



**TMRV-45D 电动表面洛氏维氏硬度计**



**产品概述:**

TMRV-45D 电动表面洛氏-维氏硬度计造型新颖、美观,具有良好的可操作性,性能可靠,显示直观(指针直接读数)。本机既可测定金属的维氏硬度计又可测定金属的表面洛氏硬度起到了一机多用的作用,该硬度计有手动加载和自动加载二种型号。适用于黑色金属、有色金属、硬质合金、渗碳、淡化层和其他化学处理层及薄形零件的硬度测定。

**技术参数:**

初试验力	29.4N
维氏硬度试验力	49, 98, 196, 294 (N)
表面洛	147, 294, 441 (N)

氏硬度试验力	
总试验力保持时间	5-30 (s)
硬度示值读数方式	表式和测量显微镜
物 镜	5X, 10X
目镜放大倍数	15X
总放大倍数	75X, 150X
最小分辨率	2 μ m (75X 时), 1 μ m (150X 时)
试件允许最大高度	170mm (洛氏) 120mm (维氏)
压头中心到机身距离	140mm
外形尺寸	463 × 445 × 660 (mm)
电源电压	AC220V / 50HZ
重 量	80Kg
硬度测试范围	(70-94) HR15N (67-93) HR15T (42-88) HR30N (29-82) HR30T (30-77) HR45N (10-72) HR45T 维氏 (8-1500) HV

地址: 北京海淀区魏公村天作大厦 8 层 906 室

联系人: 赵玉峰

邮 箱: bjdrfgs@163.com

主要产品: 超声波探伤仪, 红外测温仪, 硬度计, 测厚仪, 测振仪, 粗糙度仪

电话: 010-82363171 传真: 010-82363171

网址: [www.bjdrf.com](http://www.bjdrf.com)



**标准配置:**

主机（1台）、物镜 5X, 10X（各 1 只）、金刚石圆锥体压头（1 只）、维氏压头（1 只）、洛氏球压头 1.588（1 只）、备用钢球  $\Phi 1.588$ （5 个）、中平试台（1 只）、大平试台（1 只）、V 型试台（1 只）、标准硬度块（4 块）、显微镜座（1 只）、目镜 15X（1 只）、溜板试台（1 只）、锥形试台（1 只）、V 形试台（1 只）、内照明灯头（1 只）、3A 保险丝（1 只）、6V5W 灯泡（2 只）、电源线（1 根）、产品合格证（1 份）、使用说明书（1 份）