

ESTACION SOLDAR Y DESOLDAR 50 W PRO



◀ Ver recambios en pag. 19 ▶



Soldador con dispositivo desoldador

Punta Soldador

ST50404

Este equipo satisface tanto a ingenieros electrónicos como al usuario profesional, porque ofrece todas las ventajas de una estación para soldar y desoldar a nivel profesional. Combinando los diferentes accesorios, podrá realizar desde pequeñas soldaduras SMD, hasta grandes masas.

A pesar de su gran potencia, el soldador, que funciona con baja tensión, es sumamente ligero. Su diseño ergonómico lo hace muy cómodo y no causa fatiga en caso de trabajos prolongados. En este nuevo desarrollo, hemos equipado al soldador con un elemento de calefacción de cerámica, para conseguir el máximo rendimiento.

La regulación de la temperatura es de paso por cero y gracias al zócalo de conexión se pueden soldar/desoldar circuitos muy sensibles conectando las tierras al mismo potencial.

También es posible utilizar esta estación para trabajar con componentes SMD. El nuevo soldador/desoldador tipo pinza ST50530, que se vende por separado, se adapta directamente a la estación y gracias a la extensa gama de puntas disponibles, permite soldar y desoldar todo tipo de componentes SMD. Para transportar los componentes SMD de un sitio a otro, puede adquirir el transportador por succión ST90430, que viene con 3 puntas de diferentes medidas. Además si se precisa realizar trabajos miniatura o SMD, es posible conectar el Mini-Soldador ST08131 de 7,5W mediante la utilización del adaptador ST50133 que adapta la tensión de 24 a 12V.

La conversión del soldador a desoldador y viceversa, es sumamente simple, únicamente es necesario cambiar la punta de soldar por el dispositivo desoldador. Si usted trabaja habitualmente tanto soldando como desoldando, puede adquirir un soldador suelto, para no tener que estar cambiando las puntas.

El método de succión del desoldador es excepcional y el diseño de la punta logra que todo el flujo de calor se concentre en el punto a desoldar. Otra particularidad es el ajuste sin saltos de la potencia de succión del desoldador y el sistema de control mediante un mini pulsador instalado en el mango.

El mantenimiento de esta estación desoldadora, a diferencia de muchas otras, es sumamente simple gracias al rápido sistema de cambio de los filtros de aire y receptáculos.

Recomendamos encarecidamente las puntas para desoldar serie "Premium". Su diseño más estilizado permite alcanzar rincones difíciles. El recubrimiento especial le garantizan una muy larga vida y el canal interior integra un micro-tubo de acero inoxidable, que evita adherencias del estaño y obturaciones.

Le convencerá tanto el diseño compacto de la estación, como la estupenda relación calidad/precio.

Características

- Medidas de la estación: 125 x 185 x 80 mm.
- Tensión de alimentación: 220-240 V / 50-60Hz.
- Soldador/desoldador: 50W /24V con calefactor cerámico.
- Admite todas las puntas de soldador con taladro Ø 6,5mm y de las de desoldador con rosca M5.
- Regulación de calefacción: 150 - 450°C, temperatura ajustable sin saltos.
- Control de la regulación del calefactor mediante Led.
- Zócalo para conexión equipotencial.
- Regulación electrónica de la aspiración, ajustable sin saltos hasta 350l/h.
- Vacío hasta 0,35bar.
- Fabricado en Alemania.

El equipo consta de:

- Estación ST504.
- Soldador ST50130 (24V/50W) varilla Ø6,5mm.
- Puntas soldador ST80151 y ST80153.
- Dispositivo desoldar completo ST60130 para soldadores varilla Ø6,5mm (cuerpo de enganche para puntas M5, depósito silicona, tubo, y filtro).
- Puntas desoldar ST90151, ST90152, ST90153 y ST90154.
- Pulsador ST90250 para el mango, con cable y conector.
- Kit de recambios desoldador ST60171 (filtros aire, fieltro y depósitos silicona).
- Soporte para el soldador /desoldador ST30191.
- Instrucciones en Español.