

# 山东德国蔡司三坐标SPECTRUM厂家

产品名称	山东德国蔡司三坐标SPECTRUM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 运行速度(自动):500mm/s 运行速度(机动):轴向300mm/s
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%。蔡司桥式三坐标测量机是一种高精度的测量设备,主要用于测量物体的尺寸和形状。它具有以下功能:1.三坐标测量:蔡司桥式三坐标测量机可以同时测量物体的三个坐标轴上的尺寸,即长度、宽度和高度。2.高精度测量:该测量机采用高精度传感器和的测量算法,能够实现的测量结果。3.形状测量:除了尺寸测量,蔡司桥式三坐标测量机还可以测量物体的形状信息,如平面度、圆度、直线度等。4.多种测量模式:该测量机支持多种测量模式,如点测量、线测量、曲面测量等,可以根据不同的测量要求进行选择。5.数据处理与分析:测量机可以通过软件进行数据处理和分析,生成测量报告、图表和数据图像,方便用户进行后续的数据分析和决策。总之,蔡司桥式三坐标测量机凭借其高精度、多功能的特点,广泛应用于制造业、测量检验等领域,对于提高产品质量和生产效率具有重要意义。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。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。蔡司三坐标是用于测量物体尺寸、形状和位置的精密测量仪器。它可以在三维空间内测量物体的长度、宽度、高度、角度、曲率等参数，并将测量结果与设计要求进行比较，以评估物体的几何精度和形状误差。蔡司三坐标广泛应用于制造业中的质量控制和产品检验，尤其在精密工程领域，如汽车、电子、设备等行业。它能够提供高精度、可重复性强的测量结果，帮助企业提高产品质量、减少浪费和成本，并确保产品符合设计要求。