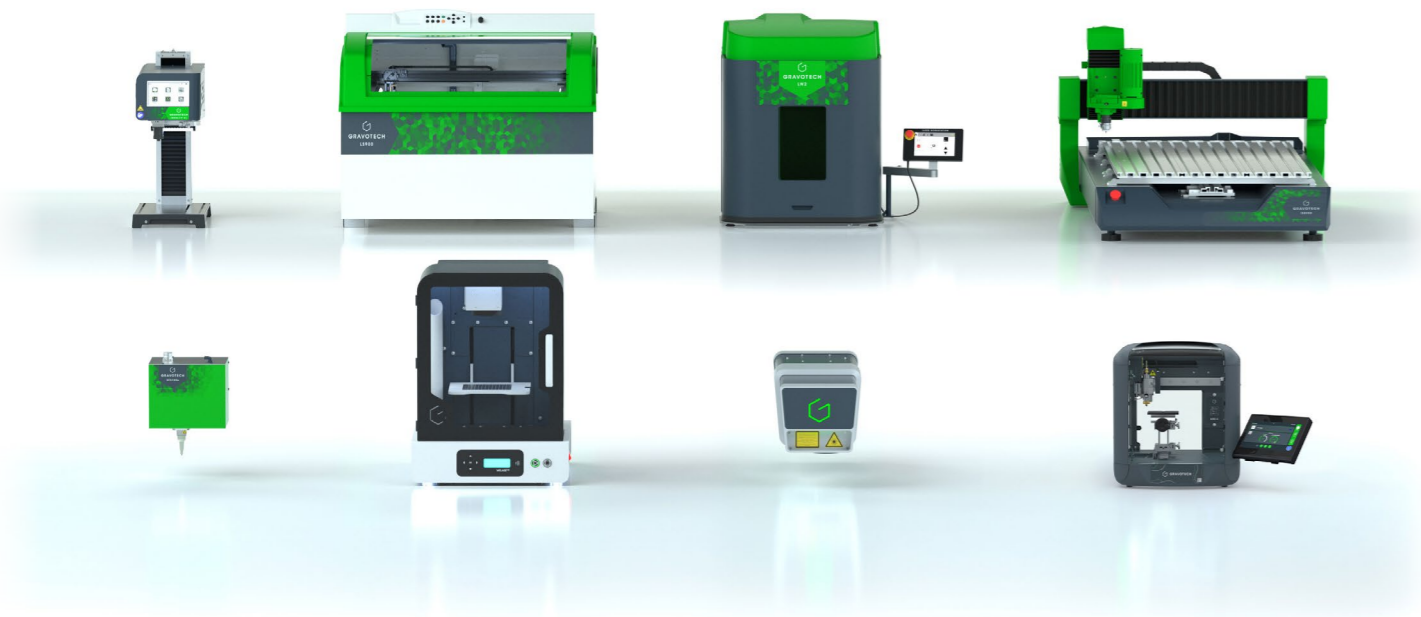




雕刻和打标总览



雕刻材料

我们的材料系列专为雕刻和切割而开发。可“正面”或“反面”雕刻，激光雕刻或切割，也可以数码打印，我们所有的塑料，金属或层压材料都有各种颜色，厚度和表面效果。



激光雕刻材料



机械雕刻材料



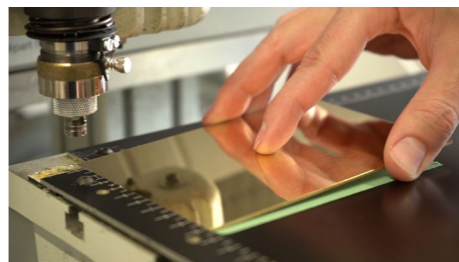
空白标牌



标识框架



刀具和刀头



雕刻用品

软件

我们在雕刻和切割方面的专业知识使我们能够开发自己的软件。创建雕刻和切割路径，驱动机器，设计3D珠宝，一切皆有可能！



ABC

ABC软件是用于刻宝激光和机械设备的最简单雕刻软件。只需3个简单的步骤即可从计算机或平板电脑进行雕刻！



GRAVOSTYLE™

适用于刻宝激光和机械雕刻机的独一无二的驱动软件。



LASERTRACE

Lasertrace是刻宝工业追溯和标识软件。简单友好的界面提供了各种功能，可满足所有工业生产需求。



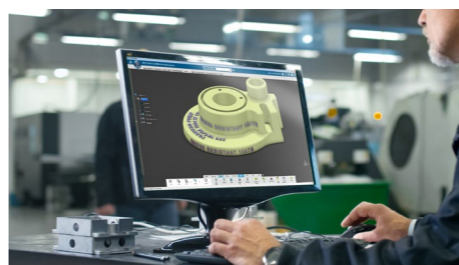
3DESIGN

尖端的3D珠宝设计软件让您的业务遥遥领先。



TYPE EDIT

TYPE EDIT是一款完整的CAD/CAM软件解决方案，在全球范围内已有30多年的历史。将您的想法或图纸从设计到加工生产。



TYPE3-CAA

TYPE3-CAA是CATIA®软件中唯一的文字创建和映射插件。

服务支持

我们在50多个国家/地区拥有直属机构，在您周围总有我们的打标和雕刻专家，将他们的经验和知识带给您：评估应用，安装设备，人员培训。



培训



技术支持



保养

THE EXPRESSION OF THINGS 万物表达

人类有个独特的能力：就是能够表达自己。

利用我们掌握的永久打标和雕刻的尖端技术，我们将这种能力赋予万物。

集合了多种先进的技术，我们不断探索新的解决方案，创新和塑造万物表达的未来。

激光，机械雕刻，刻划和点阵：我们是少数开创和掌握所有这些标识技术的公司。

我们制造机器，CAD软件和耗材，供应全球。

我们了解从开发到生产到服务的整个链条，为您提供最适合您需求的产品。

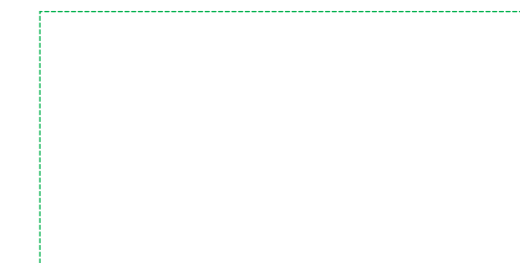
Gravotech (刻宝) 诞生于2008年，由 Gravograph (刻宝)，Technifor (泰尼福) 和Type3合并而成，并于2020年整合为一个品牌。



info.cn@gravotech.com
+86 21 24 08 68 88
www.gravotech.cn

刻宝(上海)雕刻设备有限公司
上海市闵行区都会路1835号F栋
201108 中国

= 经销商



关注我们：





台式机



集成机

雕刻工作站

IS200

小标牌和追溯性雕刻机

IS400 / IS400 VOLUME

一种金属雕刻机

ISx000

大幅面CNC雕刻机

激光工作台

LS100

CO2激光雕刻机,用于标识,创意切割和个性化

LS100EX

可完成每项任务的大型激光雕刻机

LS900

大型激光雕刻机可完成每件任务

集成式激光机

FIBER

光纤激光,用于金属和塑料零件的集成激光打标系统

HYBRID

混合激光,多用途,高质量和高速之间的理想折衷,可满足您的所有打标需求

GREEN

绿激光集成式激光打标系统 - 可标记高反射材料和敏感的塑料材料

CO2

CO2激光,高速激光雕刻机 - 打标有机材料和镀层表面的理想方案

| | | | |
|--------|-------------|---------------------------------------|---|
| 适用范围 | ● ● | ● ● ● ● | ● ● ● |
| 技术 | 铣削, 刻划 | 铣削, 刻划 | 铣削, 刻划 |
| 打标范围 | 225 x 80 mm | 305 x 210 mm | IS6000: 610 x 410 mm IS7000: 610 x 815 mm IS8000: 610 x 1220 mm |
| 主轴功率 | 20 W | 90 W (可选功率: 150) | 90 - 200 W (可选主轴: 150, 750, 1k) |
| 最大物件高度 | 30 mm | IS400: 105 mm IS400 Volume: 400 mm | 80 mm |

| | | | |
|--------------|---|---|--|
| 适用范围 | ● ● ● | ● ● ● | ● ● ● |
| 激光源 | CO2 | CO2, 光纤 | CO2, 光纤, 双光源 |
| 可选功率 | 25 - 30 - 40 - 60 W | CO2: 25 - 30 - 40 - 60 W CO2 Energy: 25 W 光纤: 20 - 30 W | CO2: 40 - 60 - 80 W 光纤: 20 - 30 - 50 W 双光源: (CO2: 40 W / 光纤: 20 - 30 - 50 W) |
| 打标范围 (L x W) | 460 x 305 mm | 610 x 305 mm | 610 x 610 mm |
| 可选镜头 | 1.5'' - 2.0'' - 2.5'' - 3.0'' - 3.5'' - 4.0'' | 1.5'' - 2.0'' - 2.5'' - 3.0'' - 3.5'' - 4.0'' | 1.5'' - 2.0'' - 2.5'' - 3.0'' - 3.5'' - 4.0'' |
| 最大物件高度 | 145 mm | 145 mm | 250 mm |

| | | | | |
|-------|---|-----------|--------|-----------|
| 适用范围 | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |
| 波长 | 1064 nm | 1064 nm | 532 nm | 10 600 nm |
| 可选功率 | Fiber: 20 - 30 - 50 W Fiber Energy: 20 - 30 W MOPA*: 20 - 30 - 60 W | 10 - 20 W | 5 W | 30 W |
| 自动化生产 | 工业以太网网络。PROFINET / ETHERNET IP | | | |
| 智能集成 | 自动化 / 可编程PLC / 无需PC / 追溯管理 | | | |
| 安全等级 | 4级激光系统,集成于工作站或使用Mini inline模块时,可视为1级安全。 | | | |

雕刻工作站

IM3

刻宝标志性手动雕刻机

M10 JEWEL

小巧的戒指和手镯雕刻机

M20 X

从珠宝, 香水瓶到小型工业标牌等各种用途的个性化雕刻

M40/M40GIFT

适合标牌和礼品的多功能机械雕刻机

激光工作站

WELASE™

小型激光雕刻机

LW2

全自动激光打标工作站

LW3

大容量工业激光工作站

集成式点阵打标机

XF510 p

市场上超快的气动点阵打标机

XF510 m

精准划一的电磁点阵打标机

XF530 p/m

深度不可磨灭的点阵打标

| | | | | |
|----------------|--------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|
| 适用范围 | ● ● | ● | ● ● ● ● | ● ● ● |
| 技术 | 铣削, 刻划 | 刻划 | 铣削, 刻划 | 铣削, 刻划 |
| 打标范围 | 250 x 140 mm | - | 100 x 100 mm | 305 x 210 mm |
| 主轴功率 | 50 W | - | 30 W | 30 W |
| 最大物件高度 | 50 mm | ø 12.5 - 80 mm | 100 mm | 110 mm |
| 尺寸 (L x W x H) | 580 x 510 x 280 mm | 230 x 293 x 290 mm | 368 x 350 x 363 mm (不带屏幕) | 550 x 510 x 320 mm |

| | | | |
|--------------|-----------------------------------|------------------|------------------|
| 适用范围 | ● ● | ● ● ● | ● ● ● |
| 激光源 | 光纤, 混合, 绿光, CO2 | 光纤, 混合, 绿激光 | 光纤, 混合, 绿激光 |
| 使用节拍 | 适合中小批量加工 | 全自动 适合高节拍生产 | 全自动 适合高节拍和大工件 |
| 打标范围 (L x W) | 110 x 110 mm | 以至于 205 x 205 mm | 以至于 875 x 300 mm |
| 最大物件高度 | 光纤, 混合, 绿光: 100 mm CO2: 180 mm | 以至于 322 mm | 以至于 628 mm |
| 物件重量 | 3 kg | 25 kg | 50 kg |

| | | | |
|------------|--|--|-------------|
| 适用范围 | ● | ● | ● |
| 技术 | 点阵气动 | 点阵气动 | 点阵气动 / 点阵电磁 |
| 主要优势 | 速度快 | 打标二维码 | 大型工件打标 |
| 打标范 | Cp: 50 x 20 mm Sp: 100 x 80 mm Dp: 200 x 80 mm | Cm: 50 x 20 mm Sm: 100 x 80 mm Dm: 200 x 80 mm | 200 x 50 mm |
| 材料硬度 (HRC) | < 62 | < 62 | < 62 |

雕刻, 打标和切割应用

看一下您的周围, 您能发现大多数物件都被打标, 雕刻或者个性化加工过。找到它们, 您就能找到刻宝!

● 标识

● 个性化

● 标牌

● 创意

● 制造



点阵打标工作站



IMPACT

台式点阵打标机

| | |
|------|----------------|
| 适用范围 | ● |
| 技术 | 气动, 电磁 |
| 适用节拍 | 带有彩色触摸屏的集成追溯软件 |
| 打标范围 | 100 x 120 mm |
| Z轴行程 | 300 mm |
| Z轴类型 | 手动或机动&可编程 |

想知道更多吗?



集成式刻划打标机



XF510 r

静音的金属打标机

| | |
|------------|---|
| 适用范围 | ● |
| 技术 | 刻划 |
| 主要优势 | 静音 |
| 打标范 | Cr: 40 x 50 mm Sr: 80 x 50 mm Dr: 160 x 50 mm |
| 材料硬度 (HRC) | < 62 |



SV530

VIN码打标方案

| | |
|------------|-------------|
| 适用范围 | ● |
| 技术 | 刻划 |
| 主要优势 | 深度打标机 |
| 打标范 | 120 x 40 mm |
| 材料硬度 (HRC) | < 62 |