

# 熔融指阿里指数熔融指数测定仪

产品名称	熔融指阿里指数熔融指数测定仪
公司名称	东莞市锡华检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:锡华 型号:XNR-400AM
公司地址	厚街,石角路133号
联系电话	86+85037377——809 13431428377

## 产品详情

xnr-400am型熔体流动速率仪

### 一、 产品简介

xnr-400am熔体流动速率仪是按gb3682-2000、iso1133的试验方法测定热塑性塑料在高温下流动性能的仪器，它采用微电脑（单片机）控制，中文操作界面，自动试验结果；用于聚乙烯(pe)、聚丙烯(pp)、聚甲醛(pom)、聚苯乙烯(ps)、abs塑料、聚碳酸酯(pc)等在高温下熔体流动速率的测定，可以测mfr值(质量法)。

### 二、 主要技术参数

#### 1、 挤压出料部分

出料口直径： 2.095 ± 0.005毫米

出料口长度： 8.000 ± 0.025毫米

装料筒直径：  $9.550 \pm 0.025$ 毫米

装料筒长度：  $152 \pm 0.1$ 毫米

活塞杆头直径：  $9.475 \pm 0.015$ 毫米

活塞杆头长度：  $6.350 \pm 0.100$ 毫米

## 2、 标准试验负荷（共8级）

1级：  $0.325\text{kg} = (\text{活塞杆} + \text{砝码托盘} + \text{隔热套} + \text{1号砝码体}) = 3.187\text{n}$

2级：  $1.200\text{kg} = (0.325 + \text{2号}0.875\text{砝码}) = 11.77\text{n}$

3级：  $2.160\text{kg} = (0.325 + \text{3号}1.835\text{砝码}) = 21.18\text{n}$

4级：  $3.800\text{kg} = (0.325 + \text{4号}3.475\text{砝码}) = 37.26\text{n}$

5级：  $5.000\text{kg} = (0.325 + \text{5号}4.675\text{砝码}) = 49.03\text{n}$

6级：  $10.000\text{kg} = (0.325 + \text{5号}4.675\text{砝码} + \text{6号}5.000\text{砝码}) = 98.07\text{n}$

7级：  $12.500\text{kg} = (0.325 + \text{5号}4.675\text{砝码} + \text{6号}5.000\text{砝码} + \text{7号}2.500\text{砝码}) = 122.58\text{n}$

8级：  $21.600\text{kg} = (0.325 + \text{5号}4.675\text{砝码} + \text{6号}5.000\text{砝码} + \text{7号}2.500\text{砝码} + \text{8号}2.915\text{砝码}) = 211.82\text{n}$

## 3、 温度范围：室温——400

- 4、 恒温精度： $\pm 0.5$
- 5、 显示分辨率：0.1
- 6、 温度恢复时间：小于4分钟
- 7、 切料次数：1—99次
- 8、 切料时间间隔：10—600秒
- 9、 恒温时间：可连续工作上万小时
- 10、 电源电压： $ac220v \pm 10\%$  50hz
- 11、 外形尺寸：宽 $\times$ 厚 $\times$ 高=250 $\times$ 350 $\times$ 510

### 三、 配置

序号	名称	单位	数量	备注
1	砝码	套	1	计8件(1#在1级负荷内)
2	砝码托盘	件	1	在1级负荷内
3	装料斗	件	1	
4	口模清理棒	件	1	

5 装料杆 件 1 组合件

6 料筒清理杆 件 1 组合件

7 活塞杆 件 1 在1级负荷内

8 口模 件 1

9 水准仪 件 1

10 水准仪支架 件 1

本产品的加工定制是否，品牌是锡华，型号是XNR-400AM，测量范围是室温——400 ，功率是0.7（KW），电源是22050（V\Hz），切料方式是手动切料，控温精度是 $\pm 0.5$ （），温度恢复时间是小于4（min），控温范围是室温——400（）