

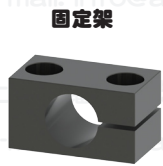
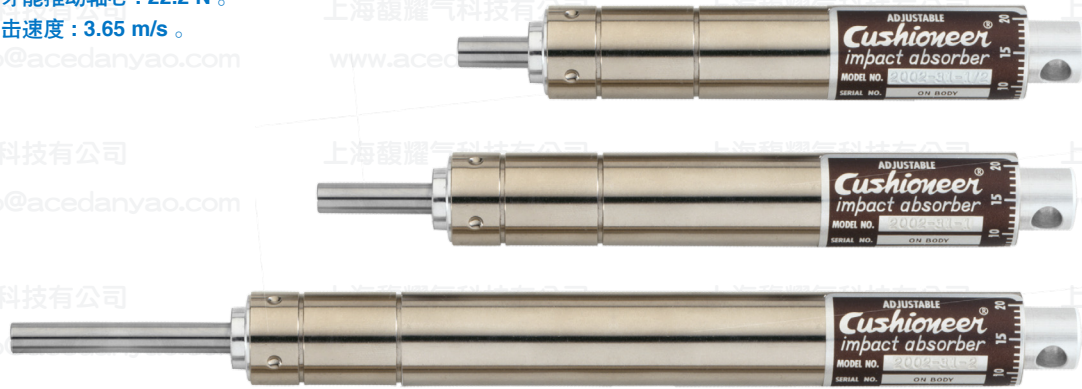


# Adjustable Cushioneer 多孔微调式 - 工业液压吸震器

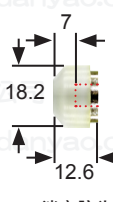
**Cushioneer®**  
美国 Deschner  
海马牌稳速器&吸震器

**Adjusting Cushioneer**是1960年Deschner专利的双层密封胶囊设计多孔微调式吸震器(USA专利号码:3,176,972),在任何摆放角度并且进行数百万次的循环,提供了真正平稳直线减速吸震功能。不使用传统密封滑动轴封,所以不需要定期更换液压油,也不会造成漏油、磨损或是内部油料的污染。专利的双层起伏式密封胶囊设计,已通过1,000万次使用的耐久测试,保证不会漏油。轴心硬度高达60度、都经过镜面抛光研磨处理的工具钢材质,并与全合成金属材质的活塞紧密结合,最高的质量组合,能让产品拥有最低的磨损率,能运用循环数千万次却不产生明显的磨损,还有防尘油封能确保完整的密封度,并防止吸震器内部零件受潮,或是受到切削油和灰尘的污染。其他所有的传动零件也都会受到持续润滑,能长久使用且无须任何保养。

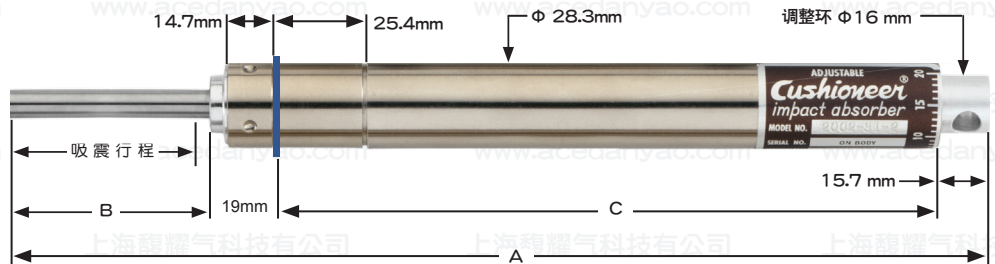
- ★ 最低的力量才能推动轴心: 22.2 N。
- ★ 最高承受冲击速度: 3.65 m/s。



固定架  
光滑面本体  
型号:  
A10031



消音胶头  
PP25



## Adjustable Cushioneer 性能和尺寸说明 Specifications

功能 型号	2003-31-1/2	2002-31-1/2	2003-31-1	2002-31-1	2003-31-2	2002-31-2
运用类型	轻负荷运用	标准负荷运用	轻负荷运用	标准负荷运用	轻负荷运用	标准负荷运用
吸震行程 mm	12.7 mm		25.4 mm		50.8 mm	
冲击轴心的回归力量 N	16.7 N	17.8 N	16.7 N	17.8 N	17.8 N	
冲击轴心回归时间(秒)	0.015	0.031	0.036	0.058	0.066	0.106
每次 / 吸收动能 Nm	0.2~22.6	0.4~45.2	0.4~45.2	0.9~90.4	0.9~90.4	1.8~180.8
每分钟 / 耐久吸收动能	1,017 Nm		1,130 Nm		1,300 Nm	
A 尺寸 mm	160.8		198.9		276.1	
B 尺寸 mm	17.5		30.2		55.6	
C 尺寸 mm	108.7		134.1		185.7	
产品重量 Kg	0.28 Kg		0.32 Kg		0.42 Kg	

### 技术运用 & 安全注意事项说明

- ★ 吸震行程请不可以超过有效控速行程, 请能在有效控速行程0.5~0.7mm以前停止。
- ★ 严禁在轴心上油漆或因装置上所造成的破坏。
- ★ 请注意移动物体的刚性冲击到轴心的破坏和过大的偏心角度所造成的故障。
- ★ 环境不可有腐蚀性气体、微小颗粒、玻璃屑、纤维尘、金属颗粒、较湿的油质和切削液, 以免破坏稳速器。
- ★ 请注意固定铁板强度, 必须高过推进力的1.5倍。
- ★ (安装和注意事项请看第5页)。
- ★ 注意使用的周围温度不可超过 57 °C。

© 目录上所有的功能尺寸及公差值仅供参考, 本公司保有变更之权力并不事先通知 © 如有任何疑问&特殊需求, 请洽询本公司。

