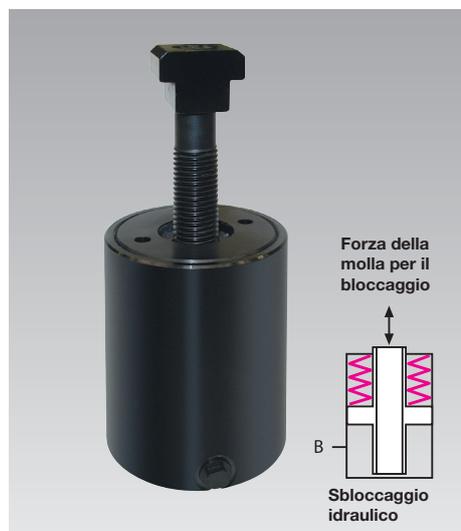




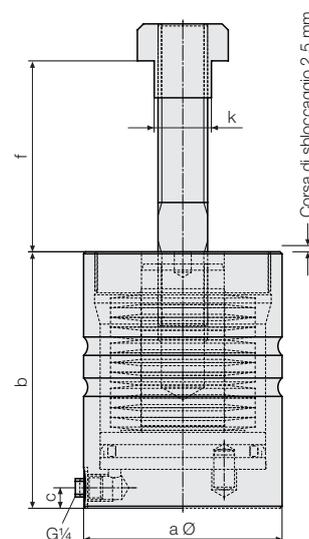
## Cilindro a pistone cavo

bloccaggio a molla - sbloccaggio idraulico  
 a semplice effetto, forza di bloccaggio 50 kN



### Vantaggi

- L'alimentazione idraulica è necessaria solo per breve tempo per lo sbloccaggio
- Trasmissione ideale della forza
- Forma maneggevole e compatta con scanalature per un afferraggio ottimale
- Nessuna sporgenza all'inserimento dello stampo
- Facilità di allestimento a posteriori (retrofit)
- Facilità di installazione



### Impiego

Questi cilindri a pistone cavo vengono impiegati per un bloccaggio prolungato in assenza di pressione di stampi o in attrezzature sulla tavola e sullo slittone della pressa. Grazie alla struttura compatta è possibile un utilizzo anche in spazi ristretti.

### Descrizione

Posizionamento a mano dell'elemento sul bordo di bloccaggio dello stampo. Sbloccaggio tramite alimentazione del pistone con un fluido in pressione e bloccaggio tramite forza della molla. Grazie al tirante per cava a T lo stampo viene bloccato contro la superficie di bloccaggio dello slittone della pressa e/o della tavola della pressa.

### Cilindro a pistone cavo, completo

con tirante per cava a T registrato e spinato. Indicare la dimensione "f" in caso di ordinazione.

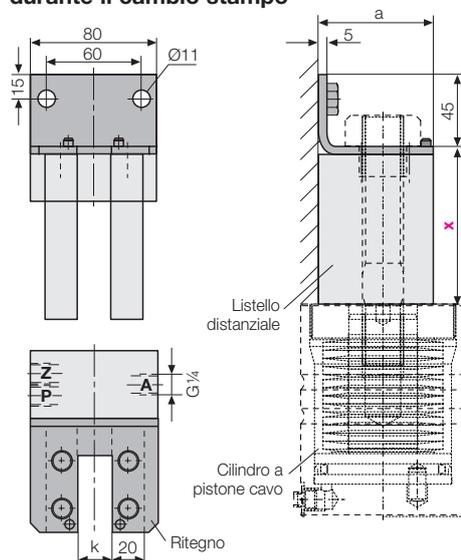
**Dimensione „f“ = Bordo di bloccaggio dello stampo + altezza risalto della cava + corsa di sbloccaggio**

Per cave a T	[mm]	22	28
<b>Forza di blocc.</b>	<b>[kN]</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
f min.	[mm]	44	44
f max.	[mm]	85	81
Press. di sblocc.	[bar]	175	175
Corsa di sblocc.	[mm]	2,5	2,5
Volume totale			
olio / 1 mm corsa	[cm <sup>3</sup> ]	5	5
a	[mm]	96	96
b	[mm]	125	125
c	[mm]	10	10
k	[mm]	22	28
Peso	[kg]	6,8	7,0
<b>No. ordin.</b>		<b>814032200</b>	<b>814032800</b>



### Accessori

Stazione di parcheggio dell'elemento durante il cambio stampo



**Distanza "x" = "f" - 4 mm**

**Ritegno con listelli distanziali montati**  
 (senza blocchetto idraulico di collegamento)

No. ordin.	827532230	827532830	
Larghezza cava a T	k [mm]	22	28
	a [mm]	72	85

**Ritegno separato**      **No. ordin.**      **2753220**      **2753280**

Versioni speciali a richiesta