

潍坊三坐标测量机DuraMax厂家

产品名称	潍坊三坐标测量机DuraMax厂家
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 配备:高动态选装包 测量系统:Zerodur 玻璃陶瓷光栅尺,分辨率:1nm
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的稳定性。
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。

蔡司三坐标测量机是一种用于测量物体大小、形状和位置的精密测量设备。它利用三个互相垂直的坐标轴（X、Y、Z轴）来测量物体的坐标位置，并通过触发探测器进行尺寸测量。蔡司三坐标测量机可以测量直线、圆柱、球等形状的物体，具有高精度和准确度。它可用于产品质量控制、工艺检测、零部件测量等领域。

蔡司桥式三坐标测量机是一种高精度测量仪器。它具有以下特点：

1. 高精度：蔡司桥式三坐标测量机采用高精度导轨和传感器，具有高度的测量能力，能够实现毫米级别的精度。
2. 多功能：蔡司桥式三坐标测量机可以测量形状、大小和材料的工件，包括平面、曲面、孔径、轮廓尺寸等。
3. 性：蔡司桥式三坐标测量机具有快速测量的能力，可以在短时间内完成多个测量任务，提高生产效率。
4. 易操作：蔡司桥式三坐标测量机采用图形化用户界面，操作简单方便，即使没有的测量背景也能轻松上手。
5. 可靠性：蔡司桥式三坐标测量机经过严格的质量控制和测试，具有稳定的性能和可靠的工作状态，能够长时间保持高精度测量。

总的来说，蔡司桥式三坐标测量机具有高精度、多功能、性、易操作和可靠性的特点，广泛应用于制造业和质量检测领域。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。蔡司桥式三坐标测量机适用于工业领域中需要进行测量的物体。它可以测量形状、尺寸和表面特征的零件，包括机械件、汽车零部件、电子元器件等。该测量机可以用于质量检测、工艺控制、产品研发、模具制造等多个环节。它的精度和稳定性较高，能够提供的测量结果，有助于提高生产效率和产品质量。