



Gracias por adquirir una estación de soldado HAKKO FX-838.

Por favor lea las instrucciones antes de utilizar el equipo y manténgalas disponibles para futuras referencias.

## 1. LISTADO DE COMPONENTES

Estación de soldado HAKKO FX-838	1	Verifique que todos los componentes listados debajo, se encuentren en la caja.
Soldador HAKKO FX-8301	1	Sporte del soldador (Con esponja de limpieza y 599B)
Tarjeta de control	1	Cable de conexión
Cable de alimentación	1	Goma siliconada resistente al calor
		Manual de instrucciones

## 2. ESPECIFICACIONES TECNICAS

Alimentación	230 VAC - 50/60 Hz	• Soldador HAKKO FM-2028
Consumo de energía	158W	Consumo de energía
• Estación		Resistencia de la punta a tierra
Salida	27V	Voltage de la punta a tierra
Rango de temperatura	200~500°C	Largo del cable
Estabilidad de temperatura	±5°C	Largo (sin cable)
Dimensiones	110(A)×110(H)×205(P) mm	Peso (sin cable)
Peso	3.2kg	

## 3. INFORMACION DE SEGURIDAD

Las advertencias e indicaciones de precaución han sido ubicadas en puntos críticos de este manual, tratando de captar la atención del operador. Dichas indicaciones consisten en

⚠ADVERTENCIA: La falta de atención a una Advertencia puede ocasionar daño severo o muerte

⚠PRECAUCION: La falta de atención a una señal de Precaución puede resultar en daño al operado o al equipo. A continuación encontrará ejemplos:

### ⚠PRECAUCION

Cuando el equipo está encendido, la temperatura de la punta se encuentra entre 200°C y 500°C. Para evitar daño personales o a objetos que se encuentren en el área de trabajo, siga estas instrucciones

- No toque la punta o partes metálicas cercanas a esta
- No acerque la punta a materiales inflamables
- Informe a quienes se encuentren en el área de trabajo que no deben tocar el equipo cuando esté encendido
- Apague el equipo cuando no lo utilice o esté fuera de supervisión
- Apague la estación HAKKO FX-838 para realizar cualquier tarea de mantenimiento o para guardarlo
- Este equipo no es apto para ser utilizado por personas con capacidad física, sensorial o mental reducida: (niños incluidos) ni tampoco por personas sin experiencia en el uso del mismo, a menos que hayan recibido instrucción o se encuentren bajo supervisión de alguien responsable de su seguridad
- No deje el equipo al alcance de los niños

Siga estas instrucciones para prevenir cualquier accidente o daño a su estación Hakko FX-838

- Solo utilice el equipo para soldado, no debe utilizarse para otras aplicaciones
- No golpee el soldador contra superficies duras para remover el exceso de soldadura, esto lo puede dañar
- No realice modificaciones a la estación HAKKO FX-838
- Utilice únicamente repuestos originales HAKKO
- Evite que el equipo se moje, no lo utilice con las manos mojadas
- Para desenchufar la estación o el soldador, hágalo sosteniendo el enchufe, no tire de los cables
- Asegúrese de ventilar el área de trabajo. La soldadura produce humo
- Evite realizar actividades que puedan producir daño corporal o físico mientras utiliza la estación HAKKO FX-838

## 4. MODO DE USO

Para utilizar el equipo

1. Coloque el interruptor en encendido "ON".
2. Cuando se llegue a la temperatura programada se escuchará un zumbido, indicando que la unidad está lista.  
Cuando no lo utilice, coloque el soldador en el

Luego del uso

1. Limpie la punta y estáñela nuevamente.  
Luego apague el equipo.
2. Desenchúfelo si no lo utilizará por un tiempo prolongado.



**HAKKO CORPORATION**

HEAD OFFICE

TEL: +81-6-6561-3225 FAX: +81-6-6561-8466

<http://www.hakko.com> E-mail: [sales@hakko.com](mailto:sales@hakko.com)

OVERSEAS AFFILIATES

U.S.A.: AMERICAN HAKKO PRODUCTS, INC.

TEL: (661) 294-0090 FAX: (661) 294-0096

Toll Free (800)88-HAKKO

<http://www.hakkoasia.com>

HONG KONG: HAKKO DEVELOPMENT CO., LTD.

TEL: 2811-5588 FAX: 2590-0217

<http://www.hakko.com.hk>

E-mail: [info@hakko.com.hk](mailto:info@hakko.com.hk)

SINGAPORE: HAKKO PRODUCTS PTE., LTD.

TEL: 6748-2277 FAX: 6744-0033

<http://www.hakko.com.sg>

E-mail: [sales@hakko.com.sg](mailto:sales@hakko.com.sg)

Please access to the following address for the other Sales affiliates.

<http://www.hakko.com>