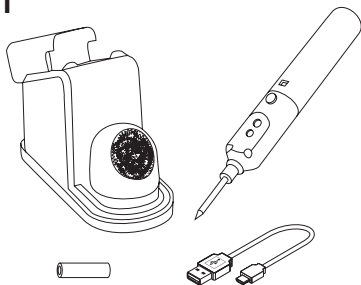


HRV7686

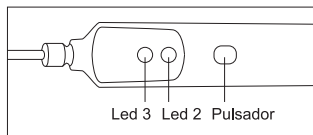


Soldador recargable inalámbrico Li-Ion



Batería 18650

Cable USB incluido

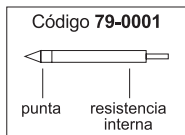


Especificaciones:

1. Soporte de carga con entrada USB DC5V
2. Corriente de carga: <1A
3. Potencia: 8W
4. Temperatura máxima: 400 °C +/- 5%
5. Tiempo de calentamiento: <15 segundos

HRV7686P01

Punta con Resistencia



Funciones:

- El soldador se recarga de forma inalámbrica con el soporte de doble función.
- Calentamiento rápido.
- El soporte puede funcionar como un cargador o simplemente como soporte para el soldador.
- Se incluye un limpiador de puntas en seco y un cable de alimentación por USB.
- Batería recargable de Ion-Litio 18650.
- El interruptor de inicio evita el encendido accidental cuando no está en uso.

GRUPO ELECTROSON

Contenido:

- 1 Soldador
- 1 Soporte desoldador
- 1 Cable de alimentación USB
- 1 Limpiador de puntas en seco
- 1 Batería

Instrucciones:

- Pulse (1), el LED (2) se iluminará, el soldador comenzará a funcionar; Cuando suelte el pulsador (1), el LED (2) se apagará y dejara de calentar (tenga cuidado porque aún se mantendrá caliente por un tiempo).
- Cuando se coloca el soldador en su soporte, el LED (3) se iluminará en color rojo, indicando que el soldador está en carga.
- Cuando la carga se haya efectuado, el LED (3) cambiará a color verde.
- Cuando se saca el soldador del soporte el LED (3) se apaga.

NOTA: No incluye alimentador, se puede utilizar cualquier cargador de teléfono por USB de 5V/1A.

Cómo soldar:

Aplique una pequeña cantidad de estaño en la punta del soldador, sitúe la punta sobre el punto a soldar y aplique un poco de hilo de estaño hasta que este fluya, levante suavemente la punta y compruebe que la unión esta correcta. Esta operación debe de ser rápida y pausada, ya que si mantenemos demasiado tiempo el calor sobre un componente o topo, estos pueden ser dañados por exceso de temperatura. Si fuese necesario, utilice unas pinzas para sujetar los componentes y así ayudar a disipar el calor.

Después de la soldadura, el soldador se debe de colocar de nuevo en el soporte para evitar el riesgo de quemaduras o incendios.

Mantenimiento de la punta del soldador:

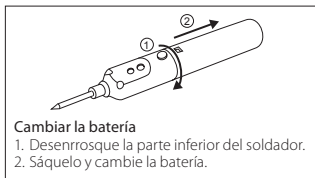
1. En primer lugar asegúrese que la punta esta perfectamente encajada y apretada, ponga en funcionamiento el soldador, para quitar la suciedad o el exceso de estaño pase la punta del soldador por una esponja de limpieza humedecida o el limpiador en seco del soporte, seguidamente deposite una pequeña cantidad de estaño con flux en la punta, observe como este fluye y la punta nos queda brillante, en estas condiciones el soldador esta listo para operar. Esta misma operación se debe de realizar antes de apagar el soldador con el fin de proteger la punta y evitar que la punta se oxide durante su almacenamiento.
2. Para realizar una buena soldadura las superficies a soldar deben de estar perfectamente limpias de óxidos, grasas, pinturas etc. Para realizar una buena soldadura el estaño debe

Advertencias:

- Mantenga siempre la punta del soldador perfectamente estañada para asegurar una larga vida útil a la punta.
- Cuando manipule el soldador en caliente preste especial atención, ya que la alta temperatura del soldador puede causar incendios o quemaduras importantes a las personas.
- El soldador debe de colocarse en su soporte cuando no esté en uso.
- Inserte la batería en su compartimiento de acuerdo con la indicación de polaridad, asegúrese que el lado "-" de la batería toque el terminal "-" y el "+" en el terminal "+". La inserción inversa está estrictamente prohibida.
- Este equipo no está diseñado para ser utilizado por personas con capacidades físicas sensoriales o mentales reducidas o con falta de conocimiento o experiencia, a no ser que sean instruidos y supervisados adecuadamente por una persona cualificada y responsable de su seguridad relativa a la utilización de este equipo, incluido niños.
- Si el equipo sufre algún daño o avería este debe de ser reparado por el fabricante, su agente de servicio o por un técnico cualificado, si trata de reparar el equipo usted mismo puede sufrir lesiones.

Instrucciones de la batería:

1. Modelo de batería: 18650 Ion-Litio
2. Dimensiones:



3. Estado predeterminado de la batería

Cuando el cliente recibe la batería el estado de carga es de alrededor del 45%, debido a que la batería tiene consumo por sí misma, Se recomienda recargar la batería.

4. Esperanza de vida: Ciclo estándar y uso continuo es de 300 ciclos antes de que el estado de carga baje al 80%, del estado estándar de carga.
5. Rango de temperatura durante el uso: 0 – 50°C

Si el equipo no se utiliza durante un periodo largo de tiempo, deberemos tener en cuenta que la batería tiene que mantener una carga del 45% aproximadamente, así evitaremos que el voltaje de la batería baje demasiado y pueda originar su agotamiento.

6. La batería debe almacenarse en un entorno seco y no corrosivo.
7. No exponga la batería a ninguna presión.
8. La duración de la batería depende de la carga, descarga, temperatura y de las condiciones de funcionamiento.

Seguridad

Si la batería de iones de litio se utiliza incorrectamente, puede causar daños a la batería o incluso peligro para su seguridad personal.

Lea las instrucciones y precauciones antes de su uso.

1. Instrucciones de uso
 - 1.1. Cargue y utilice la batería según se indica en el manual.
 - 1.2. Utilice el soporte de carga exclusivo para este fin.
 - 1.3. Inserte la batería en su compartimiento, asegúrese de colocar la batería correctamente revisando que los terminales positivos y negativos estén correctamente situados, la inversión de la polaridad está estrictamente prohibida. La inversión de la polaridad puede originar la destrucción de la batería, incendio o explosión.
 - 1.4. Desenchufe el cargador del soporte cuando el equipo no esté en uso.
2. Precauciones de uso
 - 2.1. No arroje la batería al agua ni al fuego.
 - 2.2. No utilice ni coloque la batería en un lugar donde esté expuesta a la luz solar directa. Esto puede hacer que la batería genere calor, humo, gases tóxicos o fuego, esto acortará la vida útil de la batería e incluso su destrucción.
 - 2.3. No abrir ni desmontar la batería.
 - 2.4. La batería no se puede soldar directamente.
 - 2.5. No someta la batería a situaciones de fatiga, como temperaturas extremas o sobrecargas, sobre descargas frecuentes.

Advertencias

- 1.1 Cargar la batería antes de su uso si es una nueva o se ha almacenado durante largo tiempo.
- 1.2 Si hay ruido, temperatura anormal o fuga de líquido, retírela de su alojamiento y deje de usarla, sustitúyala por una nueva.
- 1.3 Si la batería está caliente, no la toque hasta que se enfríe.
- 1.4 Si la batería está caliente después de que se utiliza, colóquela en un lugar ventilado antes de recargar.
- 1.5 Mantenga la batería alejada de los niños. En caso de ingestión, póngase en contacto con su médico inmediatamente.
- 1.6 Si la batería tiene fugas y el producto entra en contacto con los ojos o la piel, enjuague rápidamente con abundantes cantidades de agua clara y tibia y vaya al hospital de inmediato.