

## HBRV-187.5型布洛维硬度计



**HBRV-187.5 型**电动布洛维硬度计具备布氏,洛氏,维氏三种试验方法,七级试验力的多用途多功能硬度机,能满足用户多种硬度测试的要求。试验力的施加、保荷和卸荷自动完成。使用范围广、操作方便,是工矿企业、科研院校所常备的硬度试验机

该硬度计适用于淬火钢、表面淬火钢,硬质合金钢,铸铁,有色金属,各种调质及退火钢,硬化薄钢板,也适合交软的金属,表面热处理和化学热处理等

### 主要技术规格：

型号	HBRV-187.5
洛氏标尺	HRA , HRB , HRC , HRD , HRE , HRF , HRG , HRH , HRK
试验力	60Kg (588N)/100Kg(980.7N)/150Kg(1471N)
布氏标尺	HBW2.5/31.25 , HBW2.5/62.5 , HBW5/62.5 , HBW2.5/187.5
试验力	31.25Kg (306.5N) , 612.9N(62.5Kg) , 1839N(187.5Kg)
维氏标尺	HV30 , HV100
试验力	30Kg(294.2N) , 100Kg (980.7N)
加荷方式	程控自动加荷,保持和卸载
保荷时间	2 – 60 S
显微镜放大倍率	37.5X/75X
读数方式	洛氏：表盘式
	布氏/维氏：测量显微镜
试件最大高度	表面洛氏：170mm
	布氏/维氏：140mm
执行标准	GB/T230.2(洛氏)/GB/T231.2(布氏) /GB/T4340.2 (维氏 )/JJG112 (洛氏)/JJG150(布氏 )
标准配件,附件	洛氏压头,维氏压头,直径 1.5875、2.5、5mm 硬质合金球压头,测量显微镜,物镜,内、外照明灯各一套,大平、中平、 V 型试台,溜板试台,硬度块,电源线
电源	220V,60/50Hz
尺寸	外包尺寸 520×240×700 mm
毛重	80kg