



北京云海纵横科技有限公司

射线数字成像系统



符合人体工程学设计

可满足各种 X 射线检测需求

主要性能

- 获奖的 Vi3 X 射线检测软件
- 易于使用的软件界面
- 可成像的工件大小和尺寸范围广泛，最大可达 60 公斤
- 符合 MAI / CE / UL / GSA 等标准
- 具有计算机断层扫描 (CT) 的能力
- 检测模式：DR、CT、手动

地址：北京市房山区长阳启航国际 14 号楼西楼 1214 联系人：林经理

邮箱：LTHNDT@163.com 联系电话：13264557005





北京云海纵横科技有限公司

- 探测器：平板探测器（8” ， 16” ）， 图像增强器
- 应用范围：汽车、航空航天、军用、军火、电子

控制系统

- Vi3 软件
- 标配- 一台 Dell 机架型电脑
- 选配- 两台 Dell 机架型电脑
- 集成的用户界面
- 键盘鼠标（地面以上 30-40 英寸的高度可调）
- 1 或 2 个监视器 V24 英寸（主监控中心 44-66 英寸可调）
- 单风扇（用于冷却电子器件）
- 监控摄像机/显示在 Vi3 窗口

计算机断层扫描（CT）功能

云海纵横科技产品线又增加了一个令人兴奋的新成员，先进的三维计算机断层扫描（CT）软件。

主要规格：

- 该软件支持多种检测模式，如：
- -轴向 CT：经典的 360° 角 CT，Volex 软件的基础
- -螺旋 CT：由旋转和垂直的组合运动构成的轨迹
- 平面 CT/层析
- 自动测定旋转中心
- 提供环形伪影消除方法
- 自动测定三维像素的大小和放大



地址：北京市房山区长阳启航国际 14 号楼西楼 1214 联系人：林经理
邮箱：LTHNDT@163.com 联系电话：13264557005





北京云海纵横科技有限公司

- 二维数据可视化
- 灰度值
- 伪彩色表示
- 柱状图
- 灰度值曲线
- 长度测量
- 测量参数（测量准备）
- Fly-by 和 stop and go 的数据采集
- 在线和离线重建
- 重建的自动分配



地址：北京市房山区长阳启航国际 14 号楼西楼 1214 联系人：林经理

邮箱：LTHNDT@163.com 联系电话：13264557005





北京云海纵横科技有限公司

规格:

- 检测范围: 600mm 直径*900mm 高度
- 最大样本重量: 60kg
- X/Y 轴运动: 600mm 运动距离, 15m/min
- Z 轴运动: 900mm, 15m/min
- 转盘: 360 度, 每分钟 8 转 (400mm 浅盘)
- C-arm 倾斜: +/-30 度
- 探测器类型: 平板探测器 (8", 16") 图像增强器
- 射线源和探测器的距离: 1m
- 铅房大约尺寸: 2590mm*2330mm*2336mm
- 屏蔽: 泄漏量<0.1mR/hr (距离铅房外部 50mm 处)
- 功率: 208V 单相或 220/230V 单相
- 符合标准: USFDA21CFR1020.40, CE/UL/CSA (Third Party NETL listed), IRR99, MAI, ASTM

系统选件

- VJT C160-160kV 射线源
- VJT C225-225kV 射线源
- VJT C225MF-225kV 微焦射线源
- VJT C225CT-225kV 射线源, 带 CT 功能

技术支持: 林经理

联系电话: 13264557005

邮箱: LTHNDT@163.com

网址: www.yhzh-tech.com



地址: 北京市房山区长阳启航国际 14 号楼西楼 1214 联系人: 林经理

邮箱: LTHNDT@163.com 联系电话: 13264557005

