

ESPECIFICACIÓN

Unidad de fijación automática de termopares (TAU)

Código : 41756 -100/125V , 41757-220/240V

El sistema de fijación automático de los termopares (TAU) de Stork-Cooperheat, permite la conexión directa de los termopares a una pieza de trabajo utilizando el método soldadura por descarga capacitiva. Esta técnica fue iniciada por Stork-Cooperheat y desde entonces se ha convertido en un estándar global.

El soldador de termopares, proporciona una unión soldada entre el termopar y la pieza, que reduce el riesgo de ruptura del termopar y la consiguiente repetición del trabajo. Este sistema garantiza un control y registro de temperatura, fiable y preciso.

El Tau de Stork-Cooperheat, incorpora disparo automático, lo que permite trabajar empleando una sola mano, una característica importante cuando se trabaja en altura o en espacios confinados.

Características:

- 3 configuraciones de potencia para la soldadura de termopares de diámetro 0.5, 1.0 y 2.0 mm : (AWG 12,18 y 24)
- Carcasa de acero inoxidable
- Trabaja con batería o conectado a la red
- Batería de Ni-Cd, hasta 1000 disparos con la batería a plena carga
- Tensión de red, versión de 110 y 220 V
- Compatibilidad electromagnética, verificada por entidad externa

Ventajas:

- Modo automático, operado con una mano
- Facilidad de uso
- Ligero y portátil
- No se precisan conocimientos de soldadura
- Indicadores LED
- Desconexión automática a los 3 minutos para ahorrar batería
- 3 potencias de disparo
- Bandolera
- Integra compartimento de almacenamiento



Especificación

Potencia

- Potencia: 5.0 VA
- Batería tensión : 12 V
- Batería capacidad : 2.7 Ah
- Diámetro termopar : 0.5, 1, 2mm
- Tensión de descarga : 50/70/83V d.c nominal
- Batería Led de estado y protección contra descarga total de la batería
- Numero de disparos: 1000 con la batería a plena carga (200 por día en posición nº 2)

- Alto: 210mm
- Ancho: 215mm
- Fondo: 90mm
- Peso: 4.25kg

