PISTOLA DE CALOR

PCE-HAG 100



- **Temperatura ajustable de 100 ... 450 °C**
- **Regulación lineal del caudal de aire en 20 niveles**
- **Ventilador sin escobillas con regulación suave de la velocidad**
- **Sensor magnético integrado para detectar el ángulo de apoyo**
- **Modo de reposo automático en función del ángulo de apoyo**
- **Función reforzada de aire frío en estado de reposo**
- **Indicación visual mediante colores para identificar en tiempo real el estado de la temperatura**

La pistola de calor es un soplador de aire caliente inteligente diseñado para realizar trabajos de desoldadura de forma precisa y controlada. La pistola de calor permite ajustar la temperatura y el caudal de aire según las necesidades, de modo que la potencia calorífica y el flujo de aire puedan adaptarse de forma óptima a cada aplicación. El ventilador sin escobillas permite una regulación especialmente uniforme y suave de la velocidad del aire.

La temperatura de la pistola de calor puede ajustarse de forma flexible entre 100 y 450 °C, mientras que el caudal de aire puede regularse linealmente en 20 niveles, del 1 al 20. Esto permite adaptar con precisión el flujo de aire caliente a diferentes componentes y etapas de trabajo.
La pantalla LCD integrada muestra claramente los ajustes seleccionados. Además, una indicación visual mediante colores permite identificar en tiempo real el estado de la temperatura, facilitando su supervisión durante el trabajo.

Para un manejo cómodo y seguro, la pistola de calor dispone de un sensor magnético integrado que detecta el ángulo de colocación del equipo. En función de su posición, el dispositivo activa automáticamente el modo de suspensión. En estado de reposo, se dispone de una función de aire frío reforzada, que permite enfriar rápidamente tanto la pistola de calor como los componentes tratados después de la desoldadura.

Especificación

Datos técnicos generales	
Longitud del cable	1,2 m
Unidades	°C, °F
Tipo de pantalla	LCD
Tamaño de la pantalla	1,54 "
Desconexión automática ajustable	5 ... 15 min.
Caudal instantáneo	80 l/min
Potencia	550 W
Rango de temperatura	100 ... 450 °C
Idioma del menú	Inglés (GB), Inglés, Chino
Protección IP (dispositivo)	IP42
Alimentación	200 ... 240 V AC | 50/60 Hz
Condiciones de funcionamiento	0 ... 50 °C , 10 ... 90 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	0 ... 50 °C , 10 ... 90 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	250 x 58 x 40 mm
Peso	390 g