



DIDELON MACHINES OUTILS

Machine de marquage laser compacte 20W / 30W - SISMA - EASY GO

[Voir la page produit](#)

Description

La machine de marquage laser compacte EASY GO de SISMA est spécialement développée pour les clients souhaitent s'équiper d'un laser de gravure fibrée avec un petit budget.

Simple, elle constitue un **laser de marquage de table de petite taille**, équipé d'un axe Z motorisé,

Adaptable, cette machine est disponible en classe 1 (version fermée) et en classe 4 (version ouverte), **avec des sources laser 20W et 30W**. Elle peut être intégrée avec des accessoires Sisma, comme le moteur rotatif (axe C)

Numériquement avancé, ce laser de marquage est entièrement développé par Sisma.

Le logiciel intégré est la solution idéale pour la gestion de fichiers et la définition de paramètres, même pour des tâches complexes.

Caractéristiques

Machine de gravure laser	200F	300F
Puissance moyenne (w)	20	30
Longueur d'onde (nm)	1060 - 1085	1060 - 1085
Source Laser	fibre	fibre
Fréquence d'impulsion (kHz)	20	20
Durée d'impulsion (ns)	120	120
Energie par impulsion (mJ)	1	1
Qualité du faisceau laser (M²)	? 1.8	? 1.8
Diamètre du spot laser (µm)	25	25
Guide laser	Class 2M Red laser Diode ; λ=650 nm ; 2mW	Class 2M Red laser Diode ; λ=650 nm ; 2mW
Gamme de température (°C)	10 à 35	10 à 35
Système de refroidissement	Air forcé	Air forcé
Course de l'axe Z (mm)	340	340
Alimentation électrique (kW)	230V ±15% 50/60Hz 1ph CEE 16 plug	230V ±15% 50/60Hz 1ph CEE 16 plug
Dimensions (mm)	555 x 685 x 795	555 x 685 x 795
Poids (kg)	110	110
Surface de marquage (mm)	100 x 100	100 x 100