德国蔡司ZEISS扫描型三坐标O-INSPECT

产品名称	德国蔡司ZEISS扫描型三坐标O-INSPECT
公司名称	北京首丰联合测量设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:ZEISS/蔡司 型号:O-INSPECT 322
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

O—INSPECT 322 复合式测量技术

O—Inspect综合了最佳的测量技术与光学技术：除了接触式测量系统之外，本测量仪器

还具有光学传感器。O—Inspect是在塑料工业、医疗和电子及精密机械应用中的最佳方案，

特别是在必须快递和大批量，以高精度测量零部件时。

德国蔡司ZEISS扫描型三坐标O-INSPECT重要特征：

久经考验的结构设计：

1、桥式测量机带有固定龙门架和可进行工作台

2、所有方向都可装载工件

顶级基本配置：

1、配有多功能传感器和标准配置

2、集VAST接触式扫描和光学测量于一体

四合一：

O—Inspect可以实现一机多用、实现最佳组合

1、投影仪

2、坐标测量机

3、轮廓仪

4、显微镜

德国蔡司ZEISS扫描型三坐标O-INSPECT机器技术：

可靠地驱动技术

1、所有轴上使用精密滚柱轴承

2、高动态的驱动与自助驱动监控

3、导向误差补偿（CAA计算机辅助精度修正）

非常适合装备于在线测量：

1、全封导轨

2、集成的减震系统

德国蔡司ZEISS扫描型三坐标O-INSPECT探头：

卡尔蔡司Discovery变焦镜头

1、具影像处理功能的光学2D CCD传感器

2、蔡司镜头的光学系统

3、变焦镜头12X,视场范围（mm）：0.8x0.6—9.8x7.3

4、全面的照明系统：16段独一无二的红光/蓝光环形灯，迷你环形光。独特的同轴光和背光，还设计了激光指示器用于

判断工件位置

扫描探头VAST XXT

1、被动扫描探头用于单点触发和扫描

2、探头装夹用于CNC数控更换探头

3、侧向探针达到40mm，探针共有三个方向

德国蔡司ZEISS扫描型三坐标O-INSPECT选项：

卡尔蔡司Discovery变焦镜头

1、白光探头用于光学采集工件三维形貌

2、转台支持水平或垂直放置，是测量回转对称及柱状产品的理想选择

3、多种工作平台，完美应归各种任务

德国蔡司ZEISS扫描型三坐标O-INSPECT软件：

信赖院子所见—可视化软件Calypso

1、所有操作和测量过程都在同一软件Calypso内完成

2、无论用接触式探头还是光学探头获得的数据，都能在同一视图内清晰显示。测量结果和误差更可以显示在同一份报告内。