Laser de soudure industriel MEGA HIT 300

Référence: A0107434

Description

Cette machine a été développée principalement pour les applications industrielles et les usines travaillant avec des métaux précieux et est équipée d'un double résonateur en ligne qui lui permet d'atteindre une puissance de 300 J d'énergie effective!
En fait, grâce à la double barre laser en ligne, associée à une batterie de condensateurs améliorée, il permet de fournir une puissance supérieure à la norme et garantit une plus grande facilité de soudage de matériaux réfléchissants tels que l'argent.
Le nouveau système de refroidissement, entièrement conçu par Elettrolaser, intégré dans le piédestal, garantit une utilisation intensive de la machine.
Il est également équipé d'une grande chambre de soudage et d'une structure en acier qui offre une plus grande flexibilité dans le domaine industriel grâce à l'ouverture inférieure de la chambre de soudage, ce détail est très utile pour les pièces encombrantes.

Origine: Italie

SPECIFIQUES:

- Energie : 300 Joules
- Modèle sur pied
- Laser Double
- Eclairage LED lumière blanche
- Camera intégrée
- Wifi / USB / HDMI (option)
- Dimensions : 92,3 x 54,9 x 126,7 cm
- Poids : 85 kg

CARACTERISTIQUES:

- Source de laser et longueur d'onde : 2x Nd:Ce:YAG 1064 nm
- Puissance moyenne : 100 W
- Puissance de pointe : 11 kw
- Temps d'impulsion : 0,1 - 20 ms

- Fréquence d'impulsions : 0,5 - 50 Hz
- Diamètre du point: 0,2 - 2,0 mm
- Réglage du point de soudure: Motorisé
- 6 modes de programmation
- 100 réglages mémorisables
- Contrôle externe: Ecran tactile couleur 7"
- Contrôle interne: Joystick
- Puissance d'entrée : 230 V CA, 50/60 Hz (110 V sur demande)
- Connexion argon

Caractéristiques techniques

Poids (kg)	85	-	-
Dimensions (cm)	92,3 x 54,9 x 126,7	-	-

Prix HT

1 et + : 22 630, 00€