

布氏硬度计 硬度计 重庆礼之鑫科

产品名称	布氏硬度计 硬度计 重庆礼之鑫科
公司名称	重庆礼之鑫科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市巴南区界石镇畅想路99号付37号
联系电话	13629789503 13629789503

产品详情

硬度计的介绍？

产品介绍：

- 1、采用机械式手动测试，无需电源，适用范围广，操作简便，具有良好的经济性和实用性；
- 2、机身使用铸铁一次浇铸成型，配合以汽车烤漆处理工艺，外形圆润美观；
- 3、表盘直接读取硬度值，显微维氏硬度计，并可选配洛氏的其它标尺，如HRD、HRF等硬度标尺；
- 4、采用了无摩擦主轴，试验力精度高；
- 5、采用了一体铸造的液压缓冲器，硬度计，无缓冲液泄漏，且加卸荷平稳、无冲击、速度可调；
- 6、精度符合GB/T230.2-2018、ISO6508-2和美国ASTM E18标准。

硬度计在热处理行业中的应用有哪些？

热处理是提高和保证机械产品质量及可靠性、提高制造业市场竞争力的重要基础之一，其行业水平的高低对制造业发展起着举足轻重的作用。目前，维氏硬度计，我国的热处理行业除了少数厂家外，总体水平远不能适应加入WTO后热处理行业面临的更激烈的市场竞争环境。在这其中，我国的热处理检测设备更为落后。严重的限制和阻碍了工艺技术和造成产品质量的不稳定，更重要的是不能有效的防止产品出现不必要的质量事故。下面我就机械零件、工模具热处理后常用的硬度测试来举例。

硬度是衡量金属材料软硬的一个指标，硬度值实际上不是一个单位的物理量，它是表征着材料的弹性、塑性、形变、强化率、强度和韧性等一系列不同物理量组合的一种综合性能指标，一般可以认为硬度是指金属表面上不大体积内抵抗变形的能力。采用便携式里氏硬度计进行硬度检测的实用价值在于不必破坏工件并可成批检验零件，已成为产品质量检查、制定合理工艺和分析产品质量。

里氏硬度计大致可分为两大类：分体式里氏硬度计和一体化里氏硬度计。

分体式里氏硬度计，可接多种类型的冲击装置，布氏硬度计，测量范围宽，功能强大；一体化里氏硬度计，冲击装置与主机集成为一体，便携性良好，使用简单方便。

两类硬度计各有优点，互补并存，长期以来相对独立发展。

后期研制的里氏硬度测量系统（如时代TIME5200里氏硬度测量系统，由1台主机和多达10台不同类型的从机通过无线组网形成）结合了分体式里氏硬度计和一体化里氏硬度计的优点，是一种全新的应用，但在仪器单体上仍可归属到上述两大分支。

布氏硬度计-硬度计-重庆礼之鑫科由重庆礼之鑫科技有限公司提供。重庆礼之鑫科技有限公司（www.cqxstjm.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（www.Lzxjmkj.com）还是从事环境试验箱厂家，盐水喷雾试验箱，可程式恒温恒湿试验机的厂家，欢迎来电咨询。