



ACE 中型緊急安全&失速運用吸震器

SCS 33xx-D、45xx-D、64xxx-D 系列

ACE 基於對MAGNUM群組創新的設計理念，在保護緊急情況下失控的傳動得到有效安全沒有危險的停止。

非常適合伺服馬達傳動設備系統的關鍵應用、自動傳輸機和機器人系統，在電控或信號的錯誤造成的失速緊急情況下，可能導致昂貴的設備破壞或危險。

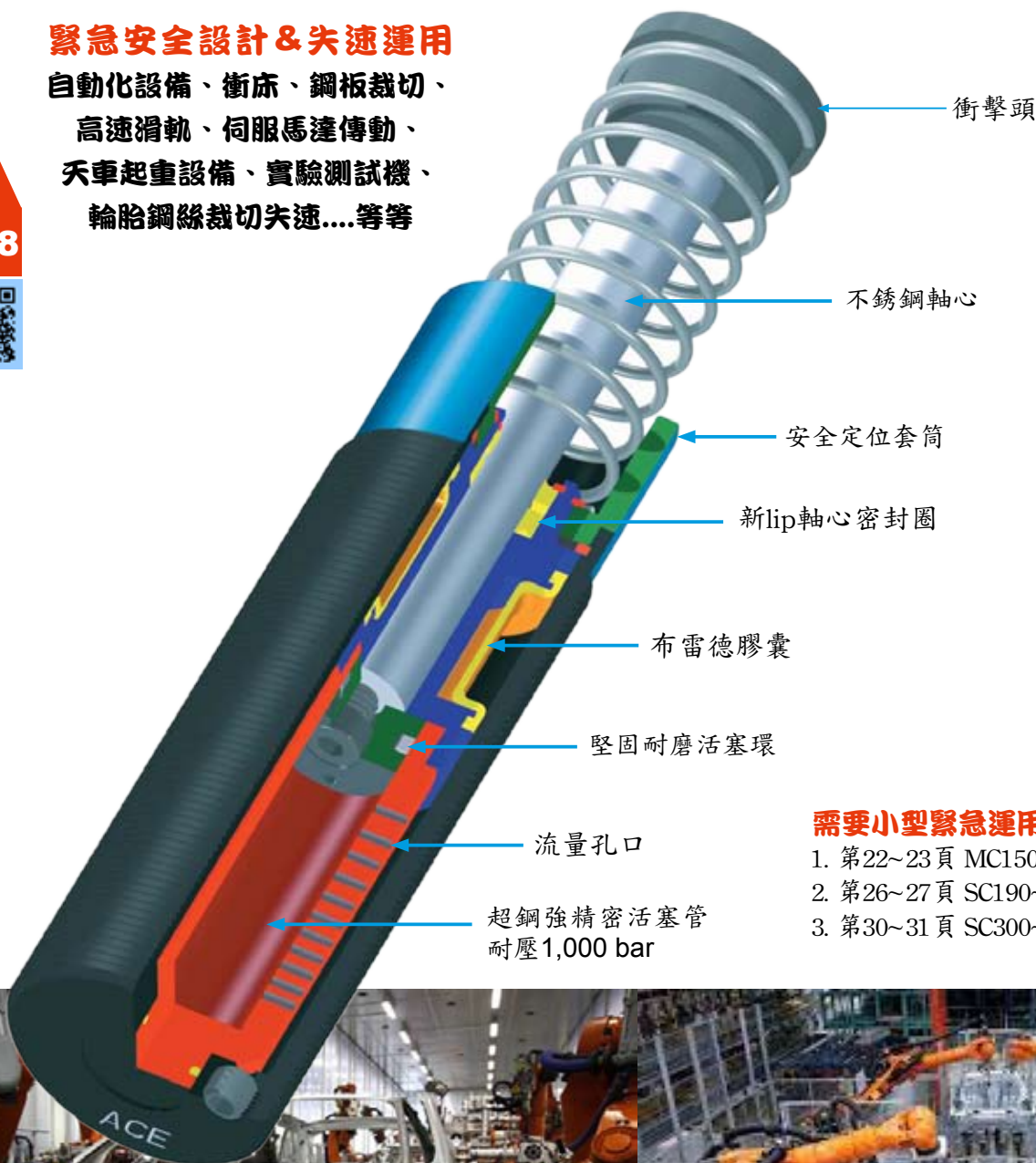
SCS33xx、45xx、64xxx提供高達300%的安全吸收動能，以低廉價格提供真正平穩的直線減速性能，保護重要設備在發生失控的情況下，保證不會造成高昂的機台有破壞和危險發生。

◎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

緊急安全設計&失速運用

自動化設備、衝床、鋼板裁切、
高速滑軌、伺服馬達傳動、
天車起重設備、實驗測試機、
輪胎鋼絲裁切失速...等等

78



需要小型緊急運用吸震器請看:

- 1. 第22~23頁 MC150~600系列
- 2. 第26~27頁 SC190~925系列
- 3. 第30~31頁 SC300~650HV系列



翻譯版權所有：上海韻耀氣動科技有限公司

© 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聯絡是否有最新的设计参数

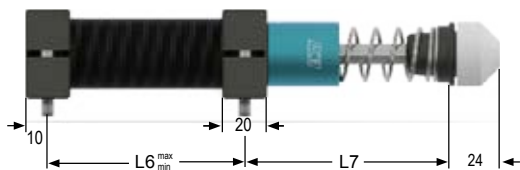
© 所有的功能尺寸及公差僅值供參考，本公司保有變更之權力並不事先通知

ACE 中型緊急運用吸震器

SCS 33xx-D、45xx-D、64xxx-D 系列



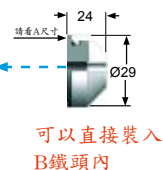
SCS33xx-D



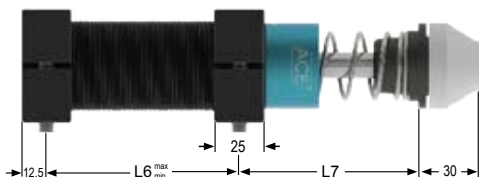
SCS33xx-B



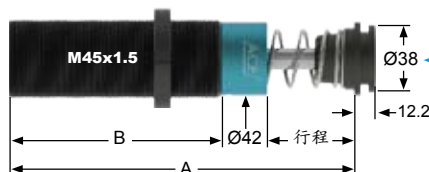
D33 消音膠頭



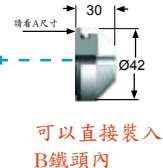
SCS45xx-D



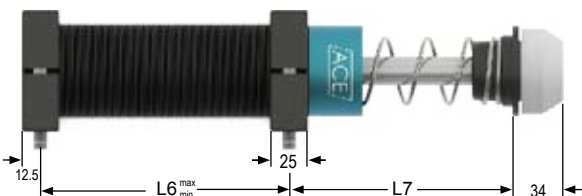
SCS45xx-B



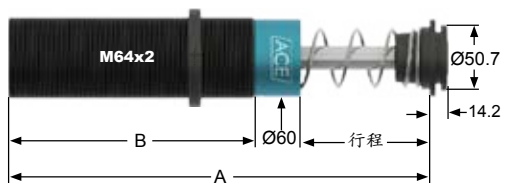
D45 消音膠頭



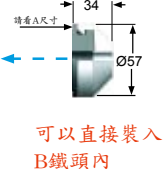
SCS45xx-D



SCS45xx-B



D64 消音膠頭



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

SCS 33xx ~ 64xx 系列 尺寸單位: mm

最高承受能量 W₃ Nm

吸震器型號	行程	自力補償 W ₃ Nm/C	5次使用 W ₃ Nm/C	彈簧回 歸力(N)	承受最大 偏心角度	A	B	L6 min	L6 max	L7	C8 max	C9 max	重量 Kg
SCS 3325M B/D	23.1	310	500	45 ~ 90	3°	138	83	25	60	68	39	168	0.45
SCS 3350M B/D	48.5	620	950	45 ~ 145	2°	189	108	32	86	93	64	218	0.54
SCS 4525M-B/D	23	680	1,200	70 ~ 100	3°	145	95	32	66	66	85	310	1.13
SCS 4550M-B/D	48.5	1,360	2,350	70 ~ 145	2°	195	120	40	92	91	136	410	1.36
SCS 4575M-B/D	74	2,040	3,500	50 ~ 180	1°	246	145	50	118	116	187	530	1.59
SCS 6450M-B/D	48.5	3,400	6,000	90 ~ 155	3°	225	140	50	112	100	43	200	3.18
SCS 64100M-B/D	100	6,800	12,000	105 ~ 270	2°	326	191	64	162	152	68	250	4.2
SCS 64150M-B/D	150	10,200	18,000	75 ~ 365	1°	450	241	80	212	226	93	300	5.56

事實上SCS33xx、45xx、64xxx產品跟Magnum MC和MA都一樣(第48~49頁)，只是將前端停止套筒改變成藍色，產品尺寸、功能都一樣沒有任何差異，只要設計的運用條件經過正確的計算和選擇適用的型號，都能安全的保護設備。客戶可以看33xx(第50~51頁)、45xx(第54~55頁)、64xxx(第60~61頁)，核對後就可以清楚瞭解。

◎ 操作溫度：-12~66°C。 ◎ 用油種類：ATF。

◎ Magnum 系列調整、使用性能判斷、安裝、拆解。(請看第69頁)

◎ 本體有Weartec Plus防腐蝕處理，用侵略性的鹽噴灑測試證實有極佳的防鏽效果。

◎ 注意衝擊的偏心角度和在迴轉運用設計偏心角度過大問題以及污染環境使用。(請參閱第66~67頁)

◎ 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。

技術資料和注意事項



◎ 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聯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並不事先通知

