

自动转塔维氏硬度计台式硬度计厂家直供

产品名称	自动转塔维氏硬度计台式硬度计厂家直供
公司名称	山东中科普锐检测技术有限公司
价格	17800.00/个
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高新区银枫路66号第三光电园5座
联系电话	18005363569 18005363569

产品详情

自动转塔维氏硬度计

产品特点：

- 1、CPU控制试验过程，在光学上采用高清晰光学测量系统、光电传感等新技术；
- 2、传感器控制试验力的切换，这样使整机结构更简单，力值更平稳、准确；
- 3、操作由面板上的软键输入，能预置试验力保持时间、恢复时间、硬度值的相互转换、调节测量光源的强弱等功能；
- 4、压头和物镜自动切换，自动化程度高，提高工作效率；
- 5、在LCD液屏上显示测量压痕长度、硬度值、硬度标尺、试验力保持时间，测量次数等；
- 6、硬度计还可根据用户特殊需求配置CCD装置、视屏装置和摄像装置。

应用范围：

自动转塔维氏硬度计适用于测量微小、薄形试件、表面渗镀处理后的零件和对玛瑙、玻璃、陶瓷等脆性材料的显微维氏和努氏硬度的测定，是科研单位、大专院校、生产企业和检测机构进行研究和测试的理想硬度测试仪器。

技术参数：

产品型号

PRHV-5M

PRHV-10M

PRHV-30M

PRHV-50M

最小测试单位

0.5 μm

1.0 μm

试验力

0.3Kgf(2.94N)、0.5Kgf(4.9N)、1.0Kgf(9.8N)、2.0Kgf(19.6N)、3.0Kgf(29.4N)、5Kgf(49.0N)

0.3Kgf(2.94N)、0.5Kgf(4.9N)、1.0Kgf(9.8N)、3.0Kgf(29.4N)、5.0Kgf(49.0N)、10Kgf(98.0N)

1.0Kgf(9.8N)、3.0Kgf(29.4N)、5.0Kgf(49.0N)、10Kgf(98.0N)、

20Kgf(196N)、30Kgf(294N)

1.0Kgf(9.8N)、5.0Kgf(49.0N)、10Kgf(98.0N)、20Kgf(196N)、30Kgf(294N)、50Kgf(490N)

硬度测试范围

8HV~2900HV

标尺转换

洛氏、布氏

物镜、压头转换

自动

试验力施加方法

自动加卸试验力

DI和D2输入

手动

测试显微镜放大倍率

100X (观察时用) 200X (测试时用)

试验力保荷时间

0~60S (每秒为一单位,任意键入)

试件最大高度

160MM

压头外壁距离

135mm

电源

AC220V+5% , 50-60Hz

外形尺寸

520mm × 190mm × 650mm

主机重量

40Kg

标准配置：

名称

数量

名称

数量

主机

1

砝码

3

大样品台 (¢ 150mm)

小样品台 (¢ 55mm)

1

V型样平台 (¢ 55mm)

维氏硬度块（高块、低块）

各1

水平底脚螺丝

4

小水平仪

1

10X测试目镜

1

仪器罩

备用保险丝（2A）

电源线

1根

说明书

保修卡

合格证

装箱单