

# 融溶指数仪，融溶指数测定仪

产品名称	融溶指数仪，融溶指数测定仪
公司名称	昆山市张浦镇立尔信电子仪器商行
价格	面议
规格参数	品牌:立尔信 型号:EX-400
公司地址	江苏昆山市张浦南新街10号
联系电话	86 0512 55151499 13732644636

## 产品详情

### 熔融指数仪

#### 一、适用范围

该仪器符合gb3682-2000的要求，其主要参数均满足iso1133-97、astm1238标准要求可用于聚乙烯、聚炳烯、聚苯乙烯、abs、聚酰胺、纤维树脂、丙烯酸酯、聚甲醛、氟塑料、聚碳酸脂等各种塑料的熔体流动速率的测定。

#### 二、主要技术参数及精度

##### 1、标准件参数：

(1) 料筒参数：内孔： $9.550\text{mm} \pm 0.025\text{mm}$

(2) 活塞参数：活塞头  $9.475 \pm 0.015\text{mm}$

(3) 活塞头长度： $h=6.35 \pm 0.1\text{mm}$

(4) 口膜参数： $=2.095 \pm 0.005\text{mm}$

##### 2、控温参数：

(1) 控温范围：80~400

(2) 控温精度： $\pm 0.2$

(3) 显示分辨率：0.1

(4) 最大功耗： $< 500w$

(5) 温度恢复时间：4min

### 3、位置检测：

(1) 上下位置环距：30mm

(2) 控制精度： $\pm 0.1mm$

### 4、设备重量：50kg。

基本配置1、主机一台2、砝码：(5kg)a：0.325kg(含压料杆) b：0.875kgc：0.960kgd：1.200kge：1.640kg5、活塞(本公司)6、不锈钢方盘一个(本公司)8、漏斗一个(本公司)9、清洗工具三件(本公司)10、微型打印机一台(选配)

质保期:2年.

特点：自动+手动切料，微机自动计算，彩屏显测试结果

技术参数	ex400	ex400a	ex400c
温度控制	a：80~400 范围：100~450 2) b：温度误差： $\pm 0.5$ c：波动： $\pm 0.5$ d：4h漂移：0.5 e：温度分布：0.5 f：分辨率：0.1		
温度恢复时间	$< 4min$		
切料时间	2s-600s：可选		
切料方式	自动切料+手动切料		
材料内径	标准口模 $\phi 2.095 \pm 0.005mm$ ，料筒内孔： $9.550mm \pm 0.025mm$		
最大功耗	$< 500w$		
测试项目	mfr质量法	mfr质量法+mvr体积法	mfr质量法+mvr体积法
测试结果	mfr=g/10min	mfr=g/10min mvr=cm <sup>3</sup> /10min	mfr=g/10min mvr=cm <sup>3</sup> /10min 熔体密度 表观粘度 a

维树脂、丙烯酸酯、聚甲醛、氟塑料、聚碳酸酯等各种塑料的熔体流动速率的测定。

本产品的加工定制是是，品牌是立尔信，型号是EX-400，测量对象是塑料、橡胶类，测量精度是0.5，尺寸是460\*\*430\*800 (mm)，重量是50 (kg)