

Einstellbar, Druck- bzw. Zugkraft 30 N bis 3.000 N

Anschlussart

Grundaufbau

Anschlussart

A8



Gelenkauge A8
bis max. 3.000 N

B8

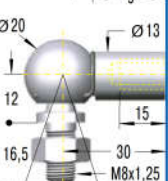


Leistungsdaten und Abmessungen

TYPEN	* Preis 1-3 St. €	* Preis ab 100 St. €	Hub mm	L ausgefahren mm	1 Druckkraft max. N
HB-28-100	182,01	54,60	100	260	3.000
HB-28-150	186,27	55,88	150	360	3.000
HB-28-200	190,67	57,20	200	460	3.000
HB-28-250	195,05	58,52	250	560	3.000
HB-28-300	199,34	59,80	300	660	2.500
HB-28-350	208,02	62,41	350	760	2.000
HB-28-400	220,93	66,28	400	860	1.500
HB-28-500	260,01	78,00	500	1.060	1.000

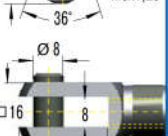
Gewindezapfen B8

C8



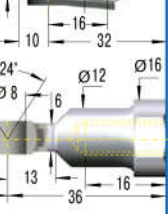
Winkelgelenk C8
bis max. 1.200 N
1-3 St. € 8,40
ab 100 St. € 2,52

D8



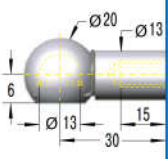
Gabelkopf D8
bis max. 3.000 N
1-3 St. € 9,80
ab 100 St. € 2,94

E8



Gelenkkopf E8
bis max. 3.000 N
1-3 St. € 49,62
ab 100 St. € 14,89

G8



Kugelfanne G8
bis max. 1.200 N
1-3 St. € 7,55
ab 100 St. € 2,27

1 Max. Zugkraft 3.000 N für alle Hublängen.
* Ausführung -A oder -B beidseitig im Preis enthalten.

Bestellbeispiel

HB-28-150-DD-M
Type (Hydraulische Bremszylinder) _____
Zylinder Ø (28 mm) _____
Hub (150 mm) _____
Anschlussart Kolbenstange D8 _____
Anschlussart Druckrohr D8 _____
Dämpfungsart (M = Dämpfung ausgehend) _____

Mengenrabatt siehe Seite 307, Rabattgruppe 7.

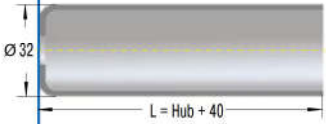
Ausführungsarten

- P: Dämpfung beidseitig
- N: Dämpfung einfahrend
- M: Dämpfung ausgehend
- X: Sonderausführung

Montagezubehör siehe ab Seite 202.

Schutzrohr W8-28

1-3 St. € 30,89
ab 100 St. € 9,27
W8-28 über Hub 250 mm
1-3 St. € 72,97
ab 100 St. € 21,89



Technische Daten

- Druck- bzw. Zugkraft:** 30 N bis 3.000 N
- Leerhub:** Konstruktiv bedingt Leerhub von ca. 20 %.
- Ausführung Trennkolben:** Ausschubkraft 80 N; Maß L = 2,35 x Hub + 60 mm; Bestellbez. -T.
- Zulässiger Temperaturbereich:** -20 °C bis +80 °C
- Einstellung:** Durch Verdrehen der Kolbenstange im komplett aus- oder eingefahrenen Zustand möglich. Drehung im Uhrzeigersinn = Erhöhung der Bremskraft Gegen den Uhrzeigersinn = Verringern der Bremskraft Dämpfungskraft im ausgebauten Zustand einstellbar. Das Maß L wird bei Verstellung um maximal 6 mm verlängert.
- Festanschlag:** Kundenseitig externe Festanschläge von 1 mm bis 1,5 mm vor Hubende vorsehen.
- Material:** Außenkörper: Stahl beschichtet; Kolbenstange: Stahl mit verschleißfester Oberflächenbeschichtung; Anschlusssteile: Stahl verzinkt
- Einbaulage:** beliebig
- Hinweis:** bei längeren Stillstandzeiten erhöhtes Losbrechmoment
- Anschlussarten:** Sind beliebig kombinierbar und müssen kundenseitig ggf. gegen Verdrehung gesichert werden.

