



Staffe rotanti compatti con meccanismo di rotazione rinforzato

Versioni con flangia in basso, flangia in alto e con attacco filettato, raschiatore metallico, a doppio effetto, pressione max. d'esercizio 350 bar



Vantaggi

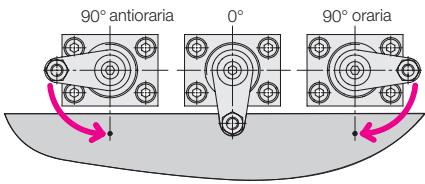
- Elevata forza di serraggio a bassa pressione di esercizio
- Struttura compatta
- Meccanismo di rotazione rinforzato
- Raschiatore metallico
- Guarnizioni FKM di serie
- Angolo di rotazione speciale come standard

Impiego

La staffa rotante idraulica viene impiegata per il bloccaggio di pezzi da lavorare i cui punti di bloccaggio devono rimanere liberi per il carico e lo scarico.

Direzione di rotazione

Disponibili a scelta con rotazione a destra, a sinistra o senza rotazione (0°).



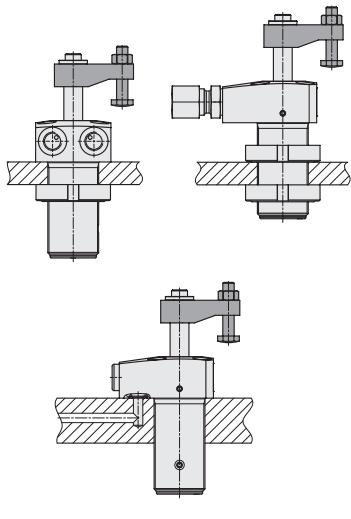
Accessori

- Staffetta di bloccaggio
- Ghiera

Varianti dell'attacco

Versione con flangia in alto

Raccordi filettati e canali forati



Dati tecnici

Ø pistone	[mm]	14
Ø stelo	[mm]	10
Superficie effettiva del pistone		
Bloccaggio	[cm ²]	0,754
Sbloccaggio	[cm ²]	1,54
Volume olio per ogni corsa		
Bloccaggio	[cm ³]	1,2
Sbloccaggio	[cm ³]	2,5
Flusso volumetrico ammesso		
Bloccaggio	[cm ³ /s]	5
Sbloccaggio	[cm ³ /s]	10
Pressione min. d'esercizio	[bar]	30
Pressione max. d'esercizio	[bar]	350
Forza traente max.	[kN]	2,63
Forza di bloccaggio effettiva	[kN]	vedere diagramma
Angolo di rotazione	[°]	(0, 45, 60, 90) ±2
Corsa in rotazione	[mm]	8
Corsa di bloccaggio	[mm]	8
Corsa totale	[mm]	16

Versione con flangia in basso

Raccordi filettati e canali forati

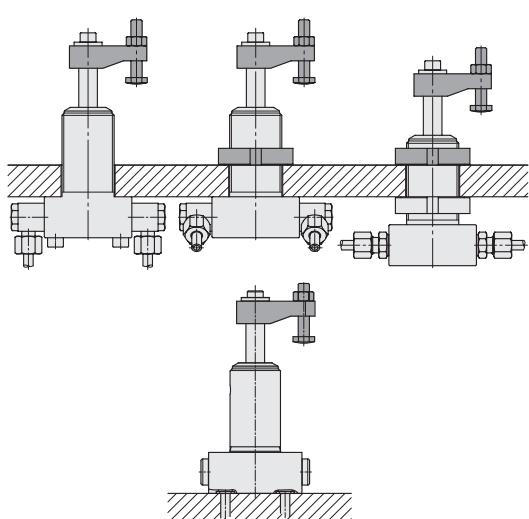
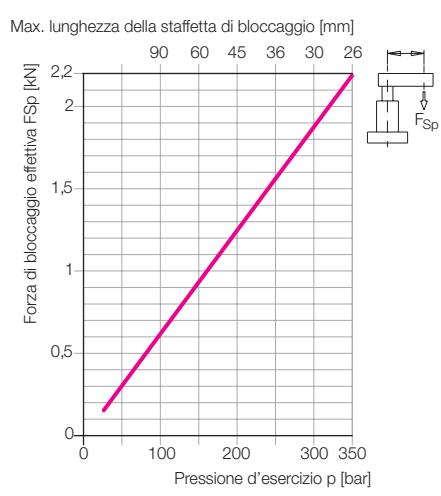
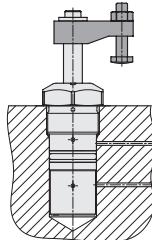


Diagramma forza di bloccaggio



Versione con attacco filettato

Canali forati



Per condizioni di esercizio, tolleranze e altre informazioni vedere Tabella A 0.100.

CAMAR S.p.A. · V. Genova 58/A · 10098 Cascine Vica-Rivoli (TO) · Tel.: +39.011.959.16.26 (r.a.) · info@camarspa.it · www.camarspa.it

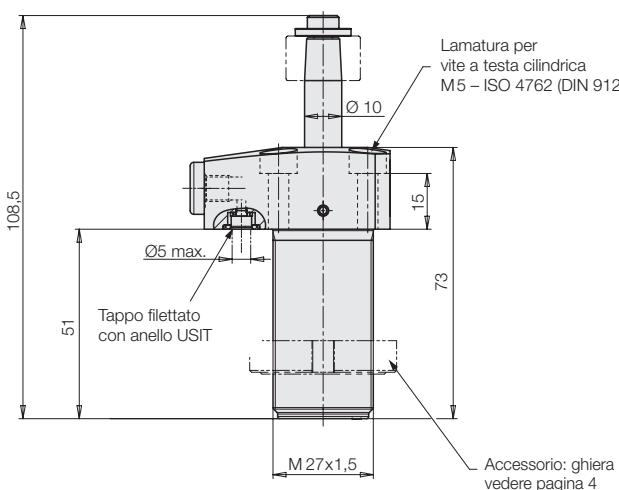
Distributore Generale Esclusivo per l'Italia

Per gli aggiornamenti vedere ws.roemheld.de/it

I dati di cui sopra non sono impegnativi

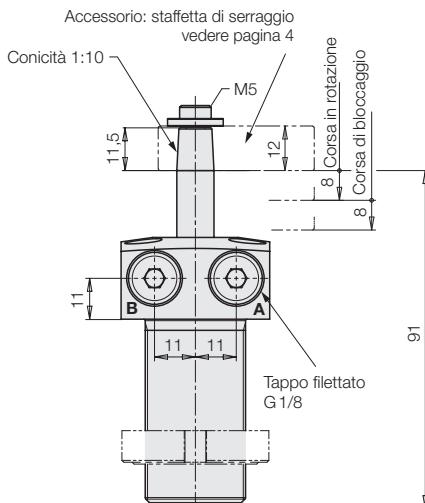
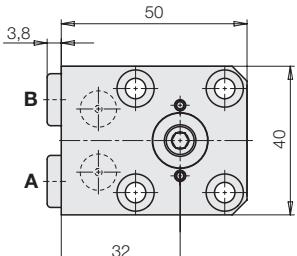
Versione con flangia in alto / Versione con flangia in basso

Versione con flangia in alto

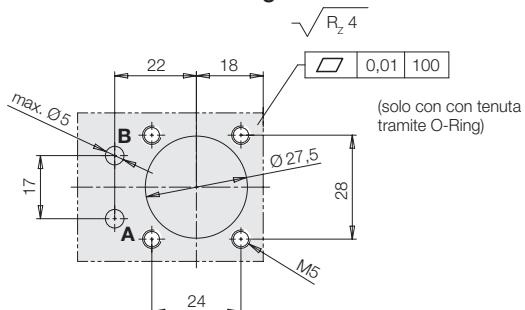


A = Bloccaggio
B = Sbloccaggio

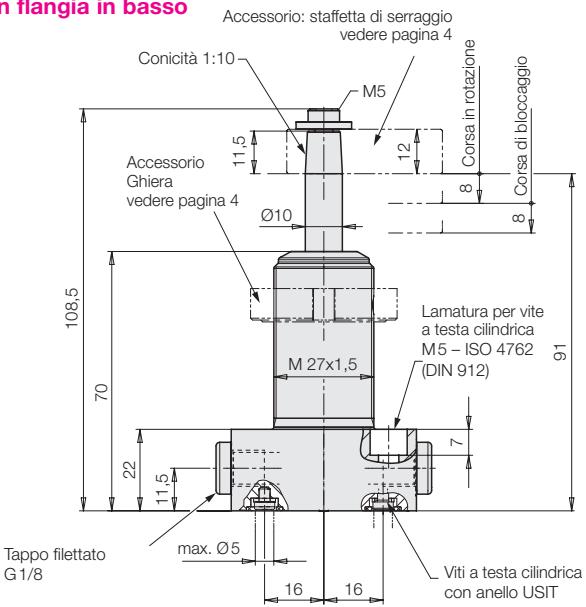
Peso: 0,42 kg



Schema dei collegamenti



Versione con flangia in basso



A = Bloccaggio
B = Shloccaggio

Peso: 0,42 kg

Composizione della fornitura

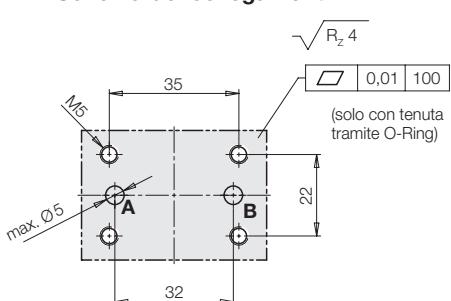
Le viti a testa cilindrica, i tappi filettati e gli O-ring per il collegamento con i canali forati sono compresi nella fornitura.

O-Ring di ricambio (FKM):

per la versione con flangia in alto: 8 x 1,5 mm,
No. Ordin. 3000275

per la versione con flangia in basso: 7 x 1,5 mm,
No. Ordin. 3001077

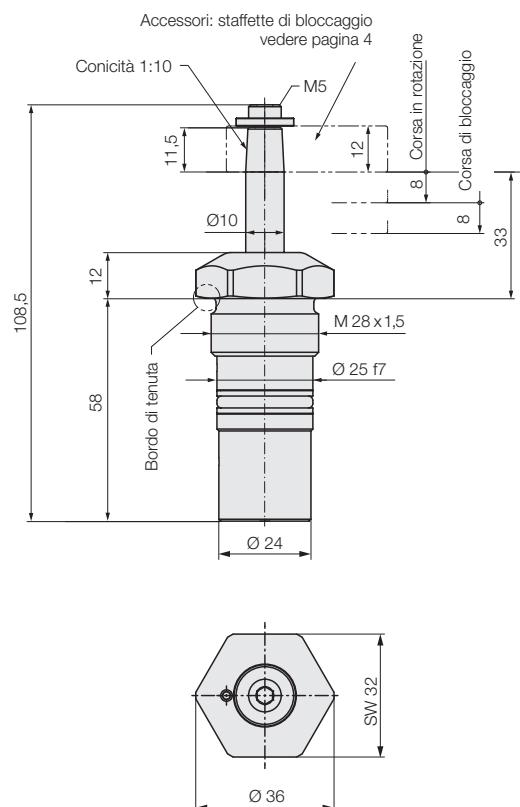
Schema dei collegamenti



Versione con attacco filettato

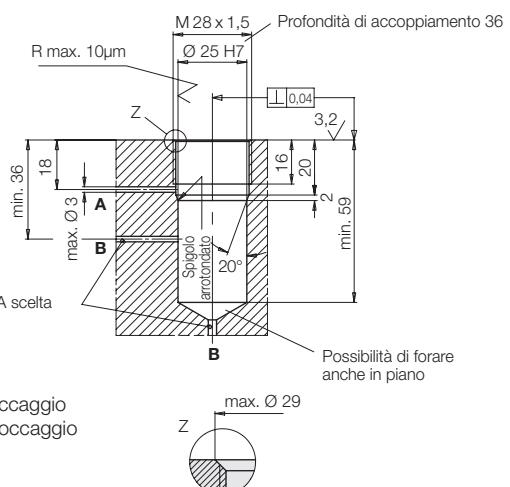
Codice numerico di ordinazione

Versione con attacco filettato



Peso: 0,27 kg

Foro filettato



Codice numerico di ordinazione

V1 SAFA XK6 X0XX H0XX FE

Versione

- B** = versione con flangia in alto
- G** = versione con flangia in basso
- S** = versione con attacco filettato

Angolo di rotazione

- 45** = 45°
- 60** = 60°
- 90** = 90°
- 00** = 0° (senza rotazione)

Direzione di rotazione

- R** = destra (oraria)
- L** = sinistra (antioraria)
- 0** = senza rotazione

Corsa di serraggio

- 08** = 8 mm: Per l'angolo di rotazione 45°, 60° e 90°
- 16** = 16 mm: Per l'angolo di rotazione 0°
- Con un angolo di rotazione di 0°, la corsa di bloccaggio di 16 mm corrisponde alla corsa totale della staffa rotante.

Esempio di ordinazione 1

Flangia in alto = **B**
Rotazione a destra = **R**
Angolo di rotazione 45° = **45**

No. Ordin.

V1SAFA BK6 R045 H008FE

Esempio di ordinazione 2

Flangia in basso = **G**
Rotazione a sinistra = **L**
Angolo di rotazione 90° = **90**

No. Ordin.

V1SAFA GK6 L090 H008FE

Esempio di ordinazione 3

Versione con attacco filettato = **S**
Rotazione a destra = **R**
Angolo di rotazione 60° = **60**

No. Ordin.

V1SAFA SK6 R060 H008FE

Per condizioni di esercizio, tolleranze e altre informazioni vedere Tabella A 0.100.

Staffetta di bloccaggio, completa

max. 350 bar

No. Ordin. 0354057

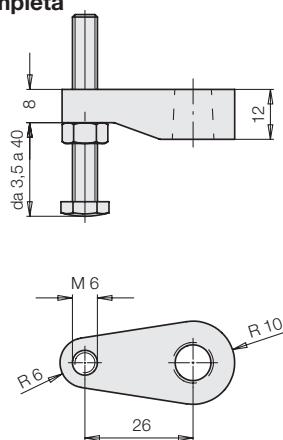
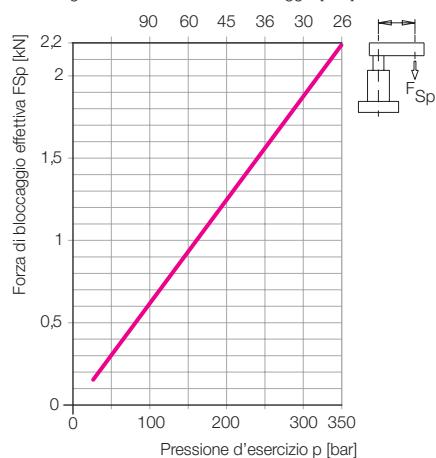


Diagramma forza di bloccaggio

Max. lunghezza della staffetta di bloccaggio [mm]



Staffetta di bloccaggio doppia, completa

No. Ordin. 0354082

Tassello di pressione M6×45

No. Ordin. 3614138

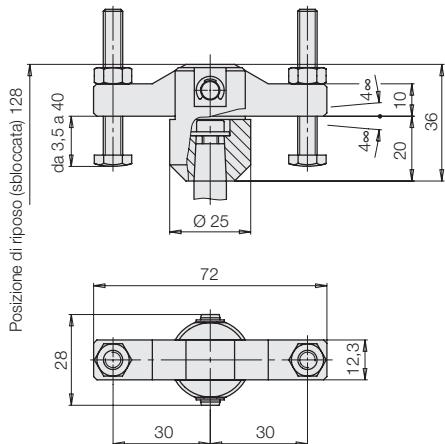
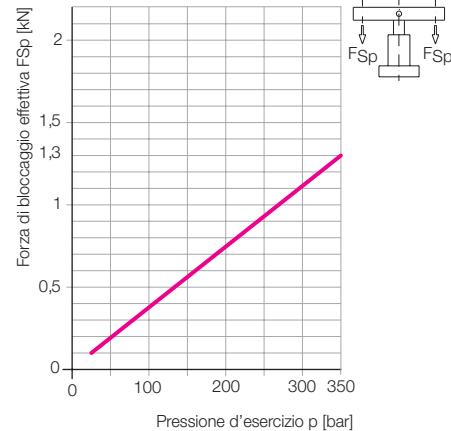
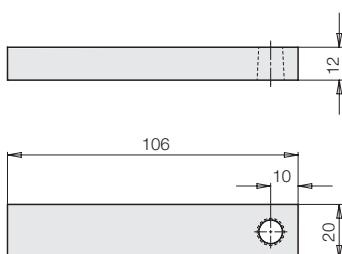


Diagramma forza di bloccaggio



Staffetta di bloccaggio grezza

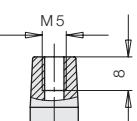
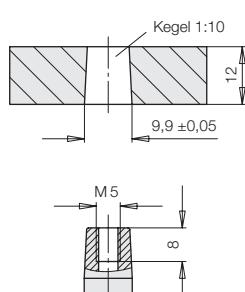
No. Ordin. 3548900



Quote di accoppiamento per staffette speciali

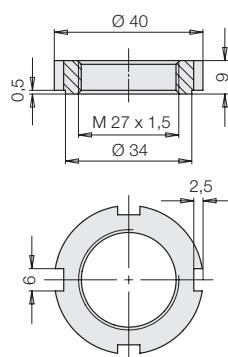
Vite M5 x 10 – DIN 7984
No. Ordin. 3300918

Rondella 5,3 – DIN 7349
No. Ordin. 3301279



Ghiera secondo DIN 1804

No. Ordin. 3527076



Serie di guarnizioni, universale per tutti i modelli

No. ordin. V1 SAF01 DFG0001

Per condizioni di esercizio, tolleranze e altre informazioni vedere Tabella A 0.100.