

# Silca Futura Auto (未来汽车版)



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

# Silca Futura Pro （未来Pro） 介绍



Silca Futura Auto 是Silca Futura系列的最新第三代综合型数控钥匙切割机。采用了SILCA自主研发的汽车钥匙专用夹具组合，不但能够减少用户需购买额外夹具产生的额外成本意外，对用户的使用体验和效率也比第二代综合性Futura Pro来的更加的优化。

购买Futura不单单是买一台机器，更是拥有了一个平台。



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

# Technical Specifications 技术参数



所需电源：24VDC – 5.5Amp – 130W

锯齿刀具电机：24VDC

打孔洗槽刀具电机：24VDC

标配锯齿刀具材质：12L 超级高速钢，TiCN处理

标配激光洗槽刀具材质：01LW,02LW和06LW 碳化硬质合金，AlCrN处理

切割电机转速：12100rpm

移动平台：在由步进电机驱动的三个轴上（带特殊衬套）（在直线电机上）



Silca Shanghai  
Business Centre  
上海商务售后中心

# Technical Specifications 技术参数



标配锯齿夹具：01VA，可卸，带有4个夹面，适用于固定不同形状的汽车和防盗门钥匙

标配打孔激光洗槽夹具：01RA，可卸，带有可快速更换的106和107夹口。

轴移动范围：X轴 30mm；Y轴 50mm；Z轴 27mm

机器尺寸：318mm 宽，413mm 深，522mm 高（顶装有平板电脑），340mm 高（未在顶装有平板电脑）

重量：20 公斤



Silca Shanghai  
Business Centre  
上海商务售后中心

# Contents 机器配套内容

每一台Futura Auto 配套都带有您所需的基本配备和工具。因为市面上有一些钥匙较为异形和少见，要切割这种钥匙的用户可能会需要另外采购专用夹具。更多详情，请联系您当地的SILCA代理商或商务中心获取最新的另购清单。

工具名称	数量	工具名称	数量	工具名称	数量
Futura Auto 主机	1	电源线 + 12V ~ 220V转换器	1	原装+保修证书	1
专用平板电脑+数据线	1	基本工具 + 工具箱	1	另购夹具清单	1
01RA 夹具底座	1	06T 校准导针	1	FAT32格式升级专用优盘	1
106 左侧夹具	1	07T 解码导针	1		
107 右侧夹具	1	钥匙固定停板	2		
01LW 刀具	1	车载固定板	1		
02LW 刀具	1	A45 适配器	1		
06LW 刀具	1	刷子	1		
12L 刀具	1	说明书	1		





# 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
- 支持各种单面,双面和四面锯齿形汽车和防盗门钥匙
- (\*)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

- **为汽车钥匙而设计** – Futura Auto 采用了SILCA在2019年特别为汽车钥匙加工需求而量身定制的01A-106-107夹具组合。此夹具不但解决了第一代Futura和第二代Futura Pro需要另购和互换众多款额外夹具所带来的额外成本与效率。这大幅度提高了Futura Auto的使用体验和效率，并且也减少了不必要的额外开支
- **人性化,简单,实用** – 所有Futura Auto的操作指令都可以通过佩戴的平板电脑进行操控。通过几个简单的步骤，用户可以轻易的掌控Futura Auto的所有复杂功能。
- **智能化程序掌控** – Futura Auto 主机内带有不同颜色的LED指示系统，在钥匙加工任务的每一个环节都会通过闪示不同颜色来提示用户所正在进行的过程与结果，从而掌握每一个细节。例如白色 = 机器就绪，黄色 = 钥匙加工中，绿色 = 钥匙加工完成
- **快速高效加工周期** – 通过优质零件与Silca自主研发的软件程序，让Futura Auto的每一个加工程序都处于最快捷的效率。
- **优化细节** – Futura Auto 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。
- **紧凑设计，方便摆放** – Futura Auto主机能与平板操作界面分开摆放，整体重量仅25公斤，适合不同方式的摆放，从而降低所需要的工作位置空间。
- **外观时尚与实用** – Futura Auto 在第一代Futura的设计基础上进行了多方面的优化。从原先的塑料外观，采用了更加优质的材质，从而让机器整体更加的明亮。机器顶层还特别安置了零件纯放出，方便用户摆放常用工具。



Silca Shanghai  
Business Centre  
上海商务售后中心

# Strengths of Product Software 产品软件优势

- **汽车钥匙快捷搜索功能** - 在原先Futura的基础上，Futura Auto的软件还增设了各种快捷搜索功能。用户仅需输入更加少的搜索条件就可以快速的从Futura Auto庞大的数据库里找寻正确的加工选项。
- **钥匙加工前展示** - 用户在切割钥匙之前，仅需先往Futura Auto里输入您要切割的钥匙信息，机器将会按照信息生成出成品的齿型模样，以方便用户实现与现有钥匙核对齿形，减少不必要的废材风险。
- **引导性升级程序** - Futura Auto 是一款不断有数据与功能更新的产品。比原先Futura不同的是，Futura Auto的升级步骤已被优化，新研发的程序将会引导用户升级的每一步，从而降低产品维护复杂度。



Silca Shanghai  
Business Centre  
上海商务售后中心



# Product Spotlight – 产品亮点

## 新一代汽车钥匙专用锯齿夹具



锯齿形汽车钥匙专用夹具



高效钥匙固定系统,降低人工疏忽风险

## 新一代汽车钥匙专用洗槽夹具



新款多功能洗槽夹具,降低原先专用夹具产生的额外成本



支持新款带侧面齿型钥匙

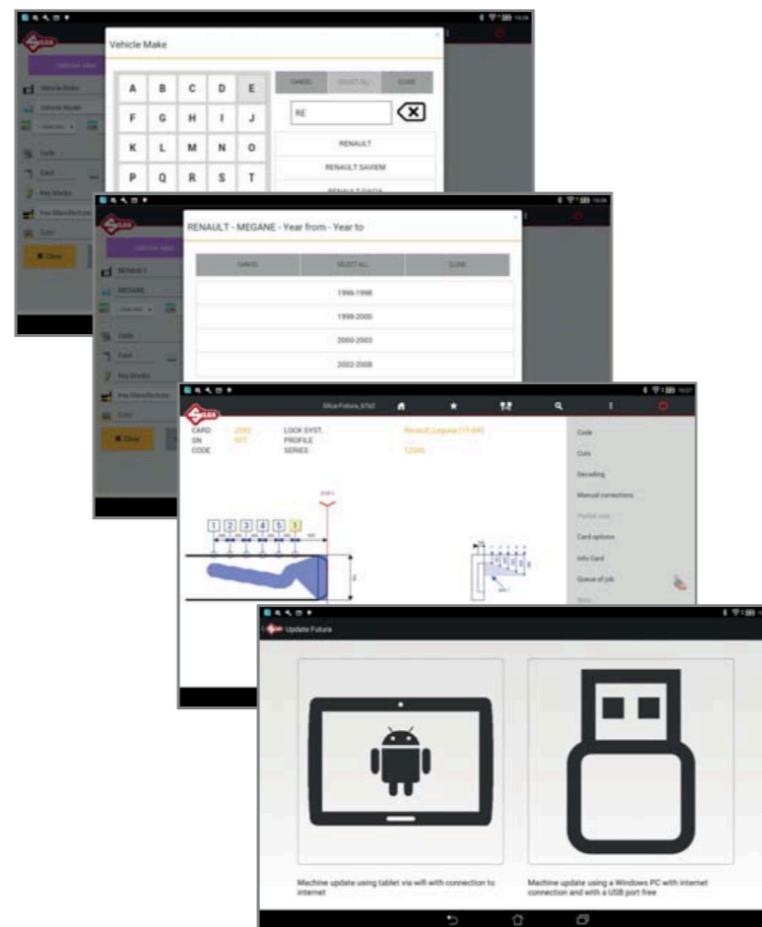


Silca Shanghai  
Business Centre  
上海商务售后中心

# Product Spotlight – 产品亮点



操控机器的显示屏可以分开放置，适应各种工作区域摆放位置的限制



人性化的彩色操作界面，上手门槛低，快速掌握科技



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