

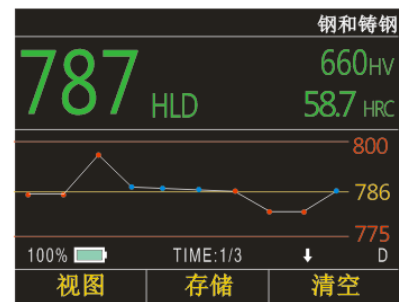
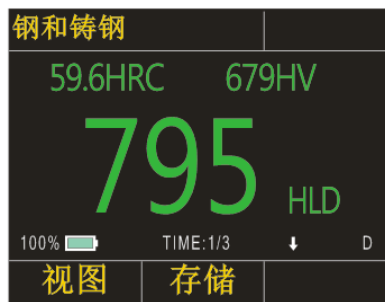


LM500

里氏硬度计

LM500 -技术参数

多种视图界面选择



醒目的大字体显示界面

大字体显示界面，硬度测量值用大字体显示，清晰醒目。

方便的多制式显示界面

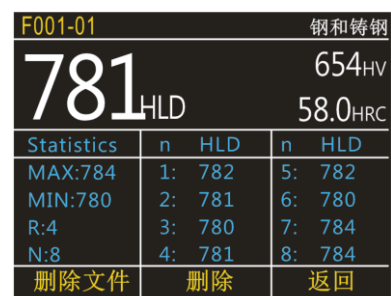
多制式显示界面可同时显示三种硬度制式的冲击值，无需转换制式便可满足多种制式需求。

直观的曲线显示界面

曲线界面显示最近十次冲击值组成的曲线图，便于用户更好的观察被测物的均匀性。

更大的存储器，更简单明了的阅读界面

可存储 11000 组冲击值，每组中包含 1-8 个冲击值以及平均值。在读取存储界面中，平均值用三种常用硬度制式分别显示，并且可显示该组冲击值中的最大值、最小值和最大误差，便于用户对测试结果进行分析。



技术参数

显示器	彩色高清晰 2.4 寸 QVGA (320×240 点阵) IPS 屏
测量方法	里氏硬度测量方法
硬度制式	里氏 HL、布氏 HB、洛氏 HRB、洛氏 HRC、维氏 HV、肖氏 HS、强度 σ_b
测量范围	HLD(200-960) HRC(19.8-68.5) HB(30-651) HV(80-976) HS(26.4-99.5) HRB(13.5-100)
冲击装置	标配 D，可选 C/G/DC/DL
示值误差	误差小于 6HLD (HLD=800)，重复性误差小于 6HLD (HLD=800 时)
测量方向	支持垂直向下，斜下，水平，斜上，垂直向上
试用材料	钢和铸钢，不锈钢，灰铸铁，球墨铸铁，铸铝合金，铜锌合金，铜锡合金，纯铜，合金工具钢，锻钢
分辨率	1HL, 1HV, 1HB, 0.1HRB, 0.1HRC, 0.1HS
工作语言	中文，英文，法文，日文，意大利文等多种语言可选择。
数据存储	200 个文件，11000 组（每组含 1-8 个硬度值及 1 个平均值）
通讯接口	USB 接口
应用软件	随机自带 LmView 软件，可对测量数据进行管理、存档、打印等操作
工作电源	两节 1.5V AA 电池
工作温度	-10 至 +50℃
仪器尺寸	153mm×76mm×37mm (H×W×D)
重量	含电池 242g
标准	符合 GB/T 17394-1998, ASTM A956 标准