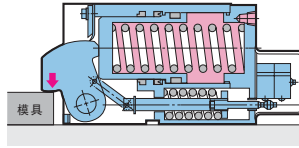


夹紧能力强, 即使油压为零也能靠强力弹簧保持压力, 使用安全。是为注塑机专门开发的值得信赖的夹紧器。

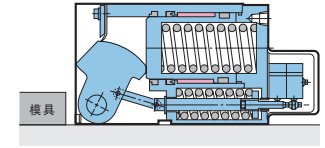


构造

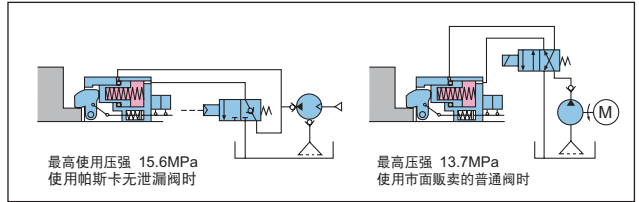
夹紧时



放松时



回路图



型号及规格 (TME [能力] L-h 尺寸) [L,R: 导线管接口方向]

型号		TME1L	TME2.5L	TME4L	TME6L	TME10L	TME16L
夹紧力	最高使用油压时 (kN)	9.8	24.5	39.2	61.7	98	156
	保持力						
保持力	最高使用油压时 (kN)	9.8	24.5	39.2	61.7	98	156
	油压 0MPa时 (kN)	0.49	0.98	1.56	2.45	3.92	5.88
全行程: X	(mm)	3.5	4	4	4	4.5	4.5
移模行程: Y	(mm)	2	2	2	2	2	2
行程余量: Z	(mm)	1.5	2	2	2	2.5	2.5
油缸容量	夹紧 (cm ³)	15	41	92	163	298	470
	放松 ※ (cm ³)	6	11	28	48	87	143
质量	(kg)	3	6	9	15.5	30	55

■保证耐压: 20.5MPa ■使用环境温度: 0~70°C
※放松时所需油压为2.9MPa。

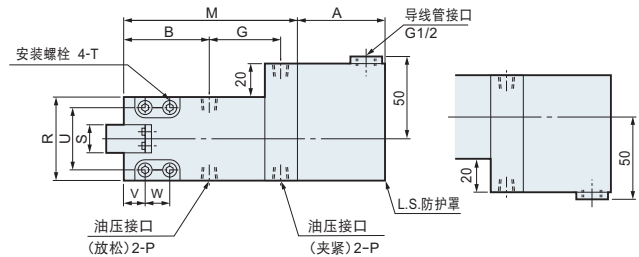
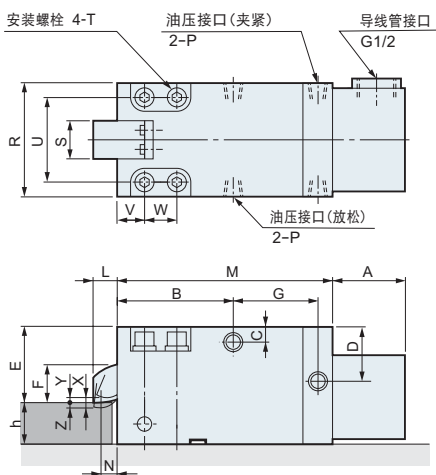
外形尺寸

TME2.5~16L-h R

TME2.5~16L-h L

TME1L-h R

TME1L-h L



限位开关规格 (YAMATAKE)

限位开关型号	BZ-2RD3000-T4-J
定格电压	AC250V DC30V
定格电流 (抵抗负荷)	15A 15A

(mm)

型号	E	F	G	L	M	N	R	S	U	V	W	T	h (※)	A	B	C	D	P
TME1L	42	21	56	11	121.5	9	52	18	38	12	18	M 8	MIN.20	59.5	55.5	11	23.5	Rc1/8
TME2.5L	56	30	65.5	16	149.5	12	78	27	58	17	22	M10	MIN.30 (25)	59.5	74	15	31	Rc1/4
TME4L	76	39	80	19	180	14.5	88	35	68	20	26	M12	MIN.30 (25)	59.5	89	20	39	Rc1/4
TME6L	90	43	86	21	197	15	108	45	84	22	30	M14	MIN.35 (30)	59.5	99	24	48	Rc1/4
TME10L	112	57	100.25	25	238.5	19	135	55	106	30	36	M18	MIN.40 (35)	64	121.25	30.5	61	Rc3/8
TME16L	137	78	108.5	32	285	20	182	72	135	40	50	M24	MIN.40	68.5	156.5	38.5	62	Rc3/8

※ () 内h尺寸为特殊规格。