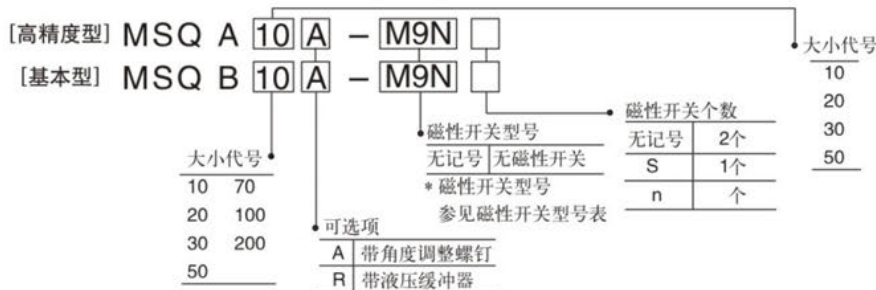


标准规格

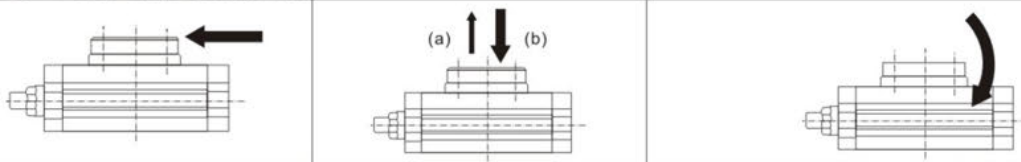

缸径 (mm)	10	20	30	50	70	100	200
使用流体	空气(不给油)						
动作方式	双作用						
最高使用压力	带角度调整螺钉 1MPa						
	带液压缓冲器 0.6MPa ^(注)						
最低使用压力	0.1MPa(高精度型10为0.2MPa, 20~50为0.1MPa)						
环境及流体温度	0~60℃(但未冻结)						
缓冲	橡胶缓冲(标准)/液压缓冲器(可选)						
允许动能	带角度调整螺钉	0.007J	0.025J	0.048J	0.081J	0.24J	0.32J
	带液压缓冲器	0.039J	0.116J	0.294J	1.1J	1.6J	2.9J
角度调节范围	0~190°						
最大摆动角度	190°						
稳定摆动时间范围	带角度调整螺钉	0.2~1.0s/90°			0.2~1.5s/90°	0.2~2.0s/90°	0.2~2.5s/90°
	带液压缓冲器	0.2~0.7s/90°			0.2~1.0s/90°		
缸径	ø15	ø18	ø21	ø25	ø28	ø32	ø40
接管口径	M5 x 0.8			Rc 1/8			

- * 高精度型使用高精度滚珠轴承, 故垂直及水平位置精度提高到±0.01mm。
- * 回转台型, 工件安装方便。
- * 滚动轴承设计, 负载比CRQ系列大3至4倍。
- * 摆动顺滑、准确。
- * 中空轴可用于引入电线或气管。
- * 标准带角度调整装置, 调节角度范围大。(0~190°)
- * 内置磁环, 可安装磁性开关。

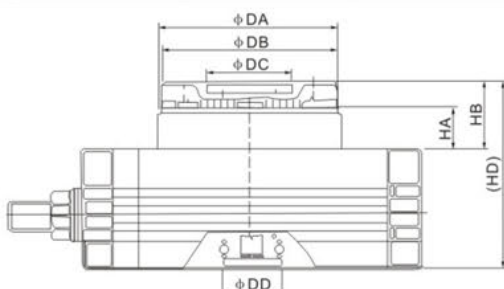
(注): 最高使用压力是受液压缓冲器的最大允许负载重限制。

型号表示方法

允许负载重

如负载重或弯矩过大, 会影响精度或损害结构

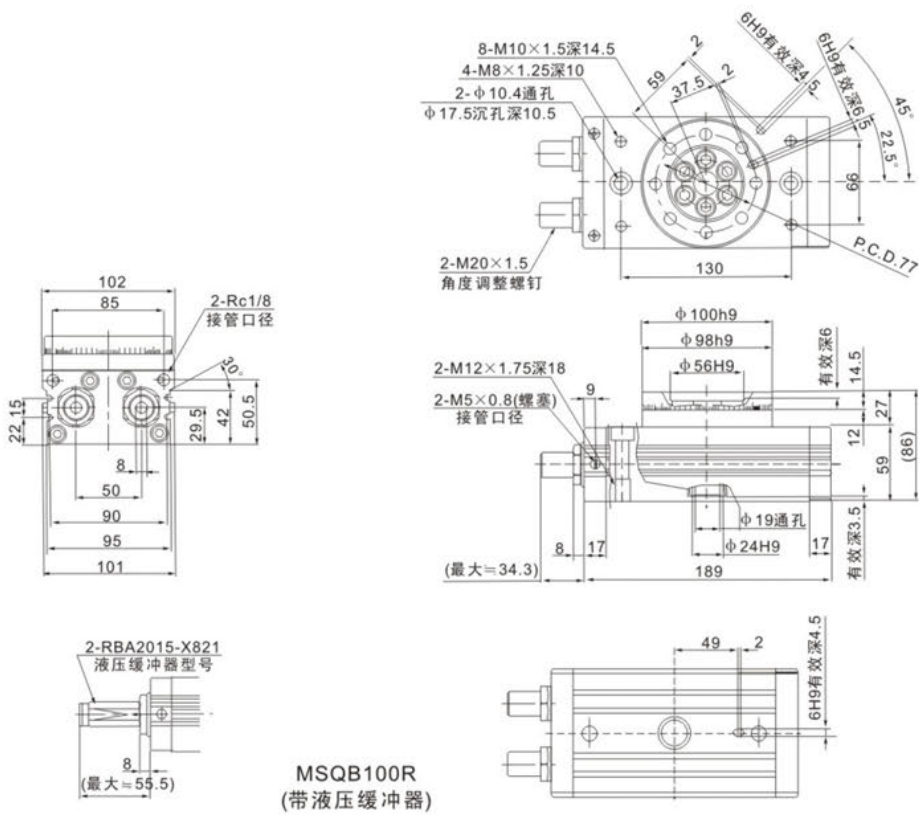


型号	允许径向负载重(N)		允许轴向负载重(N)				允许弯矩(N·m)		有效输出力矩(N·m) (0.5MPa下)
	基本型	高精度型	(a)		(b)		基本型	高精度型	
MSQ□10□	78	86	74	74	78	107	2.4	2.9	0.89
MSQ□20□	147	166	137	137	137	197	4.0	4.8	1.84
MSQ□30□	196	233	197	197	363	398	5.3	6.4	2.73
MSQ□50□	314	378	296	296	451	517	9.7	12	4.64
MSQ□70□	333	—	296	—	476	—	12.0	—	6.79
MSQ□100□	390	—	493	—	708	—	18.0	—	10.1
MSQ□200□	543	—	740	—	1009	—	25.0	—	19.8



型号	DA	DB	DC	DD	HA	HB	HD
MSQA10□	46h8	45h8	20H8	15H8	10	18.5	52.5
MSQA20□	61h8	60h8	28H8	17H8	15.5	26	63
MSQA30□	67h8	65h8	32H8	22H8	16.5	27	67
MSQA50□	77h8	75h8	35H8	26H8	17.5	30	76

● MSQB100



● MSQB200

