

# 郑州三坐标测量机DuraMax厂家

产品名称	郑州三坐标测量机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	控制柜:MCC 800, IP54 配备:高动态选装包 典型应用:科研实验室、航天航空、光学工业
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SPECTRUM桥式三坐标测量机简介：1、行程：5/5/6、7/7/6、7/10/6、10/12/6、10/16/62、探头系统：diret XDT、diret vast xxt、RDS C5 vast xxt3、扫描技术：相同时间能够获得更多测量点数信息；比单点触发测量能够获得更高的可靠性和重复性。客户受益：质量部，一步到位。4、RDS C5 with CAA：5度步距角。5184钟空间角度位置旋转。计算机精度只需要通过12个角度位置的校准就可用于为其他所有角度位置的测量。客户收益：更经济。减少校准时间和编程时间，大大提高测量效率。5、控制柜：占地面积小，包括控制柜整体占地面积2212m<sup>2</sup>。客户受益：通过外部散热风扇避免控制柜发热对机器的影响(其它厂家把控制柜置于大理石下面或者作为一个单的箱子放置)。6、蔡司三坐标SPECTRUM旋转测头和扫描测头的比较旋转测头：以5°小转角在空间里5184个不同角度大探针重量:15g纵向长可接探针:150 mm，横向长可接探针65mm通过旋转不同的角度，测量复杂的工件应用RDS-CAA技术，只需要很短的校准时间因为多角度缩短了编程的时间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。桥式三坐标测量机是一种用于测量物体尺寸、形状和位置的精密测量设备。它具有以下功能：1. 三维测量：能够以三个坐标轴的方式进行测量，获得物体的长度、宽度和高度等三维尺寸。2. 高精度测量：采用高精度的传感器和测量装置，具有的测量精度和重复性。3. 多项测量功能：可以进行直线测量、角度测量、曲线测量等多种测量方式，适用于不同类型和形状的物体。4. 自动化操作：可编程控制系统可以实现自动化操作，包括自动扫描、自动定位和自动测量等功能，提高测量效率。5. 数据分析和报告生成：可以将测量数据进行分析和处理，生成测量报告，方便对测量结果的分析 and 比较。6. 可靠性和稳定性：具有良好的结构设计和材料选择，能够保证测量机的稳定性和可靠性，在长时间使用中不易出现漂移和误差。总的来说，桥式三坐标测量机具有高精度、多功能和自动化等优势，可以广泛应用于制造业、汽车等领域的尺寸测量和质量控制工作。桥式三坐标测量机是一种常见的三坐标测量设备，

其特点包括：1. 结构稳定性好：桥式结构设计使得测量机的机械刚性较强，能够提供稳定和的测量结果。2. 测量范围广：桥式三坐标测量机可以测量较大尺寸的工件，适用于不同大小的工件测量需求。3. 高测量精度：桥式三坐标测量机配备高精度的传感器和测量系统，能够实现较高的测量精度，通常达到几十微米至几个微米的标准。4. 自动化程度高：桥式三坐标测量机通常配备自动化控制系统和软件，能够实现自动化测量和数据处理，提高工作效率。5. 多功能性：桥式三坐标测量机可以实现不同类型的测量任务，包括点位测量、轮廓测量、曲面测量等，满足不同工件的测量需求。6. 易操作性：桥式三坐标测量机具有友好的操作界面和易于学习的操作流程，方便用户进行测量操作。总之，桥式三坐标测量机是一种高精度、稳定性好、自动化程度高、适用范围广的测量设备，广泛应用于制造业中的质量控制和工件测量领域。

蔡司桥式三坐标测量机是一种高精度的测量仪器，用于测量工件的几何尺寸和形状。它主要具有以下功能：1. 测量精度高：蔡司桥式三坐标测量机采用的测量技术和精密的传感器，能够实现亚微米级的测量精度。2. 多功能测量：它可以测量工件的长度、宽度、高度、直径、角度等多种尺寸，并且能够进行三维空间中形状和曲面的测量。3. 率测量：蔡司桥式三坐标测量机具有自动化的测量功能，可以通过编程实现自动测量，大大提高生产效率。4. 数据处理和分析：测量机可以将测量结果以数字化形式保存，并且可以进行数据处理和分析，生成测量报告和图形显示，方便用户进行数据分析和质量控制。5. 灵活性强：蔡司桥式三坐标测量机具有较大的测量范围和多种测量工具的选择，适用于不同大小和形状的工件测量。总的来说，蔡司桥式三坐标测量机具有高精度、多功能、率、数据处理和灵活性强等功能，广泛应用于制造业中的尺寸测量和质量控制领域。

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。