

TG-G310D维氏硬度计

产品名称	TG-G310D维氏硬度计
公司名称	上海泰规检测设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泰规仪器 型号:TG-G310D 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区四团镇四平路51号2幢（注册地址）
联系电话	15000170755 13917772541

产品详情

TG-G310D维氏硬度计设备用途：

维氏硬度计是用于测量金属材料硬度的常用设备。其测量原理基于在特定载荷下，将金刚石压头压入被测材料表面，通过测量压痕的对角线长度来计算硬度值。该设备广泛应用于材料科学研究、工业生产和质量控制等领域。其特点包括测量精度高、操作简便、适用范围广等。通过调整不同的试验力，可以满足对不同硬度范围材料的测试需求。此外，该设备还具备自动测量和数据处理功能，提高了测试效率和准确性。

TG-G310D维氏硬度计适用范围：

- 1：钢铁，有色金属，金属箔，硬质合金，金属薄板，微观组织
- 2：渗碳，渗氮和脱碳层，表面硬化层，电镀层，涂层
- 3：玻璃，晶片，陶瓷材料

TG-G310D维氏硬度计产品特点：

- 1：泰规仪器生产的新一代维氏硬度计，箱体结构、控制技术均有较大的改革，运行更可靠，维护更方便。
- 2：高级光学工程设计的成像系统不仅图像清晰，还可作为简单的显微镜使用，亮度可调，视觉舒服，观察方便。
- 3：液晶显示屏上可直观显示硬度值，换算硬度，试验方法，试验力，保荷时间，测量次数，试验过程直显。
- 4：铸铝壳体一次成型，结构稳定不变形，纯白汽车烤漆档次高，抗划伤能力强，使用多年依然光亮如新。
- 5：我司具备自行研发设计，生产加工的能力，我们的机器终身提供配件更换和维护升级服务。
- 6：TG-G310D机型可实现：观察—测试—测量的位置切换由自动转塔完成。

TG-G310D维氏硬度计技术参数：

显微硬度标尺名称	HV0.05 HV0.1 HV0.2 HV0.5 HV1
测量范围(μm)	0.025-2000
分辨率(μm)	0.01
最小误差(mm)	0.01

2、总放大倍数(μm)：100×（观察），400×（测量）；

3、测量范围(μm)：200范围，分辨率(μm)最小0.01

4、测量范围(mm)：0.01-200×泰规公司可以依据客户要求量身定制产品。