

# CY-GQ30激光打标设备

产品名称	CY-GQ30激光打标设备
公司名称	深圳市超越激光技术有限公司
价格	38000.00/台
规格参数	品牌:超越激光 型号:CY-GQ30 类型:激光打码机
公司地址	深圳市龙岗区同乐社区水田一路13号
联系电话	0755-28623985 18929316978

## 产品详情

### 激光打标机原理

激光器采用一体化整体结构，无光学污染与功率耦合损失，空气冷却，具高效率，长寿命和少维护等性能。

### 激光打标机产品特点

激光打标机是我公司运用现今世界上先进的激光技术研制而成的新一代激光打标机系统。采用光纤激光器输出激光，再经高速扫描振镜系统实现打标功能。光纤激光打标机电光转换效率高，采用风冷方式冷却，整机体积小，输出光束质量好，可靠性高。

#### n 优异的光束质量

dg—fm系列光纤激光打标机光束质量比传统的固体激光打标机好，为基模（temoo）输出，聚焦光斑直径10um。发散角是半导体泵浦激光器的1/4.特别适用于精密、精细打标。

#### n 使用成本低廉

电光转换效率最高达30%，整机耗电不到500w，是灯泵浦固体激光打标机的1/10，大大节省能耗支出。

#### n 免维护操作

激光器无需进行任何维护，也不用调整或清洁镜片。

#### n 使用寿命长

使用激光二极管作为泵浦源，其平均工作时间可达10万小时。

n 加工速度快

加工速度是传统激光打标机的2—3倍。

### 行业运用

可雕刻金属材料及部分非金属材料，主要应用于对深度、光滑度、精细度要求较高的领域,如眼镜、钟表、首饰、礼品饰品、仪器仪表、模具行业，位图打标、电工电器、电子通讯、汽摩配件、精密五金和卫浴洁具等行业领域，不适宜高反射材料。

超越激光，追求卓越！

主营：光纤激光打标机、自动激光焊接机、四轴联动激光焊接机、二氧化碳激光打标机、激光点焊机，半导体激光打标机，co2激光切割机、端面泵浦激光打标机，便携式光纤激光打标机，紫外激光打标机，流水飞行激光打标机，金属激光切割机等。

### 激光打标机参数

设备型号	cy - g5/10/20/30
激光功率	5/10/20/30w连续/脉冲
激光波长	1064nm
功率调节范围	10 - 100%
重复频率	20 - 200khz
输出光束质量 ( m2 )	1.4 - 1.8
电光转换率	30%
标配范围	100 × 100 mm (其它标记范围可选)
标记线宽	0.01 - 0.2 mm
最小焦距光斑	0.01mm

最小字符高度	0.2mm
重复精度	± 0.001mm
标记线速度	7000mm/s
支持格式	图形、文字、条形码、二维码、自动打标日期、班次、批号、序列号、文件链接
操作系统	win xp中文操作界面、支持plt、pcx、dxf、bmp等文件格式、直接使用shx、ttf字库
尺寸 (l × m × h mm)	550 × 990 × 1200
电力需要	220v50hz/60hz

本产品的品牌是超越激光，型号为CY-GQ30，类型是激光打码机，打印方向为双向打印，包装类型为瓶，杯，带，袋，箱，碟，管，罐，盒，桶，碗，售后服务是免费上门售后