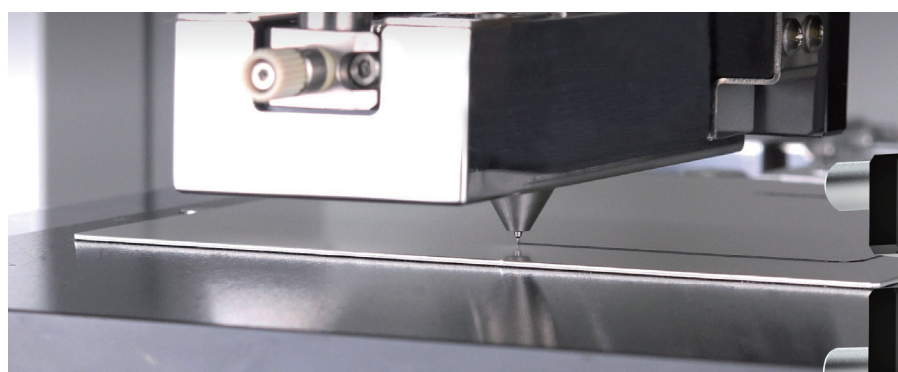


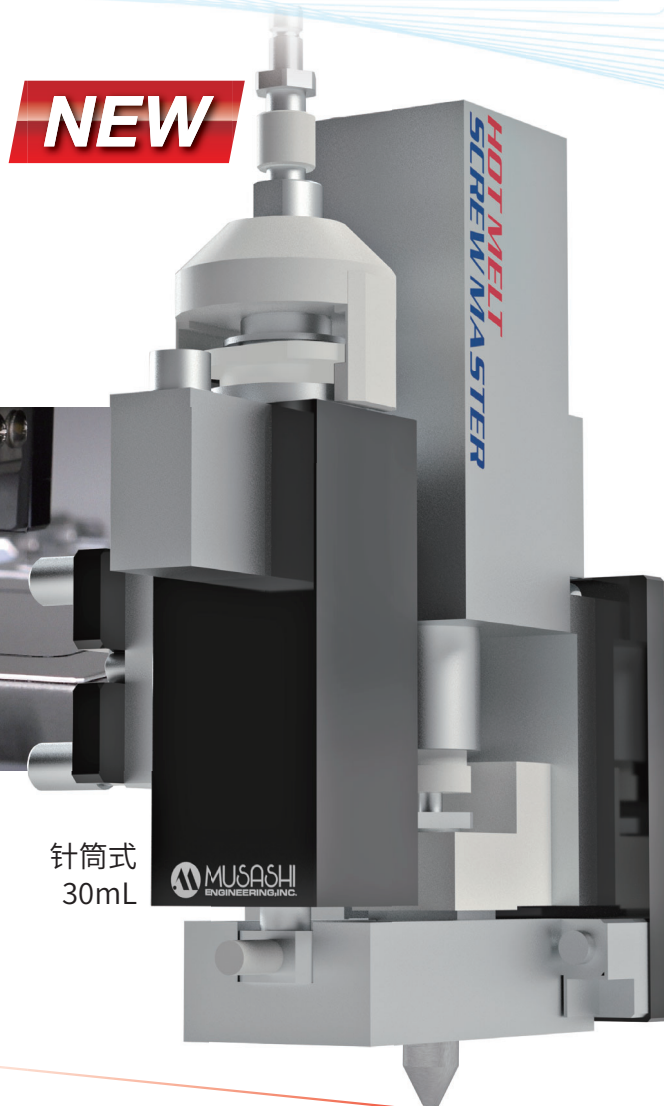
HOT MELT SCREW MASTER

对应热熔胶 螺杆式点胶机

用于PUR热熔胶的 微细画线&高速涂布!



- 线宽0.1mm~
- 实现100mm/s以上的涂布速度
- 提升易维护性
- 温度最高可设置到160°C



针筒式
30mL

应用



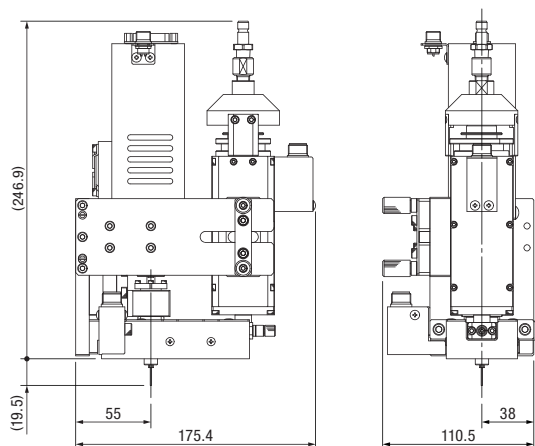
卡筒型 300mL



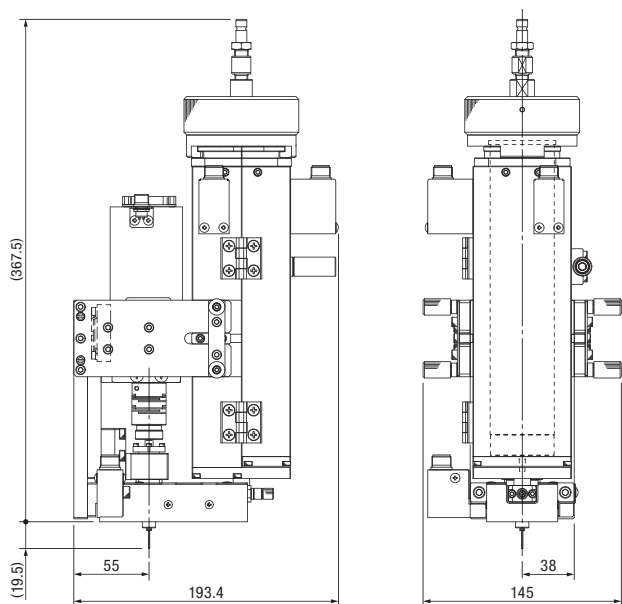
■ 外型尺寸图

机头单元 针筒规格

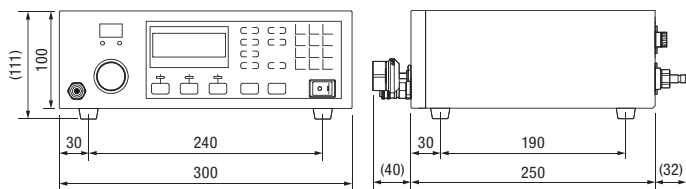
尺寸单位(mm)



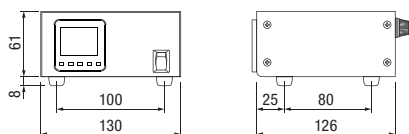
机头单元 卡筒规格



点胶控制器 MSD3-CTR(M42-21082-0001-00)



温度调节控制器 TCU-02-CE(M40-21439-001-01-160)



■ 规格

■ HOTMELT SCREW MASTER

品名	HOTMELT SCREW MASTER
型号	M39-20176

■ HOTMELT SCREW MASTER 产品构成

	针筒型	卡筒型
机头单元	L规格 M39-20176-0219-01-1 R规格 M39-20176-0220-00-1	
针筒/卡筒	M39-20176-0114-2	M39-20176-0225-00-1
温控单元	R规格 M39-20176-0116-2	M39-20176-0225-00-2
接液部温控	L规格 M39-20176-0204-00-4 R规格 M39-20176-0205-00-4	
点胶控制器 MSD3-CTR		M42-21082-0001-00
温度调节控制器 TCU-02-CE	M40-21439-001-01-160 ×2套	M40-21439-001-01-160 ×3套

■ HOTMELT MSD 机头单元

	针筒型	卡筒型
点胶方式	螺杆式	
容许送液压力	最大0.500MPa	
容许温控范围	最大160°C	
适用螺杆推杆	MSD3-SR-4	
适用液体材料粘度	50,000~500,000mP·s(参考值)	
适用喷嘴	标准喷嘴(喷嘴螺母式)	

*因电机冷却风扇使用DC24V, 请从主装置供应DC24V。

■ 针筒/卡筒温控单元

	针筒型	卡筒型
容器容量	30mL	300mL
加热器	卡筒加热器	
温度传感器	铂金测温电阻体 (Pt100Ω)	
消耗功率	110W	700W(350×2W)
使用环境	温度:15~35°C; 湿度:25~75%RH(但是, 应无结露) 高度:2,000m以下 室内专用	

■ 接液部温控单元

	针筒型	卡筒型
加热器	卡筒加热器	
温度传感器	铂金测温电阻体 (Pt100Ω)	
消耗功率	90W	
使用环境	温度:15~35°C; 湿度:25~75%RH(但是, 应无结露) 高度:2,000m以下 室内专用	

■ 点胶控制器 MSD3-CTR (M42-21082-0001-00)

	针筒型	卡筒型
控制方式	微机数控方式	
显示屏	4行×20字符 点阵液晶	
送液压力设置范围	0.010~0.700MPa (请配合连接的装置或液体材料的容许压力进行设置)	
送液压力显示	4位LED数显	
供气压力	最大0.800MPa(推荐供给压力:送液压力+0.100MPa 以上)	
点胶模式	定时模式/手动模式	
点胶时间设置范围	0.01~999.999s	
点胶转速设置范围	1~1,500rpm	
频道数	400ch	
额定电压及频率	AC100-240V 50/60Hz	
消耗功率	45W	
使用环境	温度:0~40°C; 湿度:20~80%(但是, 应无结露) 高度:2,000m以下 室内专用	
外型尺寸(不含突起部分) W×D×H	W300mm×D250mm×H100mm	
重量	5.2kg	

■ 温度调节控制器 TCU-02-CE (M40-21439-001-01-160)

	针筒型	卡筒型
控制方式	PID控制方式	
温度设置范围	0~160°C	
温控范围 *1	30~160°C *2	
额定电压及频率	AC200-240V 50/60Hz	
消耗功率	9W	
外型尺寸(不含突起部分) W×D×H	W130mm×D126mm×H69mm	

*1 请在液剂容器的耐温度范围内使用。

*2 周围温度为25°C时。

*机头单元可以安装在左侧或右侧。请根据规格指定机头单元安装位置。左侧请指定为“L规格”, 右侧请指定为“R规格”。左图的外型尺寸图均为“L规格”。

世界的点胶机

武藏高科技株式会社
MUSASHI ENGINEERING, INC.

香港 TEL:(852)2620-5799 / FAX:(852)2620-5771

上海 TEL:(86)21-6446-7881 / FAX:(86)21-6446-7882

苏州 TEL:(86)512-6878-4428 / FAX:(86)512-6878-4438

总公司 日本, 东京 TEL:(81)422-76-7111 FAX:(81)422-76-7122

<http://www.musashi-engineering.co.jp/chinese/>

深圳 TEL:(86)755-8346-6822 / FAX:(86)755-8346-6866
天津 TEL:(86)22-5856-2051

武藏高科技株式会社总公司已
通过ISO9001质量管理体系和
ISO14001环境管理体系的认证。

