

## Laser de soudure compact MEGA 6.0

Référence: A0080033

### Description

La solution laser parfaite pour une meilleure finition de surface de la soudure s'appelle Mega 6.0

Le laser de soudage professionnel pour effectuer des micro-soudures, une évolution du Mega SILVER, hérite de toutes les meilleures caractéristiques de cette famille, telles que la grande chambre de soudage et le double système de refroidissement.

Ce qui le distingue le plus, ce sont les nouvelles mises à niveau développées en interne par Elettrolaser qui garantissent une plus grande efficacité énergétique et une meilleure qualité du tir laser. Le nouveau design de la coque, en matériau résistant et respectueux de l'environnement, a été introduit pour respecter les nouveaux principes de protection de l'environnement.

Équipé de la technologie SMOOTH SPOT, il permet une répartition plus aisée du matériau d'apport et un meilleur état de surface de la soudure.

Développé principalement pour ceux qui soudent de l'argent et/ou des matériaux hautement réfléchissants, et pour les productions intensives, qui visent à numériser leur activité. Le Mega 6.0 peut également être équipé du système 3D VISION pour une vue stéréoscopique de la zone de soudage.

Option: Affichage digital des paramètres dans la lunette



Origine: Italie

### SPECIFIQUES:

- Energie : 255 Joules
- Stereomicroscope Leica x10
- Eclairage LED puissant
- Camera intégrée
- Wifi / USB / HDMI
- Dimensions : 85 x 50 x 50 cm
- Poids : 35 kg

### CARACTERISTIQUES:

- Source de laser et longueur d'onde :  $\lambda = 1064 \text{ nm}$

[www.schwartzmann.com](http://www.schwartzmann.com)

**Morteau** ☎ +33 (0)3 81 67 18 34  
12, rue René Rayot  
[info@schwartzmann.com](mailto:info@schwartzmann.com)

**Paris** ☎ +33(0)1 42 74 32 74  
20, rue de Montmorency  
[mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com](mailto:mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com)

**Toulouse** ☎ +33 (0)5 61 21 02 28  
14, rue de la Pomme  
[toulouse@schwartzmann.com](mailto:toulouse@schwartzmann.com)

- Puissance moyenne : 100 W
- Puissance de pointe : 11 kw
- Temps d'impulsion : 0,1 - 25 ms
- Fréquence d'impulsions : 0,5 - 40 Hz
- Diamètre du point: 0,3 - 2,0 mm Smooth spot
- 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)	35	-	-
Dimensions (cm)	85 x 50 x 50	-	-

## Prix HT

1 et + : 15 625,00€

[www.schwartzmann.com](http://www.schwartzmann.com)

**Morteau** ☎ +33 (0)3 81 67 18 34  
12, rue René Rayot  
[info@schwartzmann.com](mailto:info@schwartzmann.com)

**Paris** ☎ +33(0)1 42 74 32 74  
20, rue de Montmorency  
[mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com](mailto:mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com)

**Toulouse** ☎ +33 (0)5 61 21 02 28  
14, rue de la Pomme  
[toulouse@schwartzmann.com](mailto:toulouse@schwartzmann.com)

