

Machine Laser Fibre 30W Table



Cette machine vous permet de **marquer tous les matériaux métalliques (acier, inox, or, argent, aluminium, cuivre, zinc, ...)** et plastiques, tels que les matières à graver traditionnelles (plastiques bi-couleurs, aluminium anodisé, etc...) , le PMMA de couleur pleine ("plexiglas") , les tuiles, les tissus, les Tétines bébé, etc...

Avantages:

- Machine complète
- haute définition: la résolution est mesurée en microns (taille des caractères minimale haute de 0,15 mm)
- grande vitesse (vitesse marquage linéaire 10000mm/sec)
- faible consommation d'énergie (moins de 500W)
- Durée de vie du laser: 100.000 Heures sans entretien

Caractéristiques

Model	SEMA-F30
Work Area (mm)	110x110 ou 175x175 ou 200x200
Laser Power	30W Raycus
Laser Repetition Frequency	25KHz – 400KHz
Wavelength	1065±10nm
Beam Quality M2	<2
Min Line Width	0.01mm
Min Character	0.15mm
Marking Speed	≤10000mm/s
Marking Depth	≤0.4mm
Repeat Precision	±0.002mm
Power Supply	220V(±10%)/50Hz/4A
Gross Power	<500W
Laser Module Life	100000h
Cooling Style	Air Cooling
System Composition	Control System, Industrial Computer, Working Table
Working Environment	Clean and Dust Free
Operating Temperature	10°C-35°C
Humidity	5% to 75% (Free of Condensed Water)
Power	AC220V, 50HZ, 10Amp Stable Voltage
Warranty	12 Months
Dimension (cm)	131x53x68
Weight (kg)	120

Photos



DETAILS DISPLAY



Galvanometer

High Precision scanning
 $\leq 0.02\text{mm}$

High Speed marking
 $\leq 8000\text{mm/s}$

High Stability Working



F-theta Lens

Singapore Imported Lens

Excellent Focusing Effect

Default Working Area: 110 x 110 mm

175 x 175 (20w), 200 x 200 (30w),

300 x 300 (50w & 100w) is optional.

Exemples

The Kitchenware Industry



The Jewelry Industry



The Car Industry



Other Industry

