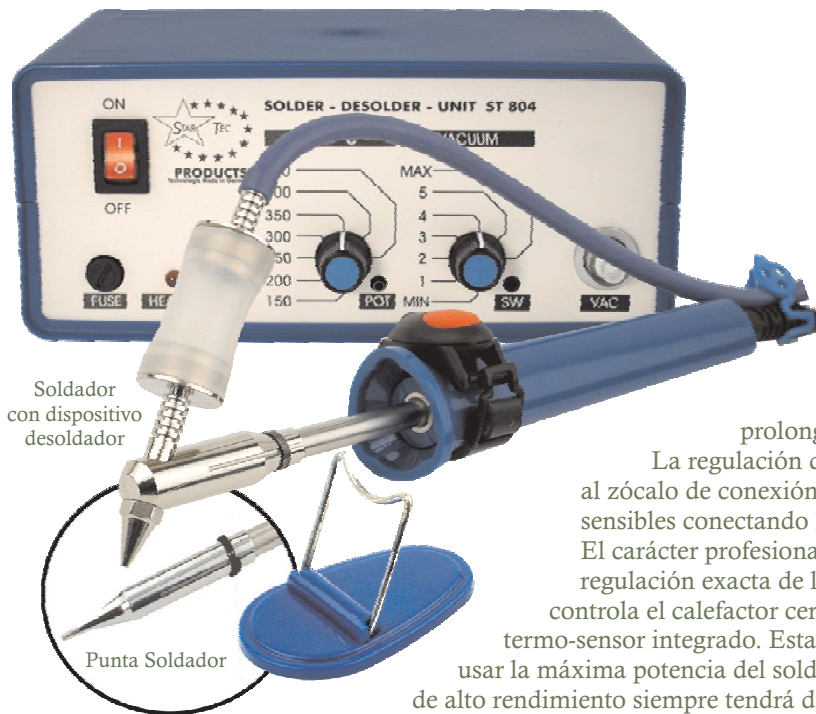


ESTACION SOLDAR Y DESOLDAR 80 W PRO



ST80400

La estación más completa que 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/desoldador, que funciona con baja tensión, es sumamente ligero. Su diseño ergonómico lo hace muy cómodo y no causa fatiga en caso de trabajos



Soldador con dispositivo desoldador

Punta Soldador

prolongados.

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. El carácter profesional de esta estación lo determina también la regulación exacta de la temperatura, mediante un circuito digital que controla el calefactor cerámico del soldador/desoldador gracias al termo-sensor integrado. Estas características son imprescindibles para poder usar la máxima potencia del soldador en cualquier momento, así este soldador de alto rendimiento siempre tendrá disponibles los 80W cuando los necesite.

La conversión del soldador a desoldador y viceversa, es sumamente simple, únicamente es necesario cambiar la punta de soldar por el dispositivo desoldador. Cabe la posibilidad de adquirir el 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 la regulación electrónica 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.

Si Ud. trabaja con componentes SMD, puede adquirir el nuevo soldador/desoldador tipo pinza ST50532. Éste se adapta directamente a la estación y gracias a la extensa gama de puntas permite desoldar y soldar 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.

Le convencerán tanto el diseño compacto de esta estación, como su gran potencia, sus posibilidades de expansión y la estupenda relación calidad/precio.

Características

- Medidas de la estación: 125x185x80 mm
- Tensión de alimentación: 220-240 V / 50-60Hz.
- Soldador/desoldador: 80W /24V con calefactor cerámico y sensor térmico. 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, ajustable sin saltos.
- Temperatura controlada digitalmente, para máxima precisión y rápida respuesta.
- Indicador Led de la regulación del calefactor.
- Control de encendido mediante interruptor luminoso.
- 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 ST804.
- Soldador ST80130 (24V/80W) varilla Ø6,5mm y sensor térmico,
- 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.
- Instrucciones en Español.

◀ Ver recambios en pag. 20 ▶