# Bridas Horizontales · con base horizontal / mayor fuerza de sujeción

23330.1302



# Descripción del producto

Las condiciones óptimas de movimiento y potencia y la facilidad de uso de las bridas de cierre rápido permiten una aplicación versátil en muchas areas.

Estas bridas de cierre rápido se pueden utilizar en la indústria metalúrgica durante el taladrado, soldado, doblado, esmerilado, prueba y montaje, así como en la indústria de la madera y el plástico en el pegado, perforación, corte y en las plantillas de fresado.

El principio de "palanca" de la brida permite una apertura grande y rápida. En estado de reposo se garantiza una libre extracción de la pieza de trabajo. La gran transmisión de potencia da como resultado una fuerza de sujeción máxima por una fuerza manual baja. El autobloqueo en la posición de sujeción impide la apertura de la brida durante el mecanizado.

Las bridas están fabricadas con componentes de alta calidad y están diseñadas para un uso continuo.

Mango ergonómico de 2 componentes resistente al aceite, con mayor superficie de agarre y acabado suave para una gran facilidad de uso.

Los tornillos ajustables se suministran con arandela de sujeción.

#### Material

#### Brida

· Acero, cincado por galvanización, pasivado

#### Remache

· Acero inoxidable

#### Empuñadura

Plástico

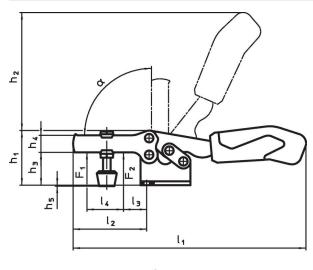
### tornillo de sujeción

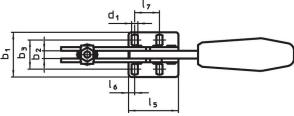
· Acero, templado, galvanizado

#### **Protector**

· Goma, negra

# Dibujo





Erwin Halder KG



www.halder.com/es Pa

Página 1 de 2 Publicada en: 3.2.2024

# Información para el pedido

Dimens	ó tornillo		Dimensiones															Fuerza de		α	<u>N</u> :		I	Referencia
nomin	al de																sujeción							
	sujeción	d₁	b₁	b <sub>2</sub>	h₁	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h₄	h <sub>5</sub>	h <sub>5</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	I <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	F₁	F <sub>2</sub>		mín.	máx.		
				_		_	_			máx.		_	_				-	·	_					
	[mm]		[mm]															[kN]			[°C]		[g]	
Acero																							101	
Aceio																								
2	M5 x 35	4,3	27,5	5	35	46	19	12	0	10	126	46	16,5	20	38	6	13,5	1,1	1,7	90°	-10	80	136	23330.1302

## 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.



www.halder.com/es Página 2 de 2
Publicada en: 3.2.2024