山东三坐标测量机PRISMO授权代理商

产品名称	山东三坐标测量机PRISMO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	控制柜:MCC 800, IP54 加工定制:是 加速度(轴向空间):1000 mm/s2
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

蔡司三坐标测量仪CONTURA机型——重要特征1. 经典桥机结构,高刚性导轨材料保证测量稳定性。 四面环抱的蔡司气浮轴承确保的稳定性和测量精度,蔡司Contura机型采用陶瓷导轨,以保证刚性更高, 热膨胀更低和更小的移动重量。在所有三个轴上的气浮轴承即使在高移动速度和加速度过程中也能确保 连续的稳定性。2. 全机封闭式设计,无电缆,提高操作安全性3. 控制系统集成设计,有效降低使用占 地面积,降低客户环境成本4.多种规格可选,适应不同测量尺寸要求。例如:测量范围7/7/6,7/10/6, 10/12/6,10/16/6,9/12/8,9/16/8,10/12/10,10/24/105.多种探头可选,满足日常使用需求蔡司桥式三坐 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。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。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。三坐标测量机是一种用于测量物体尺寸、形状和位置的精密 测量设备。它的特点主要有以下几点:1.高精度:三坐标测量机具备较高的测量精度,通常可以达到 几微米的级别。它能够地测量物体的尺寸和形状,以满足高精度测量的需求。2.复杂度:三坐标测量 机由三个互相垂直的坐标轴组成,可以实现三维测量。它具备复杂的机械结构和精密的运动控制系统, 可以在多个方向上进行的测量。3. 自动化:现代的三坐标测量机通常具备自动化功能,可以实现自动 测量和数据处理。它可以通过预设的程序自动完成测量任务,并生成测量报告和数据分析。4. 多功能 性:三坐标测量机可以测量形状的物体,包括平面、曲面、圆柱体等。它还可以用于检测工件的位置和 形位公差,以及进行螺纹测量和轴向测量等。总的来说,三坐标测量机具备高精度、复杂度、自动化和 多功能性等特点,可以满足精密测量的需求,并广泛应用于制造业和科学研究领域。蔡司三坐标测量机 适用范围很广泛。它可以用于精密制造、模具制造、汽车零部件制造、、器械等行业的尺寸测量和检测 。它可以测量形状和大小的零件,包括平面、曲面、孔、凹凸等形状。测量精度高,可以满足很多精密 测量的要求。