

iVision-HB布氏硬度自动测量系统

产品名称	iVision-HB布氏硬度自动测量系统
公司名称	北京时代天晨科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:北京时代 型号:iVision-HB 测量范围:1.2mm ~ 6mm
公司地址	北京市海淀区清河安宁庄东路18号
联系电话	010-62959511 13811531550

产品详情

产品概述

“iVision-HB便携式布氏硬度自动测量系统”，利用光学、电子、计算机及图像分析技术，专用于布氏硬度的自动测量。功能特点

方便的携带性能：整套系统设计小巧精致、安装方便、操作简单。

专业的光学设计：保证布氏压痕图像清晰、边界分明。

高分辨数字成像：采用工业级数字摄像头，图像清晰。

精准的图像分析：综合形状、亮度及边缘计算，提高测量结果的准确性。

高速的测量速度：自动测量，实时计算准确的硬度值及压痕直径。

宽广的适用范围：试验室，或工业车间；抛光工件，或锈蚀的试样；均能获得准确测试结果。

强大的软件功能：单件测量、批量测量、ASTM/国标硬度换算表、数据及图像存储、数据库查询、不合格值报警以及支持SPC程序。

图像采集：实时显示硬度压痕图像，可存储、打印图像。

压痕测量：自动测量，重复性好、准确性高、适用性广。同时支持手动测量和手动调整。

标定方式：使用标准硬度块标定或长度标尺标定

硬度换算：依据GB/ASTM标准，自动进行布氏—洛氏—维氏等多种硬度转换。

图文报告：自动记录测量数据，按用户定制输出WORD报告。

数据导出：自动记录测量数据，所有数据按EXCEL格式保存。

数据库支持：支持数据库，方便用户查询。

技术参数

型号规格：iVision-HB

测量范围：1.2mm ~ 6mm

数字成像：130万工业级数字摄像头

测量方式：自动/手动

标定方式：标准硬度块/长度标尺

支持语言：中文/英文

电源：USB供电

重量：0.5公斤