



# Slow Return 系列精密稳速器

## 延迟复归轴心性能设计



美国 Deschner  
海马牌稳速器&吸震器



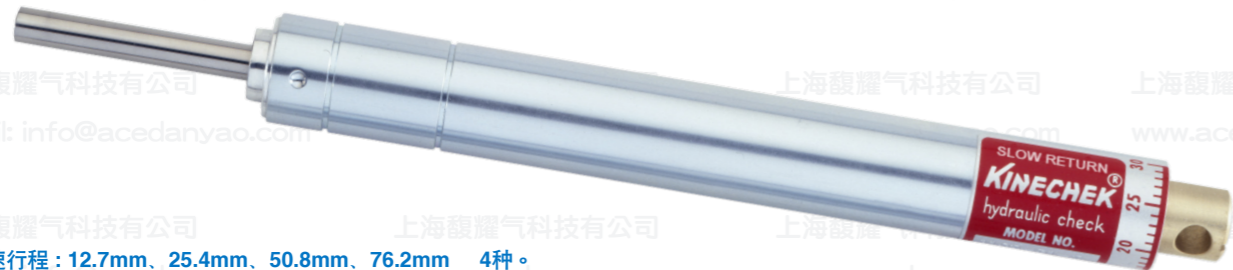
美国 Deschner  
海马牌稳速器&吸震器

# Slow Return 系列精密稳速器

## 延迟复归轴心性能设计



Slow Return 1302系列精密液压稳速器，以延迟复归轴心时间设计运用在客户加工上特别的需求，1302系列以SLIMLINE系列精巧的外型为基础，一样拥有超高的稳速推进力和可靠性及稳定性的高质量标准。KINECHEK Slow Return产品同样也是使用专利的双层密封胶囊设计，已通过1,000万次的耐久测试，保证不会漏油。



- \* 稳速行程：12.7mm、25.4mm、50.8mm、76.2mm 4种。
- \* 承受稳速推进力范围：12 N~5,450 N。

型号订购：**1302C -31-1**

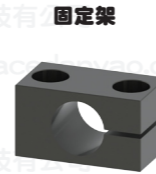
1302 系列	延迟复归轴心时间性能说明	承受推进力行程
<b>1302A</b>	A = 6 ~ 11秒	<b>31-1/2 (12.5 mm)</b>
<b>1302B</b>	B = 10 ~ 16秒	<b>31-1 (25.4 mm)</b>
<b>1302C</b>	C = 16 ~ 22秒	<b>31-2 (50.8 mm)</b> <b>31-3 (76.2 mm)</b>

### Slow Return 性能说明 Specifications

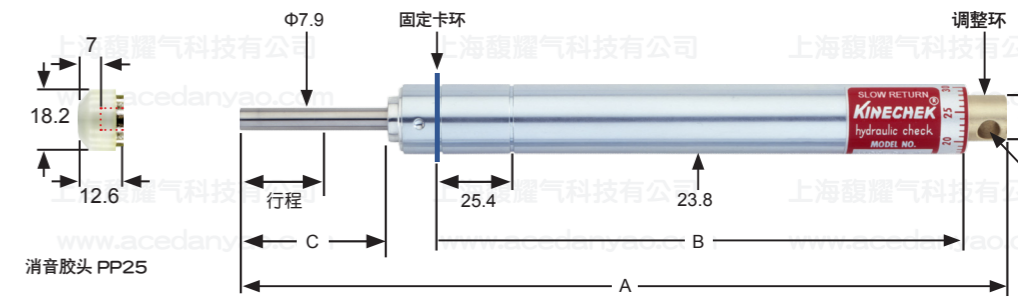
型号	稳速行程 mm	最低推进力 (N)	轴心复归力 (N)	轴心延迟复归时间 (秒)	最快每秒能推进25.4mm的推进力 (N)	最快每秒能推进101mm的推进力 (N)	设定在一定的推进力时能在多少时间走完行程 (秒)		
							4,400 N	2,200 N	440 N
<b>1302 A/B/C-31-1/2</b>	12.7	22.7	18	A = 6~10秒 B = 10~16秒 C = 16~22秒	50 N	150 N	8秒	18秒	150秒
<b>1302 A/B/C-31-1</b>	25.4			A = 6~10秒 B = 10~16秒 C = 16~22秒			15秒	35秒	5分
<b>1302 A/B/C-31-2</b>	50.8			A = 6~10秒 B = 10~16秒 C = 16~22秒			30秒	70秒	10分
<b>1302 A/B/C-31-3</b>	76.2			A = 6~10秒 B = 10~16秒 C = 16~22秒			45秒	105秒	15分

### 技术运用 & 安全注意事项说明

- ★ 控速行程请不可以超过有效控速行程，请能在有效控速行程0.5mm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，必须高于推进力的1.5倍。
  - ☆ 精密稳速器的设计是控制速度的稳定移动，所以无法承受移动物体在瞬间接触轴心时的高冲击动能所产生的破坏力。
  - ☆ 如果机台的设计，希望快速生产效率，那请使用Slow Return产品有独特的设计，能达到客户的需求。
  - ☆ Slow Return 承受瞬间接触到轴心最高的冲击力：12.7 或 25.4 mm (88N) 50.8 或 76.2 mm (44N)。
- (★ 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℃。



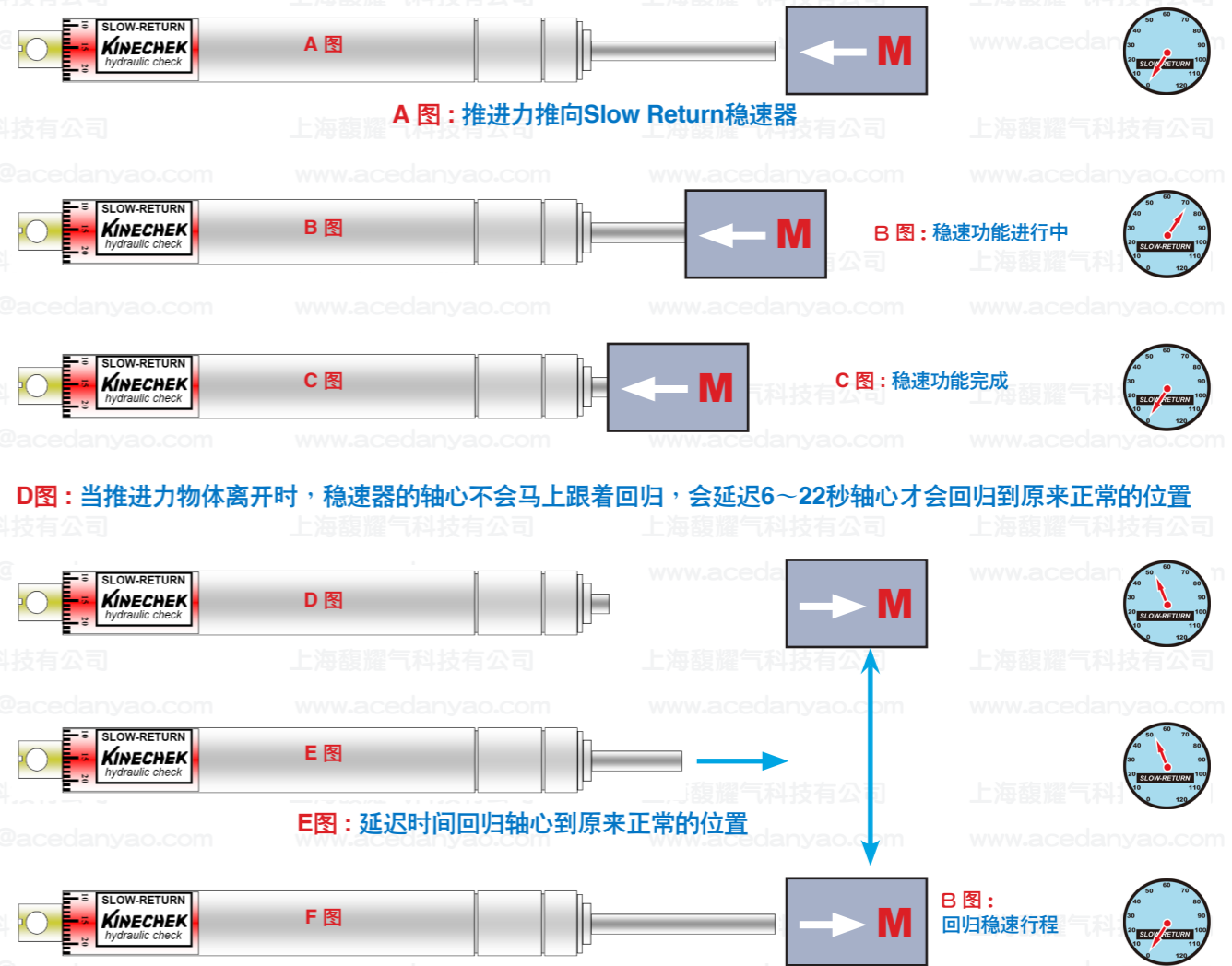
1. 光滑面本体：23.95mm  
型号：A10031
2. 外牙螺纹：3/16 - 20  
型号：A13331-1



### Slow Return 产品尺寸 Dimensions mm

型号	稳速行程 mm	A mm	B mm	C mm	D mm	Φ mm	净重 (Kg)
<b>1302 A/B/C-31-1/2</b>	12.7	160.8	108.7	17.5	15.8	8	0.33
<b>1302 A/B/C-31-1</b>	25.4	198.9	134.1	30.1			0.36
<b>1302 A/B/C-31-2</b>	50.8	276.1	185.7	55.5			0.47
<b>1302 A/B/C-31-3</b>	76.2	352.3	236.5	81			0.55

### Slow Return 功能运用说明



选择延迟时间的长短以 **A：6~10秒**。**B：10~16秒**。**C：16~22秒**。回归到原来正常的位置