MICROCRE 研润光机

YHV-M 传感器控制数显维氏硬度计

产品资料摘要

型号 YHV-M 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YHV-5M\10M\20M\30M\50M系列触摸屏传感器控制数显维氏硬度计是光机电一体化的高新技术产品，具有良好的可靠性，可操作性，是小负荷维氏硬度计的前沿科技新产品。



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
产品型号	YHV-M系列
YHV-5M	0.2、0.3、0.5、1、1.5、2、2.5、3、3.5、4、4.5、5Kgf;
YHV-10M	0.3、0.5、1、1.5、2、2.5、3、3.5、4、5、8、10Kgf;
YHV-20M	1、2、2.5、3、4、4.5、5、8、10、12、15、20Kgf;
YHV-30M	1、2、2.5、3、5、8、10、12、15、20、25、30Kgf;
YHV-40M	1、2、3、5、8、10、12、15、18、20、22、25、28、30、35、40Kgf;

参数项目	原站列示数值或说明
YHV-50M	2、2.5、3、5、8、10、12、15、20、25、30、50Kgf;
转塔方式	手动
硬度值范围	0-3000HV
试验力加载	传感器自动
符合标准(精度)	GB/T4340.2国家标准、JJG151检定规程；
测微目镜移动方式	编码器采集
测量数据采集方式	自动采集
测量数据计算方式	自动计算
总放大倍率	5公斤力、10公斤力机器100X(观察)、200X（测量）；20/30/40/50公斤力机器100X观察和测量
硬度值显示方式	触摸屏液晶显示

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/YHV-M.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。