

# 亦庄ZEISS三坐标MICURA独家授权代理商

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 亦庄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 | 加速度（轴向空间）:1000 mm/s <sup>2</sup><br>运行速度（机动）:轴向300mm/s<br>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.
5. 多种探头可选，满足日常使用需求

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：蔡司三坐标测量机使用精密的传感器和测量技术，能够实现高精度的测量，通常能够达到微米级别的精度。
2. 多功能：蔡司三坐标测量机具有多种测量功能，可以测量长度、角度、曲面、圆度、平行度等多个参数，适用于不同类型的工件测量。
3. 自动化：蔡司三坐标测量机通常具有自动化功能，能够通过计算机控制自动完成测量过程，提高测量效率和减少人为误差。
4. 灵活性：蔡司三坐标测量机具有较大的工作范围和自由度，可以适应不同尺寸和形状的工件测量，同时还支持可插拔的夹具和探头，以适应不同的测量需求。
5. 可追溯性：蔡司三坐标测量机的测量结果具有较高的可信度和可追溯性，通常能够提供测量报告和数据分析，以支持质量控制和工艺改进。

三坐标测量机是一种常用的精密测量设备。它具有以下功能：

1. 三维测量：可以对工件的尺寸、形状、位置、轮廓等进行测量。
2. 高精度测量：可以达到亚微米级的测量精度，适用于对精度要求较高的工件进行测量。
3. 多点测量：可以在一个工作台上同时进行多个点的测量，提高测量效率。
4. 轮廓测量：可以通过扫描工件表面，获取其三维轮廓数据，并生成相应的轮廓图形。
5. 形位公差测量：可以根据工程图纸上的形位公差要求，对工件的位置与轮廓进行测量，并判断是否符合要求。
6. 自动化测量：可以根据预设的程序，自动完成测量过程，提高测量的准确性和效率。
7. 数据分析与报告生成：可以对测量结果进行数据分析，并生成测量报告，方便数据的统计与分析。

总的来说，三坐标测量机功能强大，可广泛应用于行业的精密测量任务。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

进行分析和统计，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。蔡司三坐标是一种常用的测量设备，具有以下特点：1.高精度测量：蔡司三坐标能够实现高精度的测量，通常精度可以达到几个微米甚至更小。2.多功能测量：蔡司三坐标可以实现对工件外形、尺寸、表面特征等多个方面的测量，适用于不同形状和材料的工件。3.自动化操作：蔡司三坐标配备了自动化的测量功能，可以通过计算机控制实现自动测量，并生成测量报告。4.率：蔡司三坐标能够快速地完成测量任务，提高工作效率。5.可追溯性：蔡司三坐标可以用于质量管理体系，并能够追溯测量结果，确保产品质量的可靠性和稳定性。总体来说，蔡司三坐标具有精度高、多功能、自动化、率等特点，广泛应用于制造业的质量控制和测量领域。蔡司桥式三坐标测量机主要用于测量工件的尺寸、形状和位置等参数。它可以通过测量工件上的多个点，绘制出工件的三维坐标，并通过计算得到参数的数值。蔡司桥式三坐标测量机广泛应用于机械制造、电子、、汽车等领域，在产品质量控制、工艺改进、工程设计等方面起到重要作用。