01 Product Highlight

FLM-002 escritorio 20W fibra láser grabador equipo de la máquina de grabado de la marca Metal

También tiene 10W para su selección

Versión de escritorio

precio La mayor parte competitivo con la alta configuración.

En comparación con nuestro mini ranurador del CNC tales como CNC 6040, CNC 6090, este Portable Máquina de marcado láser de fibra está especialmente diseñado para el metal y no - metal grabado

Principales características de este Equipo de máquina de fibra láser grabador
1 láser de fibra óptica de, entorno amigable y de fácil mantenimiento.
2 vida del láser puede ser hasta 100000 horas.
3 pequeño volumen y peso, menos de 35KGS.
Software de operación 4.Easy, compatible con PHOTOSHOP, CORELDRAW, AUTOCAD
5 funciona sin consumibles repuestos, sin necesidad de mantenimiento, excelente para el funcionamiento continuo.
6.El galvanómetro, sistema de la exploración se hace del control óptico del escáner y servo de dos partes, todo el sistema adopta la nueva tecnología, nuevo material, nuevo diseño y fabricación.
7.El volumen más pequeño, conveniente para el ambiente áspero, interfaz amigable, fácil operación.
8.Adopta la alta calidad, alta energía, fuente de laser de fibra de alta estabilidad, excelente precisión óptica galvanómetro montaje y software superior de la industria.
9.Compacto, ligero, simple interfaz, dirección de procesamiento flexible y ajustable.
10.El interruptor general, interruptor de luz roja e interruptor de galvanómetro.
11. Balanza de alta precisión.
Esto FLM-002 20W grabador de fibra láser consta principalmente de cuatro partes: láser de fibra, de exploración de sistema, sistema de control del ordenador y la mesa de trabajo del...

Name	Origin(brand)	Remarks
Optical maser	Maxphotonics(Raycus,IP fiber laser optional)	Long service life, high reliability, fine beam quality
Galvo mirror	Galvo-tech(digital)	Fine marking, more quick and high reliability
F-θ lens	wavelength	High quality optical device
Marking software	Special marking Software (Ezcad2 software)	Powerful, simple and convenient operation, Auto-cad, CorelDraw, Photoshop software compatible form
Control cabinet	China	Optical fiber special cabinet, all the mold production, high seal

02 Parameters

Voltaje: 110V/220V

Fibra láser fuente: Maxphotonics (láser RAYCUS /IPG opcional)

Potencia de salida: 10W

Longitud de onda del laser: 1064nm

Modulación de la gama de frecuencia: 20-100kHz

Velocidad: 0-8000mm/s

Precisión: ±0.003 mm

Línea mínima anchura: 0.015 mm

Altura mínima de caracteres: 0.15 m m

Manera de enfriamiento: aire de enfriamiento

Marca gama: 110x110mm / 220x220mm

Laser de potencia fuente: 0.5KW, 220V/50Hz, 110V/60Hz

Software: Auto-cad, CorelDraw, Photoshop de software compatible

Dispositivo rotatorio: opcional

Peso: 80KGS

Embalaje exterior:100 * 75 * 158 cm

Peso bruto: 115KG

03 Product Images

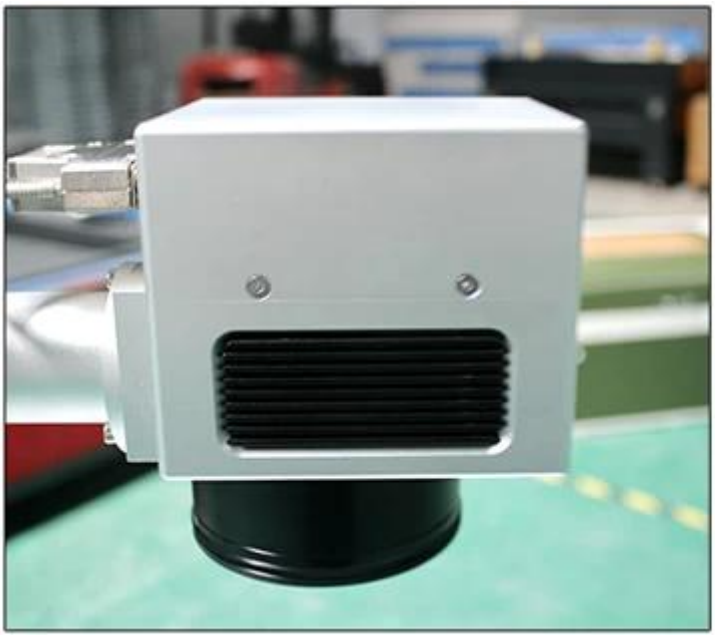
A MIRROR

01场镜 | 良好光感 光照均匀

体积小巧，适用于恶劣环境，

界面友好，所想所见即所得。

Using the third generation of optical fiber laser technology, high-speed permanent free maintenance



GALVANOMETER

02振镜 | 打标效果好 不失真

振镜扫描系统采用新技术，新材料，新工艺，新工作原理设计和制造。

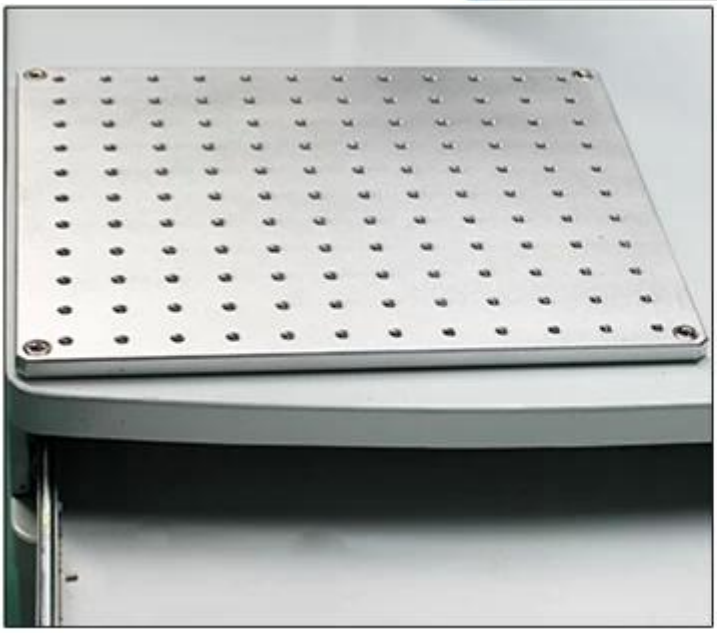
Using a full set of German imported accessories, laser and galvanometer laser long service life

ELEVATOR SHAFT

03升降轴 | 高精度 方便

进口优质，高能，稳定的光纤激光器，高速精密光学振镜组件和业界顶级的软件系统

In a certain shock, vibration, high temperature or with ash, etc. Also can work normally under the harsh environment



WORK PLATFORM

04工作平台 | 专业 灵活

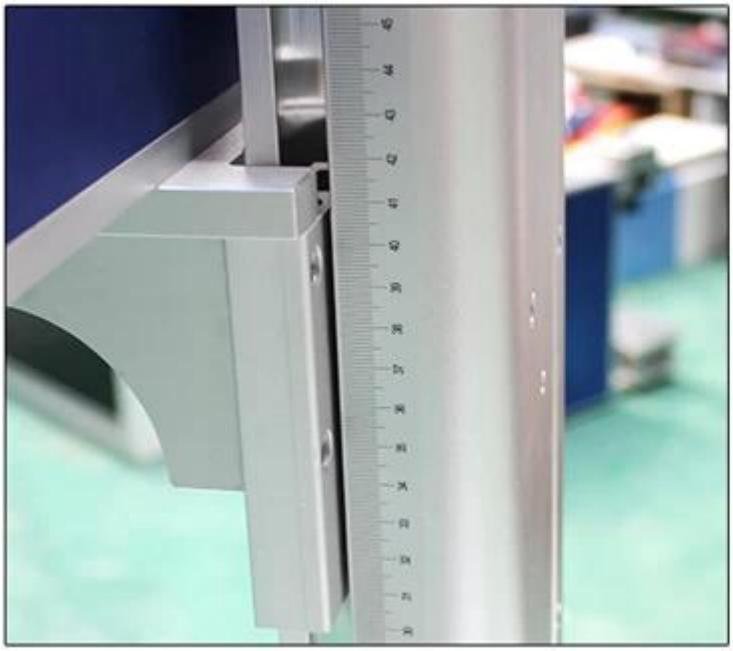
结构紧凑，兼顾，轻便，小巧，接口简洁，加工方向灵活可调，驾驭自如

Small size, suitable for bad environmen laser realize laser range through fiber optic cable transmission, compact structure

CONTROL PANEL
05控制面板 | 简单易学

人性化控制系统，新增防尘塞设计
控制系统简单易学，可脱机使用

Humanized control system, the new dustproof plug design,
Control system is easy to learn,
can be used offline



SCALE
06标尺 | 高精度 准确

高性能标尺，标刻效果更精美，
打标定位更准确

High performance scale, engraving effect more beautiful,A calibration more accurate

04 Applications

ChinaCNCzone

Aplicación industrial para esta Equipo de la máquina grabador de escritorio FLM-002 20W fibra láser: Joyería, teclados de teléfono celular, autopartes, componentes electrónicos, aparatos electrónicos, aparatos de comunicación, aparatos sanitarios, hebillas, utensilios de cocina, aparatos sanitarios, herramientas de Hardware, gafas, reloj, cuchillo, olla, productos etc. del acero inoxidable.

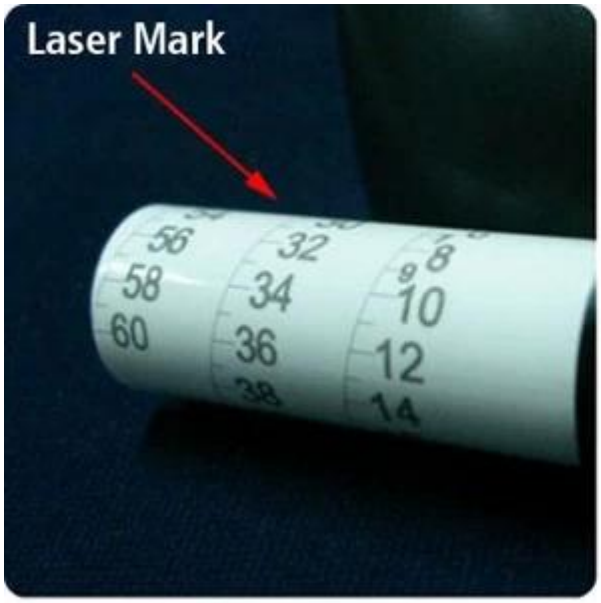
El material de este Equipo de máquina de escritorio FLM-002 20W fibra láser grabador
Grabado de códigos de barras, mapa de la decorativa, logotipo, número de fábrica, fecha de producción, marca en todos los metales (oro, plata, cobre, aleación, aluminio, acero, acero inoxidable, tarjeta), no metálicos (plástico: Ingeniería y plástico duro, etc.. Utilizado en componentes electrónicos los circuitos integrados, comunicaciones móviles, instrumentos de precisión, vidrios reloj, relojes, teclados de computadoras, accesorios, autopartes, botones plásticos, plomería, sanitarios, tubería de PVC, equipos médicos, botellas de envases, etc.)

Laser Mark
1 CD+
2 CD-
3 P-TRK
SCAN
MUTE
BAND
AS
AF
PTY
SRC

Laser Mark

Laser Mark

Laser Mark


Laser Mark

Laser Mark
UL
14D681

Laser Mark

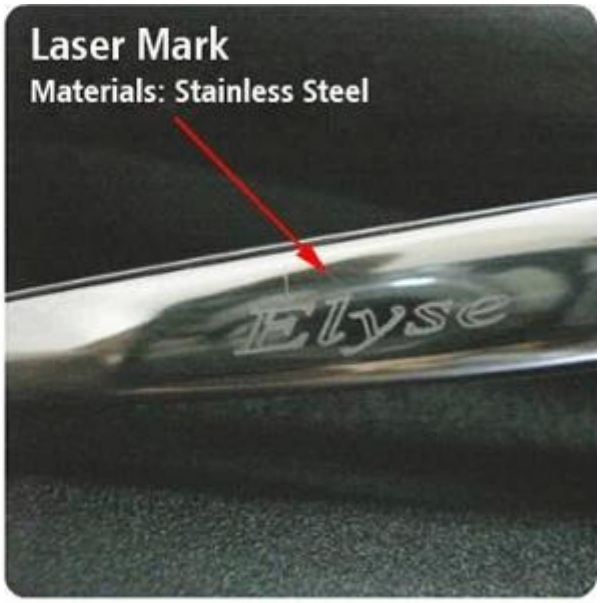
Laser Mark
Replace BL-5C
Li-ion 3.7V 1000mAh
RECHARGEABLE Li-ion
BATTERY
USE SPECIFIED ORIGINAL
CHARGER ONLY
MUST BE DISPOSED OF
PROPERLY
MAY EXPLODE IF
DAMAGED OR
DISPOSED OF IN FIRE
DO NOT SHORT-CIRCUIT

Laser Mark
NOKIA

KELF
CAMBIRA

12 090500

Laser Mark
Senex®
编号:0511896


Laser Mark
Materials: Stainless Steel
Elyse

Laser Mark
Materials: Stainless Steel
SHARP

Laser Mark
SUNELI

Laser Mark
forever
18K
Love forever

Black

15-inch MacBook Pro
Rechargeable Battery
Designed by Apple in California
Assembled in Japan

11045354116
11045354115

SISTEMAS EMBARCADOS
(11) 5727-8874

Pat Pat
91234567

ON

SHENZHEN SCOTLE TECHNOLOGY GROUP LIMITED

ChinaCNCzone,engrave your colorful life!

客户合影及公司文化

Customers and Company Culture