



Gracias por adquirir una estación de soldado HAKKO FX-951.
Por favor lea las instrucciones antes de utilizar el equipo
y manténgalas disponibles para futuras referencias.

1. LISTADO DE COMPONENTES

Verifique que todos los componentes listados debajo, se encuentren en la caja.

Estación de Soldado HAKKO FX-951	1	Goma siliconada resistente al calor.	1
Soldador HAKKO FM-2028	1	Soporte del soldador	1
Tarjeta de control	1	Cable de conexión.	1
Cable de alimentación	1	Manual de instrucciones	1

Sección conectable de soldador

• HAKKO FM-2028 (soldador) • HAKKO FM-2026 (soldador N₂) • HAKKO FM-2032 (soldador)

2. ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consumo de energía	75 W
Rango de Temperatura	200 - 450°C (400 - 840°F)
Estabilidad de temperatura	±5°C (±9°F) a temperatura en inactividad

• Soldador HAKKO FM-2028

Consumo de energía	70 W (24 V)
Resistencia de la punta a tierra	< 2 Ω
Voltage de la punta a tierra	< 2 mV
Largo del cable	1,2 m
Largo (sin cable)	188 mm con punta tipo 2,4D
Peso (sin cable)	30 g con punta tipo 2,4D

• Estación	
Salida	24 VAC
Dimensiones	80 (W) × 130 (H) × 131 (D) mm
Peso	1,2 kg

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 operador o al equipo. A continuación encontrará ejemplos:

⚠ PRECAUCION

Cuando el equipo está encendido, la temperatura de la punta se encuentra entre 200°C y 450°C. Para evitar daños 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-951 para realizar cualquier tarea de mantenimiento o para guardarla
- Este equipo no es apto para ser utilizado por personas con capacidad física, sensorial o mental reducidas (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
- El cable solo debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio técnico o persona calificada para realizar el trabajo, a fin de evitar daños personales o al equipo

Siga estas instrucciones para prevenir cualquier accidente o daño a su estación Hako FX-951

- 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-951.
- Utilice únicamente repuestos originales HAKKO
- Evite que el equipo se moje, no lo utilice con las manos mojadas
- Para desconectar 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-951

4. MODO DE USO

Para utilizar el equipo:

1. Coloque el interruptor en la posición encendido "ON".
2. Cuando llegue a la temperatura programada se escuchará un zumbido y comenzará a titilar la luz que se encuentra en el extremo inferior derecho del display de temperatura [350] .

Luego del uso:

1. Limpie la punta y estáñela nuevamente. Luego coloque el interruptor en apagado "Off".
2. Desenchufe la estación si no se utilizará por un tiempo prolongado.



HAKKO CORPORATION

HEAD OFFICE

4-5, Shiokusa 2-chome, Naniwa-ku, Osaka 556-0024 JAPAN
TEL: +81-6-6561-3225 FAX: +81-6-6561-8466
<https://www.hakko.com> E-mail: 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

<https://www.HakkoUSA.com> E-mail: Support@HakkoUSA.com

HONG KONG: HAKKO DEVELOPMENT CO., LTD.

TEL: 2811-5588 FAX: 2590-0217

<https://www.hakko.com.cn> E-mail: info@hakko.com.hk

SINGAPORE: HAKKO PRODUCTS PTE., LTD.

TEL: 6748-2277 FAX: 6744-0033

<https://www.hakko.com.sg> E-mail: sales@hakko.com.sg

Please access the web address below for other distributors.

<https://www.hakko.com>