

哈尔滨德国蔡司三坐标CONTURA授权代理商

产品名称	哈尔滨德国蔡司三坐标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	测量系统:Zerodur 玻璃陶瓷光栅尺,分辨率:1nm 配备:高动态选装包 典型应用:科研实验室、航天航空、光学工业
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

选项 温度范围(18-26 ° C)广泛的HTG (高温梯度)相有相同的测量不确定度。具有适用于工件和测量机的温度传感器。用于 $x=700/1,000$ mm。 集成式传感器架,具有大重复精度,无需再校准。 QuickChange用于主动式探头的快速传感器更换。 ZEISS AirSaver压缩空气消耗减少达到60%。传感器的种类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。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

广泛应用于制造业的质量控制和测量领域。三坐标测量机是一种常用的精密测量设备。它具有以下功能：1. 三维测量：可以对工件的尺寸、形状、位置、轮廓等进行测量。2. 高精度测量：可以达到亚微米级的测量精度，适用于对精度要求较高的工件进行测量。3. 多点测量：可以在一个工作台上同时进行多个点的测量，提高测量效率。4. 轮廓测量：可以通过扫描工件表面，获取其三维轮廓数据，并生成相应的轮廓图形。5. 形位公差测量：可以根据工程图纸上的形位公差要求，对工件的位置与轮廓进行测量，并判断是否符合要求。6. 自动化测量：可以根据预设的程序，自动完成测量过程，提高测量的准确性和效率。7. 数据分析与报告生成：可以对测量结果进行数据分析，并生成测量报告，方便数据的统计与分析。总的来说，三坐标测量机功能强大，可广泛应用于行业的精密测量任务。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. 航空领域：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。