

# HRV8977

## Estación de reparación SMD de aire caliente



### Manual de usuario

#### Descripción

- Estación controlada por microprocesador para garantizar un calentamiento rápido y un control preciso y estable de la temperatura.
- Pantalla digital LED para mostrar la temperatura de trabajo.
- En el mango de la tobera de aire caliente lleva incorporado un sensor de reposo o trabajo. Entrará inmediatamente en modo de trabajo cuando se saque del soporte y en modo de espera cuando se vuelva a colocar en el soporte. La función de reposo automático ahorrará mucha energía.
- El sistema de enfriamiento automático y la función de apagado diferido pueden prolongar significativamente la vida útil de la resistencia y de las toberas.
- El ventilador con motor sin escobillas garantiza un flujo de aire suave, una vida útil muy larga y un ruido muy bajo durante su uso.
- La resistencia de alta calidad brinda una doble eficiencia de trabajo con la misma potencia, lo que prolonga la vida útil y ahorra energía.

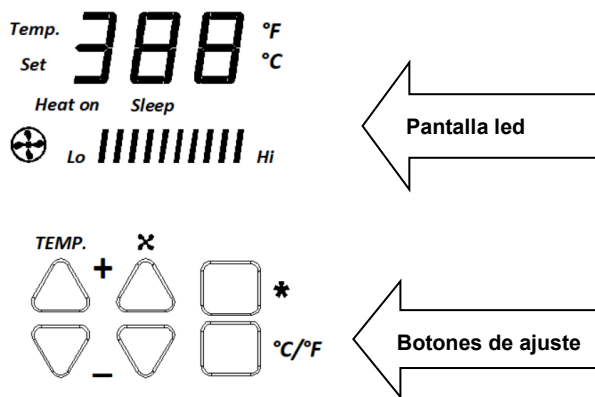
#### Precaución

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

- Compruebe la etiqueta de características situada en la estación se corresponde con la de la red local antes de conectar la estación a la red eléctrica.
- 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 la estación y sus materiales de embalaje fuera del alcance de los niños
- No deje la estación sin supervisión mientras esté en funcionamiento. Mantenga a los niños alejados mientras la estación esté en funcionamiento.
- No lo utilice la estación si el cable de alimentación está dañado.
- No pase el cable de alimentación alrededor de bordes afilados o sobre superficies calientes.
- Tenga cuidado para no quemarse, nunca toque el tubo metálico de la tobera, ni permita que el aire caliente sople contra su piel.
- No deje el equipo desatendido mientras esté encendido.

- No lo use en una atmósfera explosiva o cerca de materiales inflamables.
- No lo exponga a la lluvia ni a la humedad.
- Nunca sumerja la estación o parte de ella en ningún tipo de líquidos, ni lo maneje si sus manos están mojadas.
- No desmonte el equipo.
- Asegúrese de que el interruptor de alimentación esté en la posición de "apagado" y desconecte el enchufe de la red cuando la unidad no esté en uso.
- Al colocar la boquilla, no presione la boquilla ni tire del borde de la boquilla con unos alicates y asegúrese de no apretar demasiado el tornillo.
- La tobera debe colocarse sobre 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 personas calificadas.

## Descripción de la pantalla



## Ajuste de temperatura:

1. Ajuste la temperatura pulsando los botones **TEMP. "+"** o **TEMP. "-"** mientras **"Set"** se vea en la pantalla LED. Una vez hecho esto, **"Set"** se apagará en 2 segundos y se mostrará la temperatura programada.

*En una pulsación corta, el punto de ajuste cambiará  $\pm 1$  °C.*

*En una pulsación larga, el punto de ajuste cambiará rápidamente y alcanzará antes la temperatura que quiere programar.*

2. El botón de asterisco (\*) es un botón preestablecido para memorizar un ajuste de temperatura. Mantenga pulsado el botón (\*) durante 2 segundos hasta que el ajuste de temperatura parpadee. A continuación, toque el botón "+" o "-" para reajustar la temperatura. Por último, vuelva pulsar el botón (\*) para confirmar.

3. Ajuste el caudal de aire pulsando los botones **"X"** "+" o "-".

4. **"°C/°F"** es el botón para cambiar entre °C/°F en la pantalla. La unidad predeterminada es °C y presione el botón para cambiar entre °C y °F.

5. Esta estación tiene función de suspensión. Cuando coloca la tobera de aire en el soporte, deja de calentarse, entra en modo de espera. **"Sleep"** se muestra en la pantalla LED y el ventilador comienza a funcionar para enfriarla hasta que alcanza los 80°C. Cuando levanta la tobera de aire, comienza a calentarse inmediatamente, **"Sleep"** se apaga y **"Heat on"** (Calentando) se ve en la pantalla, hasta que alcanza la temperatura ajustada.

## Instrucciones

- Antes de usar, verifique si el voltaje del producto se ajusta al voltaje de la red de alimentación.
- Conecte el enchufe de red a una toma de corriente.
- Coloque las boquillas en su posición en la tobera. Siempre que pueda intente usar las boquillas con un diámetro

mayor.

- Encienda la estación con el interruptor de encendido, ajuste el caudal de aire y la temperatura.
- Acerque la boquilla a las patillas del circuito integrado o componente que quiere desoldar (no las toque directamente), de modo que el aire caliente pueda fundir el estaño de las patillas del componente, luego use unas pinzas para quitar el componente.
- Después de su uso, apague el interruptor de alimentación, luego desconecte el enchufe de alimentación tirando de la clavija, espere a que la tobera se enfríe y coloque la unidad en un lugar seguro fuera del alcance de los niños.

### **Características técnicas:**

Voltaje de alimentación: 220-240Vca / 50Hz.

Potencia nominal de entrada: 300 W

Temperatura del aire caliente 100-500 °C

Pantalla LED

### **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.

