

Sauterelles verticales • avec embase verticale

23330.0017



Description produit

Les sauterelles se distinguent par leurs rapports de force et de mouvement optimisés et leur facilité d'utilisation et permettent diverses applications dans de nombreux domaines.

Les sauterelles sont notamment utilisées dans l'industrie métallurgique pour serrer lors du perçage, du soudage, du cintrage, de la rectification, du contrôle et du montage ou dans le travail du bois et du plastique mais également dans des dispositifs de collage, de perçage, de découpe et de fraisage.

L'effet de genouillère de la sauterelle permet son ouverture large et rapide. Lorsqu'elle est ouverte, il est possible de dégager complètement et de retirer facilement la pièce. La transmission de puissance élevée permet d'obtenir des forces de serrage importantes en appliquant une force manuelle minimale. L'arrêt automatique en position de serrage empêche la sauterelle de s'ouvrir.

Les sauterelles sont fabriquées avec des composants de haute qualité et conçues pour une utilisation durable sans entretien.

Avec sa surface d'appui douce et antidérapante et sa large prise, la poignée en plastique bi-composant, ergonomique et résistante à l'huile offre un confort d'utilisation incomparable.

Les vis de blocage, rapides à régler, sont liées au bras de serrage de façon imperdable.

Matières

Bride

- acier, zingué par galvanisation, passivé

Rivet

- inox

Poignée

- plastique

Vis de pression

- acier, trempé, zingué par galvanisation

Capuchon de serrage

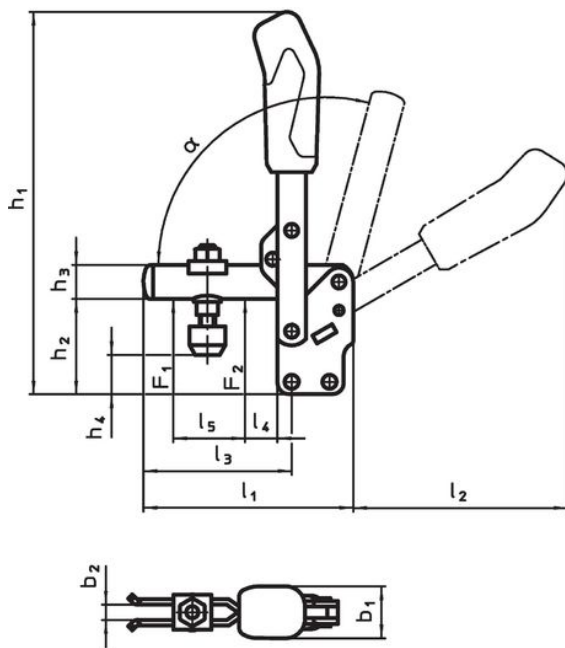
- caoutchouc, noir

Plus d'informations

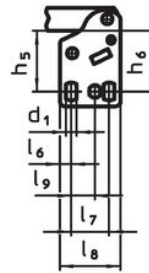
Références

Les vis de blocage de remplacement sont disponibles dans notre boutique en ligne.

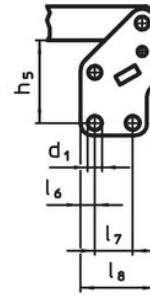
Plan



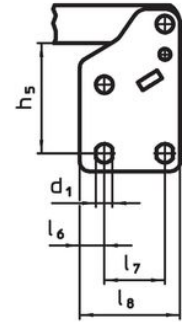
23330.0013



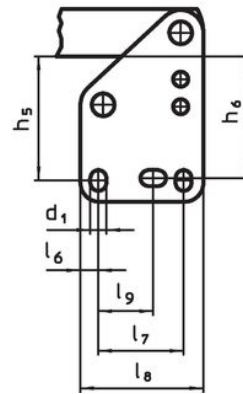
23330.0014



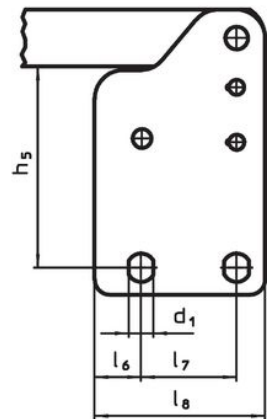
23330.0015



23330.0016





23330.0017



Informations détaillées

Dimension nominale	Vis de pression	Dimensions																		Force de retenue		α	Température		Référence article		
		d_1	b_1	b_2	b_3	h_1	h_2	h_3	h_4	h_4	h_5	l_1	l_2	l_3	l_4	l_5	l_6	l_7	l_8	F_1	F_2		min.	max.			
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	min.	max.	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]
7	M12 x 110	13	39	14	10	369	117	30	33	90,5	102	231	206	165	28	89	24,5	50,5	90	3,4	5,5	60°	-10	80	2000	23330.0017	

Accessoires

	d ₂ [mm]	 [g]	Référence article
vis de pression (accessoire pour sauterelle)			
	M12 x 110	170	23330.9008

Conformité

Conforme à la directive RoHS

Conforme à la directive 2011/65/CE et à la directive 2015/863.

Ne contient pas de substances SVHC

Pas de substances SVHC avec une teneur supérieure à 0,1% m/m – Liste SVHC [REACH] au 27.06.2024.

Ne contient pas de substances de la Proposition 65

Aucune des substances de la Proposition 65 présente.
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Ne contient pas de minerais de la guerre

Ce produit ne contient pas de substances classées comme "minerais de la guerre" telles que le tantale, l'étain, l'or ou le wolfram provenant de République démocratique du Congo ou de pays frontaliers.