

山东德国蔡司三坐标MICURA授权代理商

产品名称	山东德国蔡司三坐标MICURA授权代理商
公司名称	北京首丰联合测量设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	典型应用:科研实验室、航天航空、光学工业 测量范围:900*1300*700N 配备:高动态选装包
公司地址	北京市经济技术开发区地盛中路/山东省济南市章丘世纪大道
联系电话	010-87960545 18310919337

产品详情

蔡司三坐标测量仪CONTURA机型——重要特征1. 经典桥机结构，高刚性导轨材料保证测量稳定性。四面环抱的蔡司气浮轴承确保的稳定性和测量精度，蔡司Contura机型采用陶瓷导轨，以保证刚性更高，热膨胀更低和更小的移动重量。在所有三个轴上的气浮轴承即使在高移动速度和加速度过程中也能确保连续稳定性。2. 全机封闭式设计，无电缆，提高操作安全性3. 控制系统集成设计，有效降低使用占地面积，降低客户环境成本4. 多种规格可选，适应不同测量尺寸要求。例如：测量范围7/7/6，7/10/6，10/12/6，10/16/6，9/12/8，9/16/8，10/12/10，10/24/105. 多种探头可选，满足日常使用需求蔡司三坐标是一种测量仪器，主要用于测量物体的尺寸和形状。它包括三个轴，即X、Y和Z轴，可以通过测量物体在这三个轴上的坐标来确定物体的位置和尺寸。蔡司三坐标主要的功能包括：1. 测量精度高：蔡司三坐标具有高的测量精度，可以达到几微米的级别，适用于高精度测量和检测要求。2. 多功能测量：蔡司三坐标可以测量物体的长度、宽度、高度和形状等多种尺寸参数，满足不同工件的测量需求。3. 可编程性强：蔡司三坐标可以通过编程实现自动测量和数据处理，提高测量效率和准确性。4. 数据分析和报告生成：蔡司三坐标可以对测量数据进行分析 and 统计，并生成相应的测量报告，方便用户进行质量控制和数据管理。5. 可追溯性：蔡司三坐标的测量结果可以进行溯源，满足质量管理体系的要求。6. 适用广泛：蔡司三坐标在制造业、计量检测、等领域都有广泛的应用，可以应对复杂测量任务。总的来说，蔡司三坐标的功能是为了提供高精度的测量和分析，帮助用户实现的尺寸测量和形状分析，以确保产品质量和工艺参数的符合要求。三坐标测量机是一种用于测量物体特征和形状的测量仪器。其主要功能如下：1. 测量尺寸：三坐标测量机可以测量物体的长度、宽度、高度等尺寸参数。通过测量机械部件的实际尺寸，可以检验产品是否符合设计要求。2. 检测形状和轮廓：三坐标测量机具有高精度的探测系统，可以测量物体的形状和轮廓。通过测量轮廓，可以检测产品的几何形状是否符合要求。3. 定位和配准：三坐标测量机可以将工件地定位和配准，使得后续的加工和装配工作更加和。4. 表面测量：三坐标测量机可以测量物体的表面特征，如平面度、圆度、角度等。通过测量表面特征，可以评估产品的质量 and 精度。5. 数值分析：三坐标测量机可以利用测量数据进行数值分析和比较。通过与设计数据进行比对，可以评估产品的制造精度和质量水平。总之，三坐标测量机在制造和质量控制的过程中起着重要作用，它可以帮助用户评估和改进产品的尺寸、形状和表面特征。桥式三坐标测量机是一种高精度的测量设备，具有以下几个特点：1. 高精度：桥式三坐标测量机采用高精度的导轨和传感器，能够实现亚微米级的测量精度。2. 大量测量：桥式三坐标测量机可以进行三维大范围的测量，能够同时测量

多个特征点和特征面。3. 自动化：桥式三坐标测量机配备了自动化的测量软件和自动换头系统，能够自动执行测量任务，提高工作效率。4. 多功能：桥式三坐标测量机可以进行长度、直径、角度、曲面等尺寸测量，并且可以进行形位公差分析和逆向工程等功能。5. 灵活性：桥式三坐标测量机的测量范围和测量头的选择具有较大的灵活性，可适应不同大小和形状的工件测量。总之，桥式三坐标测量机具有高精度、大量测量、自动化、多功能和灵活性等特点，广泛应用于制造业中的质量控制和产品检测领域。桥式三坐标测量机是一种常见的三坐标测量设备，其特点包括：1. 结构稳定性好：桥式结构设计使得测量机的机械刚性较强，能够提供稳定和的测量结果。2. 测量范围广：桥式三坐标测量机可以测量较大尺寸的工件，适用于不同大小的工件测量需求。3. 高测量精度：桥式三坐标测量机配备高精度的传感器和测量系统，能够实现较高的测量精度，通常达到几十微米至几个微米的标准。4. 自动化程度高：桥式三坐标测量机通常配备自动化控制系统和软件，能够实现自动化测量和数据处理，提高工作效率。5. 多功能性：桥式三坐标测量机可以实现不同类型的测量任务，包括点位测量、轮廓测量、曲面测量等，满足不同工件的测量需求。6. 易操作性：桥式三坐标测量机具有友好的操作界面和易于学习的操作流程，方便用户进行测量操作。总之，桥式三坐标测量机是一种高精度、稳定性好、自动化程度高、适用范围广的测量设备，广泛应用于制造业中的质量控制和工件测量领域。三坐标测量机是一种用于测量物体几何形状和尺寸的精密测量设备。它可以测量物体的长度、宽度、高度、角度、曲率等尺寸参数，可以到几个微米甚至更小的尺度。三坐标测量机广泛应用于机械制造、汽车、电子等行业，用于产品质量控制、产品设计验证、设备校准等工作。通过与计算机和软件的配合，三坐标测量机可以进行复杂的三维形状分析、数据处理和统计分析，提高了测量效率和准确性。