

颈椎腰椎零件3D扫描仪 助听器3D扫描仪厂家

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 颈椎腰椎零件3D扫描仪 助听器3D扫描仪厂家 |
| 公司名称 | 深圳市正盛三维科技有限公司 |
| 价格 | 83000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:正盛 型号:iscan13 精度:0.01mm |
| 公司地址 | 广东省 深圳市 广东省龙岗区百门前工业区 |
| 联系电话 | 15875265577 15817456390 |

产品详情

颈椎腰椎零件3D扫描仪 助听器3D扫描仪厂家

医疗外科手术与整形矫形手术，哪怕是小型的牙齿矫形手术，对于患者来说都是无比重要的头等大事，任何一个闪失都会造成无法弥补的创伤。现代医疗科技越来越发达，三维数字技术可协助医生顺利完成手术，帮助患者尽可能在减少疼痛的基础上得到治疗。

面临的问题：

- 1、髌骨模型的曲面颇多，且各面凹槽形状各异，非常复杂。
- 2、传统的测量方法，所取得髌骨模型数据有限且不能准确地表达髌骨模型曲面的三维数据，也不能进行后期的二次设计与质量检测。

正盛三维科技为医疗企业带来的解决方案：

- 1.进口拍照式iscan扫描仪（无需贴点快速获得3D数据）+逆向设计软件Geomagic Studio（将髌骨模型点云数据转换为三角网格面数据）+Pro/E、UG等主流设计软件中进行髌骨模型后期处理，加快髌骨模型的二

次设计，实现髌骨模型的批量生产。

2.拍照式进口三维扫描仪比传统测量设备，获取数据精度更高，速度更快。针对髌骨模型曲面多且较为复杂的情况也能迎刃而解，最终快速获取到髌骨模型完整的曲面三维信息，大幅减少测量时间，有效提高工作效率，实现了髌骨模型的批量生产。

能够获取高精度的颈椎腰椎零配件模型数据，让制作准确无误，提高使用者的舒适性。三维扫描仪，采用拍照式测量的方式，全面获取物体表面数据，输出标准STL文档，让CAD设计更轻松，更准确，满足制作颈椎腰椎零配件的高精度要求。

三维扫描仪获取的精确三维数据为颈椎腰椎零配件质量提供完善的数据库，并能客观衡量治疗进展。

方便腰椎颈椎零件等医疗的构造设计设计改型品质检测与质量控制快速成型、快速制造、试制建立医疗行业三维数模档案、三维展示等

- 便携式设计：硬件系统体型小，占地少，无噪音，易拆易装，方便带至测量现场

- 拍照式三维扫描速度快 5秒 · 三维扫描精度高 $\pm 0.01\text{mm}$ · 标志点全自动拼接；软件智能生成单层点云数据 · 扫描范围可以扫描物件大小调节，适应多种工件要求 · 扫描景深可达0 ~ 500mm

3D打印机推荐：

这是你想要的吗？

欢迎，亲自体验

培训

1-3个工作日，扫描仪调试，ZS扫描软件使用，数据后处理等操作培训

扫描仪硬件

一年保修期

扫描仪软件

免费使用，免费升级

技术支持

7X24小时电话支持

远程电脑支持

电话、远程等不能解决，3个工作日内现场解决问题

抄数服务

免费扫描客户样品

联系人: 叶伟强先生联系电话:15875265577

邮箱:iscan3D@163.com

QQ : 1055432180

传真:0755-28313974

地址：深圳市龙岗区百门前工业区

江苏办地址：宜兴市宜城街道和兴佳苑