

HRV729

Soldador tipo pistola de doble potencia 25W – 130W,

220V-240V



Manual de usuario

Descripción

- Mango de dos colores en forma de pistola con tacto agradable.
- El mango con incrustaciones de goma ofrece una sensación cómoda y evita su calentamiento incluso en periodos de uso prolongado.
- Con resistencia cerámica de rápido calentamiento, se calienta rápidamente y puede alcanzar los 130W al pulsar el gatillo interruptor del soldador.
- Potencia normal de 25W, presionando el gatillo la potencia aumenta a 130W (MAX), la potencia promedio es de 40W.

Precaución

Tenga en cuenta las siguientes notas de seguridad para evitar fallos de funcionamiento, daños o lesiones físicas:

- No mantenga pulsado el gatillo del soldador a máxima temperatura durante largos periodos de tiempo.
- Utilice este soldador solo y exclusivamente para su aplicación concreta, realización de soldaduras con hilo de estaño.
- Este artículo no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del artículo por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Mantenga este artículo y sus materiales de embalaje fuera del alcance de los niños, este soldador no es un juguete
- No deje el artículo sin supervisión mientras esté encendido. Mantenga a los niños alejados mientras el soldador esté en uso.
- No lo utilice si el artículo o su cable de alimentación están dañados.
- No pase el cable de alimentación alrededor de bordes afilados o sobre superficies calientes.
- Tenga cuidado para no quemarse. No toque las partes metálicas del soldador cuando esté en uso, ya que su temperatura es muy alta y le provocará daños físicos importantes.
- Tenga mucho cuidado cuando use el soldador cerca de materiales inflamables o en ambientes explosivos.
- Coloque el soldador en un soporte para soldadores cuando no esté en uso.
- Durante los procesos de soldaduras, pueden aparecer humos nocivos. Trabaje solo en lugares bien ventilados.

- Proteja sus ojos y su cuerpo de las salpicaduras de estaño caliente usando equipos de protección adecuados.
- Apague desconectando el soldador de la red cuando no esté en uso y antes de realizar operaciones de mantenimiento, limpieza o reparaciones.
- No tire del cable de alimentación, desconéctelo tirando siempre de la clavija.
- Deje que el soldador se enfríe antes de limpiarlo o guardarlo.
- No utilice el soldador en áreas con excesiva humedad o al aire libre bajo la lluvia.
- No sumerja el soldador en líquidos de ningún tipo. No utilice el soldador para calentar plástico o líquidos.
- No desmonte el soldador ni intente repararlo usted mismo. No contiene piezas reparables

Atención

En el primer uso, el soldador puede producir humo, esto es solo grasa utilizada en la fabricación que se quema. Es normal y solo debería durar unos 10 minutos. No es perjudicial para el producto ni para el usuario.

Mantenimiento

- Mantenga siempre la punta recubierta de estaño para garantizar una larga vida de esta.
- No mantenga el soldador a altas temperaturas durante mucho tiempo
- Nunca limpie la punta con materiales abrasivos.
- Nunca la enfríe en agua.
- Retire la punta y limpie cada veinte horas de uso, o al menos una vez por semana eliminando cualquier suciedad acumulada.
- Utilice únicamente estaño adecuado para su uso en electrónica.
- No utilice ningún compuesto o material antiadherente
- Con el soldador en caliente manéjelo con extremo cuidado, ya que la alta temperatura del soldador puede provocar incendios o quemaduras dolorosas.
- Nunca lime la punta.
- El soldador debe colocarse en un soporte para soldadores cuando no esté en uso.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por otro con las mismas características, esta operación debe de ser realizada por el fabricante o por personal técnico cualificado.

Procedimiento para soldar

- 1) Limpie la suciedad depositada en las partes a soldar, elimine el óxido o restos de pintura si fuese necesario.
- 2) Aplique calor con la punta del soldador en la zona a soldar y coloque las partes a unir.

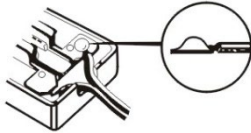


- 3) Aplique hilo de estaño con flux, observe como se diluye y toma un color brillante, retire el soldador suavemente.

Nota: cuando utilice estaño sin flux, asegúrese de aplicar una pequeña parte de pasta de soldar a las piezas antes de aplicar el estaño.



- 4) Espere unos instantes a que la soldadura se enfríe y se endurezca antes de mover las piezas soldadas.



Reemplazo de la punta

Nota: El reemplazo y limpieza de la punta solo debe realizarse cuando el soldador esté desconectado de la corriente y a temperatura ambiente.

Después de quitar la punta, elimine las partículas de óxido que pueda haberse formado entre la punta y la resistencia. Evite que le entren estas partículas de polvo en los ojos. Se debe tener cuidado de no apretar demasiado la punta, ya que esto puede dañar la resistencia.

Limpieza general

La carcasa exterior del soldador se puede limpiar con un paño húmedo o utilizando una pequeña cantidad de detergente neutro. Nunca sumerja el soldador en líquidos, ni permita que entre líquido en su interior. Nunca use disolventes o productos abrasivos para su limpieza.

Advertencia

- El soldador no es un juguete y debe mantenerse fuera del alcance de los niños.
- Antes de limpiar el soldador, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente. No desmonte la carcasa del soldador.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, servicio técnico o una persona cualificada, por uno igual, para evitar riesgos.

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 a la conservación del medio ambiente, gracias.

