

Ventiltechnik, Edelstahl, Ausschubkraft 500 N bis 5.000 N (eingefahren bis 7.100 N)

Anschlussart

Grundaussführung

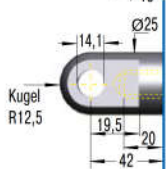
Anschlussart

B14



Gewindezapfen B14

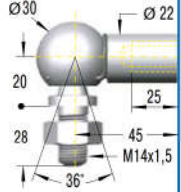
A14-VA



Gelenkauge A14-VA

bis max. 7.000 N  
1-9 St. € 23,36  
ab 100 St. € 15,65

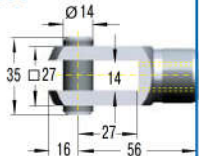
C14-VA



Winkelgelenk C14-VA

bis max. 3.200 N  
1-9 St. € 84,45  
ab 100 St. € 56,58

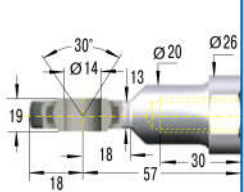
D14-VA



Gabelkopf D14-VA

bis max. 7.000 N  
1-9 St. € 81,63  
ab 100 St. € 54,69

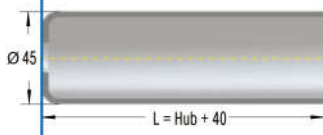
E14-VA



Gelenkkopf E14-VA

bis max. 7.000 N  
1-9 St. € 74,43  
ab 100 St. € 49,87

Schutzrohr  
W14-40-VA  
Preis auf Anfrage



Leistungsdaten und Abmessungen

TYPEN	* Preis 1-9 St. €	* Preis ab 100 St. €	Hub mm	L ausgefahren mm	Ausschubkraft max. N
GS-40-100-VA	354,16	237,29	100	317	5.000
GS-40-150-VA	395,79	265,18	150	417	5.000
GS-40-200-VA	423,92	284,03	200	517	5.000
GS-40-300-VA	506,90	339,62	300	717	5.000
GS-40-400-VA	652,98	437,50	400	917	5.000
GS-40-500-VA	806,31	540,23	500	1.117	5.000
GS-40-600-VA	940,29	629,99	600	1.317	4.150

\* Ausführung -B beidseitig im Preis enthalten.  
Preise für Edelstahl V4A siehe Seite 155.

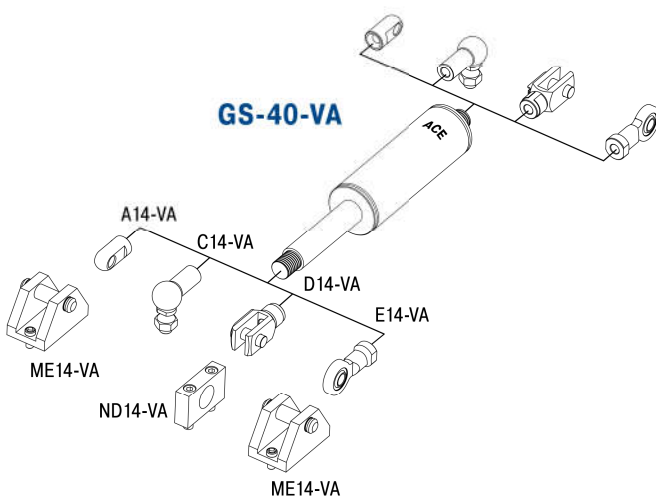
Bestellbeispiel

GS-40-150-DD-3500-VA  
 Type (Gasdruckfeder) \_\_\_\_\_  
 Zylinder Ø (40 mm) \_\_\_\_\_  
 Hub (150 mm) \_\_\_\_\_  
 Anschlussart Kolbenstange D14-VA \_\_\_\_\_  
 Anschlussart Druckrohr D14-VA \_\_\_\_\_  
 Ausschubkraft F<sub>1</sub> 3500 N \_\_\_\_\_  
 Material (VA 1.4301/1.4305, AISI 304/303) \_\_\_\_\_

Mengenrabatt siehe Seite 307, Rabattgruppe 11.

Montagezubehör siehe ab Seite 210.

Ablasswerkzeug  
DE-GAS-14  
Siehe Seite 177.  
Festpreis € 27,37



Technische Daten

**Ausschubkraft:** 500 N bis 5.000 N (eingefahren bis 7.100 N)

**Progression:** ca. 34 % bis 42 %

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

**Material:** Außenkörper, Kolbenstange, Anschlusssteile: V2A (1.4301/1.4305, AISI 304/303)

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

**Endlagendämpfung:** ca. 30 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.