

PT-1100-600S 数显式液压万能材料试验机

略、秋今

PT-1100-600S 数显式液压万能试验机主机采用油缸下置式主机，主要用于金属、非金属的拉伸、压缩、弯曲和剪切试验。适用于冶金、建筑、轻工、航空、航天、材料、大专院校、科研单位等领域。试验操作和数据处理符合 GB228-2002《室温材料 金属拉伸试验方法》的要求。

电子测力，液晶显示试验力-时间曲线、试验力、试验力峰值、具有明显屈服特征材料的屈服力，试验数据方便直观；通过数字键输入试样编号、横截面积，可直接测定材料的抗拉强度、屈服强度等力学性能；可以对实验结果进行打印。



Perfect宝大是全球检测仪器及相关服务的优秀供应商。自1991年在台湾成立以来持续为橡胶、塑胶、制鞋、食品、日化、纸品、彩印包装、箱包手袋、电子电线、纺织、运动器材、生化、制药、家用电器、办公器材、航空、航天、以及高校、研究所等科研开发领域客户提供完善的品质提升解决方案。

PERFECT

二、主要性能技术指标

- 1、最大试验力：600kN；
- 2、试验力测量范围：12KN-600kN；
- 3、试验力示值精度：±1%；
- 4、变形测量精度：±1%；
- 5、最大拉伸空间(包括活塞行程)：650mm
- 6、最大压缩空间：550mm
- 7、扁试样夹持厚度：0~30mm
- 8、圆试样夹持直径：φ13~φ26mm φ26~φ40mm
9. 弯曲试验支滚间距离：350mm
10. 弯曲支滚宽度：140mm
11. 支点直径：30mm
- 12、主机外形尺寸：860×560×2100mm
- 13、整机重量:2300 kg

三、基本配置

- | | |
|--------------------------|-----|
| 1、试验机主机 | 1台 |
| 2、数显电气系统 | 1套 |
| 3、油源控制柜 | 1套 |
| 4、液压传感器 | 1只 |
| 5、扁试样钳口：0~15mm , 15~30mm | 各1套 |

- | | |
|---|-------|
| 6、圆试样钳口 : $\varphi 13 \sim \varphi 26\text{mm}$, $\varphi 26 \sim \varphi 40\text{mm}$ | 各 1 套 |
| 7、压缩附具 | 1 套 |
| 8、弯曲附具 | 1 套 |
| 9、随机工具 | 1 套 |