

934-1型(国产)巴氏硬度计

产品名称	934-1型(国产)巴氏硬度计
公司名称	苏州艾森仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:艾森 型号:934-1 产地:江苏
公司地址	玉山镇恒龙国际机电五金市场1号楼261室
联系电话	0512-36857526 13776337801

产品详情

934-1型(国产)巴氏硬度计

仪器特点

* 一种轻便的压痕式硬度计。

* 单手操作，无需使用经验，在任何场合，只要伸手可及，均可测试。

* 测量范围宽。从很软的纯铝到特别硬的铝合金均可测试，有效测量范围相当于布氏硬度25~135HBW。

* 应用面广。934-1型可用于测试铝及铝合金、铜及铜合金、玻璃钢、硬塑料等。其改进型可用于测试铅、锡等特软金属及软塑料、橡胶、毛毡、皮革等。

* 灵敏度高。仪器有100个刻度，灵敏度远高于铝合金行业常用的韦氏硬度计。

* 无需支撑。只接触试样一侧即可测试，无需移动或支撑试样，适于超大、超厚工件及组装件。

* 换算方便。通过换算表可得到布氏、洛氏、维氏、韦氏等硬度值。

* 符合中国标准GB/T3854-2005，美国标准ASTM B648-2000。

技术参数

压 针：26° 截头圆锥，端面直径0.176mm

量 程：0~100HBa，相当于25~135HBW

分 辨 率：0.5HBa

示 值 误 差：硬度范围42~52HBa \pm 2HBa

硬度范围84~88HBa \pm 1HBa

重复性误差：硬度范围42~52HBa \pm 2HBa

重 量：0.5kg

应用说明

* 巴氏硬度计主要用于测试铝及铝合金。测试铝合金型材、板材、管材主要采用韦氏硬度计，测试纯铝、较软铝合金，超厚铝合金、铝合金棒材及组装后的铝合金制品（例如铝合金门窗、消防梯等）应使用巴氏硬度计。

* 相关标准：ASTM B648《巴克尔硬度计测量铝合金硬度的试验方法》。

* 巴氏硬度计还用于测试玻璃钢（玻璃纤维增强塑料）、硬塑料等。

* 相关标准：GB/T3854-2005《增强塑料巴柯尔硬度试验方法》。
ASTM D2583-07《巴氏硬度计测量硬塑料压痕硬度的试验方法》。

* 巴氏硬度计的改进型可用于较软塑料、很软的金属、皮革、橡胶等。

标准配置

主机

备用压针（2支）

高值标准硬度块（1块）

低值标准硬度块（1块）

校正扳手

支脚

仪器箱

