



YANUO WORLD **苏州亚诺天下仪器有限公司**
Physical testing equipment expert

CRS-MFI450B熔融 指数试验仪 产品介绍

功能、适用范围：本机既适用于熔融温度较高的聚乙烯、聚芳砜、氟塑料、尼龙等工程塑料，也适用于聚乙烯、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。特别适用于大专院校、科研单位、各质检机构、塑料生产企业、塑料制品及石油化工行业使用。

测得的结果可自动相互转化，具有熔体密度测试功能，一机多能，计时、切料、结果打印自动化。控制软件可实现对参数的设定、恒温控制、切料、计量校准、定时及MFR结果的显示、熔体密度的计算，试验结束可以进行试验数据的查询与打印等功能。为防止误操作，部分重要操作需使用密码验证。**全彩色PLC触摸屏、中英文双语操作界面。**该仪器结构紧凑、美观、控制系统稳定。升温速度快、超调量极小；恒温精度高；在填料之后，能迅速恢复恒温状态。具有上限温度保护等功能。在国内处于绝对领先水平，并达到国际产品一流水平。远销欧美等十余个国家，并通过欧盟产品CE认证。

执行标准：GB/T3682-2000、ASTMD1238、BS2782、ISO1133：2005

技术参数：

- 1) 流动速率测量范围：(0.01g—200g) /10min；
- 2) 控温范围：室温~450℃；
- 3) 控温精度：<0.2℃；
- 4) 温度显示分辨率：0.1℃；
- 5) 温度恢复时间：<4min；
- 6) 时间测量精度：0.1s
- 7) 切样时间间隔：1—36000s；
- 8) 体积测量精度：±0.03%F.S；

配置：

- 1) 主机一台
- 2) 附件箱一
 - ①活塞杆1个； ②口模Φ2.095mm 1个； ③水平仪 1个； ④清洗杆 1个；
 - ⑤加料顶杆1个； ⑥口模清理棒1个； ⑦刮刀片1个；
- 3) 附件箱二 标准试验负荷（21.6kg共八级）
- 4) 装料漏斗1个
- 5) 取样盘一个
- 6) 微型打印机一台
- 7) 电源线 一根



+86 512 6855 9199



苏州市吴中区吴中大道59号



Yanuo2000@163.com