

**10W/20W portatile fibra Laser macchina della marcatura**

Rispetto ai nostri [mini router di CNC](#) come [CNC 6040](#), [CNC 6090](#), questo portatile [Macchina della marcatura del Laser della fibra](#) è appositamente progettato per il metallo e non - metallo incisione

Prezzo più competitivo con alta configurazione.

**Caratteristiche principali per questo S004 10W/20W portatile fibra Laser macchina della marcatura**

1. fibra ottica Laser, ambiente amichevole, facilità di manutenzione.
2. vita del laser può essere fino a 100000 ore.
3. piccolo volume e peso, meno di 35KGS.
4. software funzionamento facile, compatibile con PHOTOSHOP, CORELDRAW, AUTOCAD
5. corre senza consumabili ricambi, non necessitano di manutenzione, grande per funzionamento continuo.
6. Il galvanometro sistema di scansione è fatta di controllo ottico scanner e servo di due parti, l'intero sistema adotta la nuova tecnologia, nuovi materiali, nuovo design e produzione.
7. Il volume più piccolo, adatto per ambienti difficili, interfaccia amichevole, funzionamento facile.
8. Adotta l'alta qualità, ad alta energia, fonte laser in fibra ad alta stabilità, assemblaggio di galvanometro ottico di precisione privilegiata e software top del settore.
9. Compatto, leggero e semplice interfaccia, direzione di elaborazione flessibile e regolabile.
10. L'interruttore generale, interruttore luce rossa e interruttore di galvanometro.
11. Bilancia di alta precisione.

Questo S004 10W/20W macchina della marcatura del Laser della fibra portatile è costituito principalmente da quattro parti: [laser a fibra](#), [sistema](#), [sistema di controllo computerizzato](#) e [il piano di lavoro di scansione galvanometrica](#)

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

Tensione: 110V/220V

Fibra Laser fonte: Maxphotonics (laser RAYCUS /IPG opzionale)

Uscita potenza: 10W

Laser lunghezza d'onda: 1064nm

Gamma di frequenza di modulazione: 20-100kHz

Velocità: 0-8000mm/s

Precisione:  $\pm 0.003$  mm

Linea minima larghezza: 0.015 mm

Altezza minima dei caratteri: 0,15 mm

Senso di raffreddamento: aria di raffreddamento

Gamma: 110x110mm di marcatura

Laser di potenza elettrica: 0.5 kW, 220 v/50 Hz, 110V/60Hz

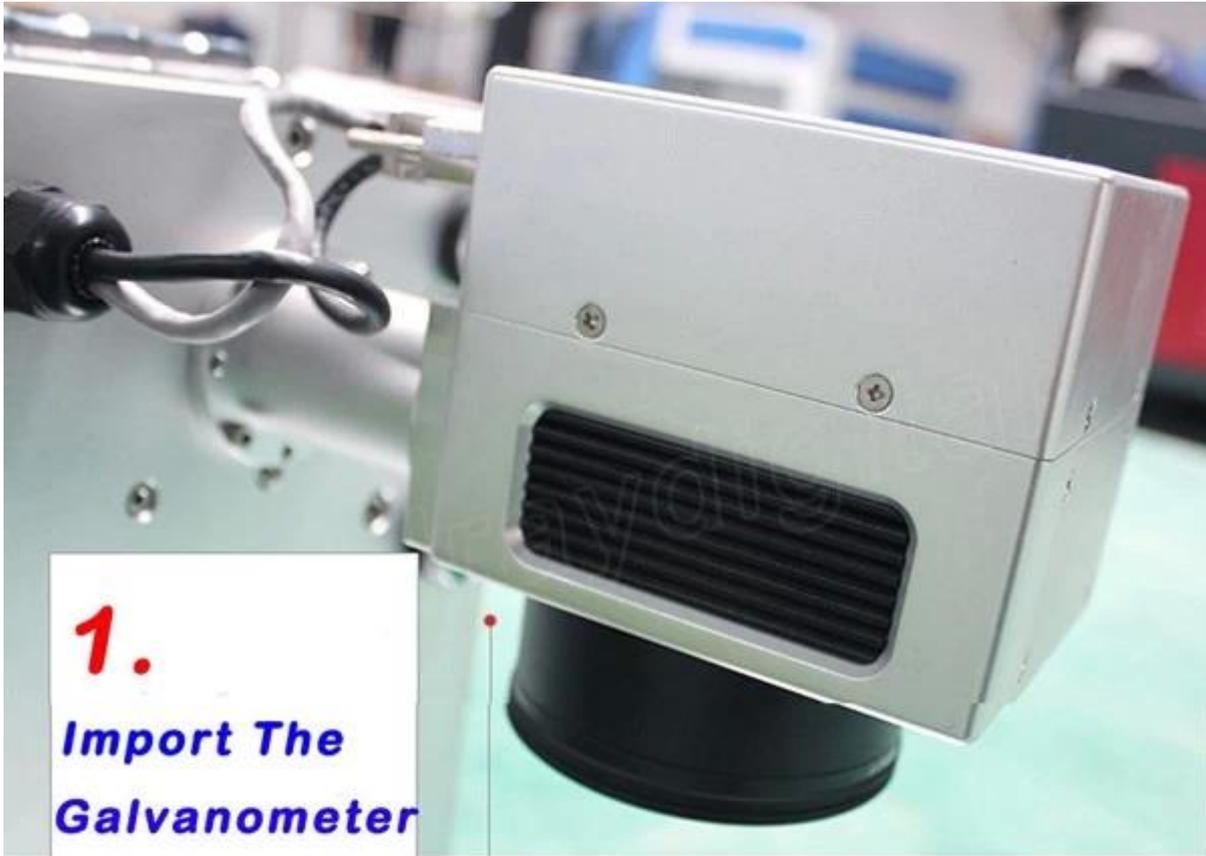
Software: Auto-cad, CorelDraw, Photoshop software compatibile

Dispositivo rotativo: opzionale

Peso: 35KGS



S004 10W/20W portatile Mini fibra Laser macchina della marcatura



**1.**  
**Import The  
Galvanometer**

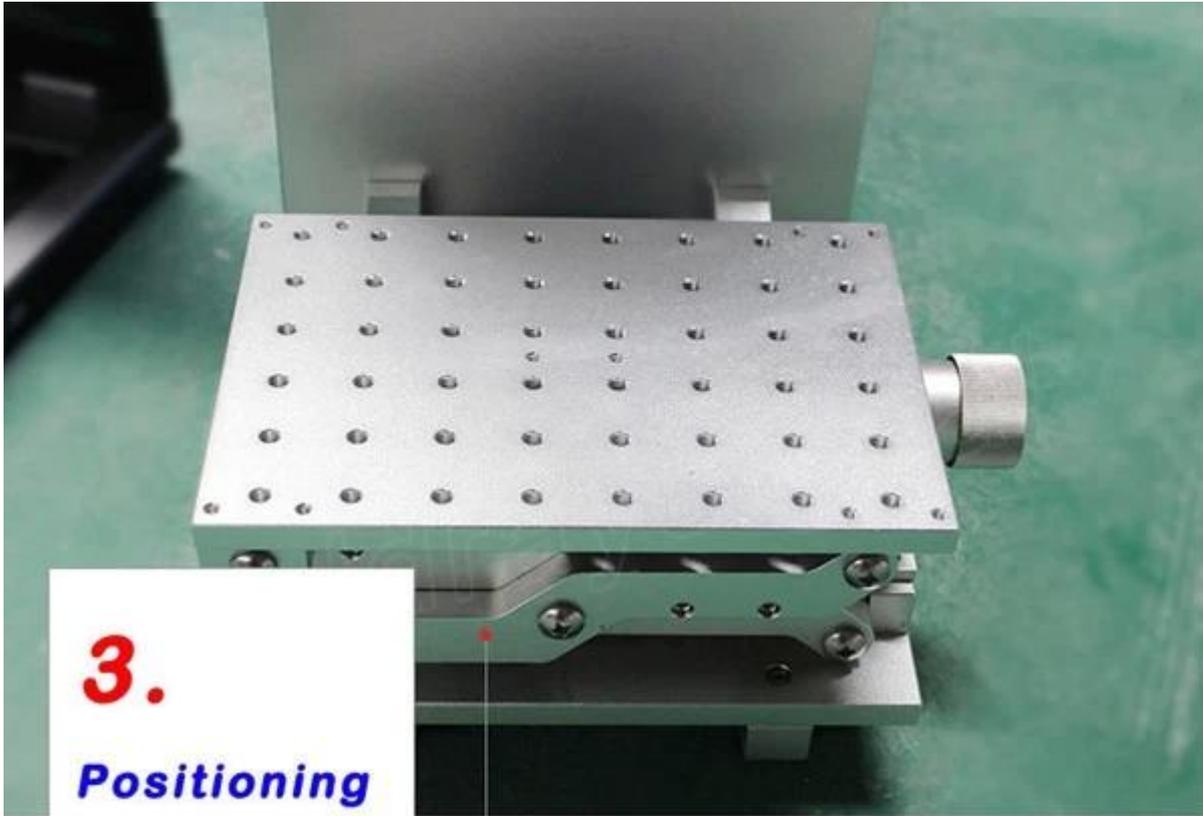
*Using a full set of German imported accessories,  
laser and galvanometer laser long service life*



**2.**

**High Quality  
Field Lens**

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



**3.**

**Positioning  
Plate**

*Small size, suitable for bad environment;*

*Laser realize laser range through fiber*

*Optic cable transmission, compact structure*



**4.**

## **Lifting Wheel**

*In a certain shock,vibration,high temperature  
or with ash,etc.*

*Also can work normally under the harsh  
environment*



**5.**

## **Fiber Laser**

*For a variety of graphics, text, LOGO, barcode, bitmap, qr code marking, etc*

## **04 Applications**

**ChinaCCzone**

**Applicazione industriale per questo portatile macchina della marcatura del Laser della fibra:** Bigiotteria, tastiere del telefono cellulare, Ricambi Auto, componenti elettronici, apparecchio elettronico, apparecchiatura di comunicazione, articoli sanitari, fibbie, utensili da cucina, di impianti igienico-sanitari, strumenti Hardware, coltello, occhiali, orologio, fornello, prodotti in acciaio inossidabile ecc.

**Il materiale di questo Mini portatile fibra Laser marcatura Machine possibile marcatura:** Incisione di codici a barre, mappa decorativo, LOGO, fabbrica numero, data di produzione, comporre su tutti i metalli (oro, argento, rame, lega, alluminio, acciaio, acciaio inox, carta di nome), Non-metallo (plastica: ingegneria plastica e plastica dura, ecc. Usato in circuiti integrati componenti elettronici, comunicazioni mobili, strumenti di precisione, occhiali orologi e orologi, tastiera del computer, accessori, ricambi auto, bottoni in plastica, raccordi idraulici, sanitari, tubo in PVC, attrezzature mediche, bottiglie di packaging, ecc.)

Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark



Laser Mark  
Materials: Stainless Steel



Laser Mark  
Materials: Stainless Steel



Laser Mark



Laser Mark









07 Company culture

# SHENZHEN SCOTLE TECHNOLOGY GROUP LIMITED

ChinaCNCzone, engrave your colorful life!

## 客户合影及公司文化 Customers and Company Culture



