



## WXS2021 Kit 120V

Artículo No.: WXS2021

Kit de reparación Pico (Nano)/Micro

Kit de retrabajo Pico (Nano)/Micro  
Para todos los usos. Un nuevo kit de soldadura.

Sistema de retrabajo optimizado para todas las tareas de Pico (Nano) y Micro en la industria electrónica, médica, automovilística y aeroespacial. El juego ofrece 1 soldador con 2 puntas de soldadura para aplicaciones desde las más pequeñas a las más grandes, así como una pinza desoldadora con puntas pico y micro. Las herramientas tienen los tiempos de calentamiento y recuperación más rápidos, control total del proceso de punta a estación, la mejor conectividad de su clase, pantalla táctil en color fácil de usar y ciberseguridad.

## KEY FEATURES

- + Ahorro de costes, 1 soldador - se adapta a 2 familias de puntas  
El kit incluye 2 puntas de soldar, una pico punta y una micro punta. Además una Micro pinza con 2 puntas, una pico punta y una micro punta. Tanto la punta pico para aplicaciones muy pequeñas como la punta micro para aplicaciones estándar caben en un solo mango de soldador.
- + Ahorro de costes, 1 soldador - se adapta a 2 familias de puntas  
El kit incluye 2 puntas de soldar, una pico punta y una micro punta. Además una Micro pinza con 2 puntas, una pico punta y una micro punta. Tanto la punta pico para aplicaciones muy pequeñas como la punta micro para aplicaciones estándar

caben en un solo mango de soldador.

- +** Impulso a la eficiencia, tiempos de calentamiento rápidos

Las nuevas herramientas de soldadura y desoldadura Pico (Nano)/Micro tienen los tiempos de calentamiento y recuperación más rápidos, inferiores a 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.
- +** 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.
- +** 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.
- +** Mayor calidad de salida

La gestión de todo el proceso de soldadura, desde la punta hasta la estación, nunca ha sido tan fácil y productiva como con la primera plataforma de soldadura manual todo en uno WXsmart. Con un control total del proceso, WXsmart ofrece la máxima conectividad y trazabilidad con la máxima calidad. La plataforma es totalmente compatible con todos los estándares IoT. Es la primera estación de soldadura manual con ciberseguridad para evitar costosos tiempos de inactividad.
- +** 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, RTWPS, RTWMS
Trazabilidad	Si
UPC	037103375384
Voltaje	120V
Product Family	Estaciones de soldadura WXS