

**K-500**

Gasdruckfeder

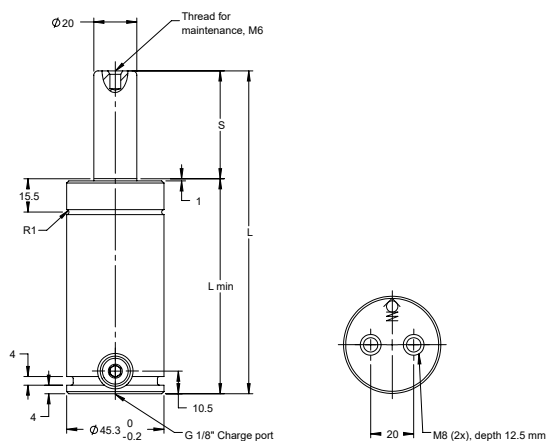


8

Grün
Blau
Rot
Gelb
Schwarz

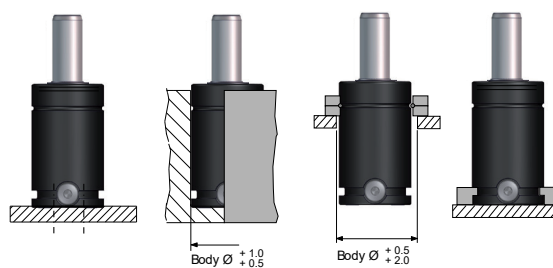


T: < 80 °C

 $S = \text{Hub}$

S1	S	L ± 0.25	L min	F1 [daN]	F2 [daN]	m [kg]	V [L]	Order No.
6	6	62	56	470	560	0.50	0.020	K-500-6
13	12.7	75.4	62.7	470	590	0.54	0.030	K-500-13
19	19	88.1	69.05	470	610	0.59	0.040	K-500-19
25	25	100	75	470	610	0.62	0.040	K-500-25
38	38.1	126.2	88.1	470	620	0.71	0.060	K-500-38
50	50	150	100	470	630	0.78	0.070	K-500-50
64	63.5	177	113.5	470	630	0.88	0.090	K-500-64
80	80	210	130	470	660	0.98	0.11	K-500-80
100	100	250	150	470	660	1.12	0.12	K-500-100
125	125	300	175	470	660	1.28	0.15	K-500-125

EINBAUVARIANTEN



Druckmedium	N2
Max. Fülldruck (bei 20° C)	150 bar
Min. Fülldruck (bei 20° C)	25 bar
Betriebstemperatur	0° C - 80° C
Temperaturabhängige Druckerhöhung	0,3% / 1° C
Max. Kolbengeschwindigkeit	1,6 m/s
Empfohlene max Hübe / min (bei 20° C)	~ 40 - 80
Instandhaltungsset	3017230-0500