

# 威海德国蔡司三坐标CONTURA授权代理商

产品名称	威海德国蔡司三坐标CONTURA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	细节:确保了足够的测量空间 运行速度(机动):轴向300mm/s 测量系统:Zerodur 玻璃陶瓷光栅尺,分辨率:1nm
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。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。桥式三坐标测量机是一种高精度的测量设备,具有以下几个特点:1. 高精度:桥式三坐标测量机采用高精度的导轨和传感器,能够实现亚微米级的测量精度。2. 大量测量:桥式三坐标测量机可以进行三维大范围的测量,能够同时

测量多个特征点和特征面。3. 自动化：桥式三坐标测量机配备了自动化的测量软件和自动换头系统，能够自动执行测量任务，提高工作效率。4. 多功能：桥式三坐标测量机可以进行长度、直径、角度、曲面等尺寸测量，并且可以进行形位公差分析和逆向工程等功能。5. 灵活性：桥式三坐标测量机的测量范围和测量头的选择具有较大的灵活性，可适应不同大小和形状的工件测量。总之，桥式三坐标测量机具有高精度、大量测量、自动化、多功能和灵活性等特点，广泛应用于制造业中的质量控制和产品检测领域。蔡司三坐标测量机是一种的测量设备，在制造和工业领域具有重要的应用。它主要有以下功能：

1. 三维测量：蔡司三坐标测量机能够实现在三个坐标轴上进行测量，可以准确地测量物体的形状、尺寸和位置，包括长度、宽度、高度、角度等。
2. 高精度测量：蔡司三坐标测量机采用精密的传感器和高精度的测量系统，能够达到亚微米级别的测量精度，可以满足高精度测量的需求。
3. 自动化测量：蔡司三坐标测量机配备了自动化控制系统，可以实现自动测量、自动变换工件、自动分析数据等功能，提高测量效率和准确性。
4. 数据分析与报告生成：蔡司三坐标测量机可以将测量数据以图表、报告等形式进行分析和展示，帮助用户了解物体的质量状况、测量偏差等信息。
5. 可编程测量：蔡司三坐标测量机可以根据用户需求进行编程，自动执行复杂的测量任务，提高工作效率和精度。

总之，蔡司三坐标测量机具有高精度、率、多功能等特点，被广泛应用于制造、机械、等领域的质量控制和测量任务中。蔡司三坐标是一种测量设备，用于测量和分析物体的形状和尺寸。它通常用于精密制造和工程领域，包括机械加工、汽车制造、电子设备等行业。蔡司三坐标可以准确测量物体的长度、直径、角度、平行度、垂直度和轮廓等参数，以及检查物体的几何形状和尺寸是否符合设计要求。通过将物体放置在三轴移动平台上，并使用测量探头和传感器，蔡司三坐标可以在三维空间内获取高精度的测量数据。蔡司三坐标可以帮助制造商和工程师进行质量控制、产品检验、工装设计和工艺改进等工作。它可以提高生产效率和产品质量，减少生产过程中的错误和浪费，提高整体竞争力。