MICROCRE 研润光机

W-20A 铝合金韦氏硬度计

产品资料摘要

型号 W-20A 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

W-20A韦氏硬度计是检验铝合金型材力学性能的首选仪器，符合中国有色标准YS/T420-2004和美国标准ASTM B647-84(2000).韦氏硬度计是一种可现场快速测试铝合金硬度的仪器。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
压针	进口特种钢材，新工艺制作成的压针，硬度高，耐磨性极佳。
指针	高强度的指针，长期使用或错误操作都不易弯曲变形。
表窗	高强度、高韧性的表窗玻璃，受到冲击后不易破裂。
手柄	锻造铝合金材料，阳极氧化的上手柄，美观、耐磨、耐污染。
硬度块	经标准硬度机检定的标准韦氏硬度块，附有检测报告。
高质量	精细的零件加工，精密的整机装配，严格的质量检验，保证了仪器的高质量。

参数项目	原站列示数值或说明
稳定性好	满度点稳定，校正点稳定，指针无“爬行”。
换算方便	韦氏硬度值可换算成维氏、洛氏、布氏等硬度值。
量程	0~20HW(相当于20~110HRE)
示值误差	0.5HW(5~17HW)
重复性误差	0.5HW(5~17HW)
重量	0.5kg
W-20型	通用型，用于普通铝型材
W-20a型	用于厚度小于13mm的铝型材
W-20b型	用于内径大于6mm的铝管材
W-B75型	用于黄铜管、黄铜带

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/W-20A.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。