# **Bloccaggi a ginocchiera a spinta-trazione ·** con filettatura di montaggio 23330.2103



## **Descrizione prodotto**

Grazie al loro favorevole rapporto forza-movimento e al facile azionamento, i bloccaggi a ginocchiera presentano una versatilità adatta a un'ampia gamma di utilizzi.

I bloccaggi a ginocchiera sono utilizzabili nella lavorazione dei metalli per trapanature, saldature, piegature, molature, collaudi e montaggi, oltre che nelle industrie del legno e della plastica per le attrezzature di incollaggio, trapanatura, taglio e fresatura.

Il principio della leva articolata permette un'apertura ampia e veloce del bloccaggio. Quando sbloccati, i pezzi da lavorare sono completamente liberi per essere rimossi senza impedimenti. L'elevata trasmissione della forza consente il massimo bloccaggio con poco sforzo della mano. I bloccaggi sono ad autoarresto, quindi rimangono bloccati, resistendo alle forze prodotte dalla lavorazione dei componenti.

I bloccaggi a ginocchiera sono fabbricati a partire da componenti di alta qualità e sono progettati per l'utilizzo continuo.

Împugnatura ergonomica a due componenti, oleorepellente, con una maggiore area di presa e superficie morbida per un utilizzo estremamente facile.

#### Materiale

#### Staffa

· Acciaio, zincato e passivato

#### Perni

· acciaio inox

#### Impugnatura

Plastica

## Vite di serraggio

· Acciaio, temperato, zincato

## Cappucci di protezione

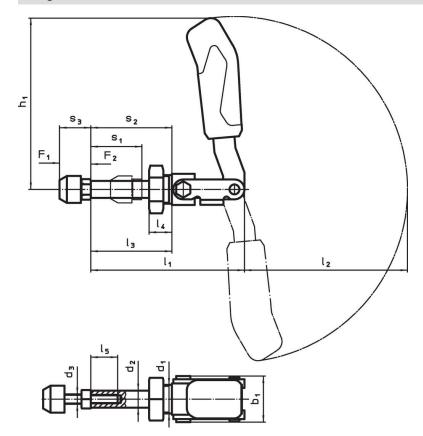
Gomma, nero

#### Maggiori informazioni

#### Riferimenti

Le viti di bloccaggio di ricambio sono disponibili come accessori.

## Disegno





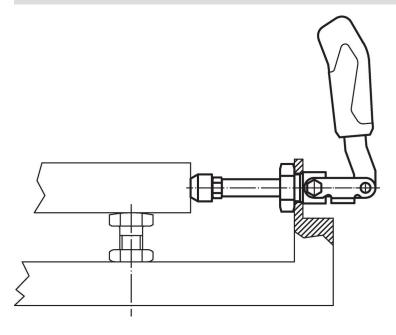
#### Caratteristiche

Dimensio nominal	r Vite di eserraggio		Dimensioni											Corsa s <sub>1</sub>	Forza di ritegno				I	Codice	
		d₁	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	b <sub>1</sub>	h <sub>1</sub>	I <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	S <sub>2</sub>	s₃ min.	<b>s</b> ₃ max.		F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	min.	max.		
	[mm]		[mm]										[mm]	[kN]		[°C]		[g]			
3	M6 x 25	M16 x 1,5	10	M6	30,5	73	68,5	68	36	13	15	36	17	25	21,5	1	1	-10	80	152	23330.2103

## Accessori

	$d_2$	Ĭ	Codice						
	[mm]	[9]							
Vite di serraggio (parte di ricambio dei bloccaggi a ginocchiera tipo push-pull)									
No Photo available	M 6 x 25	11	23330.9013						

## Esempio di applicazione



## Conformità

#### Conforme alla normativa RoHS

Conforme alla Direttiva 2011/65/UE e alla Direttiva 2015/863.

## Non contiene sostanze SVHC

Nessuna sostanza SVHC con più dello 0,1% p/p contenuto - elenco SVHC [REACH] aggiornato al 23.01.2024.

## Non contiene sostanze della Proposition 65

Nessuna sostanza contemplata nella Proposition 65 https://www.P65Warnings.ca.gov/

#### Privo di minerali di conflitto

Questo prodotto non contiene sostanze designate come "minerali da conflitto" come tantalio, stagno, oro o tungsteno della Repubblica Democratica del Congo o dei paesi limitrofi.

