

威海德国蔡司三坐标PRISMO独家授权代理商

产品名称	威海德国蔡司三坐标PRISMO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	加速度（轴向空间）:1000 mm/s ² 配备:高动态选装包 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: 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蔡司三坐标是一种测量仪器，用于测量物体的三维形状和尺寸。它可以测量物体的长度、宽度、高度、直径、角度等多个参数。同时，它还可以进行形状和轮廓的比较和分析，帮助进行质量控制和精密加工。蔡司三坐标广泛应用于制造业、机械加工、汽车工业、等领域。三坐标测量机是一种用于测量物体特征和形状测量仪器。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比对，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。蔡司三坐标测量机适用范围较广，可以应用于多种行业和领域。其中包括但不限于以下几个方面：1. 制造业：蔡司三坐标测量机可以用于产品的测量和质量控制，例如自动化机械、零件、模具等的尺寸检测与分析，以确保产品符合设计要求。2. 汽车制造业：蔡司三坐标测量机可用于汽车零部件的测量和评估，例如发动机零件、车身构件、底盘组件等的几何尺寸、平面度、圆度、垂直度等方面的测量，以确保产品质量满足标准。3. 业：在领域，蔡司三坐标测量机可用于发动机、飞机结构件和器零件的测量和评估，以确保零部件互换性和整体装配质量。4. 自动化生产线：蔡司三坐标测量机可与自动化生产线集成，进行在线测量和反馈，实现实时检测和控制，提高生产效率和质量。总之，蔡司三坐标测量机广泛应用于制造业各个环节，用于保证产品质量和提高生产效率。