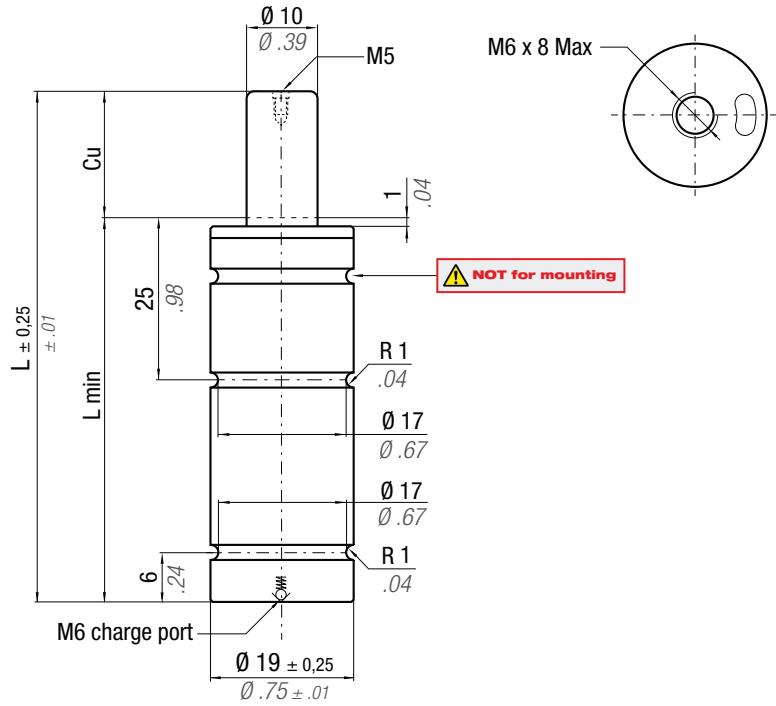


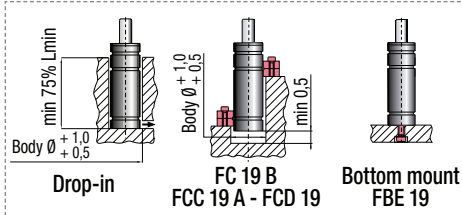
ACTIVE SAFETY



* $F_{1i} =$ Isothermal end force at 100% Cu p. 16 **** $F_{1p} =$ Polytropic end force at 100% Cu**



CODE	Cu	L	L min	F ₀ Initial force	F _{1i} * End force *	F _{1p} ** End force **	V ₀	Maintenance kit	
								~Kg	~lb
MP 150 - 010 - A	10	75	65	150 ± 5% 337 ± 5% 191 bar 2770 psi + 20 °C +68 °F	185	201	5,2	0,09	0,20
MP 150 - 015 - A	15	85	70		195	214	6,4	0,09	0,20
MP 150 - 020 - A	20	95	75		203	225	7,5	0,10	0,22
MP 150 - 025 - A	25	105	80		209	234	8,6	0,11	0,24
MP 150 - 032 - A	32	120	88		214	241	10,4	0,11	0,24
MP 150 - 038 - A	38	135	97		214	241	12,4	0,12	0,26
MP 150 - 045 - A	45	150	105		217	245	14,1	0,13	0,29
MP 150 - 050 - A	50	160	110		220	249	15,3	0,14	0,31
MP 150 - 056 - A	56	175	119		219	248	17,2	0,14	0,31
MP 150 - 063 - A	63	190	127		221	251	19,0	0,15	0,33
MP 150 - 080 - A	80	220	140	231	264	22,0	0,17	0,37	



HOW TO ORDER
 p. 183

INSTALLATION GUIDELINE
 p. 205