

熔体流动速率仪 塑料颗粒溶脂仪

产品名称	熔体流动速率仪 塑料颗粒溶脂仪
公司名称	江都区昌隆试验机械厂
价格	面议
规格参数	品牌:江都区昌隆试验机械厂 型号:CL系列
公司地址	暂无
联系电话	86-051486235668/400-0514-668 13773399642

产品详情

江都区昌隆试验机械厂欢迎您咨询更多关于熔体流动速率仪 塑料颗粒溶脂仪
熔融指数速率仪 熔融指数速率仪

1、熔体流动速率仪的概述

1.1主要用途及适用范围

本仪器适用于gb3682-2000《热塑性塑料熔体质量流动速率和熔体体积流动速率的测定》

本仪器用来测定各种高聚物在粘流状态时熔体流动速率，它既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，也适用聚乙烯、聚苯乙烯、聚丙烯、abs树脂、聚甲醛树脂等熔融温度较低的塑料测试。广泛应用于塑料生产、塑料制品、石油化工等行业以及有关院校、科研单位和商检部门。

熔体流动速率仪的本机特点：

- a.升温速度快、超调量极小；
- b.恒温精度高；
- c.调料后能迅速恢复恒温状态；
- d.本机具有自动/手动两种功能。

1.2熔体流动速率仪的工作原理

熔体流动速率指热塑性塑料在一定的温度和负荷下，熔体每10min通过标准口模的重量或体积，用mfr表示，其数值可以表示热塑性塑料在熔融状态时的粘流特性。

1.3熔体流动速率仪的工作条件

- a.室温10 - 40 之间；
- b.环境湿度在30% - 80%之间；
- c.周围无震动，无腐蚀性介质的环境中；
- d.在稳固的基础上正确安装并调水平；
- e.工作时无强磁场干扰，周围空气无强对流；
- f.电源电压220v，频率50hz，电源电压的波动范围在 $\pm 10\%$ 之间。

(二)、熔体流动速率仪的本机结构

本仪器由塑料挤出系统、温度控制系统、温度测量系统、自动切料系统组成。

2.1 塑料挤出系统

塑料挤出系统由炉体、加热料筒、活塞、口模、砝码、拨杆等部件组成。

2.2 温度控制系统

此系统具有加温和恒温作用，温度控制范围为室温到 + 300 ，精度为 ± 0.5 以内。

2.3 温度测量系统

可以实时测量并显示温度数值

2.4 自动切料系统

按照设置好的时间间隔自动切料，计时单位为秒。

联系人：杨经理

全国免费热线：400-0514-668

手机号码：13773399642

固定电话：0514-86235668

传真：0514-86231012

邮箱：2738314702@qq.com

qq：2738314702

地址：江都区真武镇杨庄工业园