



硬度试验机

- 用于洛氏测量

先进的Affri技术提供完美的硬度测量解决方案

- 加载力由测力计产生，无需油压，减震器，砝码等装置，不同于其他厂商的老式设备。

- Affri 测力系统为用户提供高精度，高重复性的测量，不受非水平，倾斜或者震动影响。硬度计使用方便，操作简单，可快速得出测量结果。

- 系统软件提供友好的用户界面，能够存储结果，计算平均值，可以连接打印机或电脑传输存储数据。

- 多种砧座和基座可选，方便测试不同形状工件。

- 可根据用户需求定制测量特殊形状工件的基座。

• 数显读数

• 统计数据打印输出



206 EX

206 EXS



不规则表面仍能保证测量精准



C型压头支架用于测量工件内部不同位置硬度。



布氏-维氏压痕测量显微镜



打印机



标配:

- 1 ø60mm V型槽砧座
- 1 ø60mm 平面砧座
- 1 用于测量弧面及平面工件的
双面砧座
- 1 木质配件箱
- 1 校准证书
- 1 硬度换算表
- 1 防尘盖

206 EX 标配:

- 1 HRC 金刚石压头
 - 1 HRB ø1/16"球压头
 - 1 HRB 标准块
 - 1 HRC 标准块
- #### 206 EXS 标配:
- 1 HRN 金刚石压头
 - 1 HRT ø1/16" 球压头
 - 1 HR30N 标准块
 - 1 HR30T 标准块

选配:

- RS232C接口20列打印机
- AFFRI-STAT数据统计软件
- 统计软件专用电脑
- 136°维氏压头
- 维氏标准块
- 维氏测量用显微镜
- 布氏加载
- 布氏标准块
- 布氏压头2.5mm
- ø140mm大平面砧座
- 标准RS232C数据输出接口
- 测量管件内部的特殊配件

206 EX配件:

- 洛氏球压头ø1/4"-1/8"mm
- 布氏球压头ø5-2.5mm
- 布氏自动读数程序: HBT 2.5/62.5
- HBT 5/125 - HBT 2.5/18.5
- 布氏压头5mm

206 EXS配件:

- 布氏球压头ø1-2.5mm
- 布氏自动读数程序: HBT 2.5/15.625 - HBT 2.5/31.25
- 布氏压头1mm

技术参数		206 EX	206 EXS
预加载		(10kgf) 98.07N	(3kgf) 29.4N
测试加载		588 - 980 - 1471N Rockwell (60-100-150 Kgf) 98,07 - 588N Vickers (10 - 60 Kgf) 612 - 1225 - 1839N Brinell (62,5 - 125 - 187,5 Kgf) 选配	147 - 294 - 441 N Rockwell (15-30-45 Kgf) 29 - 147 - 294 N Vickers (3-15-30 Kgf) 153 - 294 - 306N Brinell (15 - 30 - 31,2 Kgf) 选配
操作模式		自动加载计时, 电子控制	自动加载计时, 电子控制
功能		Rockwell: HRA;HRB;HRC;HRD;HRE;HRF;HRG;HRH;HRK Vickers: HV10; HV60; HV100 Brinell (选配): HB 25/62.5; HB2.5/187.5; HB 5/125 HBT 2.5/62.5; HBT 2.5/187.5; HBT 5/125	Superficial Rockwell: HR15N; HR30N; HR45N; HR15T; HR30T; HR45T Vickers: HV3; HV15; HV30 Brinell (选配): HB 2.5/15.625; HB 2.5/31.25 HBT 2.5/15.625; HBT 2.5/31.25
分辨率		0.1HR-0.1HB	0.2HR-0.1HB
符合标准		EN-ISO 6508 - 6507 - 6506	
测量高度范围		215mm	
测量深度范围		190mm	
测头直径		ø48mm	
底座直径		ø60mm	
最大测试重量		1000kg	
应用范围		所有金属: 铸铁, 钢, 回火钢, 铜, 金属 合金, 超过0.6mm厚度的铝, 塑料, 橡胶等	渗氮处理, 渗碳处理, 不超过0.6mm的表面硬化层
净重		65 kg	
毛重		85 kg	



中国区总代理:

深圳市华丰科技有限公司

地址: 深圳市罗湖区嘉宾路4028号太平洋商贸大厦602室

邮编: 518001

电话: +86 755 82138923

传真: +86 755 82138468

网址: <http://www.hfequipment.net/>

03.01 - 206 EX GB - 技术数据若有更改, 恕不另行通知。

北京分公司

地址: 北京市丰台区南四环西路188号总部基地12区26号楼4层

邮编: 100039

电话: +86 10 63702740

传真: +86 10 88203768

网址: <http://www.hfequipment.net/>