

# 郑州德国蔡司三坐标CONTURA独家授权代理商

产品名称	郑州德国蔡司三坐标CONTURA独家授权代理商
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	测量系统:Zerodur 玻璃陶瓷光栅尺,分辨率:1nm 加速度(轴向空间):1000 mm/s <sup>2</sup> 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

探头 CONTURA direct:专为中小企业日常简单应用而设计的具备扫描功能的测量机,配备 Vast X XT扫描探头,侧面测针接长65mm; CONTURA RDS:搭配蔡司旋转测座RDS,vast XXT扫描探头可以灵活的完成复杂测量任务,使用快速标定可以实现20736个位置的快速标定,大地缩短了编制测量程序时间。更可搭配光学探头实现非接触测量,满足了更广泛的测量需求; CONTURA aktiv搭配 Vast xt gold主动扫描探头,不仅拥有该系列更高的测量精度,更标配有Navigator技术,在扫描速度和精度方面都有杰出表现。还可加接不同类型探针以实现深孔测量等特殊任务,是提升产品品质的明智选择。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。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的

测量设备，主要用于进行工件的尺寸和形状测量。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。三坐标测量机是一种精密测量设备，由机械部分和计算机软件部分组成。其特点如下：1. 高精度：三坐标测量机采用高精度传感器和仪器，可以实现微小尺寸的测量，并且具有较高的精度和重复性。2. 多功能：三坐标测量机可以测量物体的长度、角度、形状、轮廓等多个参数。同时，可以通过多种测量方式实现不同类型的测量需求。3. 自动化程度高：三坐标测量机可以通过预设的程序自动进行测量，减少了操作人员的负担，并提高了测量的稳定性和准确性。4. 数据处理方便：三坐标测量机可以将测量结果直接输入计算机，通过软件进行数据处理和分析，生成测量报告和图表。5. 适应性强：三坐标测量机适用于不同材质和形状的物体，可以测量金属、塑料、陶瓷等多种材料的工件。总的来说，三坐标测量机具有高精度、多功能、自动化、数据处理方便以及适应性强等特点，因此被广泛应用于制造业、质量检测、科研等领域。桥式三坐标测量机适用于工业制造领域的精密测量和检测任务。它可以量测形状复杂的工件，如铸件、锻件、模具、零件等。常见的应用包括零件尺寸测量、表面形貌测量、轮廓测量、直线度、平行度、垂直度、角度等测量。桥式三坐标测量机具有高精度、稳定性好、测量速度快等优点，广泛应用于汽车、船舶、电子等行业。