

安阳德国蔡司三坐标CONTURA授权代理商

产品名称	安阳德国蔡司三坐标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	配备:高动态选装包 加工定制:是 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。蔡司桥式三坐标测量机是一种高精度的测量设备,主要用于测量物体的尺寸和形状。它具有以下功能:1. 三坐标测量:蔡司桥式三坐标测量机可以同时测量物体的三个坐标轴上的尺寸,即长度、宽度和高度。2. 高精度测量:该测量机采用高精度传感器和的测量算法,能够实现的测量结果。3. 形状测量:除了尺寸测量,蔡司桥式三坐标测量机还可以测量物体的形状信息,如平面度、圆度、直线度等。4. 多种测量模式:该测量机支持多种测量模式,如点测量、线测量、曲面测量等,可以根据不同的测量要求进行选择。5. 数据处理与分析:测量机可以通过软件进行数据处理和分析,生成测量报告、图表和数据图像,方便用户进行后续的数据分析和决策。总之,蔡司桥式三坐标测量机凭借其高精度、多功能的特点,广泛应用于制造业、测量检验等领域,对于提高产品质量和生产效率具有重要意义。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。桥式三坐标测量机是一种常见的三坐标测量设备,其特点包括:1.结构稳

定性好：桥式结构设计使得测量机的机械刚性较强，能够提供稳定和的测量结果。2. 测量范围广：桥式三坐标测量机可以测量较大尺寸的工件，适用于不同大小的工件测量需求。3. 高测量精度：桥式三坐标测量机配备高精度的传感器和测量系统，能够实现较高的测量精度，通常达到几十微米至几个微米的标准。4. 自动化程度高：桥式三坐标测量机通常配备自动化控制系统和软件，能够实现自动化测量和数据处理，提高工作效率。5. 多功能性：桥式三坐标测量机可以实现不同类型的测量任务，包括点位测量、轮廓测量、曲面测量等，满足不同工件的测量需求。6. 易操作性：桥式三坐标测量机具有友好的操作界面和易于学习的操作流程，方便用户进行测量操作。总之，桥式三坐标测量机是一种高精度、稳定性好、自动化程度高、适用范围广的测量设备，广泛应用于制造业中的质量控制和工件测量领域。

桥式三坐标测量机广泛应用于各个领域的尺寸测量和形状检测任务，包括但不限于以下几个方面：

1. 制造业：在机械加工、汽车制造、电子设备等领域中，用于测量零件的尺寸、形状和位置，以确保产品质量和精度。
2. 塑料制品：用于测量注塑件、吹塑件、挤塑件等塑料制品的尺寸和形状，以保证产品的一致性和合格性。
3. 器械：用于测量器械的尺寸、表面光洁度等特征，以确保其满足医学标准和安全要求。
4. 模具制造：用于测量模具的尺寸和形状，以确保模具的准确性和一致性。
5. 船舶制造：用于测量船体的尺寸和位置，以确保船舶结构的安全性和航行性能。
6. 印刷和包装：用于测量印刷品的位置、纵横尺寸、对位准确性等，以确保印刷品的质量和一致性。
7. 建筑行业：用于测量建筑物的结构尺寸和平整度，以确保建筑的质量和准确性。

总之，桥式三坐标测量机适用范围广泛，几乎涵盖了所有需要测量尺寸和形状领域。