

触摸屏式熔体流动速率仪 熔融指数仪质量法/体积法

产品名称	触摸屏式熔体流动速率仪 熔融指数仪质量法/体积法
公司名称	东莞森铭设备有限公司
价格	7500.00/台
规格参数	品牌:森铭 型号:SEMY-MI-CPM 产地:东莞
公司地址	东莞市东城区光明二路宝鼎科技园B栋四楼
联系电话	13790526234

产品详情

产品型号：SEMY-MI-CPM

一、产品介绍：

触摸屏式熔体流动速率仪 熔融指数仪质量法/体积法用于测定各种塑胶、树脂在粘流状态时通过一定的温度和负荷，每10min通过标准口模熔体流动速率MFR值，它适用于熔融温度较高的聚碳酸酯、聚芳砜、氟塑料、尼龙等工程塑料，也适用于聚乙烯(PE)、聚苯乙烯(PS)、聚丙烯(PP)、ABS树脂、聚甲醛(POM)、聚碳酸酯(PC)树脂等熔融温度较低的塑料测试，广泛地应用于塑料生产，塑料制品、石油化工等行业以及相关院校、科研单位和商检部门。

二、执行标准：

GB/T3682-2018《热塑性塑料熔体流动速率和熔体体积流动速率的测定》

ISO 1133：1997《热塑性塑料熔体质量流动速率MFR和熔体体积流动速率MVR的测定》

ASTM D1238《挤压式塑性计测定热塑性塑料熔体流动速率的标准测试方法》

三、测试方式：质量法（MFR）

四、显示方式：7寸触摸屏控制器

五、产品特点：

中英文才彩色液晶显示

手自动切料一体

双温控系统，温度控制精度更，升温效率更高

双进口传感器，上下温度梯度更精确，可独立使用，提高使用寿命

料筒为进口哈氏合金渗氮处理，口模为碳钨钢材质，用料实在

保温桶为全sus304不锈钢材质，长期高温不生锈

自动计算结果，并打印输出

六、主要技术参数：

温度范围：室温-450

温度波动度： ± 0.2

温度均匀度： ± 1

温度显示分辨率：0.1

时间显示分辨率：0.1S

位移精度：0.001mm

体积计时：0.001S

测试结果范围：0.1-150g/10min

料筒直径： $2.095 \pm 0.005\text{mm}$

出料口长度： $8.000 \pm 0.025\text{mm}$

装料筒直径： $9.550 \pm 0.025\text{mm}$

砝码精度： $\pm 0.5\%$

输出方式：微型自动打印输出

切料方式：手自动切料一体

试验负荷：全套八级砝码

电源电压：AC220V $\pm 10\%$ 50HZ

熔体流动速率仪配件清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	主机	台	1	含打印机
2	砝码	套		在1级负荷内

共8级0.325 kg , 1.200 kg , 2.160 k

g , 3.800 kg , 5.000 kg , 10.000

kg , 12.000 kg , 21.600 kg

4	活塞杆		
5	口模	碳化钨	
6	装料斗	不锈钢	
7	装料杆		
8	料筒清理杆		
9	口模清理棒		
10	纱布	卷	2
11	打印纸		
12	其他	合格证、说明书，放料盘一件	