

# 天津蔡司工业CT授权代理商

产品名称	天津蔡司工业CT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	3000000.00/件
规格参数	型号:METROTOM 产地:德国 品牌:蔡司
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。在这方面，工业CT技术发挥了重要的作用。

天津蔡司工业CT授权代理商是北京首丰联合测量设备有限公司提供的一项服务。我们是从事测量设备供应的公司，致力于为客户提供高质量的产品和解决方案。

蔡司工业CT是一项先进的测量技术，利用X射线断层扫描技术能够实现对被检测物体内部结构的无损检测。我们提供的蔡司METROTOM工业CT设备具有一系列优势，包括易于操作、的测量和占地面积小等。

蔡司METROTOM 1作为蔡司工业CT系列的一员，是一款易于使用的设备。安装过程简单，只需进行少量培训就能上手使用。它可以进行的测量，并评估完整的零件。同时，由于其紧凑的尺寸，蔡司METROTOM 1适合任何测量实验室，让您可以在公司内部进行测量和，无需借助外部测量服务。

蔡司METROTOM 1的工业CT技术能够帮助您完成复杂的测量和检查任务。它可以检测到接触式或光学测量系统无法检测到的隐藏缺陷和内部结构。通过一次扫描，您可以获取到包含尺寸、数模比对和壁厚分析在内的完整信息。

在进行某款产品的全尺寸测量时，使用蔡司METROTOM 1的工业CT技术可以极大地提高效率。以该产

品为例，我们要完成总计700多个尺寸的检测，其中FAI尺寸将近300余个。通过工业CT扫描生成体积文件，使用FAI尺寸编程+非FAI尺寸数模比对两种分析方式，可以将编程时间缩短一半，单件检测时间减少至10分钟。这大大加速了新产品的上市速度，同时保证了测量数据的稳定性和可靠性。

作为天津蔡司工业CT授权代理商，我们可以为您提供蔡司METROTOM 1以及其他蔡司工业CT设备的销售和服务。我们的产品价格为3000000.00元/件，品牌为蔡司，产地为德国，型号为METROTOM。我们有的团队提供售前咨询和售后服务，确保您能够充分了解并使用蔡司工业CT技术。

常见问题解答: 工业CT检测的优势有哪些？

工业CT能够在对被检测物体无损伤的条件下，清晰、准确、直观地展示其内部结构、组成、材质及缺损状况。相比传统的三坐标测量机，工业CT具有更快的检测速度和更高的效率，同时能够检测到隐藏缺陷和内部结构，提供全方位的测量数据。

工业CT设备的使用难度如何？

蔡司METROTOM 1是一款易于使用的工业CT设备。安装过程简单，只需进行少量培训就能上手使用。我们提供售前咨询和售后服务，以确保您能够充分了解并使用该设备。

蔡司工业CT设备的价格如何？

我们提供的蔡司METROTOM

1工业CT设备的价格为3000000.00元/件。我们的产品质量可靠，性能优越，您可以放心购买和使用。

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。