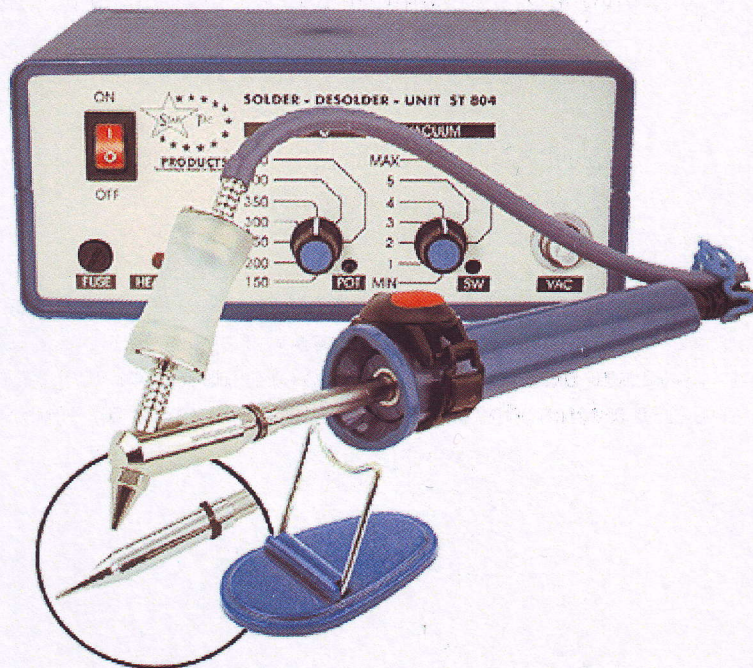


# Fadisel presenta su completa estación para soldar y desoldar Startec 80 W PRO

## Soldar y desoldar nunca ha sido tan sencillo

Líder en el diseño y la fabricación de módulos electrónicos, **Startec** presenta su nueva estación **80 W PRO** para soldar y desoldar, una completa y versátil mesa de trabajo que satisface las exigencias de ingenieros electrónicos y usuarios profesionales. A pesar de su gran potencia, la estación **80 W PRO** de **Startec** funciona con baja tensión y es sumamente ligera. Además, gracias a su diseño ergonómico, su uso resulta muy cómodo y evita la fatiga en caso de trabajos prolongados. De diseño estilizado, permite alcanzar rincones difíciles y su recubrimiento especial le garantizan una larga vida. A su vez, el canal interior integra un microtubo de acero inoxidable que evita adherencias del estaño y obturaciones.



La regulación de la temperatura es de paso por cero y su medición exacta, mediante un circuito digital que controla el calefactor cerámico de soldador/desoldador con un termosensor integrado, contribuye al carácter profesional de esta estación. Gracias al zócalo de conexión, por su parte, se pueden soldar y desoldar circuitos muy sensibles conectando las tierras al mismo potencial. Todas estas características resultan imprescindibles para poder usar la máxima potencia del soldador en cualquier momento, de manera que éste siempre disponga de los 80 W cuando los necesite.

Convertir el soldador en desoldador y viceversa es tarea sumamente fácil. Únicamente se precisa el

cambio de punta de soldar por el dispositivo desoldador, cuando pertoque. La firma también ofrece la posibilidad de adquirir un soldador independiente para no perder el tiempo con el cambio de puntas. Por su parte, el método de succión es excepcional y el diseño de la punta logra que todo el flujo de calor se concentre en el punto a desoldar. Del mismo modo, destaca la regulación electrónica de la potencia de succión del desoldador y el sistema de control mediante un minipulsador instalado en el mango.

Combinando los diferentes accesorios, el usuario profesional podrá realizar desde pequeñas soldaduras SMD hasta grandes masas. En el primer caso, la firma pone a su disposición el nuevo soldador/desoldador tipo pinza ST50532 que se adapta directamente a la estación y, gracias a la extensa gama de puntas, permite desoldar y soldar todo tipo de componentes SMD.

A diferencia de las habituales estaciones de soldar/desoldar, el mantenimiento de la nueva línea de **Fadisel** resulta muy simple gracias al rápido sistema de cambio de los filtros de aire y receptáculos.

### **Prestaciones técnicas de la estación soldar/desoldar 80 W PRO de Startec**

- Medidas de la estación: 125 x 185 x 80 mm.
- Tensión de alimentación: 220-240 V / 50-60 Hz.
- Soldador/desoldador: 80W / 24V con calefactor cerámico y sensor térmico. Admite todas las puntas de soldador, con taladro de 6,5mm de diámetro, 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.