YR-N

影像测量仪

产品类别：影像测量仪

所属系列：YR

YR-N经济型自动影像式精密测量仪_影像仪_影像测量仪_二次元测量仪_二次元-上海研润精密光学仪器制造厂制造影像测量仪



图 1 产品外观

一、产品简介

YR-N经济型自动影像式精密测量仪_影像仪_影像测量仪_二次元测量仪_二次元-上海研润精密光学仪器制造厂制造影像测量仪

二、产品介绍

YR-N经济型自动影像式精密测量仪_影像仪_影像测量仪_二次元测量仪_二次元-上海研润精密光学仪器制造厂制造影像测量仪 YR-N经济型自动影像测量仪 YR-N经济型自动影像测量仪是由手动YR-T经济型影像测量仪改进而成，在具备高精度，高性能的基础上改进为自动测量型。 1、采用双重闭环运动控制，电机在高速运动时具有精确的定位以及运动时的稳定性； 2、采用本公司开发的嵌入式模块控制电机，提高了电机响应速度，还简化了仪器与PC机的接口，PC机与仪器通过USB线和S端子线连接； 3、采用花岗石平台，外观简洁大方； 4、表面光由独立四十八组光源组成，每一组均为恒流源驱动，连续可调； 5、配有我公司专用的自动测量软件、极大的提高测量效率。 1、机械加工及生产 6、军工,航空等一切精密检测

四、技术参数

详细参数以出厂检测报告为准，可联系工程师索取完整参数表。

注：参数为标称配置，实际以合同与技术协议为准；非标行程、测头与软件功能可按需定制。

五、适用标准

- GB/T 24762 影像测量仪验收检测与复检
- JJF 1318 影像测量仪校准规范
- GB/T 1958 产品几何技术规范(GPS) 几何公差检测规定
- GB/T 1800.1 极限与配合 基础
- GB/T 1184 形状和位置公差 未注公差值

六、关联内容与同系列产品

应用案例：巡检抽检·手机中框检测：五金冲压验收方案（215）；巡检抽检·手机中框检测：印刷包装验收方案（216）；巡检抽检·手机中框检测：钢铁冶金验收方案（217）

行业应用：机器人减速器轴承内圈测量应用指南：长度示值误差与角度偏差控制（235）；机器人减速器轴承外圈测量应用指南：重复性与R 角偏差控制（236）；机器人减速器电机轴测量应用指南：位置度与长度示值误差控制（237）

测量原理：影像测量仪微小件高倍测量：装夹与基准（217）；影像测量仪微小件高倍测量：评定与判定（218）；影像测量仪微小件高倍测量：适用范围（219）

科研与技术文件：影像测量仪；材料气泡分析系统；圆度仪与圆柱度仪

同系列产品：YR-LT、YR-3015Z、YR-3015、YR-3015A、YR-3015AZ、YR-100I、YR-150I、YR-60I

服务热线：400-812-7833 / 021-58391850　邮箱：shanghai@yr17.net
地址：上海市奉贤区奉城镇南奉公路1478号 201411

资料生成时间：2026-11-21 15:23　本资料为可编辑模板，参数以合同与技术协议为准。