

# 小型3D打印耗材，3D打印耗材实验机，小型实验机3D打印耗材

产品名称	小型3D打印耗材，3D打印耗材实验机，小型实验机3D打印耗材
公司名称	广州市普同实验分析仪器有限公司
价格	260000.00/台
规格参数	
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

### 一、产品简介

桌面3D打印耗材实验机是由精密单螺杆挤出机、线材模具、冷却水槽、牵引系统、测径仪系统、收卷系统以及测控系统等组成，可实现线材挤出、冷却、测径、收卷等功能。

### 二、产品性能

高强度欧标一体化机架，304不锈钢桌面，实用美观

高性能伺服电机，调速范围广，转速更稳定

人性化结构设计，操作更便利

牵引和测径仪形成闭环控制，能快速响应挤出转速变化

### 三、应用范围

高分子材料线材挤出成型性能测试

塑料线材配方设计

塑料线材挤出工艺参数优化与控制

用于挤出单/多腔、多规格塑胶线材

工艺优化、成本控制及小规模打样等

### 四、主要技术指标

型号	SESI-20/28
适用材料	PLA、PVC、PE、ABS、EVA、PP、PC、TPU等
螺杆直径	20mm
螺杆长径比	28
螺杆转速	0-100rpm
线速度	0-10m/min
线材直径	1.75mm
线径精度	± 0.02mm
压力测量范围	0-50mpa
压力测量精度	0.5%f.s
加热/冷却方式	电加热/风机冷却
操作温度	室温-350
温度控制精度	± 1
产量	2kg/h
主电机功率	3kw
控制方式	SIEMENS PLC控制
工作电压	三相380VAC ± 10% , 单相220VAC ± 10% , 50Hz
额定功率	约8kw
长 × 宽 × 高	2600mm × 915mm × 1500mm
整机重量	约600kg