

时代HS141轧辊专用硬度计

产品名称	时代HS141轧辊专用硬度计
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:时代/TIME 型号:HS141 测量范围:30 ~ 110HSD
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

时代hs141轧辊硬度计是一种新型的便携式硬度测试仪器，主要适用于测试金属材料的硬度，具有测试精度高、体积小、操作容易、携带方便，测量范围宽的特点，它是以里氏硬度为原理，测出里氏（hl）硬度值经过程序自动转换成布氏，洛氏，维氏，肖氏等硬度值,还可以配置各种测试配件，来满足于各种测试条件和环境，主要适用于金属材料的快速硬度测试，特别适宜对大型零部件及不可拆卸部件的现场硬度测试。

产品特点

hs141是专业测量轧辊的硬度计，可测量范围30 ~ 110hsd

可测试六种硬度制（hv、hrc、hrb、hb、hv、hs），可实现一次测试，直接转换

一机可同时配多种异型冲击装置（d、dc、d+15、c、dl、g）型

自动识别冲击装置类型（d、dc、d+15、c、dl、g）

可设置硬度值上下偏差自动声音报警

可显示电池电量，屏幕具有背光，可调节对比度

可存储48 ~ 350组测试数据

可打印测试结果，打印机与主机可分离，更便于携带

自动检测电池电压，当工作电压低于额定值时，自动报警

技术参数

产品功能	参数
可测试硬度制	hl、 hrc、 hrb、 hv、 hb、 hs
测量范围	30 ~ 110hsd
测试精度	相对误差 $\pm 0.8\%$ 、示值重复性误差0.8(hld=800)详情见表二
标准冲击装置	d型冲击装置（详情见附件表一）
上下限设置测量范围	(170 ~ 960) hld
可选冲击装置	d/ c /dc / d+15 / dl/ g
同时可配冲击装置数量	任意
计算机接口	rs232
文字说明	全中文菜单，
屏幕显示	具有背光，可调节对比度
测试方向	任意
数据储存	可存储48 ~ 350组测试数据
测量工件的最大硬度颠值	940hv（ d/dc/dl/d+15/c冲击装置）
测量工件的曲率半径	rmin=50mm(用异型支承环rmin=10mm)

识别功能	自动识别冲击装置类型功能
打印机类型	可拔针式打印机
测试材料数量	10种（增加了不锈钢）详情见附件表一；
自动检测电压	当工作电压低于额定值时，自动报警
电源	充电电池nimh12v,1200mah
充电器	9v75ma
外型尺寸	270 × 86 × 47mm
重量	675g（包括冲击装置和打印机）
备注	肖氏测量范围（30 ~ 110）hsd

标准配置

主机、打印机、d型冲击装置、随机里氏硬度块（hld值）、充电器、尼龙刷合格证书、使用说明书、密码包装箱

可选附件

各种冲击装置、经过鉴定的、非hld值的随机、里氏硬度块、各种异型支承环、数据处理软件、通讯电缆