



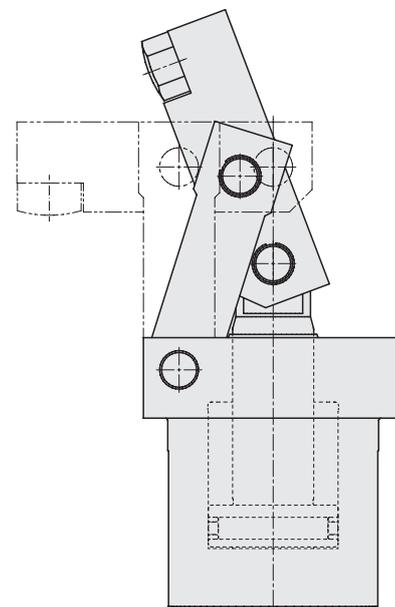
Elemento di bloccaggio a leva a doppio effetto, pressione d'esercizio max. 200 bar



Vantaggi

- Forma compatta
- Ampio campo di bloccaggio 6 mm
- Nella posizione di base, la leva è completamente ruotata indietro
- Tasselli pressori intercambiabili
- Possibile fornitura di 3 diverse leve di bloccaggio
- Leva di bloccaggio adattabile al pezzo
- Posizione di montaggio qualsiasi
- Costo contenuto

Principio di funzionamento



Descrizione

All'immissione dell'olio in pressione, il pistone, partendo dalla posizione di sbloccaggio, si muove verso l'alto. La leva di bloccaggio ruota tra i due bracci oscillanti verso l'avanti e verso il basso sopra il pezzo.

La leva di bloccaggio presenta una filettatura interna per il fissaggio di un tassello pressore facilmente intercambiabile.

L'alimentazione dell'olio in pressione avviene dal retro attraverso raccordi filettati.

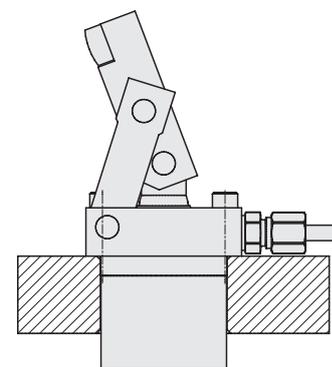
Impieghi

Questo elemento di bloccaggio di tipo economico sviluppa una forza elevata ed è previsto per bloccaggi di natura semplice.

L'inserimento dei pezzi dall'alto non viene per nulla ostacolato, dato che la leva di bloccaggio si ritrae completamente dietro lo spigolo anteriore dell'elemento.

La semplicità dei componenti consente un facile adattamento della leva di bloccaggio e dei tasselli pressori ai pezzi da lavorare.

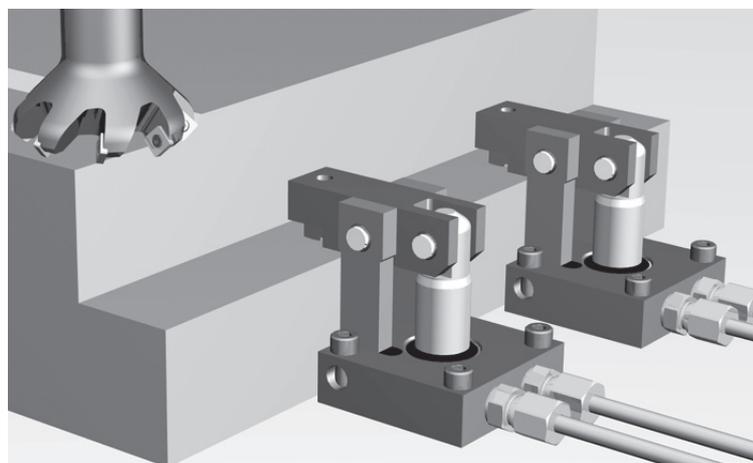
Montaggio

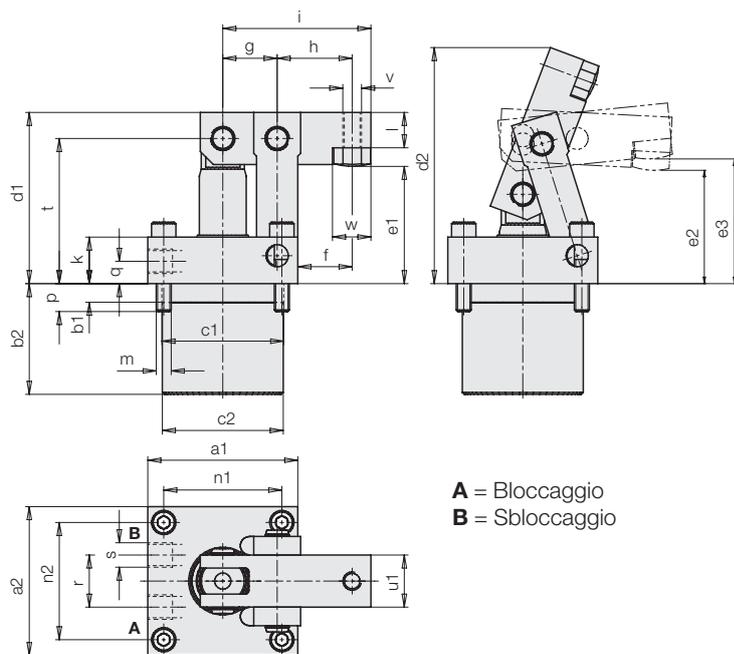


Avvertenze importanti

Questo elemento di bloccaggio a leva, data la sua costruzione aperta, richiede una periodica eliminazione dei trucioli ed un'eventuale pulizia da altre impurità.

Per le condizioni d'impiego, le tolleranze ed altri dati vedere la tabella A 0.100.





A = Bloccaggio
B = Sbloccaggio

Accessori:

Tassello pressore filettato M10 con sfera appiattita, ved. tabella catalogo G 3.800, quota e1 – 8mm

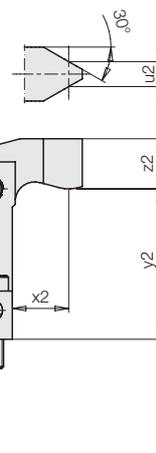
No. ordinazione 3614073

Se si impiegano tasselli pressori o leve di bloccaggio di maggiore lunghezza, essi non si ritraggono completamente dietro il bordo anteriore del corpo dell'elemento.

Forza bloccaggio	[kN]	18
Pressione esercizio max.	[bar]	200
Quantità olio, bloccaggio	[cm ³]	40,2
Quantità olio, sbloccaggio	[cm ³]	24,5
a1	[mm]	80
a2	[mm]	80
b1	[mm]	10
b2	[mm]	59,5
Ø c1 -0,2	[mm]	65
Ø c2 -0,5	[mm]	64,5
d1	[mm]	92
d2	[mm]	127
e1	[mm]	63
e2, punto blocc. inferiore	[mm]	61
e3, punto blocc. superiore	[mm]	67
f	[mm]	29
g	[mm]	29
h	[mm]	40
i	[mm]	79
k	[mm]	25
l	[mm]	19
m		M8
n1	[mm]	63
n2	[mm]	63
p	[mm]	15
q	[mm]	12
r	[mm]	28
s		G 1/4
t	[mm]	78
u1	[mm]	28
u2	[mm]	13
v		M10
w	[mm]	20,5
x1	[mm]	60
x2	[mm]	29
y1	[mm]	64
y2	[mm]	78
z1	[mm]	28
z2	[mm]	26
No. ordinazione		1825500

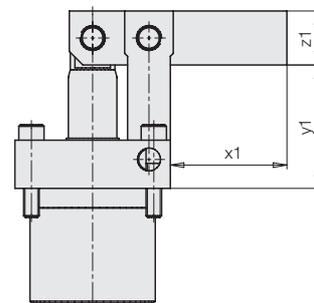
Elemento di bloccaggio a leva con leva bloccaggio a gomito (quote u2, x2, y2, z2)

No. ordinaz. 1825506



Elemento di bloccaggio a leva con leva bloccaggio lunga, non lavorata (quote x1, y1, z1)

No. ordinaz. 1825505



Avvertenze particolari:

Se viene utilizzata la massima forza di bloccaggio, il materiale della piastra di montaggio deve avere almeno un limite di snervamento $Re/Rp 0,2 \geq 160 \text{ N/mm}^2$.

Articoli fornibili a richiesta