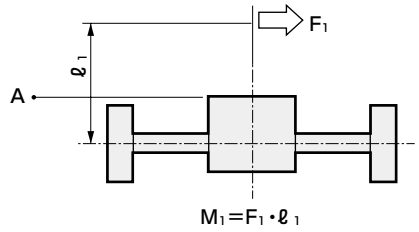
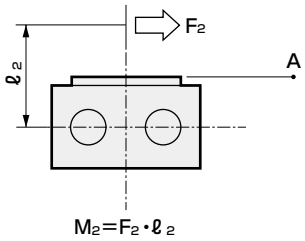
MRL2-G・MRL2-W　滑块跳动量

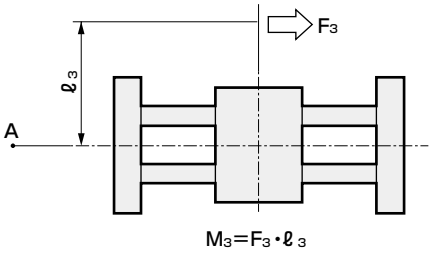
● 弯曲力矩



● 横向弯曲力矩



● 扭转力矩



通径	力矩负荷	A点的滑台跳动量(±mm)		
	MRL2　MRL2-G,W	M1方向	M2方向	M3方向
φ6	M1,M3：0.2N・m　M2：0.1N・m	1.5	1.46	1.05
φ10	M1,M3：0.6N・m　M2：0.2N・m	1.61	1.12	0.92
φ16	M1,M3：2.5N・m　M2：0.5N・m	1.3	1.16	0.87
φ20	M1,M2,M3：2.5N・m	0.89	0.96	0.65
φ25	M1,M2,M3：　5N・m	1.1	0.92	0.7
φ32	M1,M2,M3：　5N・m	1.0	0.77	0.6

注1：A点为距离滑块中心200mm的点。

橡胶缓冲和橡胶气缓冲的比较数据(参考值)

测量活塞冲击行程末端时产生的噪声等级(dB)。

测量条件

1.样本气缸　：MRL2基本型、行程200mm
2.行程端冲击时的活塞速度　：V=300mm/S
3.噪声计和气缸的距离　：0.25m
4.负荷　：无负荷

代表示例　　单位：dB

缸径	橡胶缓冲	橡胶气缓冲
φ6	51.2	44.7
φ10	51.2	45.6
φ16	63.4	48.2
φ20	75.9	59.3