

Vérins de bridage • pivotants, taille 32

23310.0045



Description produit

Élément de serrage mécanique universel pour un changement et un serrage rapide et confortable des pièces à usiner grâce à une griffe de serrage pivotante manuellement.

Les vérins de bridage présentent les avantages suivants :

- Bridage manuel rapide à l'aide de vis de serrage et du levier de blocage réglable ou du levier de serrage à excentrique.
 - Changement facile et rapide de la pièce en pivotant la tête de bridage à gauche ou à droite. La bague-butée 23310.0348 permet un réglage sans à-coup.
 - L'utilisation de la bague-butée 23310.0348 permet de répéter le serrage avec une extrême précision. h_1 augmente alors au moins de 6 mm (course moins 6 mm).
 - Modèle compact, demandant moins de place pour le bridage.
 - Adaptation facile même aux grandes hauteurs de bridage avec les rallonges de vérin.
- Pour les modèles avec levier, la force appliquée par l'utilisateur n'est pas connue. La force de serrage figurant dans les tableaux est donnée à titre indicatif. La valeur moyenne a été déterminée par des essais.

Matières

Bride

- acier de cémentation, cémenté, bruni, rectifié

Levier de serrage

- zamac, revêtu de plastique, noir similaire à RAL 9005

Assemblage

Les vérins de bridage peuvent être fixés de deux manières :

1. Avec un écrou en T DIN 508 (EH 23010.).
2. Avec un goujon fileté directement dans le plateau, p. ex. sur un système modulaire.

La base du vérin doit être en contact sur toute sa surface.

Plus d'informations

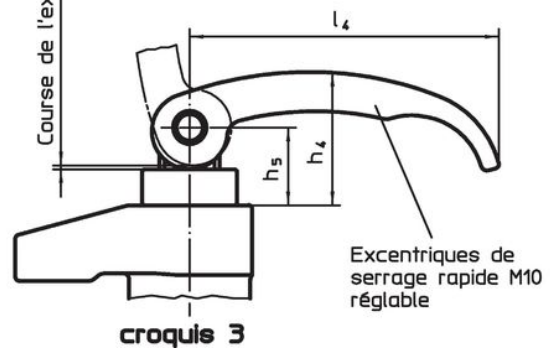
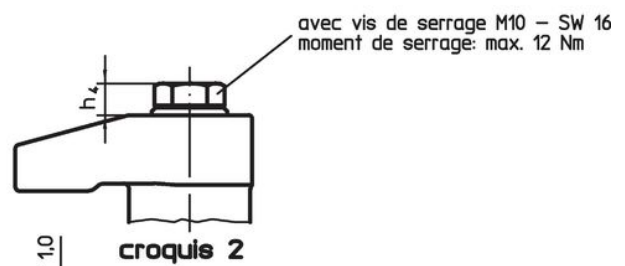
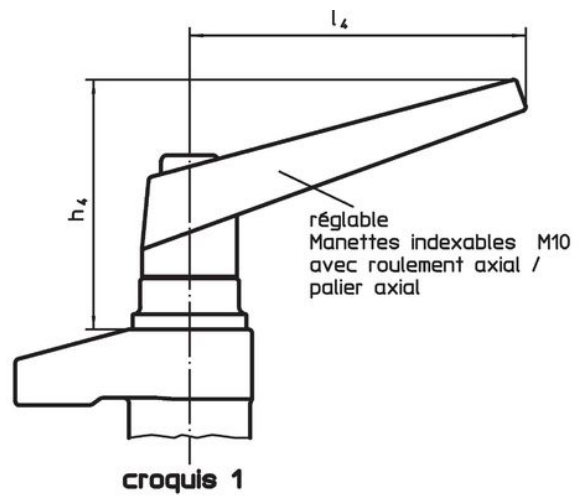
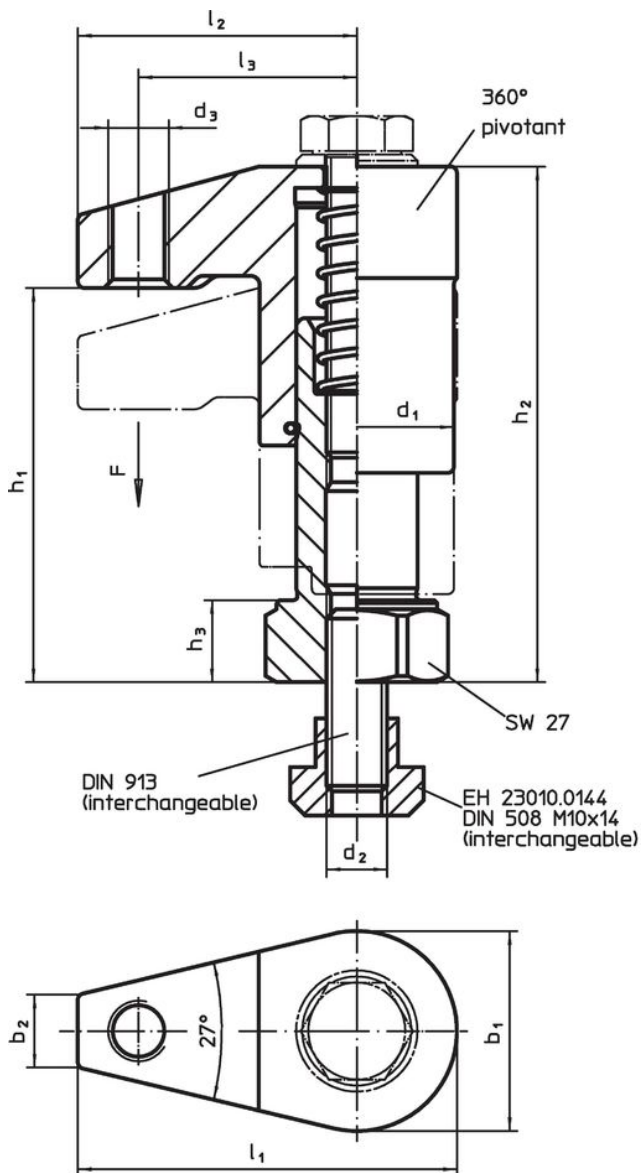
Références

La hauteur de serrage peut être augmentée avec les rallonges de vérin EH 23310. et diminuée avec les cimblots oscillants, par exemple EH 22730.

Autres produits

- Bagues-butées, pour vérins de bridage
- Rallonges de vérin

Plan

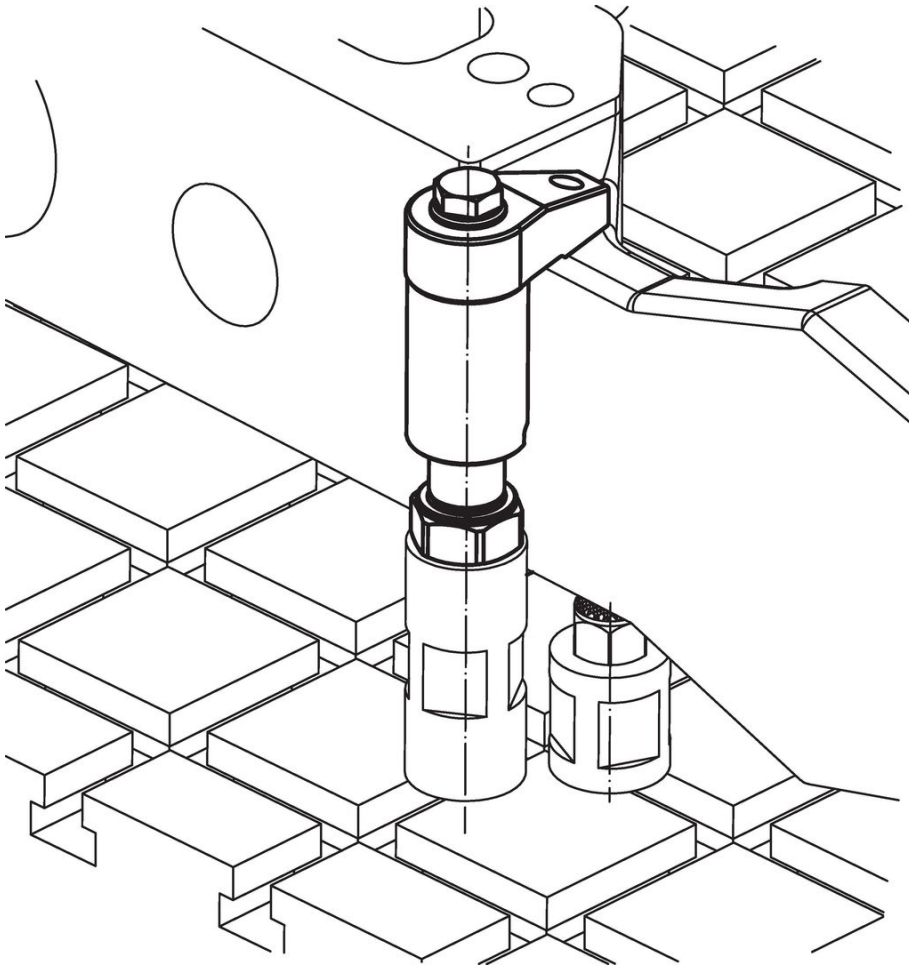


Informations détaillées

Dimensions														Course	Force de serrage ¹⁾	Référence article	
d ₁	b ₁	b ₂	d ₂	d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄				[mm]
avec excentrique de serrage rapide, réglable – croquis 3																	
32	33	12	M10	M10	63 – 88	83 – 108	13	35	20,5	62,5	46	36	82	20	3	666	23310.0045

¹⁾ Valeur moyenne déterminée par des essais.

Exemple d'application



Conformité

Conforme à la directive RoHS

Contient du plomb – Conforme selon les exceptions 6a / 6b / 6c.

Contient des substances SVHC >0,1 % m/m

Contient du plomb – Liste SVHC [REACH] au 27.06.2024.

Contient des substances de la Proposition 65



En cas d'exposition, le plomb peut être cancérigène et reprotoxique.
<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.