MICROCRE 研润光机

YR-D 非接触三次元影像测量仪

产品资料摘要

型号 YR-D 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YR-D 非接触三次元影像测量仪 适用于以二坐元测量为目的的一切应用领域，在机械、电子、仪表、塑料等行业被广泛应用。



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
型号	YR-D2515 | YR-D3020 | YR-D4030
工 作 台	金属台面尺寸(mm) | 408×308 | 458×358 | 458×558
玻璃台面尺寸(mm)	306×196 | 250×350 | 450×350
运动行程(mm)	250×150 | 300×200 | 400×300
外形尺寸(mm)	929×612×1082 | 930×670×1100 | 1080×770×1110

参数项目	原站列示数值或说明

参数项目	原站列示数值或说明
放置台负载/尺寸	≥450kg，长宽高尺寸：1120×730×780mm | ≥500kg长宽高尺寸：1250×900×780mm
传动形式	X、Y轴光杆传动，Z轴丝杆传动
Z轴升降行程	250mm
X、Y、Z数显解析度	0.0005mm
X、Y坐标示值误差	≤(3+L/200)μm
影像系统	1、高分辨率CCD彩色摄像机； 2、0.7~4.5X变焦镜头，总视频放大分辨率为30~230X（配2X物镜时，总视频放大倍率可达到440X）；
照明系统	可分四个区域调节光源强弱
电源	AC220V±10% 50Hz
工作环境	温度 20 ℃ ± 3 ℃ , 湿度 45 % ~75 %
≥450kg，长宽高尺寸	1120×730×780mm
≥500kg长宽高尺寸	1250×900×780mm

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YR-D.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。