MICROCRE 研润光机

YHRI-150SM 传感器数显全洛氏硬度计

产品资料摘要

型号 YHRI-150SM 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YHRI-150SM传感器数显全洛氏硬度计属于自动型洛氏硬度计，外观新颖,触摸屏幕操作和显示,菜单式结构,采用传感器加载,硬度值以数字直接显示.硬度测试结果可以直接打印输出, 自动化程度高,消除了操作和读数误差。



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
产品型号	YHRI-150SM
操作方式	触摸屏
加载机构	高精度传感器加载
测量标尺	HRA、HRBW、HRC、HRD、HREW、HRFW、HRGW、HRHW、HRKW、HRLW、HRMW、HRPW、HRRW、HRSW、HRVW、HR15N、HR30N、HR45N、HR15TW、HR30TW、HR45TW、HR15WW、HR30WW、HR45WW、HR15XW、HR30XW、HR45XW、HR15YW、HR30YW、HR45YW

参数项目	原站列示数值或说明
硬度测量范围	洛氏：HRA:20 ~ 88,HRB:20 ~ 100,HRC:20 ~ 70表面洛氏：HR15N:70 ~ 91、HR30N:42 ~ 80、HR45N:20 ~ 70、HR15T:73 ~ 93、HR30T:43 ~ 82、HR45T:12 ~ 72
转换标尺	HRA、HRB、HRC、HRD、HRF、HBW、HV、HK、HR15N、HR30N、HR45N、HR15T、HR30T、HR45T
总试验力	15Kg(147.1N)、30Kg(294.2N)、45Kg(441.3N)、588N(60kgf)、980N(100kgf)、1471N(150kgf)
执行国家标准	GB/T230.2 国家标准，JJG112 检定规程
试验力保持时间 (s)	3 种试验力保荷满足特殊材料使用。
初试验力保荷时间	机器设定 0-60s，最小变动量 1s
总试验力保荷时间	机器设定 0-60s，最小变动量 1s
初试验力返回保荷时间	机器设定 0-60s，最小变动量 1s
计算方式	自动计算
硬度分辨率	0.1HR
试件最大高度	175mm
压头中心距离	160mm

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/YHRI-150SM.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。