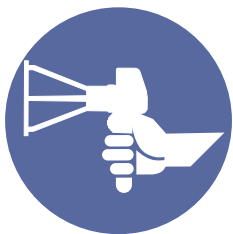


Q8D 型号

手持智能激光打标机

平均输出功率

20W / 30w



电磁铁吸附，强力固定



6-8小时超长续航



机型介绍

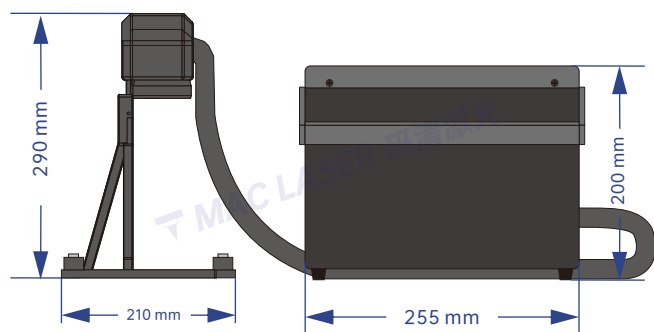
PRODUCT DESCRIPTION

Q8D手持智能激光机是便携式，电池供电和拥有电磁铁吸附的打标机！归功于它强大的24V充电锂电池的供电系统，在正常使用情况下可**维持工作6-8小时**，续航能力强大，而且没有线缆的拖累，避免了使用过程中的突然断电的尴尬。**强大的吸附力可使用时无需借助人力固定、其质量轻以及多功能，特别适合使用在大型、笨重或不易搬取的工件上完美打标。**

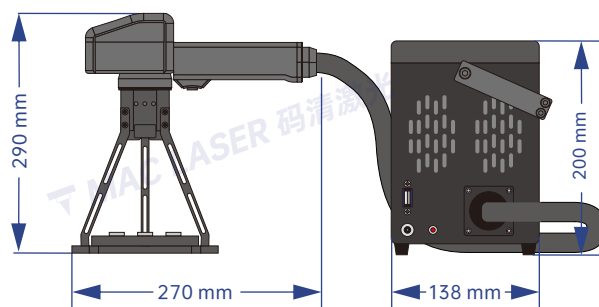
Q8D强大且坚固可靠，整机重量7.8公斤，其打标头仅2.45kg，拥有符合人体工程学的握力，握持舒适、操作方便。后置USB接口，软件支持：文本、图案、二维码、条形码、流水号、图形等打标内容，此外，Q8D还有一个存储方便，可携带前往不同地点的专用箱子。是目前市场上最小的充电式激光打标机之一！

机型尺寸

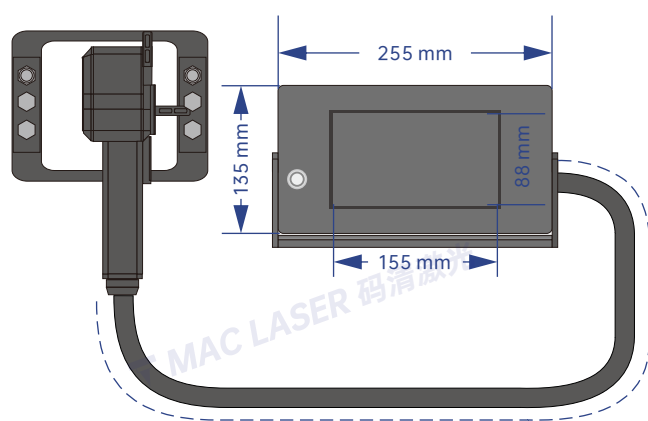
PRODUCT SIZE



设备正面



设备侧面



光路线 1135 mm

设备桌面（俯视）



设备实拍图

机型参数

MODEL
PARAMETERS

机型系列		Q8D		
型号		Q8D-20	Q8D-30	Q8D-50
激光参数	输出功率	19.5W	26.5W	50W
	光束质量M ²	≤1.4		
	脉冲重复频率	27-60 kHz		
	激光波长	1064±5		
	输出功率稳定性	< 3%		
光学特性	打标范围	100mm x 100mm		
	雕刻深度	≤1mm（视功率和时间而定）		
	雕刻速度	≤10000mm/s		
	重复精度	±0.005		
	最小标记线宽	0.1mm		
	最小字符高度	0.15mm		
使用环境	续航时间	正常使用情况下可维持工作6-8小时		
	冷却方式	内置风冷		
	系统供电	500W / 100-240V / 50/60Hz		
其他参数	操作系统	linux操作系统		
	文件格式	软件支持文本、图案、二维码、条形码、流水号、图形等打标内容（标准USB输入）		
	外型尺寸	控制机箱：255X135X200 mm 打标头：290x210x140mm		控制机箱：275x150x200mm
	整机重量	整机7.8kg，打标头2.45kg		整机7.8kg，打标头2.45kg

应用领域

APPLICATION
FIELD



汽车制造行业



航空航天行业



金属加工行业



农机 & 工程机械行业



家用电器行业



能源行业

机型优势

MODEL
ADVANTAGE



无线打标

- 配置24V锂电池实现完全无线
- 正常使用情况下可维持工作6-8小时，续航能力强大
- 自动启停设计，待机60秒自动熄停，省电减耗

100%便携

- 整机重7.8KG，打标头仅2.45KG，小巧轻便，随走随打
- 特别适合使用在大型、笨重或不易搬取的工件上打标
- 特制手提箱方便运输
- 高强度电磁铁，打标无需人力固定

优质的光源

- 采用先进的光纤20W激光器
- 电光转换效率高，输出光束质量好，可靠性高
- 可灵活应用于金属材料及部分非金属材料

友好的操作页面

- 码清自主独立的喷码系统，功能强大，操作简单
- 支持文本、图案、二维码、条形码、流水号、图形等内容
- 主机使用linux系统，拥有可靠的安全性和稳定性

机型特征

PRODUCT FEATURE



整机重7.8KG，手持轻便，随走随打

强大且兼顾可靠，整机重量7.8公斤，其打标头仅2.45kg，拥有符合人体工程学的握力，握持舒适、操作方便。

先进的光纤20W激光器

采用创鑫的20W光纤激光器，光斑质量好，输出光功率稳定
可灵活应用于金属材料及部分非金属材料



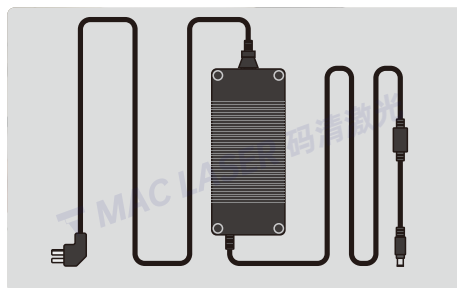
电磁铁超强吸附

适用于各种铁质平面物体的稳定吸附，提高设备效率和生产质量



边充边打，设备可在工作时充电使用

增加了电源控制设计，设备可在工作中边充边打，实现连续工作，提升加工效率



机型特征

PRODUCT FEATURE

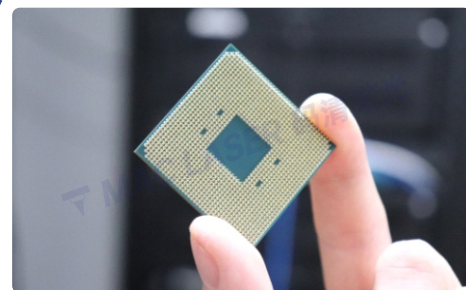


自动启停设计，省电减耗

增加了自动启停设计，待机60秒后自动熄停，轻点屏幕即可重新启动；
待机时间可以自定义设置，有效节省了不必要的用电损耗

八核CPU，配置linux系统

主机采用8核处理器，配置安全级别很高的linux系统，性能
稳定，响应速度快，不容易中毒和宕机



中国加油! ABCD123456



REQ201709000000251

打标内容多样化，支持语言定制

后置USB接口，软件支持：文本、图案、二维码、条形码、流水号、
图形等打标内容，支持操作系统语言定制

便捷手提箱

轻便出行，方便收纳，外观采用耐磨设计，更好保护箱体。



产品优势

ADVANTAGES OF
THE PRODUCT

Q8 系列 手持智能激光打标机

Q8D手持智能激光机是便携式，电池供电和拥有电磁铁吸附的打标机。可单独使用，也可配置于生产线使用，适用于各种铁质平面物体的稳定吸附，提高设备效率和生产质量。可应用于大型重型等不易移动的设备或工件的标识刻印，操作简单，使用方便。

需要打印时，向下轻拉打印头贴紧需要打标的产品表面，打开电磁铁开关，吸住并打印，打印结束，松开电磁铁。

打标效果

MARKING
EFFECT



● 金属不锈钢



● 金属铁



● 金属铝



● 金属铜



● 电镀烤漆



● 喷漆材料



● 硬质塑料



● 木材