



Transformador profesional cera regulable.

Transformador potente que sirve para incrustar las laminas de cera tanto en el alambre inoxidable como galvanizado. Funcionamiento eléctrico de 220V/38V-160VA. (Corriente alterna).

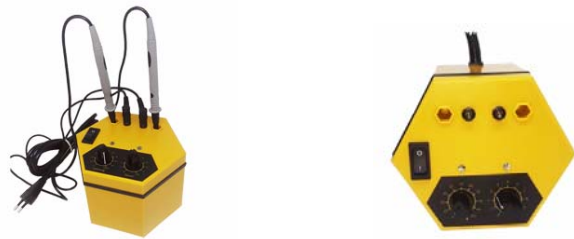
Diseñado para trabajar con de forma continuada y sobre todo con acero inoxidable.

Con varias posiciones de potencia regulables por el operario por medio de unos botones que controlan el aparato electrónicamente, según se requiera potencia según el tipo de alambre, estado del alambre, tipo de cera, temperatura ambiente, etc.

El operario puede controlar el tiempo de calentamiento y la potencia de esta. Diseño vanguardista en forma de hexágono.

Características:

Transformador: Tensión.
Corriente entrada-salida: Alterna.
Voltaje entrada: 230V-50hz (red eléctrica).
Voltaje salida: 38v.
Intensidad nominal: 5,8A.
Peso: 3,2 kilos.
Poteccion: Contra sobrecarga.
Normativa: CE.



Manual de Uso.:

Antes de usar este aparato por favor lea cuidadosamente las siguientes instrucciones.

Antes de conectar al enchufe de la red, asegúrese que las pinzas no se tocan entre sí.

Inserte los dos cables de conexión cada uno en su toma del transformador.

Encienda el botón del transformador, la luz led se iluminara.

Ajuste el nivel de potencia y la duración de este a través de los interruptores giratorios.

Dependiendo de la temperatura exterior y otros factores el proceso de fusión tendrá que ajustar una potencia y una duración.

Coloque las pinzas en los extremos de los alambres de marco y previamente debe estar colocada la lamina de cera.

El aparato detecta automáticamente la coession adecuada y se oyen 4 pitidos y la luz rojo derecha parpadea.

Durante el proceso de calentamiento, la luz de señal roja se enciende constantemente y se apaga cuando se termina el proceso de soldadura. Suena un pitido permanente.

Es de destacar que si los cuadros tienen alambre inoxidable el transformador necesita más tiempo.

Tan pronto como vea que la cera se funde y se ve el alambre quitar las puntas del contacto con el alambre para no cortar la lamina.

Si utiliza marcos viejos con alambre viejo y estos de cera, aconsejamos limpiar y raspar bien los alambres antes de reutilizar.

Quite las pinzas del marco. La luz de la señal verde se enciende de forma permanente de nuevo.

Retire el enchufe de la toma de corriente cuando el dispositivo no esté se uso durante mucho tiempo. De lo contrario, basta con apagar a través del interruptor de palanca, no haga funcionar mucho tiempo el transformador en vacio.

Nota Importante:

Dado que la fusión de la cera del transformador se realiza por calentamiento de los cables de este y alambres del marcos es aconsejable tomar descansos para su enfriamiento.

Lo ideal es preparar series de cuadros con su lámina para un flujo constante y así mientras cambiamos de serie el transformador descansa, también soldar el cuadro de uno en uno e ir poniendo la lámina, pero con este segundo método de trabajo se calentara más.

No deje nunca el transformador conectado mucho tiempo funcionando en vacio.

Instrucciones de seguridad:

Bajo ningún concepto se deben juntar las puntas, ya que esto puede acarrear una sobrecarga en el transformador y puede ocasionar grandes daños e incluso la rotura total de este.

Asegúrese que la tensión de la red coincida con la tensión indicada en la placa de características de aparato.

Este producto cumple con las directivas obligatorias que acompañan el etiquetado de la CEE.



Datos técnicos:

En la etiqueta del transformador puede observar los datos técnicos del aparato.

Forma de uso:

Con un uso adecuado según este manual, este aparato no presenta ningún riesgo para las personas, los bienes materiales o el medio ambiente.

Advertencias:

- Tenga cuidado sobre todo con la entrada de corriente del transformador, ya que la tensión de entrada es elevada (230v)
- Utilice este transformador solo para uso en apicultura, soldadura de láminas de cera en marcos de alambre.
- La instalación, conexión y puesta en marcha de este aparato debe ser llevada a cabo por personas experimentadas y con buenas condiciones mentales y físicas.
- En caso de manipulación o reparación, tenga en cuenta cual es el primario y secundario, si las conexiones se confunde, hay peligro, ya que hablamos de altos voltajes.
- Este transformador se ha dimensionado según la norma EN 61558 y no puede dar más rendimiento que el diseñado.
- No trabaje a altas temperaturas, en verano se puede calentar en exceso.
- Revise siempre la instalación eléctrica y las conexiones del aparato.
- Evite el contacto con agua u otros líquidos, no utilice nunca en ambiente Húmedo.
- Nunca desconecte de la red eléctrica cuando se está usando.
- Este transformador no es un juguete, mantenga lejos de los niños, está diseñado solo para trabajar.
- El responsable del uso de este transformador es el usuario.

Uso inadecuado:

Se considera cualquier uso inadecuado el utilizar este aparato para un uso diferente para el que fue concedido.

Este aparato no debe modificarse, ya que puede ocasionar peligro para la vida o bienes materiales y peligro de incendio debido al uso en temperaturas altas o sobrecargas.

No utiliza nunca con cables en mal estado y siempre los cables originales. Revise siempre antes de usar.

Reciclaje del aparato o eliminación.

Los electrodomésticos viejos o defectuosos no se deben tirar en la basura de su hogar, sino que deben desecharse en los puntos públicos de reciclaje y recogida

La directiva europea 2012/19/UE sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) especifica electrodomésticos no deben ser reciclados con el resto de los desperdicios municipales.

Dichos electrodomésticos han de ser desechados de forma separada, para optimizar la recuperación y reciclaje de materia esta manera, reducir el impacto que puedan tener en la salud humana y el medioambiente.

El símbolo del contenedor tachado le recuerda su obligación de desechar este producto de forma correcta. Si el producto cuenta con una batería o pila para su autonomía eléctrica, esta deberá extraerse antes de ser desechado y ser tratado como un residuo de diferente categoría.

Para obtener información detallada acerca de la forma más adecuada de desechar sus electrodomésticos y/o las correspondientes baterías, el consumidor deberá contactar con las autoridades locales.



Garantía.

Este producto está garantizado por un período de dos años, contado a partir de la fecha de compra, contra cualquier defecto en materiales o mano de obra. Esta garantía sólo es válida si el aparato ha sido utilizado siguiendo las instrucciones de uso, siempre que no haya sido modificado, reparado o manipulado por cualquier persona no autorizada o haya sido estropeado como consecuencia de un uso inadecuado del mismo, caída, golpes, etc. Naturalmente esta garantía no cubre las averías debidas a uso o desgaste normales, así como aquellas piezas de fácil rotura tales como cristales, piezas cerámicas, etc.

Consúltenos, sin compromiso:

Apicola los Pedroches
TODO TIPO DE MATERIAL Y MAQUINARIA PARA LA APICULTURA.
SANTO DOMINGO Nº 29; Tel. 637302517
www.apicolalospedroches.com
info@apicolalospedroches.com
14400 POZOBLANCO (Córdoba)
ESPAÑA