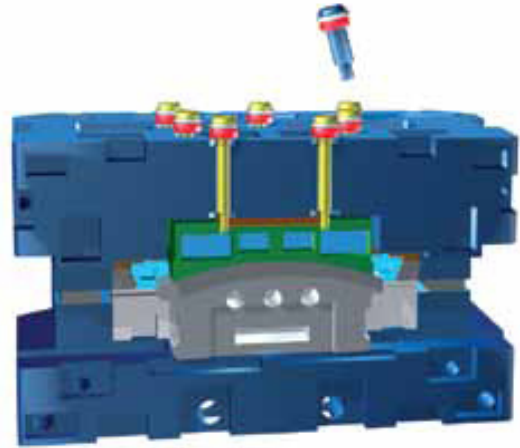
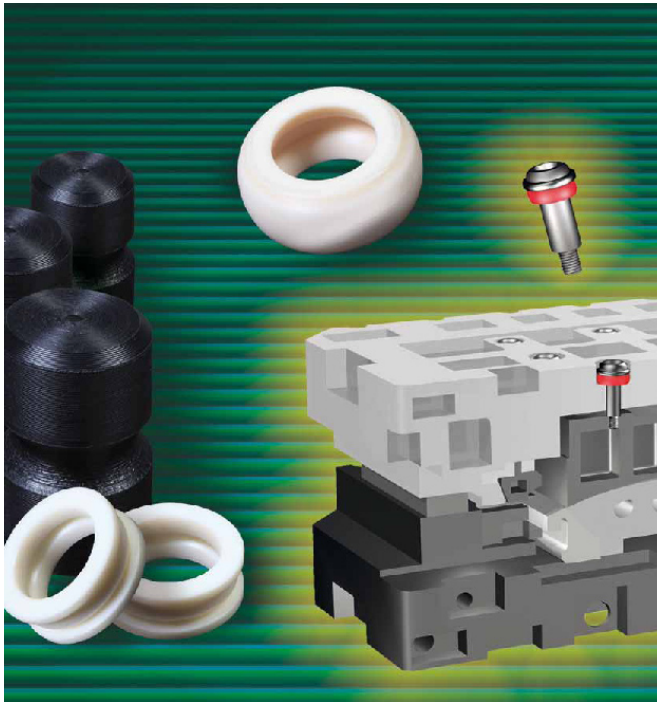


ACE Down Holder Damper

衝壓設備用彈性緩衝筒



106



Tubus-特殊-D00015
(沖壓支撐緩衝筒 M16)

The new design of ACE down holder damper

新設計的ACE down holder 沖壓支撐彈性緩衝筒

創新的沖壓支撐彈性緩衝筒是由共聚多酯彈性體，是沖壓緩衝工具的新方法，可以取代超負載的PU緩衝筒使用。

金屬薄板成型以快速的循環速度大量取代汽車和家電工業。在沖壓過後把模具打開時，支撐螺絲是有保護住的。因為回覆的行程速度增加，沖壓支撐緩衝筒的力量明顯得增加，而利用PU緩衝筒並不能達到這創新條件。

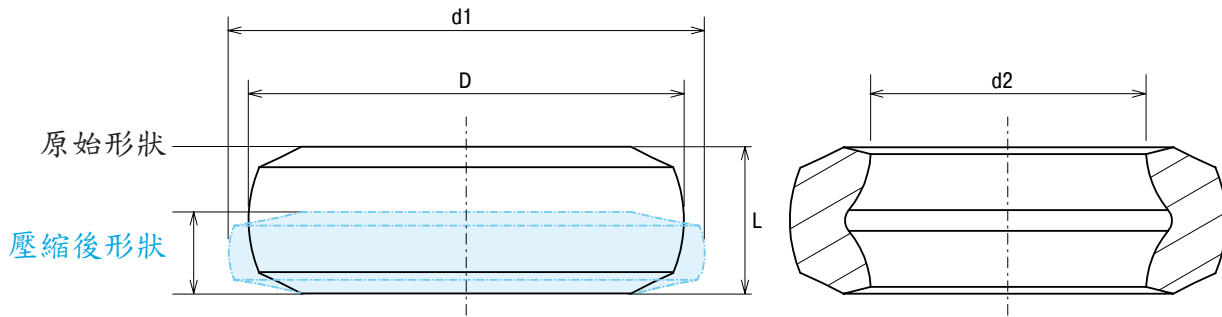
PU緩衝筒通常都是在沒有幾次的循環次數後崩塌，而模具和向下支架是無法被保護。支撐螺絲會剝離造成生產失敗，且模具維修費用非常高。因如此，我們開發了TUBUS-特殊支撐螺釘M10到M30。最大的能量吸收是5Nm到269Nm。

與標準PU緩衝相比較，TUBUS沖壓支撐緩衝筒提供：

- ★ 高壽命和安全操作
- ★ 高力量和能量吸收
- ★ 高效能水準
- ★ 少量設定動作
- ★ 降低噪音
- ★ 防紫外線
- ★ 低磨損
- ★ 高速循環效能高
- ★ 新模具設計能有更多設計彈性空間

ACE Down Holder Damper

衝壓設備用彈性緩衝筒



尺寸mm和負載表

類型 特殊-Tubus	固定 螺釘	標準	編碼	W ₃ Nm/次	F max 力(N)	最高行 程mm	D	d ₁	d ₂	L	材質硬度
D00002	M10	BMW	2 173 880	5.0	5500	2.0	26.4	28.4	16.3	7.8	Shore 55D
D00003	M12	BMW	2 173 881	14.2	9000	4.4	32.1	35.1	20.3	10.8	Shore 72D
D00015	M16	BMW	2 173 882	44.6	20000	4.9	45.8	49.8	25.3	17.0	Shore 72D
D00013	M20	BMW	2 173 883	81.9	30000	7.6	54.6	61.8	30.3	21.3	Shore 55D
D00006	M24	BMW	2 173 884	126.5	46000	8.2	61.8	69.9	36.3	21.5	Shore 55D
D00014	M30	BMW	2 173 885	269.0	75000	11.4	78.5	89.0	42.8	29.4	Shore 55D
D00020	M16	Daimler	prototype	3.8	5000	1.7	29.3	30.7	16.7	8.1	Shore 55D
D00021	M20	Daimler	prototype	11.3	10000	3.0	32.2	35.9	20.3	9.5	Shore 55D
D00047	M24	Daimler	prototype	16.3	11000	2.7	51.8	53.7	33.3	16.9	Shore 55D
D00048	M24	Daimler	prototype	28.1	14600	3.4	58.5	62.6	38.7	17.8	Shore 55D
D00044	M10	ThyssenKrupp	prototype	3.0	3000	2.0	23.6	25.0	16.0	7.3	Shore 55D
D00045	M20	ThyssenKrupp	prototype	14.0	11000	4.1	43.3	47.6	30.0	10.2	Shore 55D
D00046	M24	ThyssenKrupp	prototype	16.3	11000	2.7	51.8	53.7	33.3	16.9	Shore 55D

天然色：沒有增加防紫外線 尺寸：依據DIN 16901公差

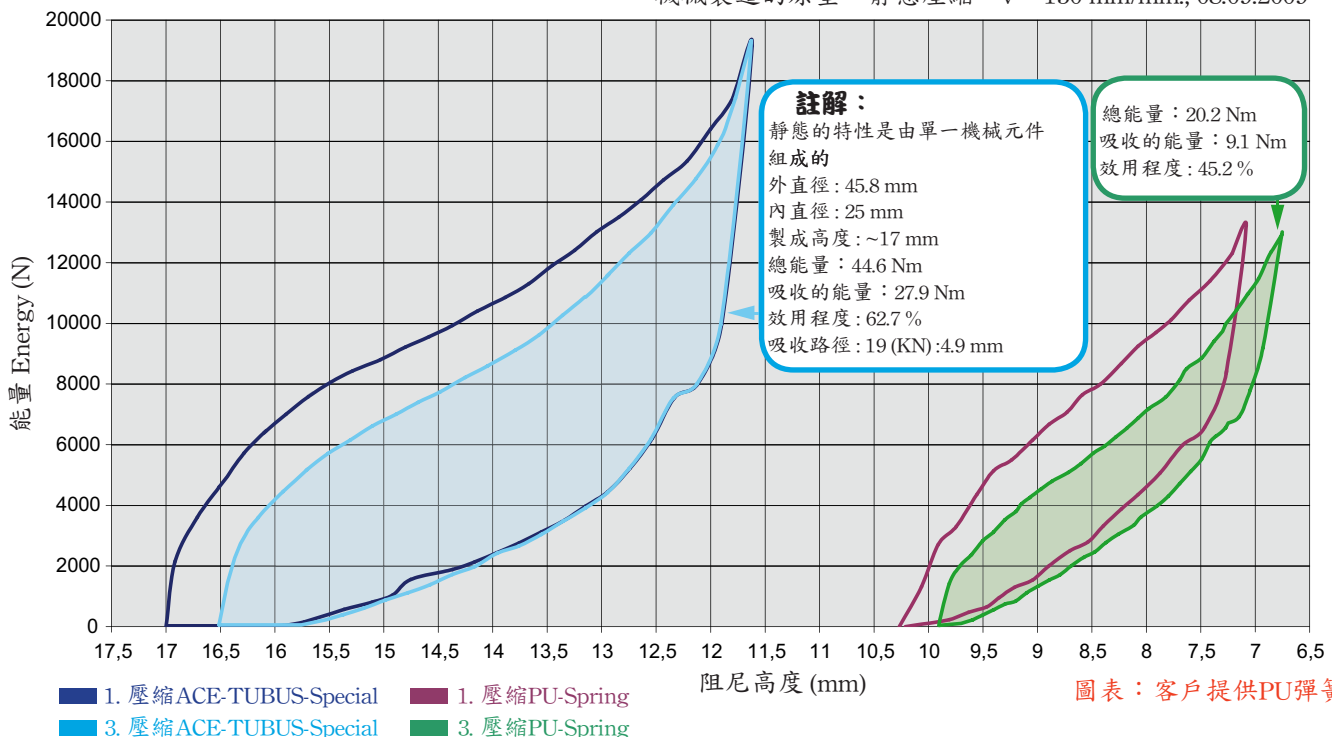
環境：抗微生物、海水、化學及具有良好的抗紫外線性能。不吸收水和無腫脹。

操作環境溫度：-40°C to 90°C

特殊需求：特殊行程、特性、尺寸和材質。

不同的模具的個別阻尼解決方案是可能的。

向下支撐緩衝M16, Tubus - 特殊 - D00015, 機械製造的原型, 靜態壓縮, v ~ 150 mm/min., 08.09.2009



© 如有任何疑問&特殊需求,請洽詢本公司。

© 目錄上所有的功能尺寸及公差值僅供參考,本公司保有變更之權力並不事先通知。

Shanghai Danyao Tracing Co., Ltd.

www.acedanyao.com

E-mail: info@acedanyao.com

上海鑛耀氣動科技有限公司

kenkao@acedanyao.com

Tel:+86-21-6819-8501~2

Fax:+86-21-6819-8503

