

## Mandriles de Bridaje y Centraje

23340.0118



### Descripción del producto

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.

Para bridaje y centraje de las piezas a mecanizar con agujero central.

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)

### Material

#### Cuerpo

- Acero, pavonado

#### Tornillo de fijación

- Acero cementado, templado

### Montaje

El mandril de bridaje y centraje puede mecanizarse al diámetro de asiento requerido (ej. con un fresado, torneado). Antes de esta adaptación, debe tenerse en cuenta que el mandril de bridaje y centraje se expandirá aproximadamente 0,1 mm por encima del diámetro de sujeción. Para la mecanización del mandril se suministra una tuerca.

### Más información

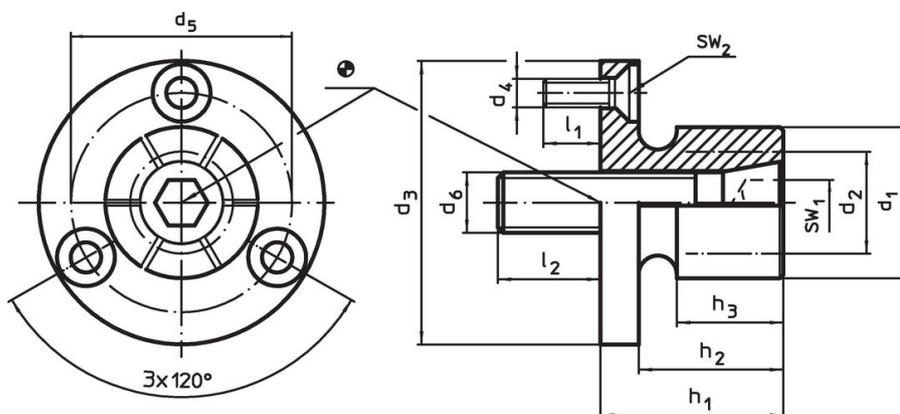
### Notas

Ejecuciones especiales bajo pedido.

### Otros productos

- Mandriles de Bridaje y Centraje, con accionamiento lateral

### Dibujo

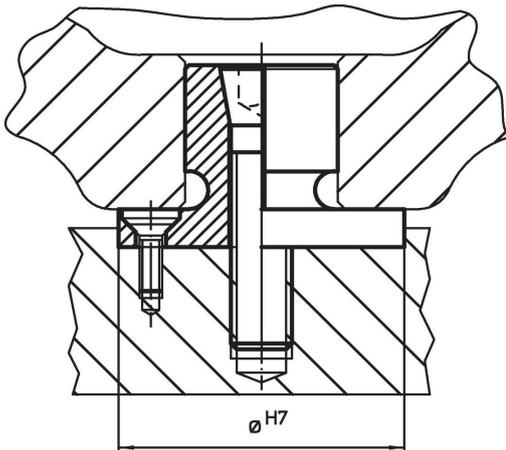


### Información para el pedido

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> mín.	d <sub>3</sub> -0,05	d <sub>4</sub>	Dimensiones								Número de segmentos	SW		Fuerza de cierre máx. [kN]	Par de apriete máx. [Nm]	Alojamiento H7 [mm]	Referencia <sup>1)</sup>
				d <sub>5</sub>	d <sub>6</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	SW <sub>1</sub>		SW <sub>2</sub>	[g]				
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

<sup>1)</sup> incluye tuerca y anillo de sujeción para permitir el mecanizado descrito en la nota

## Ejemplo de aplicación



## Cumplimiento

### Cumple con RoHS

Cumple con la Directiva 2011/65/UE y la Directiva 2015/863.

### No contiene sustancias SVHC

Ninguna sustancia SVHC con más del 0,1% p/p contenida - Lista SVHC [REACH] desde 23.01.2024.

### No contiene sustancias de la Proposición 65

No se incluyen sustancias de la Propuesta 65.  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### Libre de Materiales Conflictivos

Este producto no contiene ninguna sustancia designada como "minerales en conflicto" como tantalio, estaño, oro o tungsteno de la República Democrática del Congo o países adyacentes.