MICROCRE 研润光机

HMAS-D5Z 维氏硬度计测量分析系统

产品资料摘要

型号 HMAS-D5Z 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

HMAS-D5Z/10Z/20Z/30Z/50Z 维氏硬度测量分析系统 是本公司推出的第六代光机电一体化的高新技术产品,该机器造型新颖,具有良好的可靠性,可操作性和直观性,是采用精密机械技术、光电技术、图形图像处理技术和 材料硬度 分析软件的新型 维氏和努普硬度测试仪 器。



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	HMAS-D5Z
测量分析系统	维氏硬度测量分析系统
光学成像系统	维氏硬度大三通光学成像系统
主机屏幕	LCD 屏
转塔方式	自动转塔

参数项目	原站列示数值或说明
变荷装置机构	砝码加载
升降机构	精密梯形丝杆
HMAS-D5Z试验力	(5Kg):0.2kgf、0.3kgf、0.5kgf、1kgf、3kgf、5kgf；
转换标尺	HV、HK、HBW、HRA、HRB、HRC、HRD、HRF、HR15N、HR30N、HR45N、HR15T、HR30T、HR45T
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
理论硬度测量范围	8 - 6000HV（可选更大范围）
硬度值测量方式	(双系统测量) 主机单独测量 / 电脑软件测量分析
目镜倍率	10X
HMAS-D5/10物镜倍率	(5Kg、10Kg):10X（观察）20X（测量），
HMAS-D30/50物镜倍率	(30Kg、50Kg):10X（观察、测量）

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/HMAS-D5Z.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。