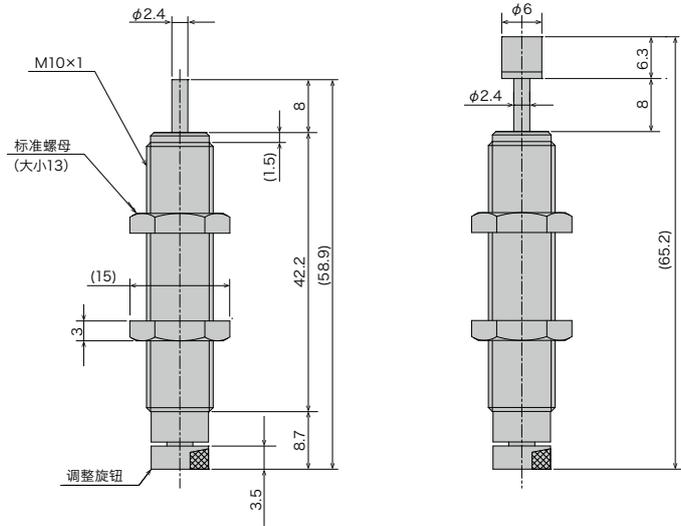


直列緩衝器

FA-1008VB/FA-1008VD/FWM-1008VBD系列



規格

型式	冲程 mm	最大吸收能量 J (kgf · m)	最大等价重量 kg (kgf)	冲突速度范围 m/s	溢流孔方式			
FA-1008VB-S	8	1.47 (0.15)	10 (10)	0.3 ~ 1	单孔式			
FA-1008VB-C								
FA-1008VD-S		1.76 (0.18)	2.5 (2.5)	0.7 ~ 3	多孔式			
FA-1008VD-C								
FWM-1008VBD-S						10 (10)	0.3 ~ 2	多孔变化溢流式
FWM-1008VBD-C								

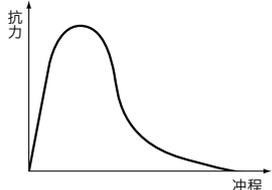
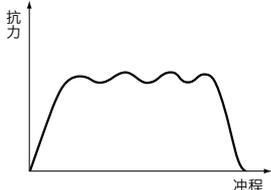
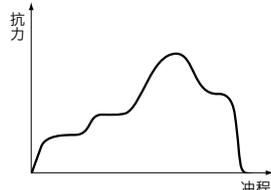
注) 下单时请注意, 型式记号末尾-S为没帽子, -C为有帽子。

共同规格

最大抗力值	N (kgf)	637 (65)	使用温度范围	°C	-5 ~ 70
最大使用回数 / 分钟	cycle/min	60	重量: S类型	g	26.5
每分钟吸收能量	J/min (kgf · m/min)	58.8 (6)	: C类型	g	27
活塞杆复原力	N (kgf)	5.88 (0.6) 以下			

选择的简单方法

FA.FWM-1008系列有以下三种吸收特性。可根据下图快速选择。

溢流孔方式	单孔式	多孔式	多孔变化溢流式
型式记号	FA-1008VB系列	FA-1008VD系列	FWM-1008VBD系列
适应	低速用	高速用	中速用, 特别是在气缸中
吸收特性			

使用注意事项

- * 使用时请务必仔细阅读说明书。
- * 推荐与外部制动器或者缓冲螺母OP-020PB-*一起使用。
- * 本体底部注油口的螺丝禁止转动。
- * 请确保安装强度。(最简单的计算方式为产品目录规格最大抗力值的2倍-3倍)
- * 请不要在有油环境和真空环境下使用。
- * 缓冲器上请不要加偏角度负荷。
允许偏角度: $\pm 2.5^\circ$ 内

调整方法

- * 使用时请转动旋钮使用。
- * 调整钮可在任何位置使用。
- * 没有固定旋钮的锁定螺丝。

●产品在没有预告的前提下有可能会进行变更。

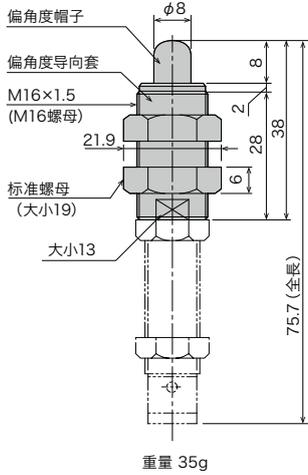
可选择配件

偏角度帽子 OP-010PB

型式

OP-010PB

- 使用偏角度帽子时，拧到活塞杆内部卡扣顶部，然后在用螺母固定好。
- 偏角度可用于偏角度2.5°以上。
- 偏角度用导向套也可以作为制动器使用。
- 已有帽子-C的情况下无法使用偏角度帽子。
- 最大是用偏角度为±10°。
- 偏角度帽子，导向套不接受单独订货。



注) 偏角度帽子材质：POM

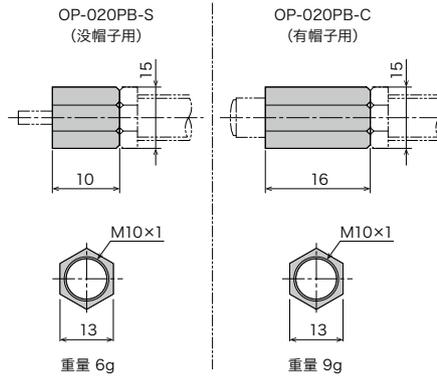
止住螺母 OP-020PB-□

型式

OP-020PB-S

OP-020PB-C

- 请调整至离冲程末端1mm的距离后，用螺母固定好。



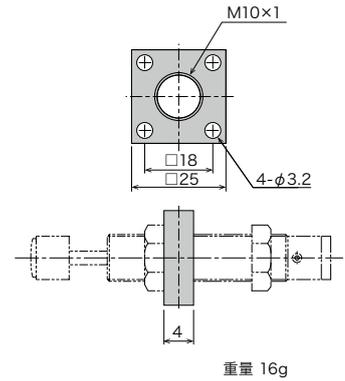
注) 安装时请注意，没有倒角的那一面为冲突面。

正方形螺母 OP-040PB

型式

OP-040PB

- 决定好安装位置后，用螺母固定好。



标准螺母接受单独订货。

适用产品	型式
FA-1008VB	M10螺母
FA-1008VD	
FWM-1008VBD	