

济南ZEISS三坐标CONTURA厂家

产品名称	济南ZEISS三坐标CONTURA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	加速度（轴向空间）:1000 mm/s ² 控制柜:MCC 800, IP54 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

1998年，代蔡司三坐标ZEISS CONTURA诞生。经过20多年的发展与升级，ZEISS CONTURA以其广泛的普适性和灵活性，受到市场与客户的认可。在第21届SIMM深圳机械展上，被誉为“高性能扫描平台新”的第五代ZEISS CONTURA荣耀上市。这款设备相较于以往有了很大的改变，其搭载高性能扫描平台、设备的X轴与Z轴进行了DLC钻石涂层，热稳定性是大理石的七分之一，摩擦是大理石的三分之一。另外，采用新一代蔡司气浮轴承技术，石墨层表面有几百万小孔，具备疏水性强、除尘性强、抗油污，可确保设备长期使用的稳定性等特点。而自动更换库位架ZEISS ProMax在测量范围外，可提供多达27个库位，全自动更换探针易如反掌。这使得工件的测量范围在测头的运动路径没有碰撞风险的情况下得到了地利用，空间利用率多提升46%。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。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是一种高精度的测量设备，具有以下特点：1. 高精度：蔡司桥式三坐标测量机的测量精度通常可以达到微米级别，适用于对尺寸和形状要求严格的工件进行测量。2. 多功能：蔡司桥式三坐标测量机可以测量工件，包括平面、曲面、孔径、角度等不同类型的尺寸和形状。3. 高速测量：蔡司桥式三坐标测量机采用的测量技术和系统，可以快速完成测量任务，提高生产效率。4. 自动化程度高：蔡司桥式三坐标测量机具有自动化测量功能，可以通过编程自动完成测量任务，减少人工操作，提高测量的准确性和稳定性。5. 易于操作：蔡司桥式三坐标测量机操作简单，用户可以通过触摸屏或者电脑软件进行测量参数设定和操作控制。6. 可靠性强：蔡司桥式三坐标测量机采用稳定可靠的结构设计和材料，具有较高的稳定性和耐用性，能够在恶劣的工作环境下长时间使用。综上所述，蔡司桥式三坐标测量机具有高精度、多功能、高速测量、自动化、易操作和可靠性强等特点，是现代制造业中的测量设备之一。桥式三坐标测量机是一种高精度测量仪器，用于测量物体的形状、大小和位置。它主要用于工业制造和质量控制领域，具有以下用途：1. 检测物体尺寸和形状：桥式三坐标测量机可以测量物体的长度、宽度、高度、角度和曲面等几何属性，精度高、重复性好。2. 评估产品质量：通过测量和比较实际物体与设计规格之间的差异，可以评估产品的质量和符合性。3. 检测装配工艺：可以用于检测和验证零部件的装配工艺，确保产品的准确装配和配合。4. 生成CAD模型：桥式三坐标测量机可以通过测量物体的表面点云数据，生成三维CAD模型，为后续的设计和工艺分析提供数据支持。总的来说，桥式三坐标测量机是一种测量工具，可以广泛应用于制造业的质量控制、产品开发和工艺改进中。