

ROMER 六轴关节臂测量机

产品名称	ROMER 六轴关节臂测量机
公司名称	上海量博实业有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:海克斯康 型号:ROMER
公司地址	上海市浦东新区外高桥保税区华京路418号
联系电话	86-02150473900 18621180929

产品详情

ROMER 六轴绝对关节臂测量机

ROMER 六轴绝对关节臂测量机概述：

ROMER 绝对关节臂的核心技术是建立在目前已有数以万计投入现实生产的ROMER 关节臂成功经验基础上。创新地采用HEXAGON 计量产业集团内成熟的技术。集积累与创造于一身，ROMER 绝对关节臂以很小的风险提供了非常大的创新。

1.绝对编码器-开机即可测量

ROMER 绝对关节臂是世界上第一款拥有绝对编码器的关节臂测量机，臂身的各个部分总能“知道”它的准确位置。该技术消除了之前对编码器复位的要求。现在，用户启动设备即可开始测量。

2.绝对灵活

全新的ROMER模块包集成了便携式关节臂测量机的全部扩展功能，利用通用的对接端口连接到臂身

底座，在需要的情况下可以对功能包进行添加，删除，或更改设置。随着新的模块包的发布，绝对臂可在现场轻松完成升级与增加新功能。

6轴绝对关节臂的模块化设计：移动模块：集成可充电电池和Wi-Fi 无限传输功能，实现了绝对臂在生产现场的完全无线使用。

3. RDS - ROMER 软件接口

作为ROMER关节臂通讯和诊断软件，RDS可方便的运行于Windows 平台进行现场调试。这样直观的操作软件方便了测头校验和测量精度校准，符合国际标准。

4.更轻，刚性更好，更准确

新一代太空时代技术的碳素纤维臂身到双耦合连接器，绝对臂是ROMER有史以来重量很轻的，刚性很好的关节臂。2.5米的关节臂仅重5公斤，重量仅为同类2.4米的关节臂的80%。与绝对编码器相结合使得精度更高，这也是目前HEXAGON 计量产业集团精度非常高的关节臂。

ROMER 六轴绝对臂测量机的技术参数：

HEXAGON 海克斯康旗下ROMER品牌绝对关节臂测量机的参数信息：

1.ROMER 绝对关节臂测量机73系列和75系列能提供7种臂长、13款机型。2.机器重量仅为同类关节臂的80%。3.是目前ROMER 精度很高的关节臂。4.测量精度依据B89.4.22 和VDI/VDE 2617-9标准。如果您希望了解更多内容请来电咨询相关产品经理。

ROMER 六轴绝对臂测量机的技术特点：

ROMER 六轴绝对臂测量的典型应用：

ROMER 六轴绝对臂的典型行业：

ROMER 绝对关节臂的技术优势：

1. ROMER 的主轴无限旋转技术，能够方便的检测其它测量手段难以触及的区域。

2. 牢固的把手设计便于取出及定位关节臂。

3. Zero-G平衡杆系统大大减少了操作员的疲劳，机器在各位置均很容易达到平衡。

4. SpinKnob 根据人体工学设计，减少了负载及摩擦。

钣金件冲压件模型配件模具 结构和装饰五金复合材料机加工件管件及其组件车身和底盘玻璃纤维结构

汽车及其零部件制造商汽车内饰航天零部件制造商重型设备及其零部件制造商船舶和造船机械制造家具制造业土木工程风电及其零部件制造商器械

5. ROMER

标准基座和各种基座选项。

6. 第一款拥有绝对编码器的便携式测量机。

7. 集热稳定及刚性于一身的新一代碳纤维臂身。

8. 新的SpinGrip无限旋转把手更好的符合人体工程学设计。降低操作员的疲劳，尤其是针对长臂。

9. 腕臂上人性化的LED工作灯和数码相机。

10. 桥式机精度等级的新型TKJ接口，重复性更高，即插即用。并且软件可以自动识别测头。