

# 薄膜双向拉伸试验机 双拉聚苯乙烯XPS树脂膜片 可拓展拉力测试功能

产品名称	薄膜双向拉伸试验机 双拉聚苯乙烯XPS树脂膜片 可拓展拉力测试功能
公司名称	广州市普同实验分析仪器有限公司
价格	790000.00/台
规格参数	速度精度:0.01mm/s 速度模式:恒变速率 拉伸方式:同时拉伸, 以及先纵向再横
公司地址	广州市番禺区大龙街开发路3号之四十101
联系电话	13640826195 13580599870

## 产品详情

### 设备参数

型号	FOCI-05	
主要技术指标	适用材料	PP, PE, PET, PVDF等
	长×宽×高 (mm)	2900x1400x1700
	总功率	25KW
	样品厚度	0.02mm-3 mm气动夹
	夹子数量	28个
	样品规格	150* 150mm ( 100*100mm )
	拉伸速度	300mm/s
	拉伸温度	250
	温度控制精度	± 1

### 拉伸参数

速度精度	0.01 mm/s
速度模式	恒变速率
拉伸力	2000N
拉伸方式	同时拉伸, 以及先纵向再横向
拉伸比	5: 1
拉伸机构传动速度	0-300 mm/s
拉伸机构传动方式	丝杆传动
驱动方式	伺服电机
夹具	

夹具数量/轴	单边7个（共28个）/X、Y轴
夹具装片	气压装片
夹具宽度	14 mm
夹具材质	H13调质处理
夹具密封材料	氟橡胶（气夹）
夹具夹头直径	12mm（气夹）
夹具气管直径	1.5 mm（气夹）

## 设备特点

1适用材料范围广

2温度与拉伸倍率精度高可控

3摄像头监控拉伸过程

4拉力测试曲线生成

## 适用材料

xps是以聚苯乙烯树脂为主要原材料再加上其他化学材料制成的聚苯乙烯隔热保温板，也就是空调保温板，这种材料主要运用于中央空调通风管道、建材地面保温、屋顶保温等。

## 特点：

、保温、隔热，这种材质内部闭孔率高达99%,能形成-个真空层,能避免空气流动散热，从而达到保温、保湿、隔热的效果。

、吸水率低，由于它的避孔率非常的高,所以吸水性地非常的差，所以这种板材内部稳定，不容易出现渗水、漏水等现象。

、质地轻,强度高，由于它内部呈蜂窝状，且避孔率高,所以它强度高，方便运输，也不容易坏。

、抗腐蚀性好，不容易老化，因为其化学性能稳定，所以它不容易被空气腐蚀，也不容易老化,而且在高温下也能保持很好的性能，据说能使用30~40年。