

# 万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪

产品名称	万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪
公司名称	苏州量子仪器有限公司
价格	89800.00/台
规格参数	品牌:万濠 型号:VMS-4030H 产地:中国
公司地址	苏州市吴中区越溪镇塔韵路199号绿景商务广场1幢705
联系电话	0512-66982483 17315568087

## 产品详情

### 万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪

苏州量子仪器有限公司荣幸地向您推荐万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪，这是一台集探针和影像一体的精准测量于一身的高性能设备。

在当前市场上，万濠品牌备受赞誉，以其高品质和可靠性脱颖而出。作为万濠的代理商，我们有信心向您推荐这款VMS-4030H型号测量仪。我们引以为傲的万濠品牌代表了优质和可靠，通过选择这个品牌，您可以确信您将获得一台品质出众的设备。

值得一提的是，万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪的产地是中国。中国作为全球制造业重要的基地之一，以其高品质的制造能力和质量管控在市场上占据主导地位。购买中国制造的测量设备不仅意味着支持本土产业，也意味着您将获得一台优质、性能卓越的设备。

万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪主要特点包括：

**高精度测量：**采用探针技术和影像，可实现对微小尺寸特征的测量也可以对大的产品经常测量，MAX大程度地满足您的精度要求。

**全自动操作：**设备配备了自动化系统，可以实现一键式操作，大大提高测量效率，降低人工误差。

**三维探针功能：**该仪器配备了英国雷尼绍MCP简易探针组和高分辨率成像系统，能够以高清晰度获取产品影像和探针，为您提供准确和全面的测量结果。

除了以上特点，这款万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪还有一些可能被忽略的细节和知识：

**可调节测量参数：**设备具有多种可调节的测量参数，可以根据不同的需求进行灵活的设置和调整。

**用户友好界面：**设备操作界面简洁直观，具有友好的用户交互，操作简单便捷。

**可靠性测试：**每台设备在出厂前经过严格的可靠性测试，确保设备的稳定性和长期可靠性。

万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪的价格为89800元/台，这是一台性能卓越、价格实惠的设备。我们诚挚地邀请您联系我们，了解更多关于万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪和其他万濠系列产品的信息。我们的专业团队将竭诚为您提供技术支持和咨询服务，以满足您的各种需求。

选择万濠探针版VMS-4030H全自动3D影像测量仪，您将获得一台即可靠又精准的测量设备，并且享受到我们为您提供的专业服务。

全自动影像仪特点：1.自主开发QMS3D软件，可满足客户不同测量需求2.具有快速自动对焦、自动寻边，强大的编程和自动测量功能3.采用亚像素细分技术，提高边界分辨能力4.配置操纵手柄，亦可软件程控5. SPC数据处理分析，大批量治具测量6. X、Y、Z三轴伺服控制，定位精度高速度快，运行平稳7. 采用自主开发的嵌入式模块控制系统，将复杂的控制系统集成于仪器内部，稳定性更高8. 程控恒流驱动式八区表面冷光光源，可适应复杂的工件测量9. 可通过激光指示器寻找被测工件的具体位置，快速定位，方便快捷

技术规格参数：

型号	VMS-2515H	VMS-3020H	VMS-4030H
工 金属台尺寸(m 450 × 280 m)		500 × 330	606 × 466
作 玻璃台尺寸(m 306 × 196 m)		350 × 250	450 × 350
台 运动行程(mm 220 × 120 )		270 × 170	370 × 270
X、Y、Z数显分辨 力		0.5 μ m	
示值误差	E1XY= ( 2.5+L/100 ) μ m(L为被测长度，单位：mm)		
截面原点一致性误 差( μ m)	E0 20 (Z轴升降行程每100mm)		
外形尺寸 ( mm )	760 × 600 × 900	760 × 600 × 900	970 × 670 × 940
仪器重量 ( kg )	146	168	266
Z轴升降行程	150 ( 可订购至300MM )		
仪器配件	1X 镜筒 ( 标配 )	0.5X 镜筒 ( 选配 )	工作距离 ( mm )
变倍镜头	0.7-4.5X	0.7-4.5X	

附加镜	视频倍率	物方视场(m m)	视频倍 率	物方视场(mm)	
0.5X (选配)	10-64X	22-3.4	5-32X	44-6.8	175
1X (标配)	20-128X	11.1-1.7	10-64X	22-3.4	92
2X (选配)	40-256X	5.5-0.9	20-128X	11.1-1.7	36

品牌电脑 (标配)、操纵杆 (标配)

#### 影像系统

1/2 " 彩色CCD摄像机；变倍镜头：品牌变倍镜头 (选购件)  
变倍镜头倍率：0.7X~4.5X；视频倍率：20~128X (19.5 " 显示器，分辨率1440\*900)

物方视场：11.1mm~1.7m

电源：AC 220V 50/60Hz. 功率：250W (不包含电脑)