

仪器特点

Instrument characteristics

大屏数显

蓝牙传输

高精度

支持MES



STC-50PRO

FABRIC TENSION GAUGE

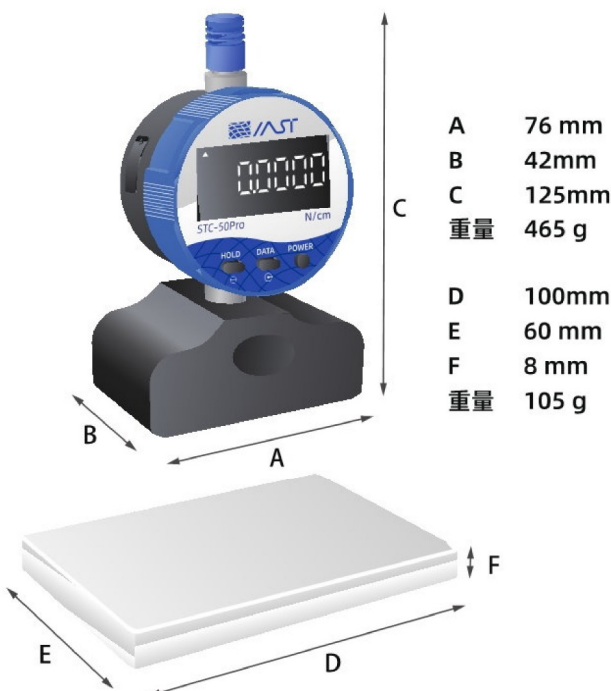
网版数显张力计

全新一代数显网版张力计(也称张力仪),采用高精度的传感器和先进的数字显示技术,适用于各种类型的丝印网版张力检测,能够实时、准确的显示网版的张力数值,具备出色的测量精度和稳定性,标准配置蓝牙数据传输功能,确保每次的测量结果可靠且重复性高。本款仪器提供了一系列附加功能,这些功能是市场上任何同类产品所不具备的。

产品特点 Particular features

- 超大彩屏显示,不同功能采用不同显示颜色,更加直观。
- 高精度测量,分辨力0.1N/cm
- 实时显示测量值,准确高效
- 可用于多种网板 (PET, PA, steel)
- 内置800mAh大容量可充电锂电池,超长续航
- 标配蓝牙数据传输(HID)
- 具有数值锁定功能,便于记录测量数值
- 数据自动传输,无需人工手动记录
- IP54防护等级

产品参数 Product parameter



可充电锂电池(容量800mAh),可通过 USB C 接口充电线充电,最大电压为 5V/1A。正常续航时间约为30H,当运行蓝牙通讯模式,续航时间会减少。

分辨率	0.1 N/cm	
量程/公差	5 - 9.8 N/cm 10-19.8 N/cm 20 - 29.8 N/cm 30 - 39.5 N/cm 40 - 50.0 N/cm	±0.1N/cm ±0.2N/cm ±0.3N/cm ±0.5N/cm ±1.0N/cm
数据传输	标配USB Type-C虚拟键盘/蓝牙输出,数据自动传输	
温度	工作环境 15 - 35°C	运输/储存 -10 - 60°C
湿度	工作环境 40 - 60%	运输/储存 max. 85%

* Technical data subject to change without notice