

XHRD-150 电动塑料洛氏硬度计



概述

电动塑料洛氏硬度计 XHRD-150 型可用于测定塑料、复合材料和各种摩擦材料及软金属、非金属软材料的硬度。杠杆加荷、自动对零、试验过程自动化、非金属材料硬度测量采用自动对零专用表、自动加卸荷机构，示值精度高，性能稳定可靠。

主要功能和特点：

- 1、 试验力的加荷、保荷、卸荷自动完成，避免了人为操作的误差；
- 2、 机壳由铸铁一次成型铸造而成，结构稳定不变形；
- 3、 通过表盘指针直接读出硬度值，指针反应灵敏，***显示硬度，所测结果高于国家标准；
- 4、 旋转变荷手轮，轻松调节三档试验力来选择所要测试硬度单位；
- 5、 本机自动化程度高，操作简便，适用于频繁的测试要求。

技术参数

型号	XHRD-150
测量范围	70-100HREW,50-115HRLW; 50-115HRMW,50-115HRRW;
试验力	588.4、980.7、1471N (60、100、150kgf)
试件允许上限高度	200mm
压头中部到机壁距离	130mm
硬度分辨率	0.5HR
电源	AC 220V, 50Hz
外形尺寸	510*230*730mm
重量	75kg

附件配置

大平工作台	1 个	小平工作台	1 个
V 型工作台	1 个	金刚石圆锥压头	1 个
Φ3.175、6.35、 12.7mm 钢球压头	各 1 个	标准塑料洛氏硬度 块	4 块