

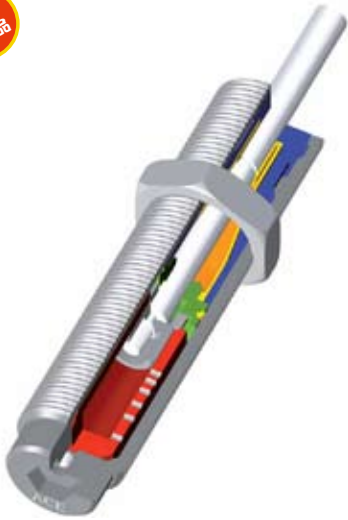


ACE 小型 自力補償式 工業油壓吸震器

MC150M · 225M&600M -V4A 不鏽鋼材質

Self-Compensating 自力補償式

New
新產品



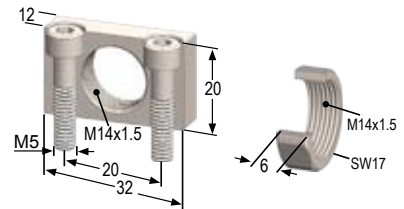
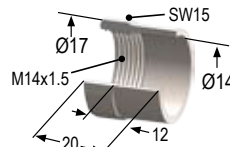
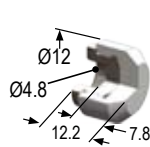
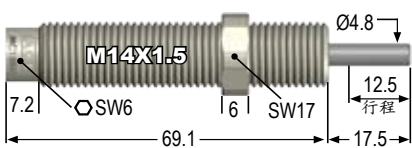
ACE MC150M~600M自力補償式吸震器，提供不鏽鋼材質 (1.4404 / AISI 316L) **-V4A**規格，在特別的環境下多了一種選擇，一樣是以獨特起伏式密封膠囊設計(Rolling Diaphragm Seal)能100%將內部的油完全密封，並且內部無彈簧設計，以獨特起伏式密封膠囊經由膨脹壓縮力，提供了快速和極低的軸心回歸力特性，更提供能最高達2,500,000萬次的極高耐久及衝擊次數使用壽命。MC-V4A系列一樣延續MC150~600自力補償式工業油壓吸震器獨特性能，更詳細的產品性能資料。(請查看目錄22~23頁)

MC特殊結構設計可直接裝入氣壓缸蓋末端，最高能承受氣壓7Bar的耐壓力使用。(請看第76範例:1&77頁範例:9)

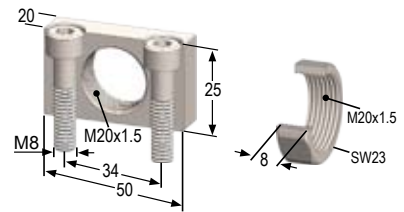
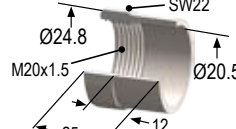
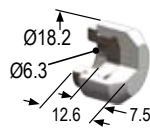
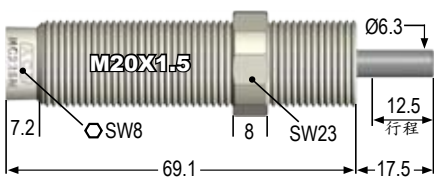
旋轉衝擊設計使用上經常因過大的偏心造成吸震器故障問題，偏心角度轉接器能很有效的解決這問題。(請看目錄42&45頁)

型号中EU代号是在欧盟地区销售，欧盟以外地区都没有EU代号，有EU和没有EU代号，产品外观、尺寸和功能都是一样，没有任何差异

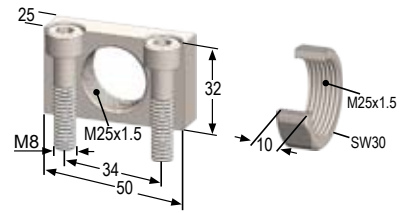
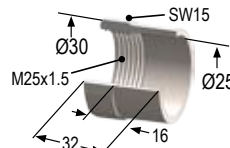
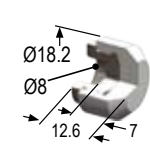
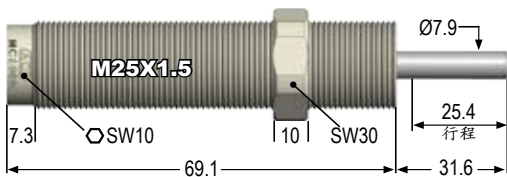
MC150M-V4A



MC225M-V4A



MC600M-V4A



MC150M ~ 600M-V4A 系列性能參數表

型號	有效重量值 Me(Kg) Effective Weight				每次吸震能量 W3(Nm/C)	小時散熱能量 W4(Nm/hr)	膨脹壓縮力 (N)	回歸時間 (sec)	衝突速度範圍 m/sec	偏心角度	運輸重量 (Kg)
	M	MH	MH2	MH3							
MC 150M -V4A	0.9~10	9~91	68~204	181~408	20	33,890	3.11~5.3	0.4	0.09~6	4°	0.05
MC 225MP -V4A	2~25	23~227	181~907	816~1,814	41	45,190	4.45~6.7	0.3	0.06~6	4°	0.15
MC 600MP -V4A	9~136	113~1,134	399~2,268	2,177~4,536	135	67,790	4.45~8.9	0.6	0.07~6	2°	0.26

技術資料和注意事項

- ◎ 操作溫度：0°C ~ 66°C。 ◎ 油的型態：Silicone 硅化物。 ◎ New 新的PV旋轉偏心角度設計(請看42~45頁)。
- ◎ 起伏密封膠囊是EPDM材質，不可用在有石油液體環境中，石液環境中請訂購特殊合成尼奧普林(Neoprene)材質的起伏式密封膠囊，訂購型號:MC600M-1081 (1081 合成尼奧普林)。
- ◎ 安全停止：請裝置安全定位停止套筒(AH)，在行程結束前0.3~0.8mm以前停止，避免破壞油壓吸震器內部結構。
- ◎ 當選擇MC自力補償產品時有效重量值最好能達到產品的50%~90% 才會有最好的吸震效果。
- ◎ 嚴禁在軸心上有焊屑或異物、夾鉗破壞軸心表面，防止被破壞的軸心傷害軸承以及密封和無法正常回歸。
- ◎ 嚴禁在本體上油漆，為了讓吸震器有更好的散熱效果。

◎ 如有任何疑問&特殊需求請洽詢本公司，請在設計和使用前跟本公司連絡是否有最新的设计参数

◎ 所有的功能尺寸及公差僅供參考，本公司保有變更之權力并不事先通知



24