

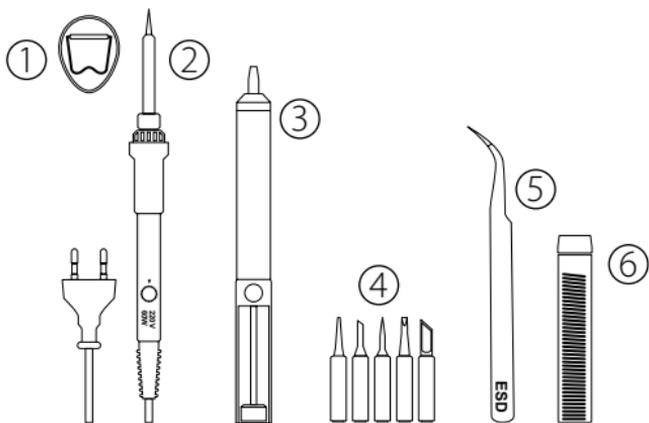
## Juego de herramientas y soldador con regulador de temperatura

### CARACTERÍSTICAS

- Soldador manual con resistencia cerámica y temperatura regulable de 100°C – 500°C.
- Fácil de usar, con regulación de temperatura por potenciómetro en el mango.
- Cable de alimentación tipo Schuko.
- Incluye juego con 5 de puntas.

### EL CONJUNTO INCLUYE

1. Soporte de soldador
2. Soldador con regulación de temperatura
3. Bomba desoldadora manual
4. Puntas de repuesto x5
5. Pinzas ESD
6. Tubo de hilo de estaño libre de plomo 17gr.



### ESPECIFICACIONES

Voltaje: CA 220-240V 50Hz

Potencia: 25 W (máx. 60 W)

Temperatura regulable: 100°C - 500 °C

## ⚠ Atención

En su primer uso, el soldador puede producir humo durante unos 10 minutos, esto es debido a la combustión de sustancias utilizadas en su fabricación. No es perjudicial para el producto ni para el usuario.

## CUIDADO DE LA PUNTA

- Mantenga siempre las puntas recubiertas con estaño para garantizar una larga vida útil.
- No mantenga el soldador a alta temperatura durante mucho tiempo.
- Nunca limpie la punta con materiales ásperos.
- Nunca enfríe el soldador en agua.
- Retire la punta y límpiela cada veinte horas de uso, o al menos una vez por semana, elimine cualquier acumulación de escoria entre la punta y la resistencia.
- No utilice fundentes que contengan cloruro o ácido. Use solo resina o fundente de resina activada.
- No utilice compuestos ni materiales antiadherentes.
- Manipule el soldador con sumo cuidado, ya que la alta temperatura del soldador puede provocar incendios o quemaduras graves a las personas.
- Nunca lime la punta ya que dañará el chapado de protección originando su deterioro.

## MANTENIMIENTO

- Esta herramienta debe colocarse en su soporte cuando no esté en uso.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o un profesional cualificado para evitar riesgos.

## OPERACIÓN DE SOLDADURA

1. Limpie cualquier suciedad, óxido o pintura en la parte que desea soldar.
2. Calentar la zona con el soldador.
3. Aplique hilo de estaño con almas de fundente en la zona a soldar, junte las partes a unir y compruebe que



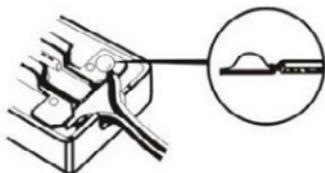
el estaño se derrite.  
Retire suavemente el soldador de la zona.

Nota: cuando use hilo de estaño sin fundente, asegúrese de aplicar pasta de soldar en las partes a unir.



4. Espere a que la soldadura se enfríe y se endurezca antes de mover las partes soldadas.

## REEMPLAZO DE PUNTA



Nota: el reemplazo o la limpieza de la punta solamente se debe realizar cuando el soldador esté a temperatura ambiente o inferior.

Después de quitar la punta, elimine toda la cascarilla de óxido que se haya formado en el área de retención de la punta. Tenga cuidado y evite que le entren restos en los ojos. Se debe tener cuidado de no apretar demasiado la cubierta de la punta, ya que puede dañar las partes.

## LIMPIEZA GENERAL

La carcasa exterior del soldador se puede limpiar con un paño húmedo utilizando pequeñas cantidades de detergente líquido. Nunca sumerja la unidad en líquidos ni permita que ningún líquido entre en la carcasa. Nunca utilice disolvente para limpiar la carcasa.

## ⚠ ADVERTENCIA

- El soldador no es un juguete y debe mantenerse fuera del alcance de los niños.
- Antes de limpiar, desenchúfelo siempre de la red eléctrica.
- Esta herramienta no está diseñada para que lo usen personas (incluidos los niños) con falta de experiencia, conocimiento, capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, a menos que una persona responsable de su seguridad les haya supervisado o instruido sobre el uso del soldador. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el soldador.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas calificadas de manera similar para evitar un peligro.

## ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

Los productos eléctricos no deben desecharse con los residuos domésticos, le recordamos que el usuario está obligado por ley a depositar los aparatos eléctricos y electrónicos en los puntos limpios de su comunidad. Por favor, consulte con su autoridad local o minorista para obtener los consejos de reciclaje. Al desechar de este modo sus aparatos contribuye en gran manera al medio ambiente, gracias.