

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 1-9 St. €	* Preis ab 100 St. €	Hub mm	L ausgefahren mm	Ausschubkraft max. 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**

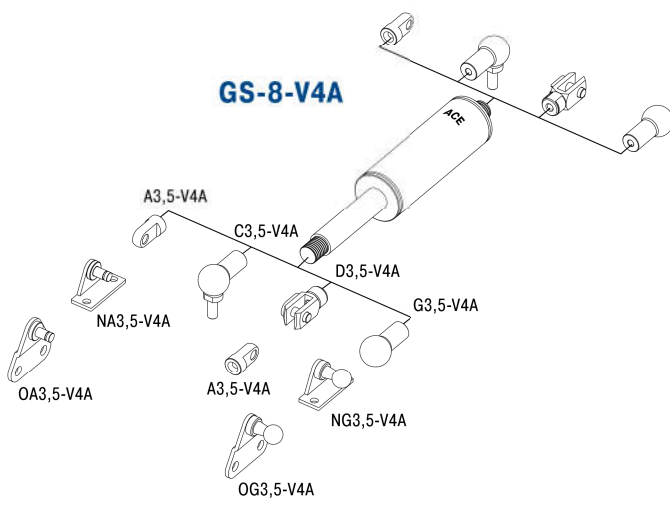
**Gelenkauge A3,5-V4A**  
bis max. 370 N  
1-9 St. € 9,57  
ab 100 St. € 6,41

**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

Mengenrabatt siehe Seite 307, Rabattgruppe 11. **Montagezubehör siehe ab Seite 210.**


**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.

**Ablauswerkzeug DE-GAS-3,5**

 Siehe Seite 177.  
 Festpreis € 27,37

Stand 03.2019 – Änderungen vorbehalten