

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，特别是在必须快速和大批量，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、高动态的驱动与自动驱动监控
- 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。