



EP3-16x1.5

Federndes Druckstück

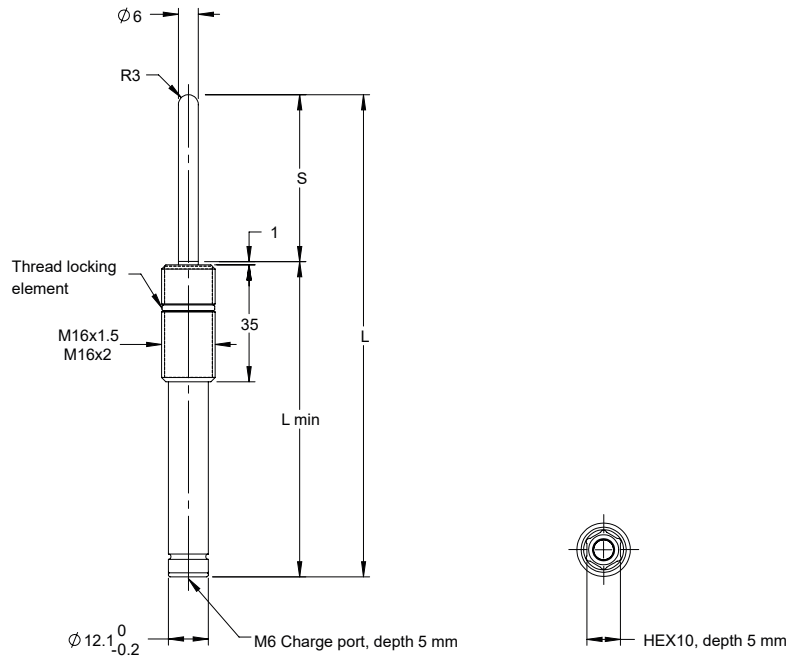


8

Grün
Blau
Rot
Gelb
Schwarz



T: < 80 °C



S = Hub

S	Type	L ± 0.25	L min	F1 [daN]	F2 [daN]	m [kg]	V [L]	Order No.
10	1	65	55	5.7	9.5	0.06	0.002	EP3-16x1.5-10-1
10	2	65	55	11	19	0.06	0.002	EP3-16x1.5-10-2
10	3	65	55	21	36	0.06	0.002	EP3-16x1.5-10-3
10	4	65	55	42	71.5	0.06	0.002	EP3-16x1.5-10-4
10	5	65	55	42	71.5	0.06	0.002	EP3-16x1.5-10-5
20	1	85	65	5.7	9.5	0.07	0.003	EP3-16x1.5-20-1
20	2	85	65	11	19	0.07	0.003	EP3-16x1.5-20-2
20	3	85	65	21	36	0.07	0.003	EP3-16x1.5-20-3
20	4	85	65	42	71.5	0.07	0.003	EP3-16x1.5-20-4
20	5	85	65	42	71.5	0.07	0.003	EP3-16x1.5-20-5
30	1	105	75	5.7	9.5	0.07	0.003	EP3-16x1.5-30-1
30	2	105	75	11	19	0.07	0.003	EP3-16x1.5-30-2
30	3	105	75	21	36	0.07	0.003	EP3-16x1.5-30-3
30	4	105	75	42	71.5	0.07	0.003	EP3-16x1.5-30-4
30	5	105	75	42	71.5	0.07	0.003	EP3-16x1.5-30-5
40	1	125	85	5.7	9.5	0.08	0.004	EP3-16x1.5-40-1
40	2	125	85	11	19	0.08	0.004	EP3-16x1.5-40-2
40	3	125	85	21	36	0.08	0.004	EP3-16x1.5-40-3
40	4	125	85	42	71.5	0.08	0.004	EP3-16x1.5-40-4
40	5	125	85	42	71.5	0.08	0.004	EP3-16x1.5-40-5
50	1	145	95	5.7	9.5	0.08	0.005	EP3-16x1.5-50-1
50	2	145	95	11	19	0.08	0.005	EP3-16x1.5-50-2
50	3	145	95	21	36	0.08	0.005	EP3-16x1.5-50-3
50	4	145	95	42	71.5	0.08	0.005	EP3-16x1.5-50-4
50	5	145	95	42	71.5	0.08	0.005	EP3-16x1.5-50-5
60	1	165	105	5.7	9.5	0.09	0.005	EP3-16x1.5-60-1
60	2	165	105	11	19	0.09	0.005	EP3-16x1.5-60-2
60	3	165	105	21	36	0.09	0.005	EP3-16x1.5-60-3
60	4	165	105	42	71.5	0.09	0.005	EP3-16x1.5-60-4



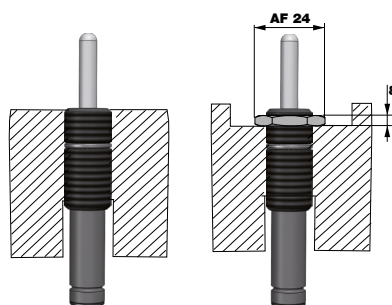
EP3-16x1.5

Federndes Druckstück



S	Type	L ± 0.25	L min	F1 [daN]	F2 [daN]	m [kg]	V [L]	Order No.
60	5	165	105	42	71.5	0.09	0.005	EP3-16x1.5-60-5
70	1	185	115	5.7	9.5	0.10	0.006	EP3-16x1.5-70-1
70	2	185	115	11	19	0.10	0.006	EP3-16x1.5-70-2
70	3	185	115	21	36	0.10	0.006	EP3-16x1.5-70-3
70	4	185	115	42	71.5	0.10	0.006	EP3-16x1.5-70-4
70	5	185	115	42	71.5	0.10	0.006	EP3-16x1.5-70-5
80	1	205	125	5.7	9.5	0.11	0.006	EP3-16x1.5-80-1
80	2	205	125	11	19	0.11	0.006	EP3-16x1.5-80-2
80	3	205	125	21	36	0.11	0.006	EP3-16x1.5-80-3
80	4	205	125	42	71.5	0.11	0.006	EP3-16x1.5-80-4
80	5	205	125	42	71.5	0.11	0.006	EP3-16x1.5-80-5
100	1	245	145	5.7	9.5	0.11	0.008	EP3-16x1.5-100-1
100	2	245	145	11	19	0.11	0.008	EP3-16x1.5-100-2
100	3	245	145	21	36	0.11	0.008	EP3-16x1.5-100-3
100	4	245	145	42	71.5	0.11	0.008	EP3-16x1.5-100-4
100	5	245	145	42	71.5	0.11	0.008	EP3-16x1.5-100-5
125	1	295	170	5.7	9.5	0.13	0.010	EP3-16x1.5-125-1
125	2	295	170	11	19	0.13	0.010	EP3-16x1.5-125-2
125	3	295	170	21	36	0.13	0.010	EP3-16x1.5-125-3
125	4	295	170	42	71.5	0.13	0.010	EP3-16x1.5-125-4
125	5	295	170	42	71.5	0.13	0.010	EP3-16x1.5-125-5

EINBAUVARIANTEN



Druckmedium	N2
Max. Fülldruck (bei 20° C)	150 bar
Min. Fülldruck (bei 20° C)	10 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)	~ 100
Instandhaltungsset	-