

**X-170**

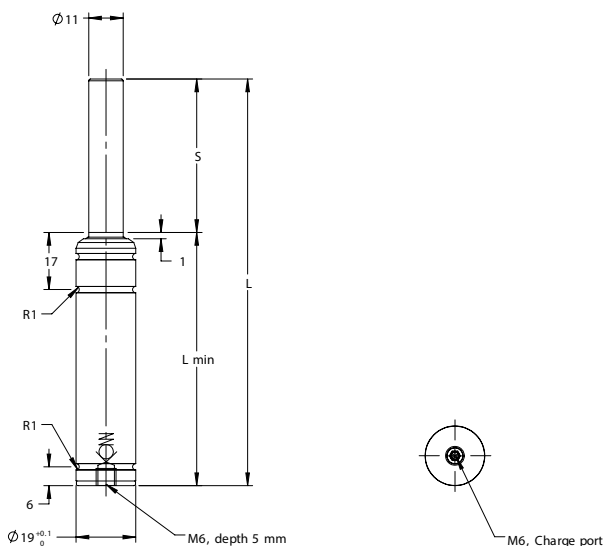
Gasdruckfeder Power Line



Grün
Blau
Rot
Gelb
Schwarz



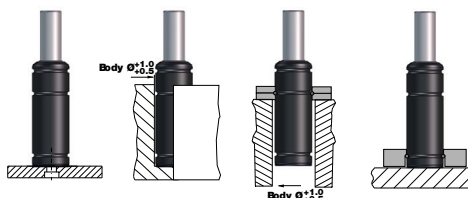
Norm: VDI 3003
T: < 80 °C



$S = \text{Hub}$

S	L ± 0.25	L min	F1 [daN]	F2 [daN]	m [kg]	V [L]	Order No.
7	44	37	170	280	0.06	0.002	X-170-7
10	50	40	170	280	0.06	0.002	X-170-10
15	60	45	170	280	0.07	0.004	X-170-15
19	68	49	170	280	0.07	0.005	X-170-19
25	80	55	170	280	0.08	0.006	X-170-25
32	94	62	170	280	0.084	0.008	X-170-32
38	106	68	170	280	0.09	0.008	X-170-38
50	130	80	170	280	0.10	0.0120	X-170-50
63	156	93	170	280	0.12	0.015	X-170-63
75	185	110	170	280	0.14	0.018	X-170-75
80	195	115	170	280	0.14	0.019	X-170-80
100	235	135	170	280	0.16	0.024	X-170-100
125	285	160	170	280	0.19	0.030	X-170-125

EINBAUVARIANTEN



Druckmedium	N2
Max. Fülldruck (bei 20° C)	180 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 - 100
Instandhaltungsset	-