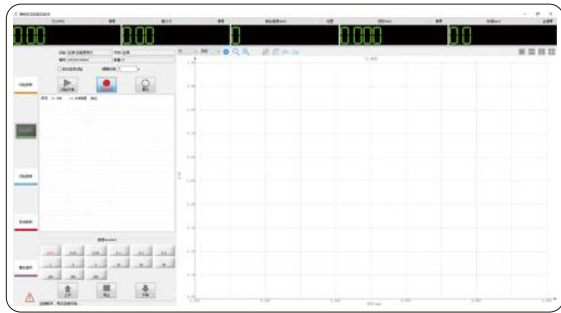


## 自动弹簧拉压试验机

- 符合JJF专用工作测力机校准规范
- 适用于各类型弹簧及弹性试样的拉伸、压缩力学性能测试
- 有预压功能,可以设置预压次数、压缩量、剩余高度、固定力值
- 自动并盘功能
- 可设置试验方法,可自动连续试验
- 具有试样断裂停机、力值过载保护、横梁极限位置保护
- 具有过载、过流、漏电等保护功能



电脑和测量软件(标配)



SRT-W100-Y



拉簧测试



压簧测试



细高弹簧测试



穿心轴工装(选配)

### 技术参数

| 型号          | SRT-W1-Y                         | SRT-W2-Y | SRT-W5-Y | SRT-W10-Y | SRT-W20-Y | SRT-W50-Y | SRT-W100-Y |
|-------------|----------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 量程          | 1N                               | 2N       | 5N       | 10N       | 20N       | 50N       | 100N       |
| 试验力分辨率      | 0.001N                           | 0.001N   | 0.001N   | 0.001N    | 0.001N    | 0.003N    | 0.01N      |
| 准确度等级       | 0.5级                             |          |          |           |           |           |            |
| 试验力示值误差     | ±0.5%示值                          |          |          |           |           |           |            |
| 位移速度调节范围    | 0.01~300mm/min                   |          |          |           |           |           |            |
| 位移分辨率       | 0.001mm                          |          |          |           |           |           |            |
| 位移测量精度      | ±(50+0.15L)μm (注: L为两个压盘间距离, mm) |          |          |           |           |           |            |
| 试验行程        | 100mm                            |          |          |           |           |           |            |
| 电源          | AC220V, 50Hz                     |          |          |           |           |           |            |
| 主机尺寸(长×宽×高) | 200×280×510mm                    |          |          |           |           |           |            |
| 重量          | 20kg                             |          |          |           |           |           |            |

### 标准配置

|      |    |
|------|----|
| 主机   | 1个 |
| 电脑   | 1台 |
| 测量软件 | 1套 |
| 打印机  | 1台 |
| 拉钩   | 1对 |
| 压盘   | 1对 |

### 可选配置

|       |                  |
|-------|------------------|
| 穿心轴工装 | 定制, 根据试验要求选择具体规格 |
| 特殊工装  |                  |