

# 台式硬度计

## 3816系列台式硬度计

3816系列台式硬度计提供了简便、全自动的测量程序，可以提供高灵敏度和精确的读数。3816能根据ASTM和SAE标准测量全范围的常规洛氏硬度，并可通过多种配置适应各种软硬金属及合金材料的测量需求。硬度计配有1个钻石测头、1个1/16"（1.6mm）球形测头、3个经过认证的标准块、4个测试平台（5.87"（149mm）和2.5"（63.5mm）平砧、5/8"（15.9mm）点砧和1个标准V型砧）以及1个附件箱。

### 3816系列硬度计

描述	产品号	订货号
台式数字硬度计	3816	67755
硬度计支架	PT06145	72519

### 附件\*（用于3816系列台式数字硬度计）

"C" 普通型	PT05245	67944
1/16"（1.6mm）球形测头	PT05249	67948
RA测试块（洛氏A硬度80）	PT05069	67897
RB测试块（洛氏B硬度90）	PT05059	67888
RC测试块（洛氏C硬度63）	PT05050	67879
标准测试块组套，洛氏C硬度	PT05272	67969

\* 有关其他测试块和附件，请参考本节接下来几页的内容。

### 规格参数

最小载荷	10Kgf
最大载荷	A: 60Kgf, B: 100Kgf, C: 150Kgf
测试压力应用	（固定负载测力）
测试压力控制	电动
测量结果显示	数字式
喉深	6.6"（168mm）
最大测试高度	6.69"（169.9mm）**
尺寸（高/宽/深）	28" x 8.9" x 19.6" （711 x 226 x 498mm）
重量	187 lb（85kg）

\*\* 需要更换测试台。

### 特点

- 自动测量过程减少了操作者的参与，提高了测量速度
- LCD大显示屏，易于读取正确的载荷设置
- 可编程的量程转换、停留时间和采样计数器
- 自动计算样品平均值
- RS-232C数据输出接口
- 方便输出数据的袖珍打印机
- 高品质的基座和铸铁机身可提供稳定性和大工作区域

