

W-20铝材韦氏硬度计

产品名称	W-20铝材韦氏硬度计
公司名称	东莞建研仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞长安镇金铭国际模具城26栋5号
联系电话	0769-82181020 13537348162

产品详情

w-20系列韦氏硬度计（钳式硬度计）是一种轻便的，可以现场快速测试铝合金硬度的仪器。测试迅速，简便，一卡即可，硬度值直接读出，符合中国有色标准ys/t420和美国标准astm b647，是标准ys/t420推荐的两种仪器之一。

w-20系列韦氏硬度计适于测试铝合金型材、管材和板材，特别适于在生产现场、销售现场或施工现场对产品硬度进行快速、非破坏性的合格检查。

w-20系列韦氏硬度计有三种型号，分别是w-20（通用型）、w-20a（厚材型）和w-20b（细管型）。

主要特点* 体积小，重量轻，可单手操作，便于携带。* 能测量多种外形。*

操作简单，操作技能对读数无影响。用 途*

确定工件有无热处理，检查热处理效果，判定材料力学性能是否合格。*

确定工件是否为不适当的合金加工而成，判定材料合金成分是否合格。*

测试不便送到实验室的过长、过重工件或装配件。* 用于生产检验、验收检验和质量监督检验。

技术参数

量 程：0-20hw 精 度：0.5hw 重 量：0.5kg 试样尺寸：厚

度：0.4mm-6mm （w-20型 w-20b型） 0.4mm-13mm

（w-20a型） 管材内径：∅ 10mm以上 （w-20型、w-20a型）

管材内径：∅ 6mm以上 （w-20b型） 硬 度 块

仪器使用的标准硬度块都经过国家技术监督部门的检测，附有检定报告。换算

韦氏硬度值可通过查表换算成常用的维氏（hv）、洛氏（hrf、hre）硬度值或抗拉强度（ σ_b ）值。

标准配置 主机 1台 标准硬度块 1块 备用压针 1支

校正扳手 1个 小螺丝刀 1个 仪器箱 1个