MICROCRE 研润光机

YRWT-M100 系列电子万能试验机

产品资料摘要

型号 YRWT-M100 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YRWT-M100系列微机控制电子万能试验机可分为高精度的0.5级万能试验机与通用的1级万能试验机。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
自动清零	计算机接到试验开始指令，测量系统便自动清零
自动返车	自动识别试验最大力，活动横梁自动高速返回初始位置
自动存档	试验资料和实验条件自动存盘，杜绝因突然断电忘记存盘引起的资料丢失
测试过程	试验过程及测量、显示、分析等均由微机完成
显示方式	数据和曲线随试验过程动态显示
结果再现	试验结果可任意存取，可对数据曲线再分析

| 参数项目 | 原站列示数值或说明 |

参数项目	原站列示数值或说明
曲线遍历	试验完成后，可用鼠标找出试验曲线逐点的力值和变形数据，对求取各种材料的试验数据方便实用
结果对比	多个试验特性曲线可用不同颜色迭加、再现、放大、呈现一组试样的分析比较
曲线选择	可根据需要选择应力应变、力时间、强度时间等曲线进行显示和打印
批量试验	对参数相同的试验一次设定后可顺次完成一批试样的试验
试验报告	（标准格式）
拉伸	最大力、拉伸强度、断裂伸长率、弹性模量
压缩	最大力、压缩强度、屈服强度、弹性模量，也可按用户要求的格式对试验报告进行编程和打印
限位保护	具有程控和机械两级保护
过载保护	当负载超过额定的10%时自动停机
紧急停机	设有急停开关，用于紧急状态切断整机电源

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YRWT-M100.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。