

ESTACION SOLDADORA 80W PRO



◀ [Ver recambios en pag. 18](#) ▶

ST80200

Este equipo satisface tanto a ingenieros electrónicos como a aficionados, así como al usuario profesional. Permite 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.

Tal como le corresponde a una estación profesional, la regulación es de paso por cero y gracias al zócalo de conexión se pueden soldar circuitos muy sensibles conectando las tierras al mismo potencial.

El carácter profesional de esta estación lo determina también la regulación exacta de la temperatura, por medio de un circuito digital de nuevo desarrollo y un termo sensor integrado en el soldador. 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.

También es posible utilizar esta estación para trabajar con componentes SMD. El nuevo soldador/desoldador tipo pinza ST50532, que se vende por separado, se adapta directamente a la estación y gracias a la extensa gama de puntas permite tanto la soldadura como la desoldadura de todo tipo de componentes SMD.

Debido al empleo de las más nuevas tecnologías ecológicas, a los criterios económicos, a su variedad de aplicaciones, así como a las grandes posibilidades de expansión, esta unidad satisface plenamente las exigencias de los técnicos profesionales.

Características

- Medidas de la estación: 95x155x60 mm.
- Tensión de alimentación: 220-240 V / 50-60Hz.
- Soldador: 80W /24V con calefactor cerámico y sensor térmico. Admite todas las puntas de soldador con taladro Ø 6,5mm.
- Temperatura controlada digitalmente, para máxima precisión y rápida respuesta.
- Control de calefacción: 150 - 450°C.
- Control de encendido mediante interruptor luminoso.
- Indicación de funcionamiento mediante Led.
- Zócalo para conexión equipotencial.
- Homologación GS.
- Fabricado en Alemania.

El equipo consta de:

- Estación ST802.
- Soldador ST80130 (24V/80W) varilla Ø6,5mm y sensor térmico,
- Equipado con la punta ST80151
- Soporte para el soldador ST30191
- Instrucciones en Español.