

Bloccaggi ad espansione autocentrante • con sfere di contatto

23340.0212



Descrizione prodotto

Per il centraggio e il bloccaggio di pezzi da lavorare in cui un'eventuale presenza dei segni di presa delle sfere sono ininfluenti. Effetto autocentrante con precisione di $\pm 0,025$ mm. Le sfere consentono il bloccaggio di pezzi, lavorati o grezzi, che vengono trattenuti anche con una componente verticale verso la base di appoggio. Il disegno del bloccaggio è caratterizzato da un ridotto ingombro in altezza e consente un'ampia estensione del diametro di presa.

Possibilità di installazione sia dall'alto che dal basso.

Materiale

Corpo

- Acciaio da utensili, temprato e brunito

Molla

- acciaio inox

Sfere di bloccaggio

- Acciaio inox 1.4112, temperato e rettificato

Assemblaggio

Nota per il fissaggio dall'alto: rimuovere la vite centrale ed il piattello superiore ed avvitare il corpo usando l'esagono interno SW₂.

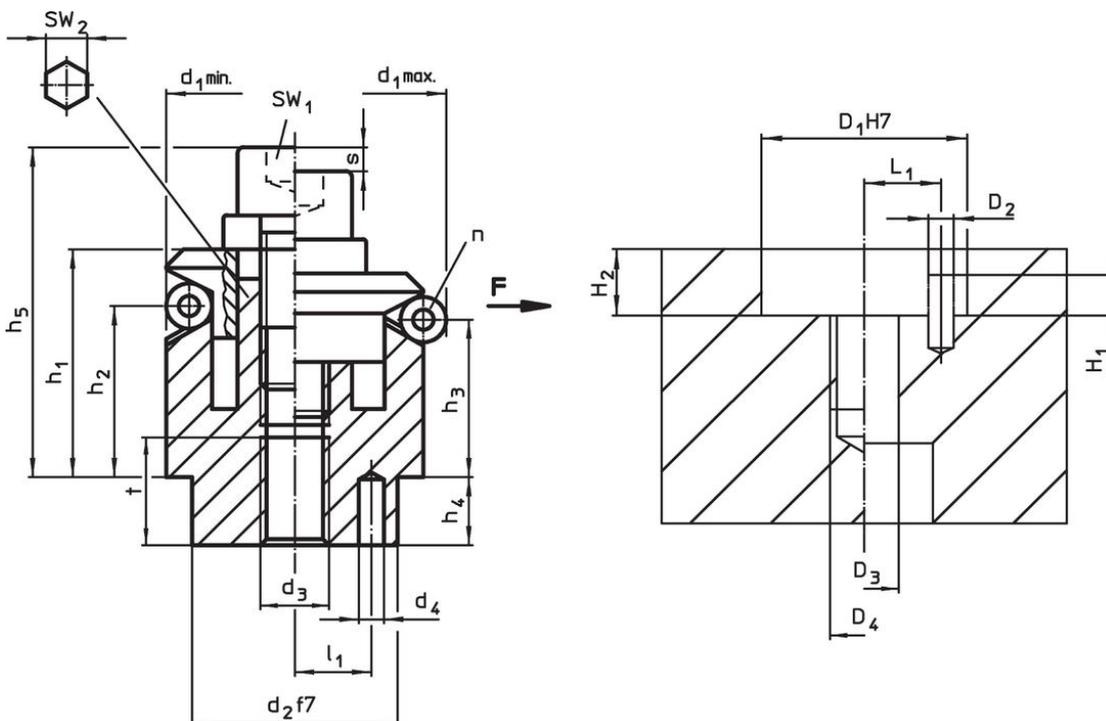
Ulteriori informazioni o informazioni dettagliate possono essere trovate nelle istruzioni di montaggio e di funzionamento.

Maggiori informazioni

Altri prodotti

- Bloccaggi ad espansione autocentrante, con segmenti di fissaggio
- Bloccaggi ad espansione autocentrante, con segmenti di fissaggio, comando posteriore
- Bloccaggi ad espansione autocentrante, con sfere di contatto, comando posteriore

Disegno

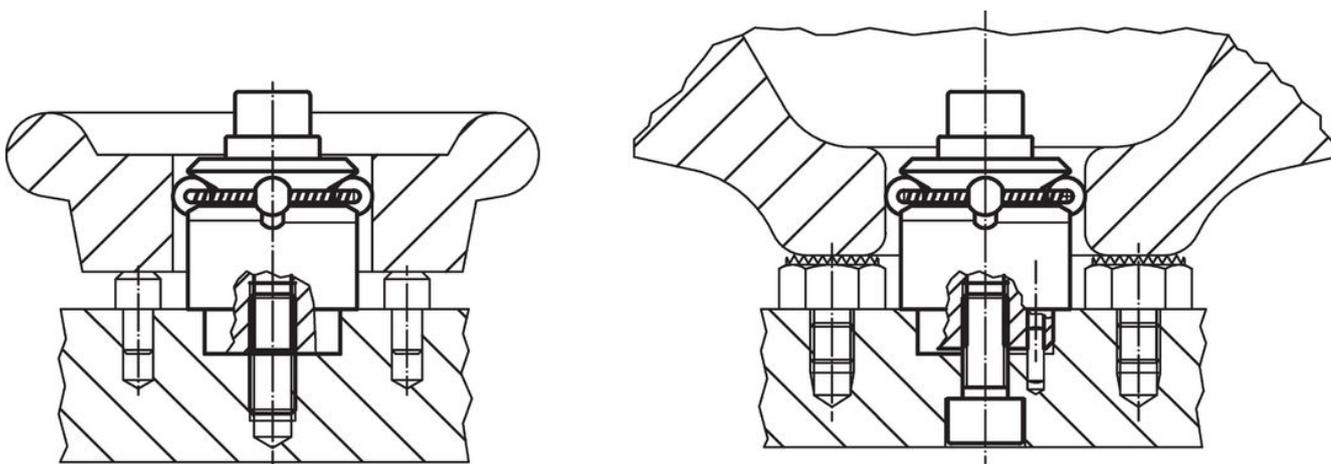


Caratteristiche

Dimensioni														Nr. di sfere n	Corsa s [mm]	SW SW ₁ [mm]	Forza di bloccaggi F max. [kN]	Coppia di serraggio max. [Nm]	Foro di ricezione							Codice ¹⁾
d ₁ min.	d ₁ max.	d ₂ f7	d ₃	d ₄ +0,3	h ₁ -1	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅ -2	l ₁ ±0,1	Diametro sfera	t	D ₁ H7						D ₂	D ₃	D ₄	H ₁	H ₂ +0,5	L ₁ ±0,1	[g]	
[mm]																			[mm]							
11,7	14,2	10	M4	1,5	8,6	3,9	3,2	3,5	14,7	3,5	2,5	4	3	1,3	3	0,5	5	10	1,5	4	M4	2	3,5	3,5	18	23340.0212

¹⁾ E' possibile solo il montaggio dall'alto e non dal basso

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.