



## **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 (550) °C
Rango de temperatura °F	200 - 850 (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