

## Blocajes Pitbull® EH 23290.



### Descripción del Producto

Los blocajes Pitbull® son abrazaderas robustas de alta calidad y ofrecen fuerzas de sujeción extremadamente altas cuando se utilizan para sujetar piezas. Durante este tipo de aplicación, también producen un fuerte efecto oblicuo.

La versión con borde afilado (croquis 1) es especialmente adecuada para piezas en bruto. La versión con borde romo (croquis 2) es adecuada para casi todas las aplicaciones. La versión de latón permite una sujeción suave pero segura.

El bloqueo Pitbull® con borde mecanizable (croquis 2) se ha diseñado con un complemento de mecanizado que permite fresar un contorno en la pieza de trabajo. Esta versión de acero templado combina una buena maquinabilidad con una excelente resistencia al desgaste.

Los blocajes Pitbull® se distinguen por las siguientes características:

- diseño de ahorro de espacio
- altura de construcción muy baja
- alta fuerza de sujeción / tensión con efecto oblicuo.
- ideal para mecanizado de múltiples lados y sistemas de sujeción múltiples

### Material

#### Brida

- Acero, templado
- Latón

#### Tornillo

- Acero termotratado, templado

#### Junta tórica

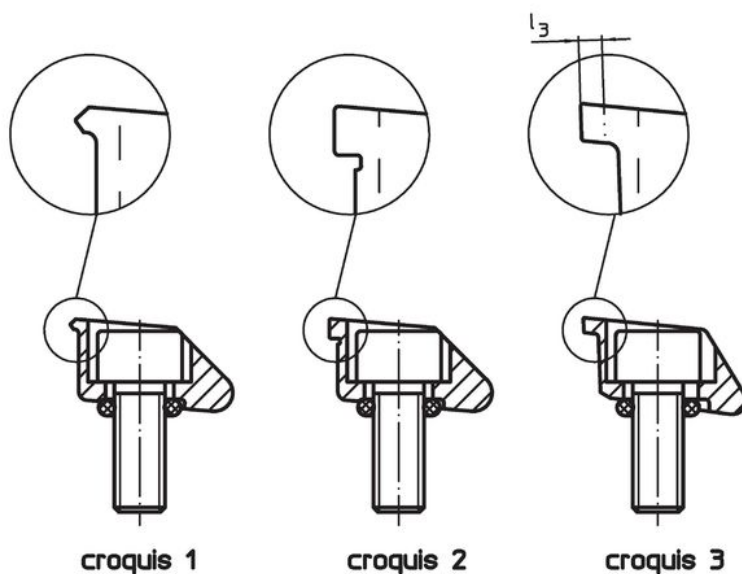
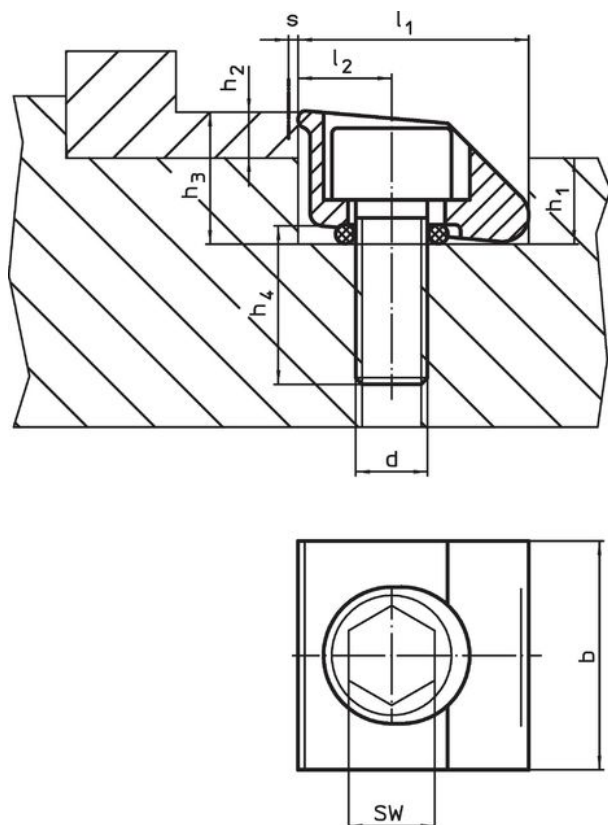
- NBR

### Más información

#### Notas

La junta tórica se utiliza para levantar el bloqueo cuando se libera.

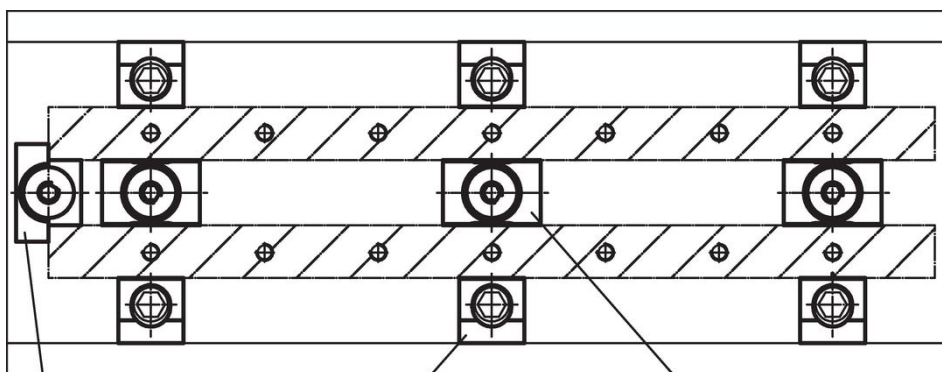
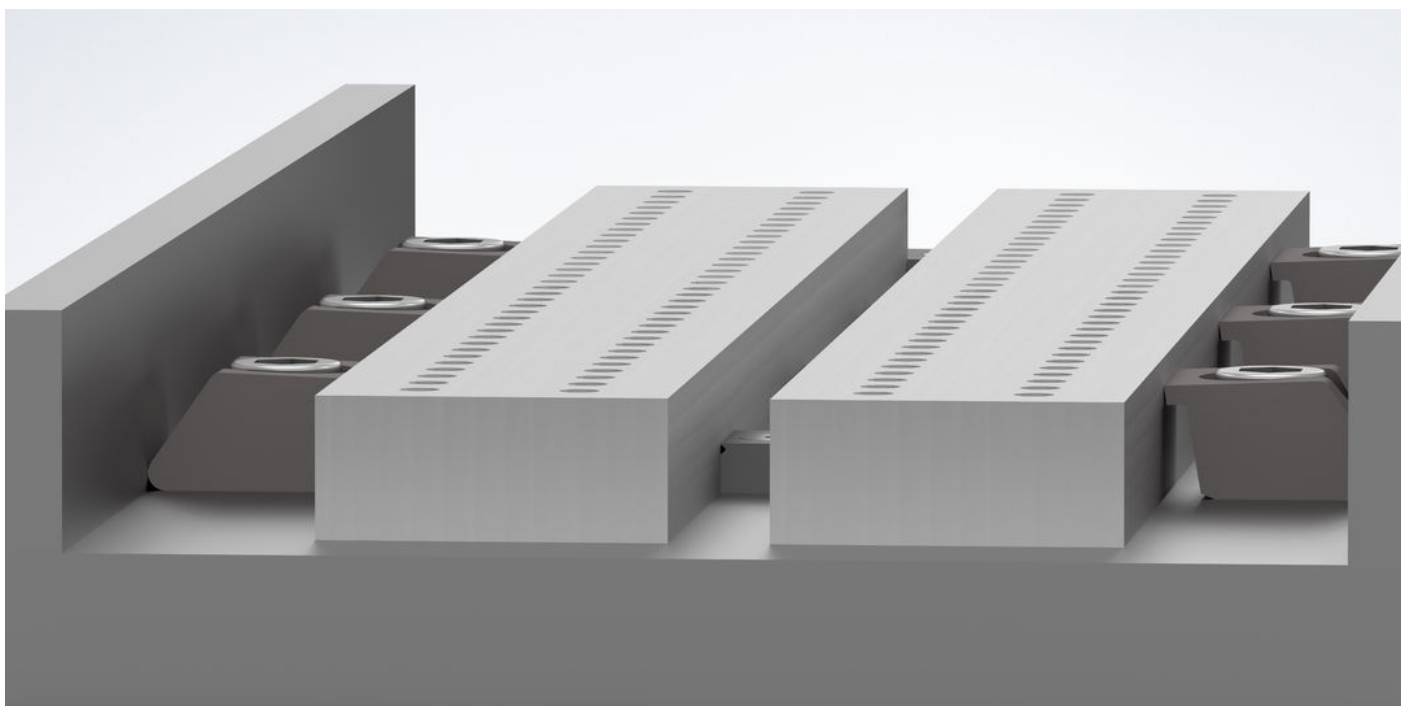
### Dibujo



Información para el pedido

d	b	Dimensiones								Recorrido de fijación s [mm]	SW [mm]	Fuerza de cierre máx. [kN]	Par de apriete máx. [Nm]	Temperatura		Referencia
		l <sub>1</sub> H9	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub> mín.	h <sub>3</sub> ~	h <sub>4</sub> ~	mín. [°C]					máx. [°C]		
<b>borde afilado – croquis 1, Acero</b>																
M 4	12,7	12,70	5,10	–	4,8	2,6	7,4	8	0,4	3	2,6	6,0	-30	80	7,5	23290.0052
M 6	19,1	19,05	7,60	–	7,1	3,8	10,9	11	0,6	5	8,0	17,0	-30	80	22,0	23290.0054
M10	25,4	25,40	10,20	–	11,4	6,3	17,8	17	1,2	8	15,0	40,0	-30	80	66,0	23290.0056
M12	38,1	38,10	15,20	–	16,3	9,5	25,8	21	1,9	10	25,0	120,0	-30	80	195,0	23290.0058
<b>borde romo – croquis 2, Acero</b>																
M 4	12,7	12,70	5,10	–	4,8	2,6	7,4	8	0,4	3	2,6	6,0	-30	80	6,2	23290.0062
M 6	19,1	19,05	7,60	–	7,1	3,8	10,9	11	0,6	5	8,0	17,0	-30	80	22,0	23290.0064
M10	25,4	25,40	10,20	–	11,4	6,3	17,8	17	1,2	8	15,0	40,0	-30	80	65,0	23290.0066
M12	38,1	38,10	15,20	–	16,3	9,5	25,8	21	1,9	10	25,0	120,0	-30	80	201,0	23290.0068
<b>borde romo – croquis 2, Latón</b>																
M 4	12,7	12,70	5,10	–	4,8	2,6	7,4	8	0,4	3	1,5	2,8	-30	80	7,3	23290.0204
M 6	19,1	19,05	7,60	–	7,1	3,8	10,9	11	0,6	5	4,0	5,6	-30	80	23,0	23290.0206
<b>con borde mecanizado; para sujeción por ajuste de forma – croquis 3, Acero</b>																
M10	25,4	26,90	10,16	1,5	11,4	6,3	17,8	17	1,2	8	15,0	40,0	-30	80	71,0	23290.0310
M12	38,1	42,60	15,24	4,5	16,3	9,5	25,8	21	1,9	10	25,0	120,0	-30	80	220,0	23290.0312

Ejemplo de aplicación



Tope  
23290.0104

Blocajes Pitbull  
ej. 23290.0052

Garras de sujeción  
ej. 23290.0101

## 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.