

# 两辊机适用于PP PVC PE ABS等材料

产品名称	两辊机适用于PP PVC PE ABS等材料
公司名称	广东锡华机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:锡华 型号:XH-401 加热方式:电加热
公司地址	广东 东莞市 厚街镇溪宝路9号
联系电话	0769-85084177 13925535773

## 产品详情

目前，公司销售网络已覆盖全国，公司生产的双辊炼塑机（开炼机）、热压成型机（压片机）已远销东南亚、欧、美、中东等地区，全球超过2000家终端客户共同见证锡华品质。

### (1) 测试原理

调节两辊机辊面温度以改变对物料的剪切力，通过不同剪切力条件下分散所致的着色力差异，计算作为判断料分散难易的量度dhpvc-p。

### (2) 测试设备

两辊塑料机：规格要求同上；平板硫化压机；分光光度计。

### (3) 试样配方和制作步骤

按本章“中冲淡色样板”配方，并以6.2.2.2中的步骤进行操作出片；完成上述步骤后，取出塑料片并等分为两份，其中一份后续测试用，另一份在平板硫化压机上以170℃压制1min成片，片厚1mm，并裁切成尺寸为50mm×50mm的样片作为基准样。

### (4) 再分散试验制作步骤

调整两机面温度至130℃，将留出的一般塑炼片置于两辊机塑炼一次，迅速拿出并折叠再次投入两辊机塑炼，重复折叠塑炼共计十次，完成再分散过程。塑炼片按同样的方法静平板硫化压机制成厚1mm，50mm×50mm的测试样。

## 开炼机

### 一、用途：

定速开炼机适合于橡塑胶行业之聚合物如pvc、色母粒等化工原料的混炼加工。以此将原料和配合剂混合均匀，并且达到所要求的颜色和质量。本机采用专用加热模具，滚筒表面温度均匀，永不脱层，试料厚薄可调和附机台安全保护装置，轻巧好用。

### 开炼机

二、开炼机特点：开炼机适合于橡塑胶行业之聚合物如pvc、色母粒等化工原料的混炼加工。以此将原料和配合剂混合均匀，并且达到所要求的颜色和质量。

- 1、开炼机轴承：进口圆柱调心轴承，承受载荷力大，可调整间隙，精度高，刚性好。
- 2、开炼机滚筒：采用耐高温材质，表面经深层碳化硬质，镀硬铬等工艺处理，具有传热快、耐腐蚀、硬度高、不变形等特点。
- 3、开炼机感温棒：旋入式热电偶，测温灵敏、均匀、精度高。
- 4、开炼机发热器：旋入式电热模具加热器，功率大、升温快而且耐用性强。
- 5、开炼机传动系统：采用台湾减速马达,搭配齿轮、链轮及链条，运转平稳，精准，无燥音。
- 6、开炼机安全保护：附紧急保护装置，遇紧急状况可使机台停止或反转。
- 7、加热型开炼机辊筒、发热模具、电机、电器保用一年，机架保用三年

### 开炼机

### 三、技术指标：

名称	开炼机、炼胶机、实验型开炼机、小型开炼机、橡胶开炼机、塑胶开炼机、混炼机		
混合容量	0.5-1kg或指定		
滚筒温度	常温--300		
滚筒尺寸	4x1 350mm可订做		
滚筒间距	0~5mm或更宽可调		
安全装置	多个碰摸式紧急停止器		
加热方式	电加热	油加热	电流调整器
温度精度	±2	±1	±1
滚筒转速	1 : 1.25		
滚筒速比	0~30r/min 定速不可调		

马达	2hp*1
体积 (w × d × h)	1100 × 700 × 1200 mm
重量	约420kg
电源	3 , ac380v , 20a