MICROCRE 研润光机

YR5040CNC-T探针型全自动三维影像测量仪

产品资料摘要

型号 YR5040CNC-T 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YR5040CNC-T探针型全自动三维影像测量仪采用移动桥式结构,四轴CNC全自动控制系统和精密花岗岩机台实现精密的测量.采用开放式光栅尺提供高稳定性的测量精度.它专为平面和三维尺寸测量而设计,它适用于PCB、LCD、钣金、航空航天等行业的大行程测量。



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
测量工件尺寸	500*400*180mm
X/Y轴测量精度	3+L/200um
Z轴测量精度	5+L/200um
X/Y轴运行速度	280mm/s
Z轴运行速度	100mm/s

参数项目	原站列示数值或说明
光学放大倍数	0.7~4.5X
系统放大倍数	21~200X
聚焦方式	自动聚焦
承重	25kg
外形尺寸	680*980*900mm
整机重量	180kg
电源电压	200~240V,50/60Hz,单相,700W
工作环境温度	20°C±2°C
工作环境湿度	30~80%
工作环境振动	< 0.002g, < 15Hz
底座/立柱材质	00级精密花岗岩,平面度3um

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/YR5040CNC-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。