Laser de gravure
Nouvelle version plus puissante et polyvalente de DADO

Une vraie innovation dans le domaine de la réparation en boutique et du travail en atelier HBJO. Parfaitement adapté aux besoins de service en atelier HBJO ou en atelier de bijouterie pour des applications de réparation et de création, le laser de soudure DADO est original dans son design, pertinent et pratique dans son usage.

Avec le DADO 2.0, il est possible d'atteindre la fréquence de 4 Hz, ce qui contribue à augmenter la vitesse de traitement et la finition des pièces.

Grâce à sa carte de synthèse vocale, le DADO 2.0 fournit à l'opérateur toutes les informations dont il a besoin, y compris les états d'erreur dans lesquels il se trouve.

La couleur variable des LED dans la chambre de soudage est également une autre indication de l'état du laser. En fait, ils changent de couleur selon que le laser est en veille, en fonctionnement à faible ou haute puissance.

Le laser de soudure Dado, ultra compact avec 340 mm de côté pour un poids de 15kg, offre la précision exceptionnelle du laser pour un rendu de points de soudure ultra précises allant de 0,2 à 1,5 mm de diamètre.

Accessoires compris : Chiffon en microfibre, alliage de soudage, pinceau, brucelles, clé Allen 2,5 mm et 3 mm, support smartphone, eau distillée et désionisée.

Caractéristiques :

- Laser : ND : YAG 1064nm
- Diamètre de spot : 0,2 à 1,5mm
- Contrôle externe : application sur mobile
- Puissance max : 2,5 kW
- Puissance moyenne : 160W
- Fréquence : 4 Hz
- Refroidissement : liquide
- Dimensions : 340 x 340 x 340 mm + binoculaire
- Poids : 15 kg

Réf. A0081240

ELETTROLASER

Laser de soudure MASTER S
La série MASTER S avec binoculaire LEICA 10X a héritée de toutes les innovations des lasers précédents.

Le but de cette série : combiner une grande puissance de travail avec une longue durée de vie de la lampe. La nouvelle lampe et une technique récente garantissent un réglage numérique des puissances utilisées. Ce sont d'excellentes machines qui nécessitent peu d'entretien. Elles comprennent une vaste chambre de soudage, la webcam incorporée avec affichage des opérations directement sur l'afficheur à cristaux liquide de 7 pouces, une connexion WIFI pour l'introduction du laser au sein d'un réseau ou le paramétrage de celui-ci à distance. Lasers pour les ateliers d'orfèvrerie, dédiés à la production en continue pour les petites ou moyennes fabriques. La lampe de longue durée garantit 8 millions de coups.

SPÉCIFICATIONS :
• Puissance : 80, 100Joules
• Binoculaire LEICA 10x.
• Modèle de table.
• Éclairage chambre à LED, 3 lampes pour binoculaire.
• Joystick à l'intérieur de la chambre.
• Pied de support disponible en option.
• Écran 7", connexion WIFI.
• Diamètre impact 0.2 à 2 mm.
• 6 modes de programmation.
• 100 réglages mémorisables.
• Caméra incorporée.
• Connexion argon et buse d'air.
• Alimentation 10 A / 230 V / AC 50-60 Hz, monophasé.
• Réglage d'impact motorisé 30 positions.
• Gestion électronique automatisée.
• Système de refroidissement fiable et puissant.
• Grande chambre de soudure.
• Obturateur LCD à haute luminosité.
• 24 mois de garantie.

TECHNIQUE :
• Type : Nd : YAG 1064 nm.
• Puissance : 0.1 - 100 J ou 80 J.
• Impulsion : 0.1 - 20 ms.
• Fréquence : 0.5 - 30 Hz.
• Alim. : 230V/10A - 50-60 Hz monophasé.
• Dimensions : 350 x 450 x 630 mm.
• Poids : 33 kg.
• Puissance de pic : 5 kW.
• Consommation moyenne : 75 W.
• Coque plastique.

Réf. A0040316

TENA BUTTY · ROBUR · POUGET PELLERIN · SCHWARTZMANN FISSEAU-COCHOT · POUGET ROTARY DENTAL