


# WXS2010 Kit 120V

Artículo No.: WXS2010
Kit de soldadura nano (pico)/micro

Kit de soldadura Nano (Pico)/Micro Para todos los usos. Un nuevo kit de soldadura.
Juego de soldadura optimizado con 2 puntas de soldadura para todas las tareas pico (nano) y micro en las industrias electrónica, médica y aeroespacial. Con nuevas herramientas de soldadura inteligentes, el sistema ofrece los tiempos de calentamiento y recuperación más rápidos, control total del proceso de la punta a la estación, la mejor conectividad de su clase, pantalla táctil en color fácil de usar y la máxima ciberseguridad.

## KEY FEATURES

- Impulso a la eficiencia, tiempos de calentamiento rápidos
  El nuevo soldador Pico (Nano)/Micro tiene los tiempos de calentamiento y recuperación más rápidos, de menos de 3 segundos. Excelente transferencia de calor y tiempo de recuperación durante el proceso de soldadura para un alto rendimiento y un flujo de trabajo continuo. La corta distancia entre la punta y la empuñadura proporciona la máxima precisión durante el proceso de soldadura.

- Ahorro de costes, 1 cautín - se adapta a 2 familias de puntas
  El kit incluye 2 puntas de soldar, una punta pico para aplicaciones muy pequeñas y una punta micro para aplicaciones estándar. Ambas familias de puntas se adaptan a un solo mango de soldador. Todo lo que necesita es un soldador y una estación de soldadura.

- Control total del proceso
  Las puntas inteligentes con un número de serie individual único, las herramientas inteligentes para el almacenamiento de parámetros de datos y una estación inteligente garantizan el control total del proceso y la trazabilidad completa del historial de calibración.

- Procesos de soldadura individuales y repetibles
  Se pueden personalizar y almacenar hasta 10 ajustes de parámetros en el soldador, incluidas las temperaturas de espera y los tiempos de apagado automático.

- Estación todo en uno
  Estación de soldadura Wxsmart todo en uno para todas sus aplicaciones pico y micro. La estación está equipada con 300 W, 2 canales de soldadura. Un total de 12 herramientas se pueden conectar a WXsmart.

- Protección contra ciberataques
  Cifrado TLS y autenticación de dos factores (2FA), incluido el mecanismo de carga de certificados integrado de Weller que proporciona a la estación de soldadura un certificado de verificación del cliente y actualizaciones de software protegidas.

- Seguridad ESD
  La estación WXsmart y todas las herramientas conectadas son totalmente seguras ESD.

# DATOS TÉCNICOS

| | |
|---|---|
| Dimensiones L x An x Al | 6.90 x 6.06 x 5.70 in 175 x 154 x 144 mm |
| ESD Segura | Si |
| Fusible | 100 V / T6,3A |
| Potencia | 300 W |
| Precisión de temperatura °C | ± 9°C |
| Precisión de temperatura °F | ± 17°F |
| Rango de temperatura °C | 100 - 450 °C (550) °C |
| Rango de temperatura °F | 200 - 850 °F (950) °F |
| Estabilidad de temperatura °C | ± 2°C |
| Estabilidad de temperatura °F | ± 4°F |
| Rango de punta | RTPS, RTMS |
| Trazabilidad | Si |
| UPC | 037103375353 |
| Voltaje | 120V |
| Product Family | Estaciones de soldadura WXS |