

数显维氏硬度计



电机加载(无砝码)



Ø58mm平台(标配)



Ø150mm平台(标配)



V形台(标配)



水平仪(标配)

HDT-VD50A

- 符合JJG维氏硬度计国家计量检定规程
- 高清LCD触摸屏, 操作简单
- 插入U盘, 自动将测量结果保存为Excel格式
- 测量结果可以转换为HRA, HRB, HRC, HRD, HRF, HV, HK, HBW, HR15N, HR30N, HR45N, HR15T, HR30T, HR45T
- 电机加载, 无砝码
- 符合GB/T 4340, ISO 6507标准

技术参数

型号	HDT-VD10A	HDT-VD30A	HDT-VD50A	HDT-VD100A	HDT-VD120A
试验力	0.3, 0.5, 1, 2, 2.5, 3, 5, 10kgf	0.3, 0.5, 1, 2, 2.5, 3, 5, 10, 15, 20, 30kgf	0.5, 1, 2, 2.5, 3, 5, 10, 15, 20, 30, 40, 50kgf	2, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 60, 80, 100kgf	5, 10, 20, 30, 50, 100, 120kgf
测量范围	8~2900HV				
载荷控制	自动(加荷/保荷/卸荷)				
保荷时间	1~99秒				
目镜	10X				
物镜	10X, 20X(可选2.5X, 5X, 40X)				
总放大倍率	100X, 200X(可选25X, 50X, 400X)				
压痕测量分辨率	0.01µm				
数据输出	U盘				
最大试样高度	180mm				
压头中心至机身距离	160mm				
电源电压	220V, 50/60Hz				
尺寸	580×190×700mm				
重量	55kg				

标准配置

主机	1个
10X, 20X 物镜	各1个
维氏压头	1个
Ø58mm平台	1个
Ø150mm平台	1个
V形台	1个

硬度块	2个
U盘	1个
水平仪	1个
触屏笔	1个
防尘罩	1个
电源适配器	1个

可选配件

硬度块	页码1037~1039
2.5X物镜	HDT-VD-OB2X
5X物镜	HDT-VD-OB5X
40X物镜	HDT-VD-OB40X
维氏硬度测量系统	HDT-VS530