

泰安三坐标测量机DuraMax厂家

产品名称	泰安三坐标测量机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	配备:高动态选装包 运行速度(自动):500mm/s 加工定制:是
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2212m²。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:150mm，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：蔡司三坐标测量机采用的测量原理和技术，具有的测量精度和重复性，可满足对工件尺寸、形状和位置的测量需求。2. 多功能：蔡司三坐标测量机可以进行多种测量任务，包括长度、角度、形状、平行度、垂直度等方面的测量，并配备了测量工具和传感器，可适应不同的测量需求。3. 自动化程度高：蔡司三坐标测量机具有自动化控制系统，可以实现自动化的测量过程，减少人为干预和操作的误差，提高测量效率和准确性。4. 数据处理和分析功能强大：蔡司三坐标测量机可以采集大量的测量数据，并能进行数据处理和分析，生成测量报告和图形结果，帮助用户进行数据分析和决策。5. 易于使用和操作：蔡司三坐标测量机具有用户友好的界面和操作系统，操作简单易懂，且提供了丰富的操作指南和教程，方便用户上手使用和操作。总之，蔡司三坐标测量机具有高精度、多功能、自动化、数据处理和分析功能强大、易于使用和操作等特点，适用于精密制造和质量控制领域的测量需求。三坐标测量机是一种用于测量物体特征和形状的测量仪器。其主要功能如下：1. 测量尺寸：三坐标测量机可以测量物体的长度、宽度、高度等尺寸参数。通过测量机械部件的实际尺寸，可以检验产品是否符合设计要求。2. 检测形状和轮廓：三坐标测量机具有高精度的探测系统，可以测量物体的形状和轮廓。通过测量轮廓，可以检测产品的几何形状是否符合要求。3. 定位和配准：三坐标测量机可以将工件地定位和配准，使得后续的加工和装配工作更加和。4. 表面测量：三坐标测量机可以测量物体的表面特征，如平面度、圆度、角度等。通过测量表面特征，可以评估产品的质量和精度。5. 数值分析：三坐标测量机可以利用测量数据进行数值分析和比较。通过与设计数据进行对比，

可以评估产品的制造精度和质量水平。总之，三坐标测量机在制造和质量控制的过程中起着重要作用，它可以帮助用户评估和改进产品的尺寸、形状和表面特征。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。

桥式三坐标测量机广泛应用于各个领域的尺寸测量和形状检测任务，包括但不限于以下几个方面：1. 制造业：在机械加工、汽车制造、电子设备等领域中，用于测量零件的尺寸、形状和位置，以确保产品质量和精度。2. 塑料制品：用于测量注塑件、吹塑件、挤塑件等塑料制品的尺寸和形状，以保证产品的一致性和合格性。3. 器械：用于测量器械的尺寸、表面光洁度等特征，以确保其满足医学标准和安全要求。4. 模具制造：用于测量模具的尺寸和形状，以确保模具的准确性和一致性。5. 船舶制造：用于测量船体的尺寸和位置，以确保船舶结构的安全性和航行性能。6. 印刷和包装：用于测量印刷品的位置、纵横尺寸、对位准确性等，以确保印刷品的质量和一致性。7. 建筑行业：用于测量建筑物的结构尺寸和平整度，以确保建筑的质量和准确性。总之，桥式三坐标测量机适用范围广泛，几乎涵盖了所有需要测量尺寸和形状的领域。