



青岛合泰仪器工具有限公司

维氏硬度计 HV-2101/HV-2102



附件：

名称	数量	名称	数量
砝码	3只	维氏硬度块	2块
V型试台	1只	备用保险丝(2A)	2只
圆形试台	1只	电源线	1根
大型试台	1只	产品合格证	1份
10×测微目镜	1只	产品使用说明书	1份

维氏硬度计 HV-2101/HV-2102

产品概述：

HV-2101/HV-2102 维氏硬度计是基本型的显微硬度计，该机采用LCD显示屏，通过操作面板可对硬度标尺HV或HK各档试验力保荷时间进行选择，光源亮度可做无极调节。操作时可将目镜测得的D1、D2值直接输入后，硬度值即在LCD显示屏上直接显示。

适用范围：

- 热处理、碳化、淬火硬化层，表面覆层，钢，有色金属和微小及薄形零件等。

HV-2101 为手动转塔，HV-2102为自动转塔

技术参数：

产品型号	HV-2101/HV-2102	电源	AC220V/50Hz
最小测试单位	0.5μm	外形尺寸	长*宽*高 (520*190*650mm)
试验力	0.3Kgf(2.94N)、0.5Kgf(4.9N)、1.0Kgf(9.8N)、 3.0Kgf(29.4N)、5.0Kgf(49.0N)、10Kgf(98.0N)	硬度测试范围	8HV~2900HV
试件最大高度	160MM	试验力施加方法	自动加卸试验力
压头外壁距离	135mm	测试显微镜放大倍率	200X (测试时用) 100X (观察时用)
主机重量	约40Kg	试验力保荷时间	0~60S (每秒为一单位，任意键入)

