

产品介绍

装配 · 激光 · 电化学金属加工 · 自动化

SITEC



外科植入物的激光切割

目前激光技术可实现医疗产品高精度和高效率的加工。赛泰也给自己的客户提供了全方面的工程技能，具备多年在激光材料加工以及自动化生产系统的制造方面的经验，并基于国际标准ISO 13485。

工艺优势

- 高品质的切削边
- 对薄至4 mm的金属片进行无毛刺的激光切割
- 以低热量的输入以最小化变形量

来自我们的解决方案

为了高效和灵活地用激光来切割各种外科植入物，我们为您提供了LS系列标准化的激光切割设备。该系列激光切割机通过工件存放台来实现工件的自动装卸载，在存放台装满的情况下其自主加工处理时间长达15小时。借助程序管理系统可以快速轻松地对各式各样的产品设计进行存储和编辑。我们的激光切割设备以 $\pm 2\mu\text{m}$ 的重复精度和 $\pm 10\mu\text{m}$ 的定位精度使您的产品在生产过程中达到最高的可靠性。根据需求不同，可集成不同但适用于产品的激光源。

批量生产

赛泰在此也为您提供了另一种选择 -- 其采用符合国际标准ISO 9001 质量体系认证的设备在工厂内部为您的产品进行初期或批量生产。



专为外科植入物而生的激光切割机

- LS系列标准的激光系统
- 手动给工件存放台装卸载
- 借助系统内部的夹取系统来实现自由加工时间长达15小时
- 程序管理系统
- 加工过程及质量的可监控性
- 采用西门子控制系统
- 占地空间小
- 交付时间短

联系我们

韩先生
区域销售经理
热线: +86 21 61066750
sales.china@sitec-technology.com