

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！



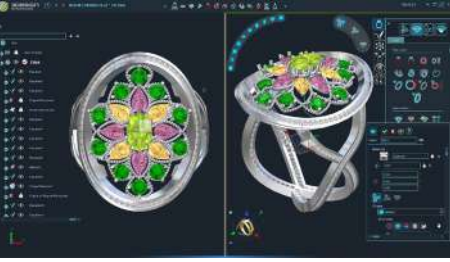
GRAVOSTYLE™

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。



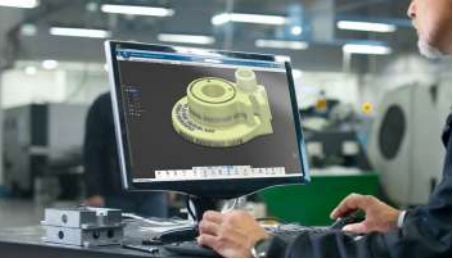
3DESIGN

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

关注我们



Gravotech-Overview-06-2023-cn-CN. 本文档中包含的信息，照片和图片不具有约束力，可以随时修改，不另行通知。 本文档不具有合同效力。Gravograph™, Gravotech™, Technifor™, WeLase™, Gravostyle™和Dedicace™都是刻宝集团公司的未决或注册商标。
©Gravotech Marking-466 rue desMercières-ZIPéfrica-69140 Rillieux-la-Pape-法国。 股份有限公司，股本为11 531 016€ - SIREN: 334 818 515 RCS里昂。

雕刻和打标总览





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

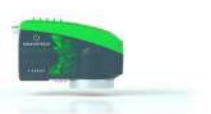


LS1000XP

限量版

高产量的大型激光雕刻切割机

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				适用范围					适用范围				
技术	铣削, 刻划	铣削, 刻划	铣削, 刻划	激光源	CO2	CO2, 光纤	CO2, 光纤, 双光源	CO2	波长 (nm)	1064	1064	532	10 600
打标范围 (mm)	225 x 80	305 x 210	IS6000: 610 x 410 IS7000: 610 x 815 IS8000: 610 x 1220	可选功率 (W)	25 - 30 - 40 - 60	CO2: 25 - 30 - 40 - 60 CO2 Energy: 25 光纤: 20 - 30	CO2: 40 - 60 - 80 光纤: 20 - 30 - 50 双光源: (CO2: 40 / 光纤: 20 - 30 - 50)	60 - 80 - 100 - 150	可选功率 (W)	Fiber: 20 - 30 - 50 Fiber Energy: 20 - 30	10 - 20	5	30
主轴功率 (W)	20	90 (可选功率: 150)	90 - 200 (可选主轴: 150, 750, 1k)	打标范围 (LxW) (mm)	460 x 305	610 x 305	610 x 610	1220 x 610	自动化生产	工业以太网网络。PROFINET / ETHERNET IP			
最大物件高度 (mm)	30	IS400: 105 IS400 Volume: 400 mm	80	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''	2.0'' - 3.0'' - 4.0''	智能集成	自动化 / 可编程PLC / 无需PC / 追溯管理			
				最大物件高度 (mm)	145	145	250	300	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

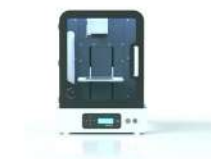
从珠宝,香水瓶到小型工业标牌等各种用途的个性化雕刻



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 TOUCH

全自动激光打标工作站



点阵打标工作站

台式点阵打标机

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



XF510 r

静音的金属打标机



XF530

深度不可磨灭的点阵打标

适用范围					适用范围			适用范围		适用范围				
技术	铣削, 刻划	刻划	铣削, 刻划	铣削, 刻划	激光源	光纤, 混合, 绿光, CO2	光纤, 混合, 绿激光	技术	气动, 电磁	技术	点阵气动	点阵气动	刻划	点阵气动 / 点阵电磁
打标范围 (mm)	250 x 140	-	100 x 100	305 x 210	使用节拍	适合中小批量加工	全自动 适合高节拍生产	适用节拍	带有彩色触摸屏的集成追溯软件	主要优势	速度快	打标二维码	静音	大型工件打标
主轴功率 (W)	50	-	30	30	打标范围(L x W) (mm)	110 x 110	以至于 205 x 205	打标范围 (mm)	100 x 120	打标范围 (mm)	Cp: 50 x 20, Sp: 100 x 80, Dp: 200 x 80	Cm: 50 x 20, Sm: 100 x 80, Dm: 200 x 80	Cr: 40 x 50, Sr: 80 x 50, Dr: 160 x 50	200 x 50
最大物件高度 (mm)	50	ø 12.5 - 80	100	110	最大物件高度 (mm)	光纤, 混合, 绿光: 100 mm CO2: 180 mm	以至于 322	Z轴行程 (mm)	300					
尺寸 (L x W x H) (mm)	580 x 510 x 280	230 x 293 x 290	375 x 350 x 360	550 x 510 x 320	物件重量 (kg)	3	25	Z轴类型	手动或机动&可编程	材料硬度 (HRC)	< 62	< 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



我们的应用



通信设备



XCOM

连接式触摸屏控制器

XCOM是驱动点阵和刻划打标机, 控制产线集成的解决方案。能连接主流工业4.0环境, 是市场上通讯性和自主性超好的控制器。

想知道更多吗?

