MICROCRE 研润光机

HVS-1000M 触摸屏显微硬度计

产品资料摘要

型号 HVS-1000M 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

HVS-1000M系列触摸屏显微硬度计为自主开发升级产品，采用5.6寸真彩色触摸屏、源于奥迪多媒体操控原理设计而成，操作更加直观方便。



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
型号	HVS - 1000M
转塔方式	手动转塔
加载机构	砝码加载
变荷装置机构	齿轮垂直加载
升降机构	精密梯形丝杆
硬度值显示方式	触摸屏

参数项目	原站列示数值或说明
（8级）N	0.098N、0.245N、0.490N、0.981N、1.961N、2.942N、4.903N、9.807N；（8级）gf：10gf、25gf、50gf、100gf、200gf、300gf、500gf、1000gf；（8级）标尺：HV0.01、HV0.025、HV0.05、HV0.1、HV0.2、HV0.3、HV0.5、HV1
试验力加载	全自动（加载 / 保荷 / 卸载）
执行国家标准	GB/T4340 国家标准，ISO6507 质量认证，ASTM 标准
X - Y 移动平台	试台尺寸：100*100mm，试台移动范围25*25mm，机械读数0.01mm
理论硬度测量范围	8-3000HV
目镜倍率	10X（数显目镜）
物镜倍率	10X、40X（测量）
总放大倍数	100X、400X（测量）
读数方式	编码器采集读数
计算方式	自动计算

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/HVS-1000M.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。