

Vérins compacts UNITOP | Série VP

46

CARACTÉRISTIQUES

Ø 12 à 100 mm

Conformes à la norme

UNITOP

GÉNÉRALITÉS

Profilé aluminium.

Magnétique en standard.

Montage des capteurs C20** dans le profilé.

FONCTIONNEMENT

Fluide : air comprimé
filtré 5µm lubrifié ou non

Pression d'utilisation :

maxi 10 bar

Température :

NBR : maxi +80°C

VITON® : maxi +150°C

mini -20°C (air sec)

MATÉRIAUX

Tube : aluminium anodisé

Tige : acier inox 303

Fonds : aluminium moulé

Joints : polyuréthane /
VITON®

Bague de guidage :
bronze fritté

Version multipositions
tandem, dos à dos ou
visserie inox sur demande



V P 1 0 0 . 0 3 2 . 1 0 0 *

Famille de produit

VP : vérin compact Unitop

Fonction

100 : double effet
101 : tige traversante
110 : antirotation
160 : simple effet tige rentrée
170 : simple effet tige sortie

Diamètre

Ø 12 à 100 mm

Option

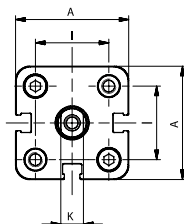
V : joints VITON®
F : tige fileté

Course

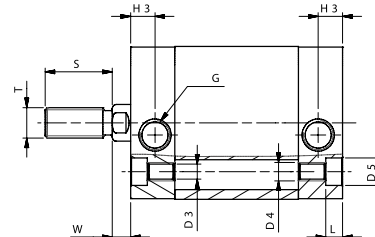
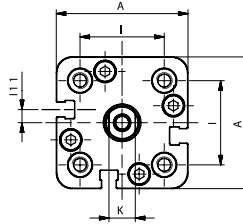
Double effet : 320 mm (maximum)
Simple effet : 50 mm (maximum)

V P 1 0 0

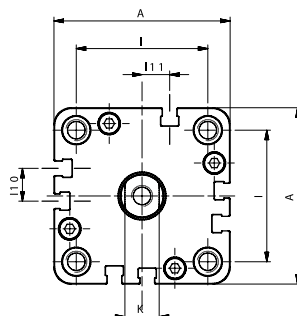
▼ Ø12 à 25 mm



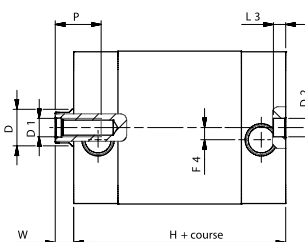
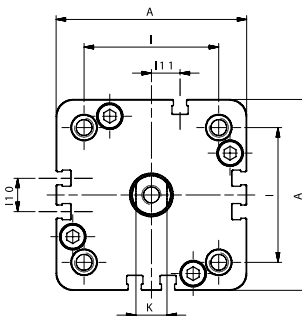
▼ Ø32 à 40 mm



▼ Ø50 mm



▼ Ø63 à 100 mm



Ø	A	ØD	ØD1	ØD2	ØD3	ØD4	ØD5	F4	G	H3	I	I10	I11	K	L	L3	P	W	H+	S	T
12	29	6	M3	6	3,3	M4	6	-	M5	8	18	-	-	5	3,5	4	6	4,5	38	16	M6
16	29	8	M4	6	3,3	M4	6	-	M5	8	18	-	-	6	3,5	4	8	4,5	38	20	M8
20	36	10	M5	6	4,2	M5	7,5	-	M5	8	22	-	-	8	4,5	4	10	4,5	38	22	M10x1,25
25	40	10	M5	6	4,2	M5	7,5	-	M5	8	26	-	-	8	4,5	4	10	5,5	39,5	22	M10x1,25
32	50	12	M6	6	5,2	M6	9	4	G1/8"	8	32	-	5	10	5,5	4	12	6	44,5	22	M10x1,25
40	58	12	M6	6	5,2	M6	9	3	G1/8"	8	42	-	3	10	5,5	4	12	6,5	45,5	22	M10x1,25
50	67	16	M8	6	6,7	M8	10,5	-	G1/8"	8	50	12,5	10,5	13	6,5	4	12	7,5	45,5	24	M12x1,25
63	80	16	M8	8	8,5	M8	13,5	-	G1/8"	8	62	14	12	13	8,5	4	14	7,5	50	24	M12x1,25
80	100	20	M10	8	8,5	M10	13,5	-	G1/8"	8,5	82	18	12	17	8,5	4	15	8	56	32	M16x1,5
100	124	25	M12	8	8,5	M10	13,5	-	G1/4"	10,5	103	35	17,5	22	8,5	4	20	10	66,5	40	M20x1,5