

里氏硬度计

PhysiTest 13201



PhysiTest 操作简单，可以为大多数金属提供硬度测量的一体化里氏硬度计。

D型、C型、DL型三种冲击装置可供选择。

通过蓝牙将数据传输至电脑或打印机。

简测实业
JIANCESHIYE



PhysiTest 13201 里氏硬度计

技术参数

产品特点:

- 外形美观，坚固耐用，小巧方便携带；
- 界面友好，可以清晰显示数据统计，特别设计了在黑暗背光环境下使用的大显示界面；
- 易于操作，测量参数只需通过三键键盘设置；
- 在任何情况下都可精确的自动识别测量方向；
- 内置锂电池，能够提供长达16小时不间断的工作；
- 即可用充电器充电，又可以用USB线直接在PC机上充电；
- 两种传输数据至PC机的方式：USB线或蓝牙；
- 提供大多数金属的里氏硬度测量，并自动转换成布氏、洛氏、韦氏、肖氏硬度值；

测量范围	见下表
测量材料	钢，铸钢，合金工具钢，不锈钢，耐热钢，灰铸铁，球铁，铸铝合金，铜等
硬度标尺	HL HRC HR HS HB HV
示值误差	0.5% (HL=800)
重复性	0.8%
存储	1250组，每组8个测量点
数据传输	USB与计算机连接，蓝牙与打印机连接
电源	3.7V充电锂电池，可连续工作16小时以上
自动关机	5分钟后
外形尺寸	160*40*25 mm
工作温度	-20到60摄氏度
重量	120g

测量范围

材料	HL	HRC	HRB	HB	HS	HV
钢和铸钢	300-900	20-68	38.4-99.5	80-647	32.5-99.5	80-940
合金工具钢	300-840	20.4-67.1				80-898
不锈钢	300-800	19.6-62.4	46.5-101.7	85-655		85-802
灰铸铁	360-650			90-334		
球铁	400-660			131-367		
铸铝合金	174-560			20-159		
黄铜	200-550		13.5-95.3	40-173		
青铜	300-700			60-290		
铜	200-690			45-315		

- 自动测量1-9次测量的平均值；
- 可设置上下限报警；
- 存储1250组数据；
- 可将存储数据上传至PC机，根据需要对测试结果进行分析并打印；
- 自动关机功能。



ElektroPhysik



916-A5 05/2012 技术参数变更恕不另行通知。