



TU-5000

Gasdruckfeder Standard Line

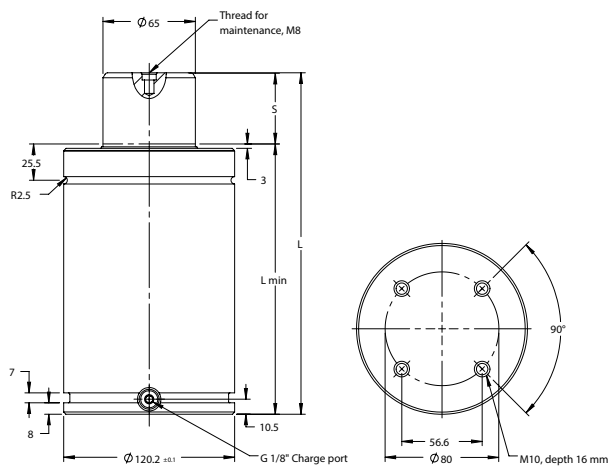


8

Grün
Blau
Rot
Gelb
Schwarz

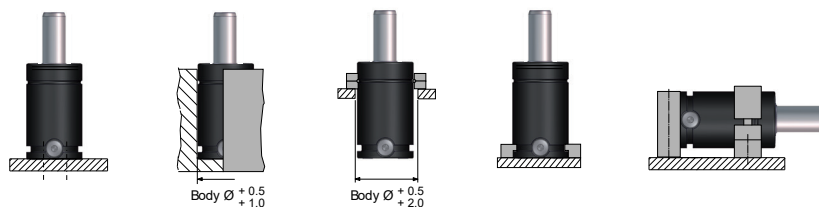


Norm: VDI 3003
T: < 80 °C

 $S = \text{Hub}$

S1	S	L ± 0.25	L min	F1 [daN]	F2 [daN]	m [kg]	V [L]	Order No.
25	25	190	165	5000	7100	12.40	0.32	TU-5000-25
38	38.1	216.2	178.1	5000	7500	13.10	0.42	TU-5000-38
50	50	240	190	5000	7700	13.70	0.51	TU-5000-50
64	63.5	267	203.5	5000	8000	14.40	0.60	TU-5000-64
80	80	300	220	5000	8100	15.30	0.73	TU-5000-80
100	100	340	240	5000	8200	16.40	0.89	TU-5000-100
125	125	390	265	5000	8200	17.70	1.09	TU-5000-125
160	160	460	300	5000	8300	19.60	1.36	TU-5000-160
175	175	490	315	5000	8400	20.40	1.49	TU-5000-175
200	200	540	340	5000	8400	21.70	1.68	TU-5000-200
225	225	590	365	5000	8400	22.10	1.88	TU-5000-225
250	250	640	390	5000	8400	22.40	2.07	TU-5000-250
300	300	740	440	5000	8400	27.10	2.46	TU-5000-300

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)	~ 15 - 40
Instandhaltungsset	3018876