

Acciaio INOX, Forza di spinta da 15 N a 180 N (con la molla compressa fino a 225 N)

Fissaggio

Dimensioni Standard

Fissaggio

B3,5

A3,5-V4A

C3,5-V4A

D3,5-V4A

G3,5-V4A

Filetto maschio B3,5

Occhiello A3,5-V4A
Forza max. 370 N

Snodo sferico a 90° C3,5-V4A
Forza max. 370 N

Forcella D3,5-V4A
Forza max. 370 N

Snodo cavo G3,5-V4A
Forza max. 370 N

Pomello di regolazione DE-GAS-3,5
Vedi pag. 175.

Accessori per il montaggio:
vedi da pag. 208.

Dimensioni e capacità

TIPI	Corsa mm	L esteso mm	Forza di spinta max. N
GS-12-20-V4A	20	72	180
GS-12-30-V4A	30	92	180
GS-12-40-V4A	40	112	180
GS-12-50-V4A	50	132	180
GS-12-60-V4A	60	152	180
GS-12-80-V4A	80	192	150
GS-12-100-V4A	100	232	150
GS-12-120-V4A	120	272	120
GS-12-150-V4A	150	332	100

Codice di Ordinazione

GS-12-100-AA-30-V4A

Tipo (Compressione) _____

Corpo Ø (12 mm) _____

Corsa (100 mm) _____

Fissaggio lato stelo A3,5-V4A _____

Fissaggio lato corpo A3,5-V4A _____

Forza nominale F₁ 30 N _____

Materiale (1.4404/1.4571, AISI 316L/316Ti, V4A) _____

Caratteristiche tecniche

Forza di spinta: da 15 N a 180 N (con la molla compressa fino a 225 N)

Progressione: da 20 % a 25 % circa

Temperatura di lavoro: da -20 °C a +80 °C

Materiale: corpo esterno, stelo pistone, fissaggi: acciaio INOX (1.4404/1.4571, AISI 316L/316Ti)

Montaggio: È consigliato il montaggio con lo stelo verso il basso per garantire l'ammortizzamento di fine corsa.

Corsa di ammortizzamento finale: circa 10 mm (dipende dalla corsa)

Arresto meccanico: Prevedere un arresto meccanico esterno di fine corsa.

Nota: olio speciale a normative alimentari FDA 21 CFR 178.3570

Fissaggio: I fissaggi sono intercambiabili e, se necessario, devono essere bloccati per evitare lo svitamento.

Istruzioni di sicurezza: Per salvaguardare la sicurezza dell'operatore, le molle a gas in compressione non dovrebbero essere installate precomprese.

GS-12-V4A

