

Ventiltechnik, Edelstahl, Ausschubkraft 10 N bis 100 N (eingefahren bis 131 N)

**Anschlussart**
**Grundaufbau**
**Anschlussart**

**B3,5**

**A3,5-V4A**

**C3,5-V4A**

**D3,5-V4A**

**G3,5-V4A**

**Leistungsdaten und Abmessungen**

| TYPEN       | * Preis<br>1-9 St.<br>€ | * Preis<br>ab 100 St.<br>€ | Hub<br>mm | L ausgefahren<br>mm | Ausschubkraft<br>max.<br>N |
|-------------|-------------------------|----------------------------|-----------|---------------------|----------------------------|
| GS-8-20-V4A | 94,50                   | 63,32                      | 20        | 72                  | 100                        |
| GS-8-30-V4A | 94,50                   | 63,32                      | 30        | 92                  | 100                        |
| GS-8-40-V4A | 94,50                   | 63,32                      | 40        | 112                 | 100                        |
| GS-8-50-V4A | 94,50                   | 63,32                      | 50        | 132                 | 100                        |
| GS-8-60-V4A | 95,39                   | 63,91                      | 60        | 152                 | 100                        |
| GS-8-80-V4A | 98,57                   | 66,04                      | 80        | 192                 | 100                        |

\* Ausführung -B beidseitig im Preis enthalten.

**Bestellbeispiel**

Type (Gasdruckfeder) **GS-8-30-AC-30-V4A**

Zylinder Ø (8 mm)

Hub (30 mm)

Anschlussart Kolbenstange A3,5-V4A

Anschlussart Druckrohr C3,5-V4A

Ausschubkraft F<sub>1</sub> 30 N

Material (V4A 1.4404/1.4571, AISI 316L/316Ti)

**Gewindezapfen B3,5**

**Gelenkauge A3,5-V4A**  
bis max. 370 N  
1-9 St. € 9,57  
ab 100 St. € 6,41

**Winkelgelenk C3,5-V4A**  
bis max. 370 N  
1-9 St. € 63,05  
ab 100 St. € 42,24

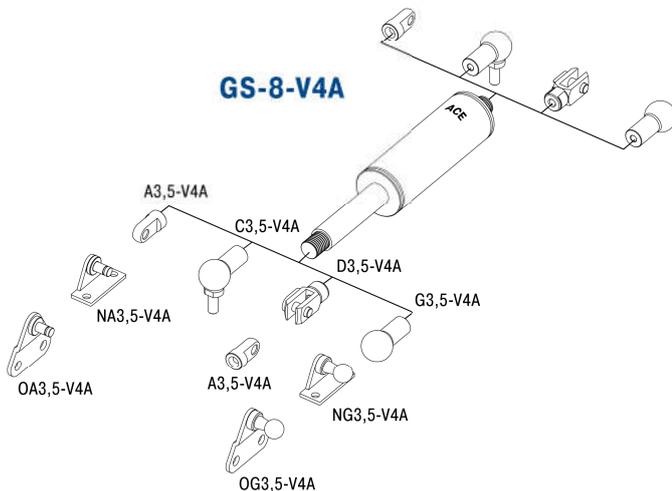
**Gabelkopf D3,5-V4A**  
bis max. 370 N  
1-9 St. € 25,85  
ab 100 St. € 17,32

**Kugelpfanne G3,5-V4A**  
bis max. 370 N  
1-9 St. € 43,34  
ab 100 St. € 29,04

**Ablasswerkzeug DE-GAS-3,5**  
Siehe Seite 177.  
Festpreis € 27,37

Mengenrabatt siehe Seite 307, Rabattgruppe 11.

Montagezubehör siehe ab Seite 210.

**GS-8-V4A**

**Technische Daten**
**Ausschubkraft:** 10 N bis 100 N (eingefahren bis 131 N)

**Progression:** ca. 28 % bis 31 %

**Zulässiger Temperaturbereich:** -20 °C bis +80 °C

**Material:** Außenkörper, Kolbenstange, Anschlusssteile: V4A (1.4404/1.4571, AISI 316L/316Ti)

**Einbaulage:** Kolbenstange nach unten weisend einbauen, dann wirkt beim Öffnen die Endlagendämpfung.

**Endlagendämpfung:** ca. 5 mm (abhängig vom Hub)

**Festanschlag:** Kundenseitig externen Festanschlag am Hubende vorsehen.

**Hinweis:** Lebensmittelöl nach FDA 21 CFR 178.3570

**Anschlussarten:** Sind beliebig kombinierbar und müssen kundenseitig ggf. gegen Verdrehung gesichert werden.

**Sicherheitshinweis:** Gasdruckfedern sollen nicht unter Vorspannung eingebaut werden.