

Wilson® 574 洛氏硬度计

适用于普通、表面和双洛氏硬度试验

Wilson Hardness 574洛氏硬度计结构坚固耐用，性能稳定可靠，能够满足不同洛氏硬度测试的要求；具有普通、表面和双洛氏三种型号；574采用专业化的工业设计，其控制面板外观新颖，操作简单；内置USB接口可方便地将数据导入Microsoft Excel文件或其它应用程序。574测试结果精确、重复性高，可为用户提供高性价比的硬度测试解决方案。



耐用&精准

- 内置的光栅尺具有极高的准确度
- 不锈钢部件加载系统
- 最佳的GR&R性能

界面

- USB端口，用于数据输出
- LCD显示测试状态、硬度值和数理统计，清晰直观；并有6种语言可供选择

刹车系统

- 初试验力加载自动刹车系统

样品照明

- 在可调节照明范围内对样品照明

应用

- | | |
|----------------|---------------|
| · 铸造和锻造件 | · 样品测试和质量控制 |
| · 平面和圆柱形工件 | · 钢铁、有色金属 |
| · 广泛应用在汽车和航空行业 | · 硬质合金、陶瓷、不锈钢 |
| · 试验室和车间 | |

规格

	574R 普通洛氏	574S 表面洛氏	574T 双洛氏
初试验力	10kgf	3kgf	3, 10kgf
主试验力	60, 100, 150kgf	15, 30, 45kgf	15, 30, 45, 60, 100, 150kgf
硬度标尺	HRA, HRB, HRC, HRD, HRE, HRF, HRG, HRH, HRK, HRL, HRM, HRP, HRR, HRS, HRV	15N, 30N, 45N, 15T, 30T, 45T, 15W, 30W, 45W, 15X, 30X, 45X, 15Y, 30Y, 45Y	HRA, HRB, HRC, HRD, HRE, HRF, HRG, HRH, HRK, HRL, HRM, HRP, HRR, HRS, HRV, 15N, 30N, 45N, 15T, 30T, 45T, 15W, 30W, 45W, 15X, 30X, 45X, 15Y, 30Y, 45Y
试验力加载方式	弹簧(初试验力), 砝码(主试验力)		
试验周期	电动加载 (初试验力手动加载, 自动刹车, 主试验力自动加载)		
最大允许试件高度	11.43in [289mm] 安装某些附件可能会减小最大允许试件高度		
中心线处深度	顶部6.93in [175mm], 底部6.13in [155mm]		
压头(可选)	120° 金刚石压头, 1/16in, 1/8in, 1/4in, 1/2in 球压头		
数据输出	USB 和 RS232		
符合标准	ASTM E18, ASTM D785, ASTM B294, ISO 6508, JIS Z 2245, GB/T 230		
电源	100 – 240VAC, 60/50Hz		



硬度块和压头

标乐提供各种高质量Wilson hardness标准硬度块，所有经认证的标准硬度块都附上ASTM E384, ASTM E18, ASTM E10, ISO 6507, ISO 6508, 或ISO 6506校验证书。洛氏C标准硬度块可直接NIST溯源。所有校验证书都符合ISO/IEC 17025国际公认标准。

附件

标配

- 63 mm (2.5 in) 平型试台
- 1.5875 mm (1/16 in)硬质合金球压头, 4个硬质合金钢球
- CD (操作说明书和CE证书)
- 检验证书
- 电源线

选配

- 压头和硬度块
- 普通/表面/双洛氏附件
- 夹具适配器
- 大平面试台, 夹具和工作台

标乐公司会持续对产品进行改进, 如有更改恕不另行通知。

Sectioning
AbrasiMet • AbrasiMatic • IsoMet

Mounting
SimpliMet

Grinding & Polishing
EcoMet • AutoMet • MetaServ

Imaging & Analysis
OmniMet

Hardness Testing
Wilson®

西努光学

电话 : 400-6807517

网址 : <http://www.cinv.cn>

E-Mail : dushilei@cinv.cn

地址 : 上海市浦东新区浦东南路滨江2250号A座301室

Cinv
Your Optical Solutions