

# 西安三坐标测量机PRISMO厂家

产品名称	西安三坐标测量机PRISMO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	细节:确保了足够的测量空间 测量范围:900*1300*700N 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。蔡司三坐标测量机是一种用于测量物体大小、形状和位置的精密测量设备。它利用三个互相垂直的坐标轴(X、Y、Z轴)来测量物体的坐标位置,并通过触发探测器进行尺寸测量。蔡司三坐标测量机可以测量直线、圆柱、球等形状的物体,具有高精度和准确度。它可用于产品质量控制、工艺检测、零部件测量等领域。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。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的测量。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。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。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。