

烟台ZEISS三坐标MICURA独家授权代理商

产品名称	烟台ZEISS三坐标MICURA独家授权代理商
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	测量范围:900*1300*700N 配备:高动态选装包 加速度(轴向空间):1000 mm/s ²
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用于测量物体三维形状和位置的测量仪器。其特点包括以下几点：1. 高精度：蔡司三坐标能够实现高精度的测量，通常可达到亚微米级的精度。这使得它在需要测量的领域（如精密机械制造、等）得到广泛应用。2. 多功能：蔡司三坐标能够同时测量物体的尺寸、形状和位置。它可以测量线、圆、曲面等形状的物体，并能够提取出各个特征点的坐标信息。3. 自动化：蔡司三坐标可以实现自动化测量，通过与计算机的联动，能够地完成大批量的测量任务。同时，它还具有自动修正误差的功能，提高了测量的准确性。4. 灵活性：蔡司三坐标具有较大的测量范围和工作空间，适用于尺寸和形状的物体。同时，它还可以通过更换测头和附件来适应不同的测量需求。总之，蔡司三坐标具有高精度、多功能、自动化和灵活性等特点，为工业领域的测量和质量控制提供了重要的工具。蔡司三坐标测量机是一种高精度的测量设备，具有以下特点：1. 高精度：蔡司三坐标测量机采用的测量原理和技术，具有的测量精度和重复性，可满足对工件尺寸、形状和位置的测量需求。2. 多功能：蔡司三坐标测量机可以进行多种测量任务，包括长度、角度、形状、平行度、垂直度等方面的测量，并配备了测量工具和传感器，可适应不同的测量需求。3. 自动化程度高：蔡司三坐标测量机具有自动化控制系统，可以实现自动化的测量过程，减少人为干预和操作的误差，提高测量效率和准确性。4. 数据处理和分析功能强大：蔡司三坐标测量机可以采集大量的测量数据，并能进行数据处理和分析，生成测量报告和图形结果，帮助用户进行数据分析和决策。5. 易于使用和操作：蔡司三坐标测量机具有用户友好的界面和操作系统，操作简单易懂，且提供了丰富的操作指南和教程，方便用户上手使用和操作。总之，蔡司三坐标测量机具有高精度、多功能、自动化、数据处理和分析功能强大、易于使用和操作等特点，适用于精密制造和质量控制领域的测量需求。三坐标测量机是一种精密测量设备，由机械部分和计算机软件部分组成。其特点如下：1. 高精度：三坐标测量机采用高精度传感器和仪器，可以实现微小尺寸的测量，并且具有较高的精度和重复性。2. 多功能：三坐标测量机可以测量物体的长度、角度、形状、轮廓等多个参数

。同时，可以通过多种测量方式实现不同类型的测量需求。3. 自动化程度高：三坐标测量机可以通过预设的程序自动进行测量，减少了操作人员的负担，并提高了测量的稳定性和准确性。4. 数据处理方便：三坐标测量机可以将测量结果直接输入计算机，通过软件进行数据处理和分析，生成测量报告和图表。5. 适应性强：三坐标测量机适用于不同材质和形状的物体，可以测量金属、塑料、陶瓷等多种材料的工件。总的来说，三坐标测量机具有高精度、多功能、自动化、数据处理方便以及适应性强等特点，因此被广泛应用于制造业、质量检测、科研等领域。桥式三坐标测量机是一种高精度的测量设备，主要用于进行工件的尺寸和形状的测量。它具有以下主要功能：1. 测量工件的三维尺寸：通过测量工件在三个坐标轴上的位置和距离，可以获取工件的三维尺寸，包括长度、宽度、高度等。2. 检测工件的形状和轮廓：测量机可以通过扫描工件表面的点云数据，重建出工件的形状和轮廓，可以检测工件的平面度、直度、圆度等形状参数。3. 进行工件的比较和分析：测量机可以将被测工件与标准模型进行对比和分析，根据测量结果得出工件与标准模型的差异，用于判定工件的质量和精度。4. 进行工艺过程的控制和反馈：测量机可以作为生产过程中的监控工具，实时检测工件的尺寸和形状，对生产过程进行控制和反馈，确保产品的合格率和一致性。总的来说，桥式三坐标测量机具有高精度、全面的测量功能，可以用于工件的测量和分析，广泛应用于制造业领域。蔡司三坐标测量机适用范围较广，可以应用于多种行业和领域。其中包括但不限于以下几个方面：1. 制造业：蔡司三坐标测量机可以用于产品的测量和质量控制，例如自动化机械、零件、模具等的尺寸检测与分析，以确保产品符合设计要求。2. 汽车制造业：蔡司三坐标测量机可用于汽车零部件的测量和评估，例如发动机零件、车身构件、底盘组件等的几何尺寸、平面度、圆度、垂直度等方面的测量，以确保产品质量满足标准。3. 航空领域：蔡司三坐标测量机可用于发动机、飞机结构件和器零件的测量和评估，以确保零部件互换性和整体装配质量。4. 自动化生产线：蔡司三坐标测量机可与自动化生产线集成，进行在线测量和反馈，实现实时检测和控制，提高生产效率和质量。总之，蔡司三坐标测量机广泛应用于制造业各个环节，用于保证产品质量和提高生产效率。