

PET三层共挤出流延膜试验机 性能参数 广州普同

产品名称	PET三层共挤出流延膜试验机 性能参数 广州普同
公司名称	广州市普同实验分析仪器有限公司
价格	1250000.00/台
规格参数	品牌:普同POTOP 型号:FDCL-40/25 适用材料:PET/PP/PE
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

聚酯薄膜因其优异的机械性能，刚性、硬度及韧性高，耐穿刺，耐摩擦，耐高温和低温，耐化学药品性、耐油性以及气密性和保香性良好，被广泛应用于食品、医药、化工等传统行业。光学基膜是聚酯膜行业技术壁垒的领域，其在原材料处理、杂质去除、膜材料超薄化和复合等方面都有较高的要求。应用领域液晶显示、半导体照明、半导体柔性电路板、电子电器。广州普同小型三层共挤流延膜试验机用于制备多层功能聚酯薄膜。该设备材料适用性广。按照客户配方，能生产出厚度均匀，无褶皱无黑点高性能薄膜。

AB主机挤出量稳定，料筒与模具的转角流道顺畅，模具流道舒畅，无滞料，可减少晶点与冲机的次数

供货范围：

- 1 单螺杆挤出机（45、30）各一台
- 2 手动快速换网器 贰套
- 3 熔体计量泵 贰套
- 4 共挤流延模头（膜内复合）壹套
- 5 流延膜片成型机（含静电吸附装置）壹套
- 6 冷水机 贰台

PET三层共挤流延膜机 聚酯薄膜挤出机

1、单螺杆挤出机

产量 32 (13) kg/h (视物料有变化)

长 × 宽 × 高 (mm) 2100 × 800 × 1500

总质量 400kg

总功率 16kW (单台主机)

驱动功率 18.5 (7.5) kW

螺杆转速 100rpm

主螺杆直径 45 (30) mm

进料座 38CrMoAl-A材料；内置水流道，软水冷却

长径比L/D 35

机筒加热方式/数量 电加热/5；每区功率2000W

进料座冷却方式 循环软水；水压大于2kg (买方提供水源)

机筒冷却方式/数量 风机/5；每区功率120W

料斗 不锈钢料斗

机筒工作温度 350

温度控制精度 ± 1

压力测量点 3个(料筒前端1个、熔体泵前后各1个)

熔体温度测量点 1个 (料筒前端)

4、流延模头 (模内复合)

适用原料 PP、PE、PET等

模头宽度 250mm

制品厚度 0.5-2mm

安装方式 下挤出安装

结构形式 A/B/A (三层比例可调)

三层模内复合

进料方式 方口进料

流道形式 模内衣架式流道

流延成型机

总质量 600kg

总功率 20kW

流延辊驱动功率 1.5kW

线速度 3m/min

流延辊直径 400mm

流延辊宽度 400mm

辊冷却 冷水机

机架 欧标铝合金型材、国标型材、SUS304不锈钢

静电吸付 1套

旋转接头 H型