

## 10W/20W Portable fibre Laser, Machine de marquage

Par rapport à notre Mini routeur de commande numérique par ordinateur comme [CNC 6040](#), [CNC 6090](#), ce Portable [Machine de marquage Laser fibre](#) est spécialement conçu pour le métal et non - gravure en métal

La plupart de prix concurrentiel avec la configuration de haut.

### Principales caractéristiques de cette S004 10W/20W Portable fibre Laser, Machine de marquage

1. Laser à fibre optique, environnement convivial, facile d'entretien.
2. vie du laser peut être jusqu'à 100000 heures.
3. petit volume et poids, moins de 35KGS.
4. logiciel facilité d'utilisation, compatible avec PHOTOSHOP, CORELDRAW, AUTOCAD
5. tourne sans consommables pièces détachées, pas besoin d'entretien, très bien pour fonctionnement continu.
6. Le galvanomètre, système de balayage est fait de contrôle optique de scanner et de servo de deux pièces, l'ensemble du système adopte la nouvelle technologie, nouveau matériel, nouveau design et fabrication.
7. Le plus petit volume, adapté pour environnement sévère, interface conviviale, opération facile.
8. Adopte la haute qualité, haute énergie, source de laser de fibre haute stabilité, assemblage de galvanomètre optique de précision principal et le top des logiciels de l'industrie.
9. Compact, léger et simple interface, direction traitement flexible et ajustable.
10. Le coupe-circuit, interrupteur de lumière rouge et commutateur de galvanomètre.
11. Balance de haute précision.

Ceci S004 10W/20W Portable Machine de marquage Laser fibre se compose principalement de quatre parties : [laser à fibre](#), [galvanomètre](#), [analyse système](#), [système de contrôle d'ordinateur](#) et [la table de travail](#)

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

Tension : 110V/220V

Fibre Laser Source : Maxphotonics (laser RAYCUS /IPG en option)

Puissance de sortie : 10 w

Laser de longueur d'onde : 1064nm

Modulation de fréquence rang : 20-100kHz

Vitesse : 0-8000mm/s

Précision : ± 0,003 mm

Minimale de ligne largeur : 0,015 mm

Hauteur minimale des caractères : 0.15 mm

Moyen : refroidissement par Air de refroidissement

Marquage de gamme : 110x110mm

Laser de puissance d'alimentation : 0.5kw, 220V/50Hz, 110V/60Hz

Logiciels : Auto-, CorelDraw, Photoshop CAO compatible

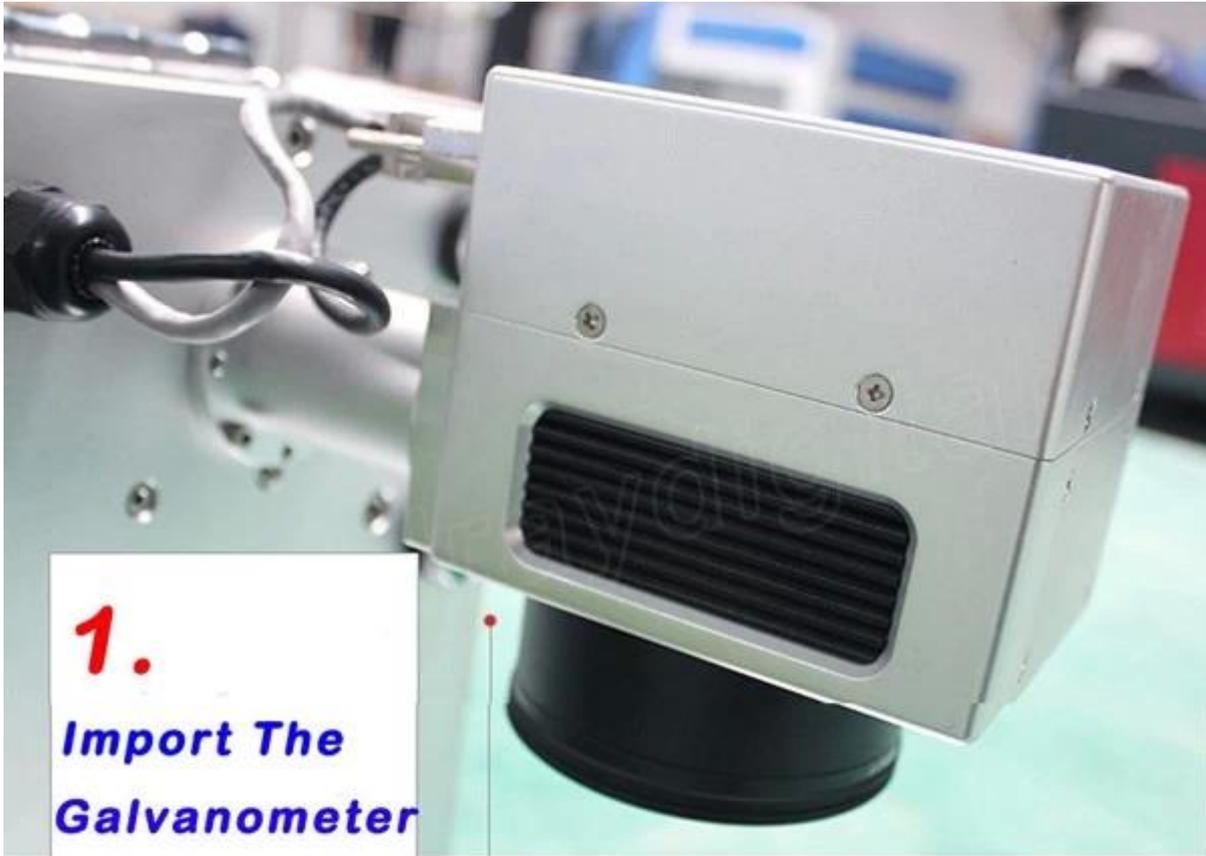
Le dispositif rotatoire : facultatif

Poids : 35KGS

03 Product Images **ChinaCCzone**



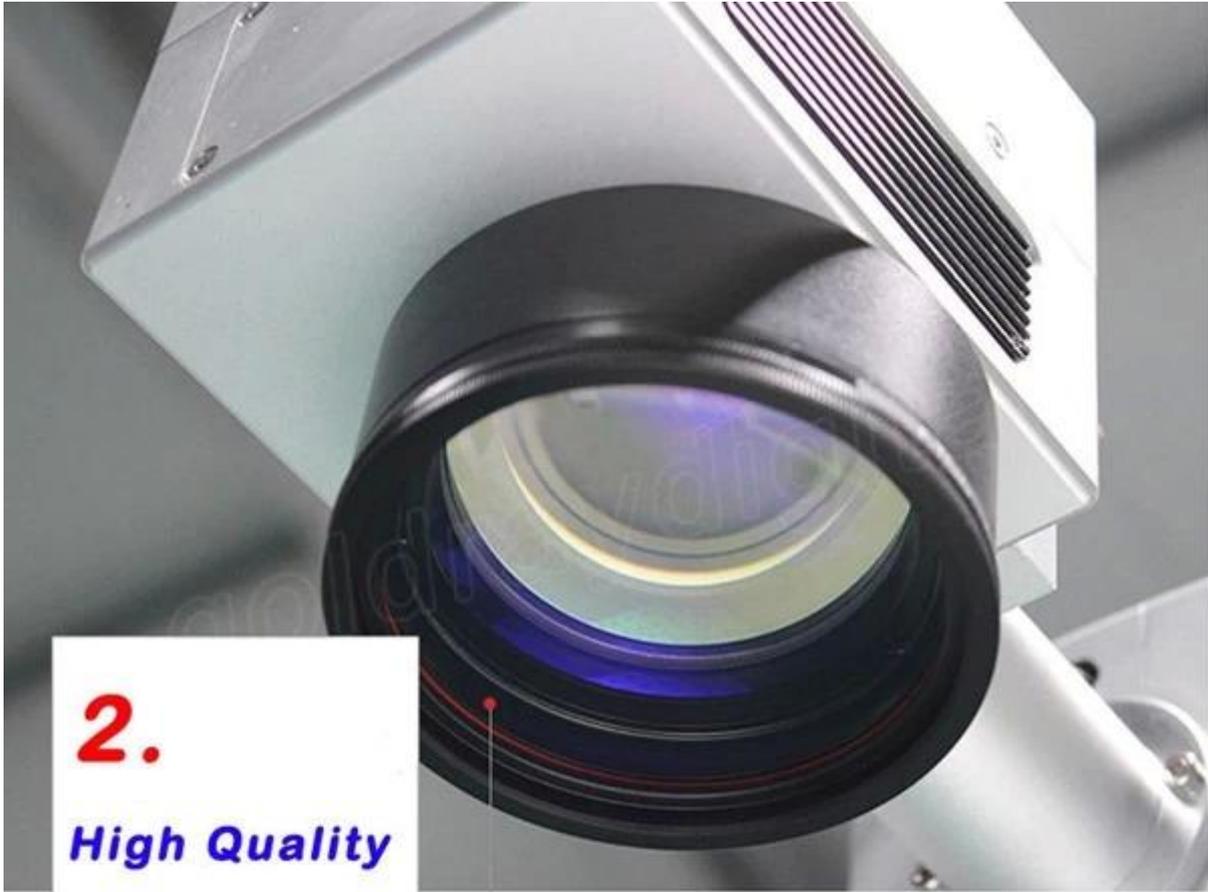
S004 10W/20W Mini Portable fibre Laser, Machine de marquage



**1.**

**Import The  
Galvanometer**

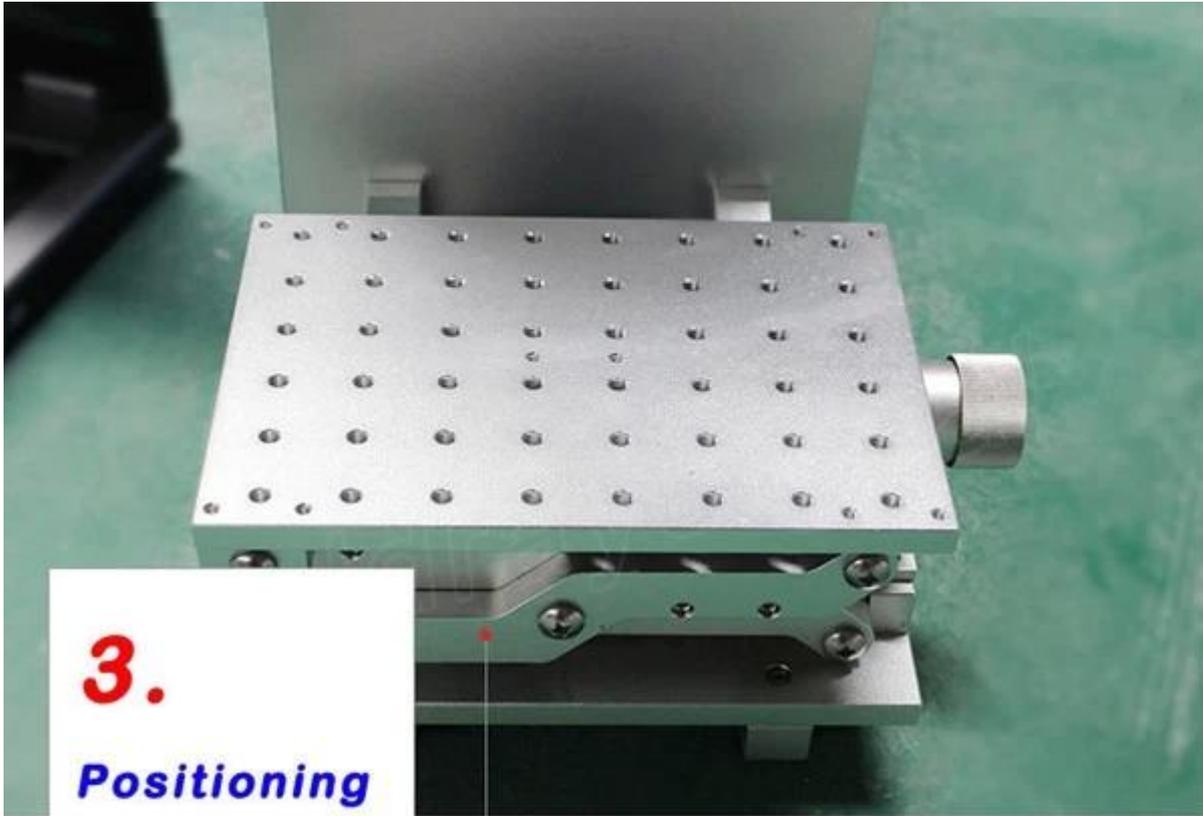
*Using a full set of German imported accessories,  
laser and galvanometer laser long service life*



**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**

**Application industrielle pour cette Machine de marquage Portable fibre Laser :** Les claviers de téléphone cellulaire, pièces d'Auto, composants électroniques, appareil électronique, appareils de Communication, appareils sanitaires, boucles, ustensiles de cuisine, de l'équipement sanitaire, Hardware outils, couteau, verres, horloge, Gazinière, bijoux, produits en acier inoxydable etc..

**Le matériel cela Mini Portable fibre Laser marquage Machine peut marquage :**

Gravure de codes à barres, carte décorative, LOGO, numéro de l'usine, date de production, composer sur tous les métaux (or, argent, cuivre, alliage, aluminium, acier, acier inoxydable, carte de visite), Non métallique (plastique : génie plastique et plastique dur, etc.. Utilisé dans les circuits intégrés de composants électroniques, communications mobiles, des instruments de précision, lunettes montres et horloges, clavier d'ordinateur, accessoires, pièces d'auto, boutons en plastique, accessoires de plomberie, sanitaires, tuyau en PVC, matériel médical, bouteilles d'emballage, etc.).

Laser Mark



Laser Mark



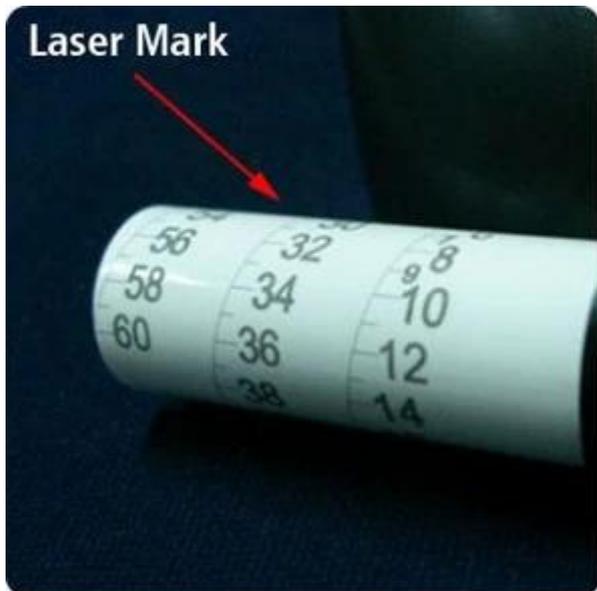
Laser Mark



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*

China  zone

# SHENZHEN SCOTLE TECHNOLOGY GROUP LIMITED

ChinaCNCzone, engrave your colorful life!

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



