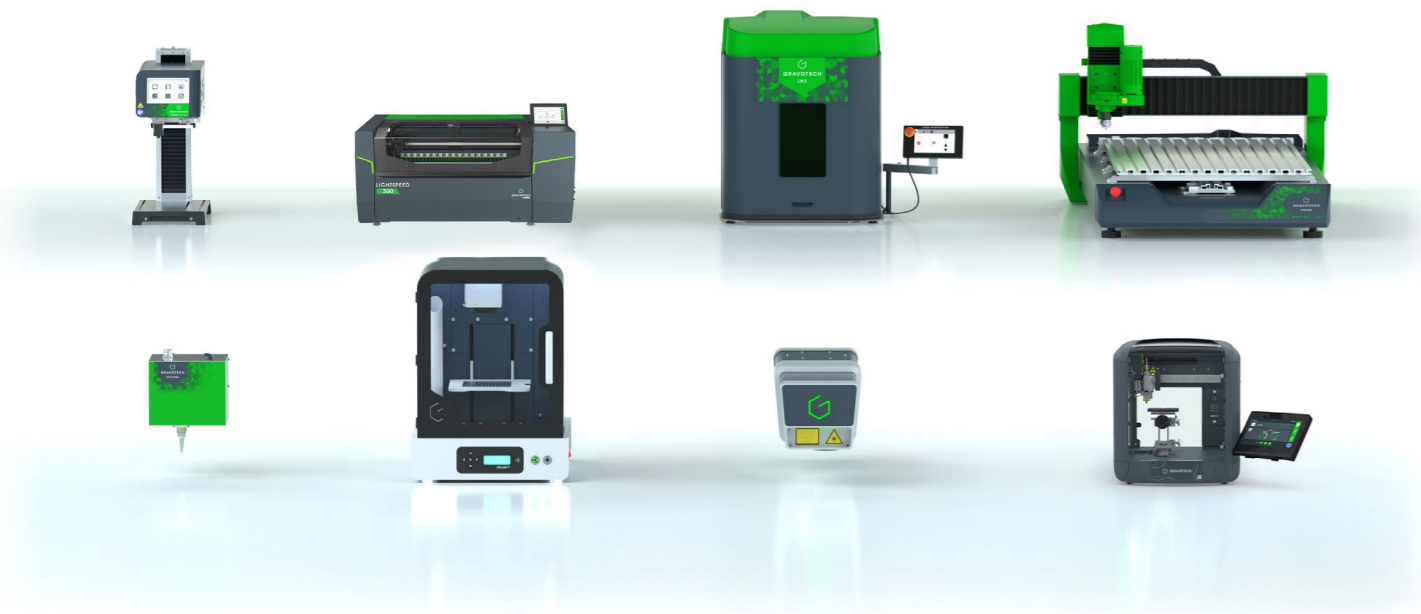




# 雕刻和打标总览



## 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



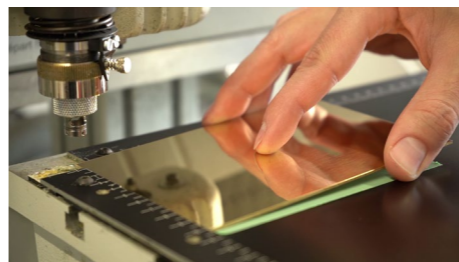
空白标牌



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。



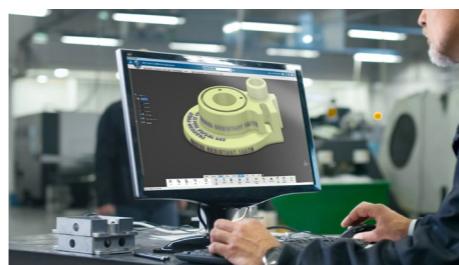
3DESIGN

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

## 关于GRAVOTECH



Gravotech是全球雕刻、打标与切割领域的专家，拥有逾80年经验，业务遍及全球77个国家。凭借60,000+客户的信赖，Gravotech提供涵盖设备、材料、耗材及软件的完整解决方案。

1938年，Gravograph（刻宝）在美国推出紧凑型手动雕刻机，彻底改变了雕刻技术。1981年，Technifor（泰尼福）率先推出了永久标识的点阵打标技术。今天，Gravotech（刻宝）整合了Gravograph、Technifor和Type3的丰富遗产。2024年，刻宝被贝迪公司收购，贝迪公司是全球专业的标识和安全解决方案供应商。



= 经销商

info.cn@gravotech.com  
+86 21 64886003, 400-6757-530  
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

关注我们：





# 台式机



# 集成机

## 雕刻工作站

### IS400 / IS400 VOLUME



一种金属雕刻机



### ISx000

大幅面CNC雕刻机

## 激光工作台

### LIGHTSPEED 300



超越同类产品的激光机



### LS100

CO2激光雕刻机,用于标识,创意切割和个性化



### 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



### 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



### 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



### MOPA

让出色的多功能性和对比度,帮助您工业标记性能全面提升。



### 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
打标范围	305 x 210 mm
主轴功率	90 W (可选功率: 150)
最大物件高度	IS400: 105 mm IS400 Volume: 400 mm

适用范围	●●●●	●●●●	●●●●
激光源	CO2	CO2	CO2, 光纤, 双光源
可选功率	30 - 40 - 50 - 60 W	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)	610 x 305 mm	460 x 305 mm	610 x 610 mm
可选镜头	1.5" - 2" - 3" - 4" Extra Clearance: 2" - 4"	1.5" - 2" - 2.5" - 3" - 3.5" - 4"	1.5" - 2" - 2.5" - 3" - 3.5" - 4"
最大物件高度	150 mm	145 mm	250 mm

适用范围	●●	●●	●●	●●	●●
波长	1064 nm	532 nm	1064 nm	1064 nm	10600 nm
可选功率	Fiber: 20 - 30 - 50 W Fiber Energy: 20 - 30 - 50 W	5 W	10 - 20 W	30 - 60 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

### 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 / M40 GIFT



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

### LW 2



全自动激光打标工作站

### LW 3



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	铣削,刻划
打标范围	100 x 100 mm	305 x 210 mm
主轴功率	30 W	30 W
最大物件高度	100 mm	110 mm
尺寸 (L x W x H)	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!



## 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	刻划
主要优势	静音	深度打标机
打标范	Cr: 40 x 50 mm Sr: 80 x 50 mm Dr: 160 x 50 mm	120 x 40 mm
材料硬度 (HRC)	< 62	< 62



### SV530

VIN码打标方案