

Mandrins de serrage et centrage

23340.0118



Description produit

The centering clamping mandrels are often used in mechanical engineering. However, thanks to their simple operation and quick assembly, they can be used in all industries.

Pour le bridage et le positionnement des pièces dans les alésages.

The centering clamping mandrels have the following characteristics:

- Very high accuracy for turning/milling processes
- Ideal for secondary operations on turned parts
- Hardened and coated screw for long service life
- Clamping body can be machined very easily (for adaptation to bore diameter)

Matières

Corps

- acier bruni

Vis équipée

- acier de cémentation, cémenté

Assemblage

Le mandrin de bridage et de centrage s'adapte à différents diamètres par usinage (p. ex. par tournage / fraisage). Dans ce cas, il faut, avant l'usinage, augmenter le mandrin d'environ 0,1 mm par rapport au diamètre souhaité. Bague fournie pour bloquer le mandrin pendant l'usinage.

Plus d'informations

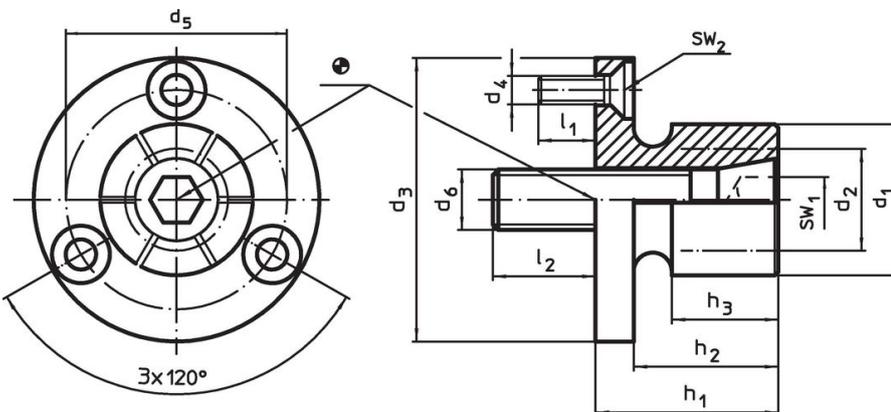
Notes

Réalisations spéciales sur demande.

Autres produits

- Mandrins de serrage et centrage, avec serrage latéral

Plan

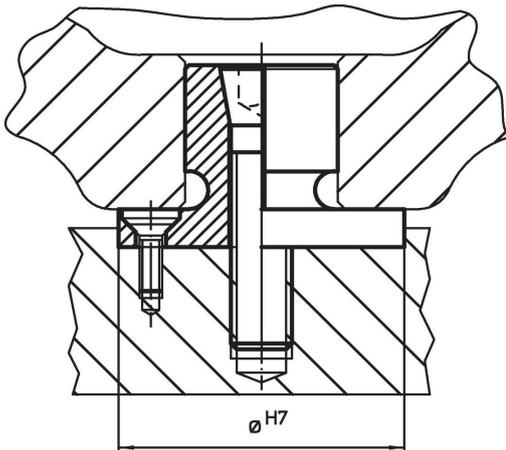


Informations détaillées

d ₁	d ₂ min.	d ₃ -0,05	d ₄	Dimensions								Nombre de segments	SW		Force de serrage max.	Couple de serrage max.	Alésage de positionnement H7	Référence article ¹⁾
				d ₅	d ₆	h ₁	h ₂	h ₃	l ₁	l ₂	SW ₁		SW ₂					
[mm]																		
77	30	107,5	M6	92,5	M16	45,5	37,6	32,3	12	20	8	14	4	26	200	107,5	1832	23340.0118

¹⁾ avec rainure et bague de serrage pour l'usinage comme décrit

Exemple d'application



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 23.01.2024.

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.