



Wilson® Rockwell® 2000洛氏硬度计

适用于普通、表面和双洛氏硬度试验

Wilson RB2000 系列洛氏硬度计配备电子力学传感装置和精密的深度测量系统，测试结果精确、重复性高并具备业界领先的重复性和再现性（GR&R），RB2000结构坚固耐用，直观的用户操作面板以及简便的一键式操作能够满足并超越各种测试要求，产品分为普通、表面和双洛氏三种型号及相应的尺寸以满足不同的需求。

接口

- 操作界面简洁直观，方便操作，易于快速设定测试方法，收集数据
- 快速找到电动升/降，开始测试，和取消按钮

加载

- 闭环式电子力学传感器，精确加载

样品照明

- 光纤亮度可调，提供试样照明

应用

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



	2002R & 2003R 普通	2002S & 2003S 表面	2002T & 2003T 双洛氏
初始试验力	10kgf	3kgf	3, 10kgf
总试验力	60, 100, 150kgf	15, 30, 45kgf	15, 30, 45, 60, 100, 150kgf
测试标尺	HRA, HRB, HRC, HRD, HRE, HRF, HRG, HRH, HRK, HRL, HRM, HRP, HRR, HRS, HRV	15N, 30N, 45N, 15T, 30T, 45T, 5W, 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
试验力控制	全自动闭环式传感器控制系统		
试验周期类型	自动, 一键开启		
垂直能力	2002: 10in [254mm]; 2003: 14in [356mm]		
水平能力	8.5in [216mm]		
压头 (可选)	120° 金刚石压头, 1/16in, 1/8in, 1/4in, 1/2in球压头		
分辨率	0.1 or 0.01 HR (可调)		
数据输出	RS232		
符合标准	ASTM E18, B254, ISO 6508, JIS Z2245		
电源	100, 120, 220或240VAC +/- 10%, 47-63Hz		



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校验证证书。洛氏C标准硬度块可直接NIST溯源。所有校验证证书都符合ISO/IEC 17025国际公认标准。



附件

- 多功能支撑架
- 压头保护套
- 用于环形/管状试样内壁和外壁测试的试台
- 用于大型试样测试的T槽型试台
- 声音提示可以让用户了解零件接受与否
- 数据采集软件, 可将数据导入Microsoft Excel文件

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®
--	-----------------------	---	-------------------------------	-----------------------------



依工测试测量仪器 (上海) 有限公司-标乐中国
 标乐中国销售热线: +86 400 000 3418
 标乐中国咨询邮箱: china@buehler.com.hk
 www.buehler.com.cn
 办事处遍及: 北京、上海、广州、天津、沈阳、南京、成都、武汉

BUEHLER Germany
 info.eu@buehler.com

BUEHLER France
 info.fr@buehler.com

BUEHLER United Kingdom
 info.uk@buehler.com

BUEHLER Canada
 info@buehler.ca

BUEHLER Asia-Pacific
 info@buehler.com.hk

BUEHLER China
 china@buehler.com.hk