

供应智泰二次元影像仪VMP250

产品名称	供应智泰二次元影像仪VMP250
公司名称	常州乔泰有限公司
价格	54000.00/台
规格参数	品牌:智泰 型号:VMP250 精度: (3+L/200) μ m
公司地址	江苏省常州市新北区长江北路26号常州工学院科技产业园A-104
联系电话	0519-89880615 13861067373

产品详情

vmp系列超高精度光学影像测量仪，是本公司10年技术积累的经典机型，测量精度可达： $2.5+L/200 \mu$ m，并在设计上采用多项专利技术充分体现了“以人为本”的设计思想，前置的z轴和灯光调节面板，配置与机身直接连接的液晶显示屏，使操作更加方便，提高工作效率，并节省占地空间；采用3dfamily-p型带卡位镜头，结合软件在固定倍率下无需线性校正，并采用43万像素日本原装彩色ccd，取像清晰；此外配合公司自行研发的ovm半自动版测量软件，使得测量方便、快捷。

产品特点

- 1、线性精度可达到： $(2.5+L/200) \mu$ m。
- 2、镜头：3dfamily-p型step-zoom定格卡位镜头，结合软件在固定倍率下无需线性校正。
- 3、配有5倍物镜，可将影像放大至140-900x,极大提高z轴测量精度，可达0.003mm。
- 4、可编程式环形四相上灯配合同轴轮廓光，满足不同测量需求，led冷光源避免工件受热变形。
- 5、ovm半自动测量软件。

技术参数

主要型号	vmp250
测量行程(mm)	300x200x200
全机尺寸(mm)	650 × 800 × 1600
操作方式	手动
ccd	43万像素3dfamily-e型彩色ccd
镜头	3dfamily-p型定格卡位镜头
放大倍率	光学放大倍率：0.7x-4.5x；影像放大倍率：28x-180x
软件	ovm
光学尺解析度	1 μm
重复性	2 μm
测量精度	(3+l/200) μm
机台承重	30kg
使用环境	电源供给：110v ~ 220v ± 10% 50/60hz 温度：20 ± 5 湿度：45%-75%
保修期	1年

应用领域

手机配件、家电制品、连接器、机械配件、精密夹冶炼具、电脑周边行业、精密冲压件等

附件

镜头、ccd、环形led四相灯等