

# Silca Triax Pro (泰斯 Pro)



*Silca Shanghai  
Business Centre*  
上海商务售后中心

# Silca Triax Pro （泰斯Pro） 介绍



Silca Triax Pro 是一台适用于各种量产锁具厂家量声定制的工业级数控钥匙切割机。

采用了多项Silca S.p.A自主研发的辅助功能与多年来累积的经验而进行设计制造的Triax Pro，能够为用户提供最有效率和优质的钥匙加工和金属雕刻工作。

Triax 自90年代面世至今都受到世界各大知名锁具与汽车厂家的认可，最适合因生产程序紧缩，不方便测试每一把切割出来的钥匙的高精度要求的厂家与顾客使用。



*Silca Shanghai  
Business Centre*  
上海商务售后中心

# Technical Specifications 技术参数



所需电源：230V 50Hz 或 100V 50/60Hz

电机：无碳刷，单速

标配刀具：W500, W101, W146

切割速度：6000 – 19000 rpm

移动平台：三轴滚珠丝假装在在整流辊GUI平台上，由特质步进电机推动。能够另安装另购适配器从而增加到第四轴切割偏斜齿型

平台移动区域：X轴 – 57mm ; Y轴 – 32mm ; Z轴 – 30mm

标配夹具：多功能快换标配夹具R29+R28, R29带有标配01J和02J夹面

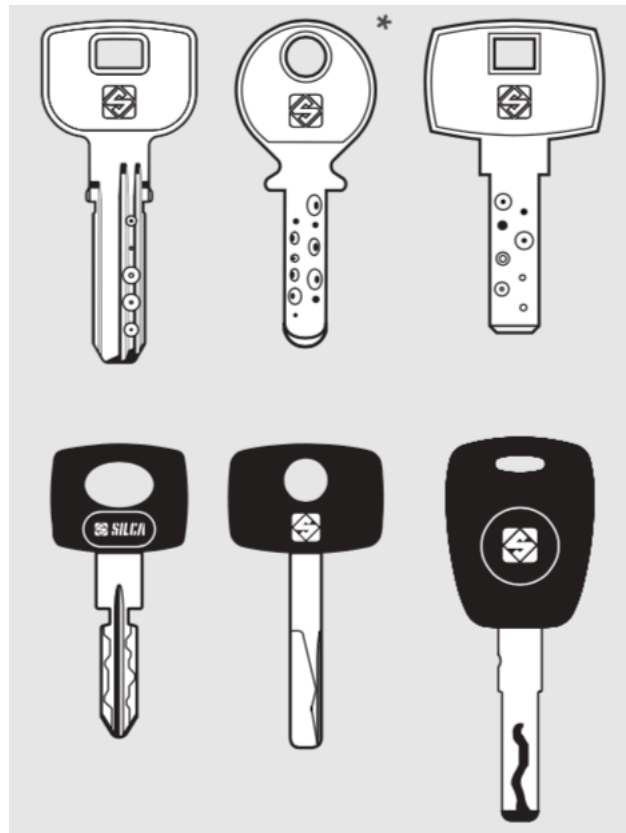
机器尺寸：450mm 宽, 600mm 深, 510mm 高

重量：51.5公斤



*Silca Shanghai  
Business Centre*  
上海商务售后中心

# Applications 支持钥匙种类



- 支持各种内激光洗槽，外激光洗槽等汽车和防盗门钥匙
- 支持各种打孔式汽车和防盗门钥匙
- 按照需求，可以另购适配器来进行各种综合打孔洗槽和带斜度齿型的钥匙



*Silca Shanghai*  
*Business Centre*  
上海商务售后中心

# Strengths of Product 产品优势

- **更快加工速度** – 采用了新一代的移动系统，机器的平台移动速度比原先所有的Triax早起产品要快：
  - 解读激光洗槽钥匙速度增加至 30 – 40%
  - 切割激光洗槽钥匙速度增加至 15 – 20%
  - 解读打孔钥匙速度增加至 10 – 15%
  - 切割打孔钥匙速度增加至 25 – 30%
- **可调切割速度** – 当您选择了您要加工的钥匙之后，您还可以将速度调整高达30%。这样一来您能够按照实际情况选择是否要增速（从而提高效率）或减速（降低刀具磨损率）。
- **性价比高，灵活性夹具系统** - Triax Pro 采用了组合型夹具兼容与所有Silca原装的Triax系列和Futura系列的数控机。用户仅需更换夹面即可，无需更换整套夹具，从而提高了该机器的操作效率。
- **快速换易损件** – 与市面上的产品不同，Triax Pro采用了Silca专利的刀具/导针快换系统。无需内六角螺丝刀，仅需一个简单步骤启动开关，用户就可快速更换易损件。
- **优化细节** – Unocode Pro 所采用的零配件都属于最高级的。就连固定的螺丝和夹具都采用了不锈钢材质，从而增加了机器每个细节的寿命，而且还带有防锈功能。
- **干净整洁** - 新刀具加工系统的设计，能让钥匙切割所产生的铁销只集中在范围较小而易清的地区，从而大幅度降低铁销乱飞而难清理的情况



Silca Shanghai  
Business Centre  
上海商务售后中心



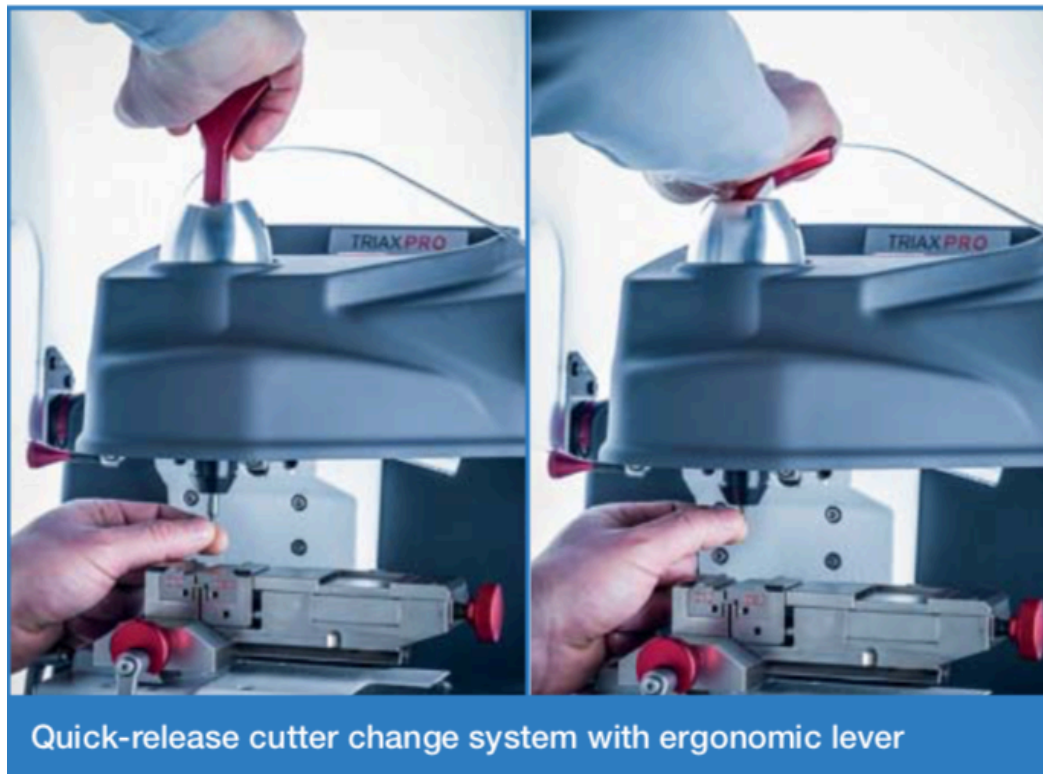
# Strengths of Product 2 产品优势 2

- **工具与零件在手** – 机器顶层带有零件存放区，方便用户把常用的工具存放也方便获取，从而增加工作效率
- **人性化简单操作界面** – 该机器采用的软件即为专业人士而量身定制，操作也简单，新用户能快速地上手进项各种钥匙加工任务。软件还带有众多特殊功能来满足专业用户的各项钥匙加工的特殊需求。
- **专属 USB 兼容** – 机器带有特质的USB优盘升级系统。仅需简单的几个步骤，用户就可以对该机器进行数据备份，机器更新升级和保存数据，从而优化该产品的数据管理功能。
- **雕刻功能** – Triax Pro 不但能够进行钥匙加工工作，标配夹具还带有金属雕刻功能。用户可采用Triax Pro在不同种类的金属表层进行刻字工作。

- **彩色显示屏** – 机器带有5.7寸的彩色显示屏
  - **兼容SKP\*** – 该产品兼容Silca专属的Silca Keys Program 电脑端软件，从而更加提高了该产品的潜在功能
- \* (更多详情，请联系您当地Silca授权服务网点)



# Product Spotlight – 产品亮点



快速更换易损件，仅需一个步骤，无需内六角螺丝刀繁琐松紧。



## Reduced cycle time

Compared with Triax Quattro, cycle time is reduced by:

- 30-40% for decoding laser keys;
- 15-20% for cutting laser keys;
- 10-15% for decoding dimple keys;
- 25-30% for cutting dimple keys.

Tests have been performed using Silca branded keys with 5 pins.

多功能夹具不但支持中多种激光洗槽和打孔钥匙加工，而且还能够支持雕刻工作。加工速度比市面上的机器还要快速。



Silca Shanghai  
Business Centre  
上海商务售后中心

更多相关产品详情， 请游览SILCA上海商务售后中心官网

[www.yrautokey.cn](http://www.yrautokey.cn)



*Silca Shanghai*  
*Business Centre*  
上海商务售后中心