

# 过年送什么礼--激光打标机

产品名称	过年送什么礼--激光打标机
公司名称	深圳市祥诺激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	建议零售价:¥ 60000.00 加工定制:是 品牌:祥诺
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍一路朱坳第三工业区A栋5B
联系电话	86-075561597665 13713612034

## 产品详情

### 产品说明

fm光纤激光打标机是我公司运用了世界上最先进的激光技术研制而成的激光打标机系统。采用德国ipg光纤激光器输出激光，再经进口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，达20%以上(yag为3%左右)，极大的节省了电能。采用风冷方式冷却，散热性能好，整机体积小，输出光束质量好，谐振腔无光学镜片，具有免调节，免维护，可靠性高等性能。广泛应用于塑胶按键、塑胶按钮，充电器，手机透光按键等打标工作。特别适用于深度、光滑度、精细度要求较高的领域，如钟表、模具行业，位图打标等。

### 性能特点：

- 1、加工速度快，是传统打标机的2-3倍。电光转换效率高，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。
- 2、光束质量比传统的固体激光打标机好很多，为基模（tem00）输出，聚焦光斑直径不到20um。发散角是半导体泵浦激光器的1/4。特别适用于精细、精密打标。
- 3、打标软件功能强大，可兼容coreldraw、autocad、photoshop等软件的文件；支持plt、pcx、dxf、bmp等，可直接使用shx、ttf字库；支持自动编码、打印序列号、批号、日期、条形码、二维码、自动跳号等。

fm光纤激光打标机(xn-fm20)主要应用行业 适用行业：手机按键、塑胶透光按键、电子元器件、集成电路（ic）、电工电器、通讯产品、卫浴洁具、工具配件、刀具、眼镜钟表、珠宝首饰、汽车配件、箱包饰扣、炊具、不锈钢制品等行业。 fm光纤激光打标机(xn-fm20)适用材料 适用材料:任何金属(含稀有金属)、工程塑料、电镀材料、镀膜材料、喷涂材料、塑料橡胶、环氧树脂、陶瓷、等材料

技术参数 产品型号：xn-fm-20w 平均输出功率：20w 激光波长：1064nm  
功率调节范围：0-100% 重复频率：20-80khz 输出光束质量： $m^2 < 1.5$  标  
刻线深：0.2mm 最小聚焦光斑：0.005mm 最小字符高度：0.15mm 重复精度  
： $\pm 0.001\text{mm}$  最大直线打标速度：12000mm/s 标准雕刻范围：100mm  $\times$  100mm  
选配雕刻范围：50mm  $\times$  50mm 150mm  $\times$  150mm 控制接口：usb 激光模块寿命： $> 100000$   
小时 振镜：高性能扫描振镜 整机功耗： $< 0.5\text{kw}$  电力需求：220v  $\pm$  22v / 50hz /  
12a 冷却方式：高精度恒温/闭环风冷 外观尺寸：1200mm  $\times$  410mm  $\times$   
1200mm 重量：150kg

本产品的建议零售价是  $\text{¥} 60000.00$ ，加工定制是是，品牌是祥诺，型号是XN-光纤打标机，类型是激光打  
码机，打印方向是单向打印，适用工件是皆可，包装类型是瓶,杯,带,袋,管,盒,软管,易拉罐，售后服务是1  
年