

LS-2000



HAUTE PRÉCISION

8 modes de balayage disponibles



UTILISATION INTENSIVE

Stabilité thermique optimale



SÛR ET FIABLE

Sécurités intégrées, conformité normative



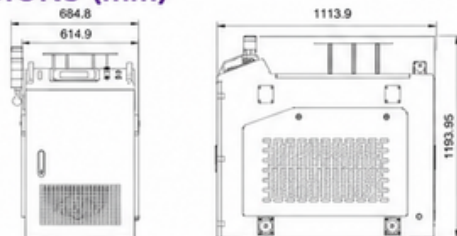
HAUTE PUISSANCE

Fort rendement

PRÉSENTATION

Le LS-2000 reprend la simplicité d'alimentation du 220V monophasé tout en offrant une puissance accrue de 2000 W. Ce gain de performance permet d'augmenter la vitesse de traitement et l'efficacité sur les grandes surfaces.

DIMENSIONS (mm)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

 LASER	Modèle	LS-2000
	Classe de danger laser	Classe 4
	Source laser	MAX (modifiable)
	Durée de vie de la source	100 000 heures
	Type	Laser fibre continu
	Puissance	2000 W
	Diamètre de cœur	Suivant configuration finale
	Qualité de faisceau	1.5 (Ø 50µm)
	Longueur d'onde	1080 ± 10 nm
	Fréquence de modulation	20 KHz
	Stabilité de puissance	1%
	Longueur de fibre	10 mètres (modifiable)
	Largeur de travail maximum	65 cm (suivant optique)
 SYSTÈME	Système de refroidissement	Liquide
	Composants électriques	LEGRAND et SCHNEIDER
 SÉCURITÉ & CONTRÔLE	Sécurité interlock	Oui
	Colonne de signalisation	Oui
	Verrouillage machine	Clé et mot de passe
	Alarme température	Source et galvanomètre
 CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	Alimentation	220V monophasé 32 A
	Fréquence	50 / 60 Hz
	Puissance consommée	≈ 10 kW
 INFORMATIONS GÉNÉRALES	Poids machine	280 kg
	Garantie	2 ans
	Livraison et formation	Inclus

NORMES & CONFORMITÉS



EN 60825-1:2014
+A11:2021



EN ISO 12100:2010



EN ISO 13857:2019



EN 60204-1:2018



EN 50581:2012



Conformité CE documentée

SERVICE INCLUS



LIVRAISON

Dans toute la Suisse



FORMATION

À l'utilisation et à l'entretien



GARANTIE 2 ANS

Pièces, main-d'œuvre et transport



TEL. 078 349 50 20
INFO@ALPEXLASER.CH

GEMMISTRASSE 89
3970 SALGESCH

WWW.ALPEXLASER.CH

