MICROCRE 研润光机

YR-T 经济型影像测量仪

产品资料摘要

型号 YR-T 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

应用领域： 机械加工及生产 电子产品生产 精密仪表制造 塑胶加工生产 数码产品生产 军工,航空等一切精密检测 二次元影像测量仪行业应用: 二次元影像测量仪又称二次元检测仪适用于以二次元测量为目的的一切应用领域，在机械、电子、仪表、塑胶等行业被广泛使用。



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-T1510 | YR-T2010 | YR-T2515 | YR-T3020 | YR-T4030 | YR-T5030
金属台面尺寸(mm)	354×228 | 404×228 | 450×280 | 510×290 | 606×466 | 706×466
玻璃台面尺寸(mm)	210×160 | 260×160 | 306×196 | 360×260 | 450×350 | 550×350
运动行程(mm)	150×100 | 200×100 | 250×150 | 300×200 | 400×300 | 500×300
外形尺寸(mm)	600×530×950 | 600×550×920 | 690×550×1020 | 780×670×1060 | 945×646×1096 | 960×750×1100

参数项目	原站列示数值或说明
Z轴升降行程	200mm
工作距离	92mm
X、Y、Z数显解析度	0.0005mm
X、Y坐标示值误差	≤(3+L/200)μm
二次元影像系统	二次元摄像机：彩色1/3" CCD 二次元变焦物镜倍率：0.7~4.5X 二次元视频总倍率：30X~230X 二次元物方视场：7~1.1mm 表面光源与透射光源均使用LED，亮度可调节
二次元电源	AC180~260V 50Hz
二次元测量功能	二次元标配自动测量软件，可自动寻边、去毛刺，可测贴、线、圆、圆心距、摆正等
放置台负载/尺寸	1、YR-T1510/2010/2515/3020放置台：负载≧300Kg，尺寸（长宽高）：1120×730×780mm； 2、YR-T4030/5030二次元放置台：负载≧450Kg，尺寸（长宽高）：1250×900×780mm
二次元摄像机	彩色1/3" CCD
二次元变焦物镜倍率	0.7~4.5X
二次元视频总倍率	30X~230X

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/YR-T.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。