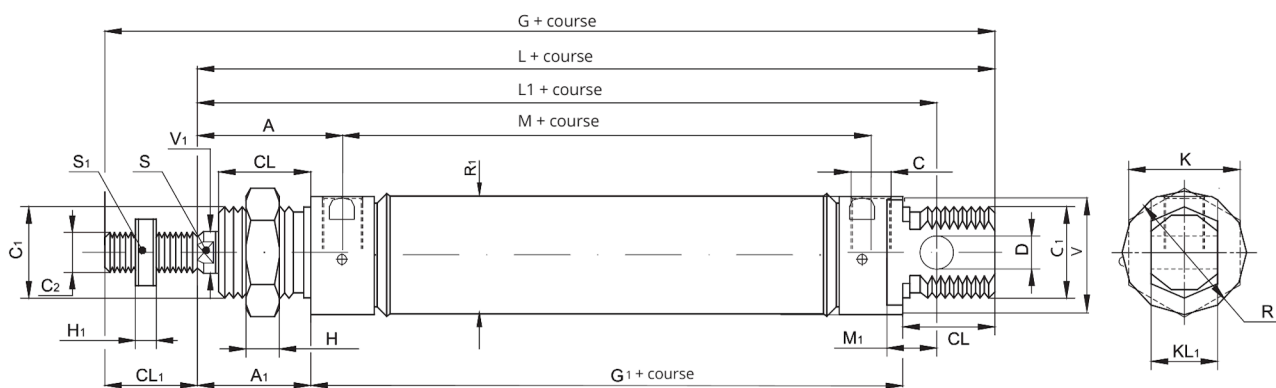


Ø mm	L	L1	C	C1	C2	S	S	V	K
8	62	78	M5	M12x1,25	M4	/	7	4	12
10	62	78	M5	M12x1,25	M4	/	7	4	12
12	73	95	M5	M16x1,5	M6	5	12	6	16
16	80	102	M5	M16x1,5	M6	5	12	6	16
20	83	107	1/8"	M22x1,5	M8	7	14	8	20
25	92	120	1/8"	M22x1,5	M10x1,25	9	17	10	22

VÉRINS

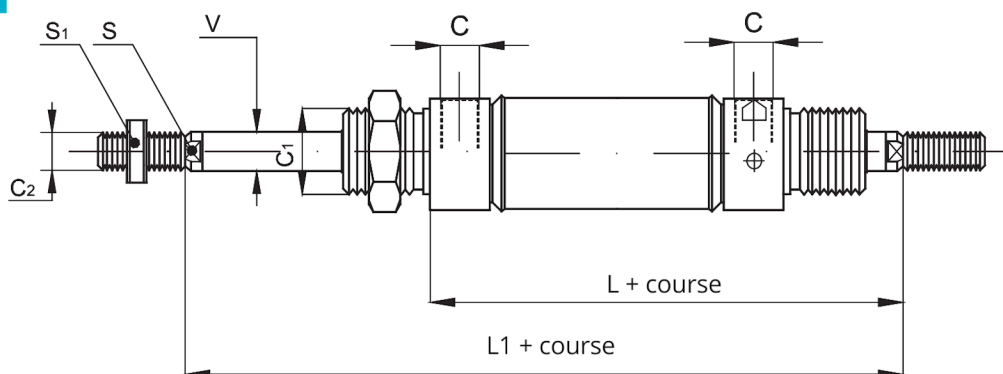
0

ODA



Ø mm	C2	V1	C1	R	KL1	R1	V	D	CL1	L1	L	M	G1	A1	CL	A	M1	S	C	G	K	H	H1	S1
16	M6	6	M16x1,5	21	12	17,27	18	6	16	82	93	18	53	22	18	27	9	5	M5	109	22	8	3,5	10
20	M8	8	M22x1,5	30	16	21,27	28,5	8	20	95	105	22	59	24	18	31,5	12	7	1/8"	125	27	6	5	14
25	M10x1,25	10	M22x1,5	30	16	26,5	28,5	8	22	104	114	22	64	28	20	36	12	9	1/8"	136	27	6	6	17

ODAP



Ø mm	L	L1	C	C1	C2	S	S1	V
16	76	97	M5	M16x1,5	M6	5	10	6
20	83	107	1/8"	M22x1,5	M8	7	14	8
25	92	120	1/8"	M22x1,5	M10x1,25	9	17	10