

里氏硬度计



产品型号：
 HM-6580（升级版）
 HM-6560（基本型，分体式）
 HM-6561（基本型，一体式）

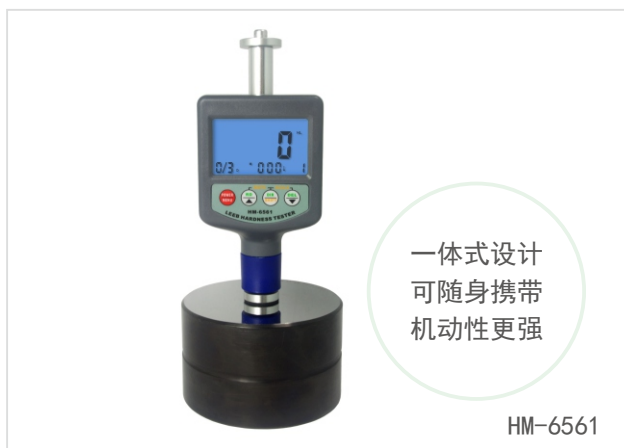
产品应用

应用于已安装的机械或永久性组装部件，模具型腔，重型工件，压力容器、汽轮发电机组及其设备的失效分析，试验空间很狭小的工件，轴承及其它零件，要求对测试结果有正规的原始记录，金属材料仓库的材料区分，大型工件多处测量部位的快速检验。



测量范围

材料	转换范围						
	HL	HRC	HRB	HB		HS	HV
				30D ²	10D ²		
1 钢和铸钢	300~900	20.0~68.0	38.4~99.5	80~647		32.5~99.5	80~940
2 工具钢	300~840	20.4~67.1					80~898
3 不锈钢	300~800	19.6~62.4	46.5~101.7	85~655			80~802
4 灰铸铁	360~650			93~334			
5 球墨铸铁	400~660			131~387			
6 铸铝合金	174~560				20~159		
7 铜锌合金	200~550		13.5~95.3		40~173		
8 铜锡（铝）合金	300~700				60~290		
9 纯铜	200~690				45~315		



产品特点

- * HM-6580采用坚固的铝合金外壳，耐用性超强。
- * HM-6560为经典款式，独特的流线型外壳设计。
- * 可通过键盘选择测试材料及测试方向。
- * 可实现六种硬度（HL、HRC、HRB、HB、HV、HS）转换。
- * 可反复显示各次测试结果，并可删除粗大误差。
- * 可存储 50 组测量值及测试材料、测试方向等信息。
- * 允许用户校准，使测量更加准确。
- * 手动和自动关机功能；低电池电压指示功能。
- * 采用 USB 数据线输出，与 PC 进行通讯；提供蓝牙 Bluetooth 数据输出选择。

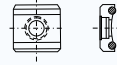
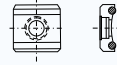




技术规格

型号	HM-6580	HM-6560	HM-6561
显示器	12.5mm LCD, 带背光		
被测材料	9种		
测量范围	170~960HLD	200~900HLD	
准确度	相对误差±0.8% (HLD=800); 重复性±0.8%		
硬度转换	HL-HRC-HRB-HB-HV-HSD		
记忆功能	50组数据		
冲击装置	D型, 自重75g		
储存温度	-30~60°C		
工作环境	温度	-10~50°C	
	湿度	<90%RH	
电源	2节 5号电池	4节 7号电池	2节 7号电池
尺寸	130x76x32mm	120x62x30mm	146x65x36mm
重量(不含电池)	340g	190g	140g

产品配件

型号	HM-6580	HM-6560	HM-6561
标准配置	主机		
	分体传感器	内置传感器	
	里氏硬度块		
	小支撑环		
	手提便携箱 (B09)		
	使用说明书		
	清洁刷		
可选附件	异型撑环		
	冲击体		
	USB 联机线及软件		
	蓝牙适配器及软件		

支撑环

序号	型号	异型支撑环简图	备注
1	Z10-15		测外圆柱面R10~R15
2	Z14.5-30		测外圆柱面R14.5~R30
3	Z25-50		测外圆柱面R25~R50
4	HZ11-13		测内圆柱面R11~R13
5	HZ12.5-17		测内圆柱面R12.5~R17
6	HZ16.5-30		测内圆柱面R16.5~R30
7	K10-15		测外球面SR10~SR15
8	K14.5-30		测外球面SR14.5~SR30
9	HK11-13		测内球面SR11~SR13
10	HK12.5-17		测内球面SR12.5~SR17
11	HK16.5-30		测内球面SR16.5~SR30
12	UN		测外圆柱面 半径可调R10~∞