

河北德国蔡司X射线断层扫描经销商

产品名称	河北德国蔡司X射线断层扫描经销商
公司名称	北京首丰联合测量设备有限公司
价格	3000000.00/件
规格参数	品牌:蔡司 型号:METROTOM 产地:德国
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

工业CT是工业用计算机断层成像技术的简称，它能在对检测物体无损伤的条件下，以二维断层图像或三维立体图像的形式，清晰、准确、直观地展示被检测物体的内部结构、组成、材质及缺损状况，被誉为当今*佳无损检测和无损评估技术。

随着工业产品越来越在追求高质量的同时加快新产品上市的周期，对于检测手段及方式有着更高的挑战。在河北地区，我们推荐使用来自德国蔡司工业测量技术部的X射线断层扫描设备，这将是您的全尺寸测量的**选择。

以一款需进行700多个尺寸检测的产品为例，传统的三坐标测量机需要耗费近两周的时间来进行编程，而单件产品的测量也需要半天的时间。然而，通过使用蔡司工业CT进行扫描并生成体积文件，结合FAI尺寸编程和非FAI尺寸数模比对的分析方式，编程时间能够缩短一半，单件检测时间仅需10分钟，从而显著提高产品检测效率，加快新产品上市速度。与传统的三坐标测量机相比，工业CT的误差在可接受范围内，证明了其稳定性和可靠性。

我们推荐使用蔡司工业CT的其中一款产品——ZEISS METROTOM 1。该设备采用工业计算机断层扫描技术，能够升级您的质量检查产品组合，具有操作简便、的测量和占地面积小等优势。安装过程简单，只需进行少量培训即可使用，可以信赖其测量结果进行准确的数模比对、尺寸检查和壁厚分析。尺寸紧凑，适合任何测量实验室的布置，让您可以在公司内部进行测量和，免去了外部测量服务的烦恼。

在河北地区，您可以联系北京首丰联合测量设备有限公司，我们将为您提供蔡司工业CT设备相关的详细信息和解决方案。欢迎您通过我们的*或电话联系我们的销售团队。

产品参数：品牌：蔡司 产地：德国 型号：METROTOM 1 价格：3000000.00元/件

通过选择蔡司工业CT的X射线断层扫描设备，您将获得高效、准确的全尺寸测量解决方案，推动您的产品质量提升和新产品上市的速度。

问答问：什么是工业CT？

答：工业CT是工业用计算机断层成像技术的简称，它能够无损伤地展示被检测物体的内部结构、组成、材质及缺损状况。

问：为什么选择蔡司工业CT设备？

答：蔡司工业CT设备具有操作简便、的测量和占地面积小等优势，能够提高产品检测效率，加快新产品上市速度。

基于蔡司工业CT-METROTOM

的工业计算机断层扫描（CT）利用蔡司的工业计算机断层扫描系统，仅需一次X射线扫描，即可顺利完成工件的测量和检验。标准的验收检测、精密工程和完善的校准程序可确保系统的追踪性。配备线性导轨及转台，满足客户对性的高要求。蔡司METROTOM系列一直为质量控制提供可靠的CT技术。第三代计算机断层扫描（CT）系统蔡司工业CT测量机METROTOM 1500工业CT三维断层扫描极好地证明了先进可靠的X射线技术不再是未来的愿景。您可以使用面向未来的质量控制。蔡司工业CT测量机METROTOM 1500工业CT三维断层扫描特性1.看得更多在第三代系统中，新的3k检测器可生成更高分辨率的3D体数据集，即更多体素可以检测到更小的缺陷。2.扫描更快通过检测器的不同操作模式，扫描时间可减少多达75%，同时获得与2k检测器相当的体素尺寸。3.测量与检验整体部件蔡司METROTOM是一种工业计算机断层扫描系统，用于测量和检查由塑料或轻金属制成的完整部件。而在利用传统测量机测量时，此类隐藏性的结构信息只有将零件通过费时的层层破坏方能获得。4.轻松且地进行多样化特征检测利用蔡司METROTOM 计算机断层扫描系统可一次扫描海量的零部件特征。这些测量结果非常，且具可追溯性。和接触式测量方法不同，蔡司METROTOM 获取海量测量点时，时间显著缩短。5.直观简易的软件操作仅需通过短时间的蔡司METROTOM OS 软件培训课程，操作人员即可对零件进行扫描，透视零件的内部。通过蔡司CALYPSO和NEO软件，您可以评估CT数据，通过蔡司PiWeb，它们可以在一个测量报告中快速合并。