

N° 6820K

Sauterelle pneumatique avec vérin horizontal.

Equipée d'un vérin pneumatique FESTO à double effet, en matière plastique, monté prêt à être raccordé. Sauterelle zinguée et passivée, rivets en acier inoxydable, sur les modèles 2 et 3, dans des bagues cémentées. Points d'articulation graissés. **Complète avec vis d'appui trempée et revenue, zinguée N° 6890.** La console est en porte-à-faux et n'a pas besoin de support arrière. Un régulateur de débit réduira la vitesse si besoin. Sur les modèles 2 et 3, le raccord d'air avant est sur le côté.

Code	Modèle	F1 [kN]	F2 [kN]	F3 [kN]	F4 [kN]	F5 [N]	Vn [dm ³]	Hauteur [mm]	Longueur [mm]	Vis de placage	Poids [g]
91710	0	0,5	0,7	0,07	0,09	38	0,03	45	165	M4x25	125
91728	1	0,8	1,1	0,13	0,18	60	0,06	50	186	M5x30	400
91736	2	1,0	1,2	0,35	0,50	170	0,17	64	220	M6x35	600
91744	3	1,4	2,5	0,55	1,00	265	0,3	84	290	M8x45	800

F3 + F4 = Puissance maximale à 6 bar.

Vn = Consommation d'air en dm³ à 6 bar pour un aller et retour du vérin.

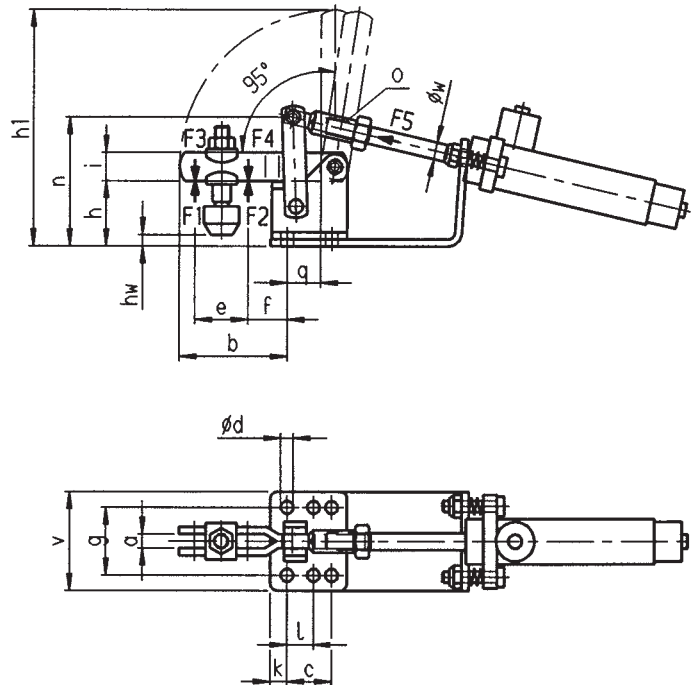


Tableau des cotes

Code	Modèle	a	b	c	ød	e	f	g	h	h1	hw	i	k	l	n	o	q	v	øw
91710	0	4	31	13,5	4,5	16	10	23	20	70	-1 - 6	8	5,0	-	40	M4	10	33	4
91728	1	5	38	16,0	4,5	19	14	24	23	85	-2 - 5	10	6,0	-	45	M6	12	34	6
91736	2	6	51	20,0	5,4	27	20	27	27	105	-1 - 8	12	6,0	12,5	56	M8	13	44	8
91744	3	8	80	20,0	7,1	43	27	32	40	155	2 - 14	18	7,5	-	76	M10x1,25	16	50	10

Raccord FESTO pour tuyau Ø 3 inter pour piston Ø 10 et 4 inter pour piston Ø 12, 20 et 25.

Le Ø de piston détermine la force d'actionnement F5 avec une pression de 6 bar.

Code	Modèle	Vérin piston-Ø	Vérin course	Pour tuyau Ø Inter / exter
91710	0	10	40	3x4,3
91728	1	12	40	4x6,2
91736	2	20	40	4x6,2
91744	3	25	50	4x6,2