

N° 6825CE

Sauterelle pneumatique lourde avec vérin horizontal.

Avec amortisseur de fin de course. **Avec piston magnétique pour détecteur de fin de course.** En acier de traitement, bruni. Les axes traités et rectifiés tournant sur des bagues en bronze sont traités, rectifiés et positionnés par des circlips. La sauterelle est prête à être raccordée et se compose de:

- Élément mécanique lourde N° 6815C
- Vérin pneumatique FESTO double effet.
- Sabot d'appui

Les vérins correspondent à la norme DIN ISO 6432.

Code	Modèle	F1 [kN]	F2 [kN]	F3 [kN]	F4 [kN]	F5 [kN]	Vn [dm³]	Hauteur [mm]	Longueur [mm]	Poids [g]
92106	0	0,6	1,0	0,2	0,4	0,1	0,1	52,5	230	260
92122	1	0,8	1,2	0,6	0,8	0,19	0,15	68,0	266	500

F3 + F4 = Puissance maximale à 6 bar.

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

Utilisation:

La détection de la position ouverte ou fermée peut être effectuée électriquement, ce qui facilite l'intégration dans des montages. Ces sauterelles pneumatiques sont de haute qualité. Elles sont prévues pour des machines transfert et des machines spéciales.

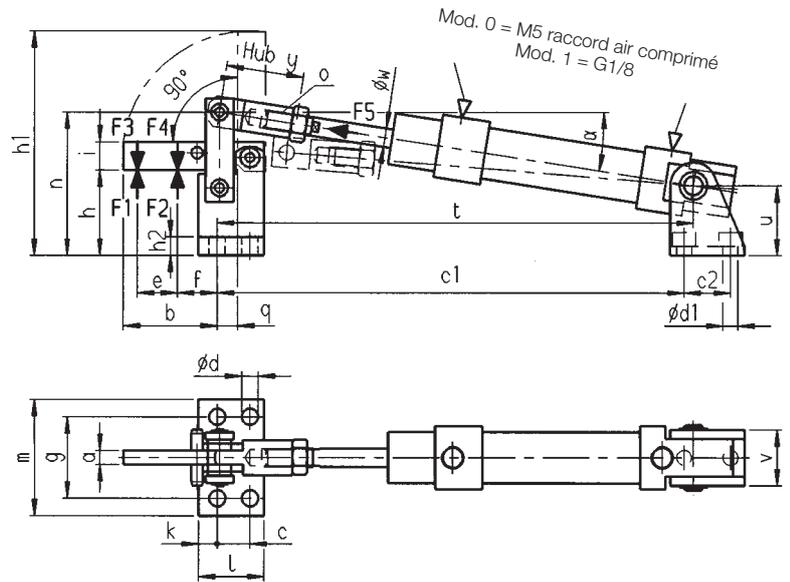


Tableau des cotes

Code	Modèle	a	b	c	c1	c2	ød	ød1	e	f	g	h	h1	h2	i	k	l	m	R	n	o	q	t	u
92106	0	5	34	11	175	15	4,5	5,5	14	14	27	25	76	6	10	7	22	35	M5	47	M6	6	177	27
92122	1	6	40	14	200	20	7,0	6,5	17	17	35	36	97	8	12	8	28	50	G1/8	62	M8	8	203	30

Code	Modèle	v	øw	Piston-Ø	Cour-se	Capteur 24V, M8, 0,3m *	Fixation*
92106	0	22	6	16	40	SME-8-S-LED-24	SMBR-8-16
92122	1	24	8	20	40	SME-8-S-LED-24	SMBR-8-20

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

*A commander séparément chez FESTO.