



激光雕刻机

LS900

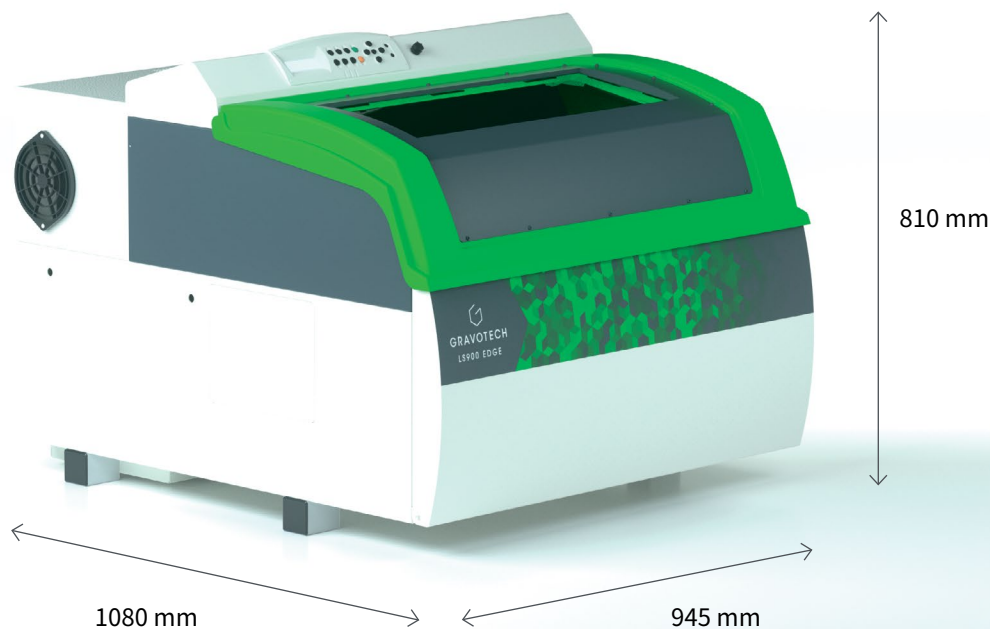


GRAVOTECH
EXPRESSION OF THINGS



LS900工业激光雕刻机可使用CO2, 光纤或双光源 (Edge), 非常适合大大幅面的高速激光打标和激光切割。

激光雕刻机 LS900



大幅面

这个市场上独特的雕刻幅面, 让您不仅可以处理半张标准的板材 (610x610mm), 还能利用250mm行程的Z轴, 轻松标识大型物件。

加上可穿透的侧面, 工作空间变得更加宽敞, 是市场上拥有这个功能的少有小型机器, 让它成为个人项目或小批量加工的理想选择。由于它能容纳大多数物件, 能不能雕刻这个问题变成了什么时候雕刻的问题。

高速激光雕刻机

凭借我们在工业激光雕刻机领域的悠久历史, 我们的LS900系列雕刻机带给您高达4m/s的技术, 能有效提高产量。可以选择步进电机或无刷电机, 您可以定制适合您项目和需求的解决方案, 始终把产量作为工作的核心。

激光工作站的选择取决于您的预算和速度要求。

无限可能

可以选择激光源来打标和切割任何物件: 光纤适合金属材质, CO2适合有机物和矿物, Edge版结合了光纤和CO2两种技术。还能使用UV打印机为作品添加颜色, 然后标配的“打印&切割”功能让LS900自动将其剪切, 可以制作色彩鲜艳的标牌和个性化礼品。

观看视频



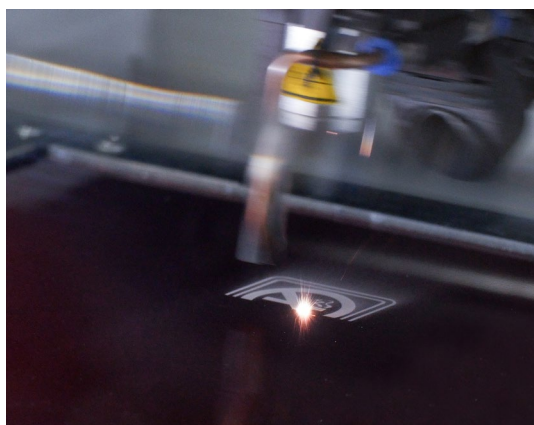
主要功能



CO2和光纤的双光源激光机

Edge版本能一次雕刻金属, 木头, 皮革, 大多数塑料甚至所有材料, 从而提高生产效率!

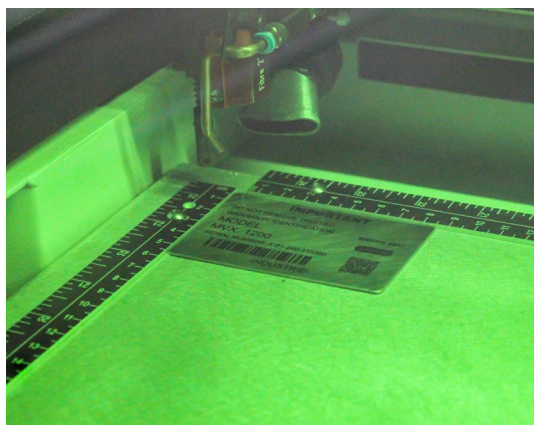
在Gravostyle软件中选择激光源非常容易, LS900 EDGE能在雕刻或切割时自动切换激光源。



LS900XP高速CO2激光雕刻机

这台高产的CO2激光机非常适合要求苛刻的雕刻和切割应用。

尤其是亚克力激光切割, 和其它多种材料的雕刻和切割: 木材, 皮革, 纸张纸板, 塑料, 玻璃, 橡胶, 大理石, 石材, 花岗岩, 泡沫等等!



LS900 Fiber 光纤激光金属雕刻机

LS900 Fibre光纤激光雕刻机非常适合直接在各种金属和塑料 (Gravoply Ultra, 亚克力, ABS等), 零部件, 铭牌上雕刻, 而无需喷涂其它制剂来提高对比度。

从批量标识牌到单个工业零件, LS900 Fiber都能轻松应对。软件中能方便地设定序列号, 侧面能打开的宽大工作空间, 让那些难以打标的工作成为过去。

了解更多LS900



应用



丧葬牌和石头雕刻



橡皮图章雕刻和切割



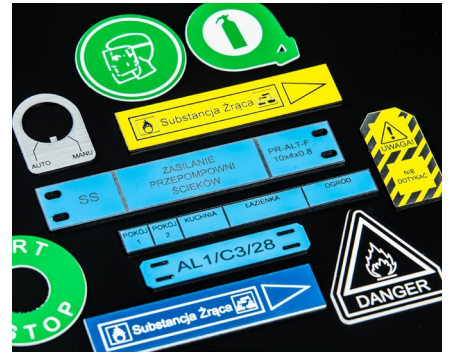
宠物牌雕刻



POP广告标识雕刻



快速雕刻



ID铭牌

适用材料

技术	CO2	FIBER	EDGE
钢, 不锈钢		●	●
铝		●	●
镀层铝	●	●	●
其他金属		●	●
塑料制品	◐◑	●	◐◑◑
玻璃, 水晶	●		●
木头, 漆木, 中密度纤维板	◐◑◑		◐◑◑
皮革	◐◑◑		◐◑◑
纺织品	◐◑		◐◑
纸张, 纸板, 软木	◐◑		◐◑
雕刻材料	◐◑◑	●	◐◑◑

切割 = ◐ 雕刻/深度打标 = ◑ 打标/雕刻 = ●

申请打样



软件

GRAVOSTYLE™



由雕刻师设计,为雕刻师所用的专业软件

Gravostyle™ 是一款专业的雕刻和切割软件,让刻宝的雕刻经验为您所用。多种高级功能帮您节省时间!还有许多独特功能:盲文雕刻,照片雕刻,打印和切割等。

完全掌握雕刻工艺

我们悠久的雕刻机制造史让我们对雕刻过程有充分的了解。Gravostyle™软件与我们所有的技术完全兼容。该软件与机器的交互功能(如红外点射等功能)简化并改善了您的日常雕刻。

Gravostyle™: 激光和机械雕刻机能共用的独特软件

您已经在机械雕刻机上使用Gravostyle™软件了吗?还想添加一台激光机来扩大业务?无需学习如何使用其它软件,只需在Gravostyle™界面上单击一下即可切换为激光雕刻!

服务 & 支持



培训

我们的培训模块旨在优化您对我们解决方案的使用,包括我们所有的机器,软件和附件。



技术支持

我们在50多个国家用当地语言提供本地支持,这些国家都有我们的经销合作伙伴。



维修

得益于刻宝雕刻机和泰尼福打标机所积累的经验,以及我们在50多个国家的150多名技术工程师和经销合作伙伴,我们可以为您提供广泛的服务。

技术参数

	LS900 CO2	LS900 FIBER	LS900 EDGE
激光技术	CO2	光纤	Edge 双光源
可用功率	40W - 60W - 80W	20W - 30W - 50W	光纤: 20W - 30W - 50W CO2: 40 W
可用镜头	1.5'' - 2.0'' - 2.5'' - 3.5'' - 4.0''	2.0'' - 3.0'' - 4.0''	3.0''
最大雕刻范围	650 mm x 630 mm		
最大物件高度	250 mm		
最大物件重量	25 kg		
尺寸 (L x W x H)	945 mm x 1080 mm x 810 mm		
重量	170 kg	160 kg	180 kg
自动Z轴	250 mm		
噪音	≤ 72	≤ 70	
红光点射	是		
操作温度	10 °C - 35 °C		
连接电脑	USB		
最大速度	最大 4000 mm/s	最大 1500 mm	
安全等级	CDRH: Class 2	CDRH: Class 2M (通道模式: Class 4)	
光束直径	0.1 mm to 0.4mm		



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：