



BANDES AVICOLAS

BANDAS AVICOLAS

FICHE TECHNIQUE SOUDEUSE À ULTRASON POUR BANDE DE FUMIER DE POULE

MODÈLE BA 110

AVANT D'EFFECTUER TOUTE OPÉRATION DE SOUDAGE:

1. Vissez fermement la sonotrode sur l'extrémité conique du pistolet de soudage.
2. Assurez-vous que le bouton d'alimentation du panneau de commande du générateur d'ultrasons est en position ZERO (Arrêt).
3. Branchez le câble d'alimentation à une prise 110-120V/60Hz mise à la terre par un disjoncteur de protection de 6A ou un stabilisateur de tension et de courant.

Après avoir considéré les trois étapes ci-dessus, vous pouvez commencer à souder.

SOUDER LE MATÉRIAU CIBLE EN APPUYANT SUR LE BOUTON DE LA POIGNÉE DU PISTOLET:

1. Branchez le connecteur mâle à 7 broches du pistolet à souder sur le panneau arrière du générateur d'ultrasons.
2. Allumez l'appareil en appuyant sur le bouton de mise en marche situé sur le panneau avant.
3. Modes de fonctionnement:
 - **Mode Temporisateur (1).** En appuyant sur la détente de la poignée du pistolet, on écoutera des ultrasons chronométrés, qui s'afficheront aussi numériquement sur le panneau de contrôle.

- **Mode Continu (2).** En appuyant sur la gâchette de la poignée du pistolet, les ultrasons s'arrêtent jusqu'à ce que la gâchette soit relâchée.

- Appuyez sur les boutons PLUS (+) et MOINS (-) pour régler le temps de soudage, qui est affiché à l'écran par des diodes lumineuses bleues.



ESPAGNE

Pol. Industrial Comarca II, C/F, 12
31191 Barbatáin, Navarra

+34 611 642 260
+34 611 642 260

MEXIQUE

Capital Park Colotlán Bodega 77
45200 Zapopan, Jalisco

+52 33 3811 2692
+52 993 147 8430

LA COLOMBIE

Calle 15 No. 26-270
Yumbo, Valle del Cauca

+52 312 417 6716
+52 312 417 6716

EEUU

6000 Eldorado Pkwy
75033 Frisco, TX

+1 862 213 1144
+1 862 213 1144



MADE IN SPAIN
European Quality

info@bandasavicolas.com
www.bandasavicolas.com



BANDAS AVICOLAS

B A N D A S A V Í C O L A S

FICHE TECHNIQUE SOUDEUSE À ULTRASONS POUR BANDE DE FUMIER DE POULE MODÈLE BA 110

CONSEILS D'AIDE:

Si le générateur N'ÉMET PAS d'ondes ultrasoniques:

1. Détachez la sonotrode du transducteur et vérifiez que la surface de la table de travail est plane et exempte de tout corps étranger.
2. Avant d'assembler la sonotrode, assurez-vous qu'elle est éteinte. Simultanément, le transducteur doit être exempt de vibrations et avoir une fréquence idéale.
3. Insérez doucement mais fermement la sonotrode dans le transducteur et répétez le cycle de soudage précédent.
4. Si vous entendez un léger bruit à ce stade, vérifiez que la sonotrode est correctement fixée au transducteur et/ou que la vis haute résistance 8 MA est bien fixée à la sonotrode.
5. Ne pas désintégrer/démonter la poignée dans ses composants, car elle est composée de pièces électriques. Débranchez l'appareil avant d'effectuer toute opération sur le générateur.

INSTRUCTIONS:

Si l'unité NE fonctionne PAS correctement:

1. Assurez-vous que tous les câbles de votre équipement de soudage sont branchés et fonctionnent correctement.
2. Réglez le mode ultrason souhaité et assurez-vous que la fréquence de travail apparaît sur l'écran. Cela signifie que le générateur fonctionnera correctement; c'est-à-dire que la panne est située dans le groupe vibrant – composé de la sonotrode et du transducteur – Si le signal de fréquence n'apparaît pas sur la fenêtre d'affichage, veuillez contacter votre fournisseur de services.

DONNÉES TECHNIQUES:

- Unité de génération d'ultrasons.
- Alimentation Électrique 110V – 220V / 60Hz.
- Fréquence 40KHz.
- Charge Électrique 250 Watts.
- Oscillateur avec un Transistor de Puissance.
- Minuterie Électronique.
- Poignée de Pistolet à Souder.
- Filtre de Réseau.
- Câble de Raccordement 5 m.
- Déviateur à trois fonctions (temporisation- arrêt-continue).
- Microampèremètre Numérique.
- Dimensions et poids total approximatif, avec mallette de transport et équipement de soudage complet: 400 x 330 x 135 mm - 12.0kg.

