



## **Conjunto de estación de soldadura WX2024 ULTRA MS para aplicaciones de soldadura de alta resistencia y los componentes de mayor tamaño**

Artículo No.: WX2024N

Las estaciones Weller WX hacen más seguros los procesos de soldadura manual, un factor crucial en las industrias de la automoción, la aeronáutica y la tecnología médica. Esta estación ha sido especialmente diseñada para cumplir con los estándares MIL-SPEC / IPC y así proteger los componentes sensibles contra tensiones eléctricas excesivas al utilizar las puntas de soldadura RT MS de Weller. Weller ofrece una amplia gama de puntas RT MS para soldar componentes, con tamaños entre XL y XXL. Muchas funciones de la estación Weller WX garantizan un proceso seguro de soldadura, como el bloqueo de la herramienta y de temperatura o los ajustes de temperatura específicos para cada herramienta. Los puertos USB integrados en las unidades de control de sobremesa WX permiten conectar y controlar extractores de humos de soldadura, placas de precalentamiento y controladores lógicos programables (PLC). El uso de memorias USB permite actualizar y

registrar firmware de forma rápida y sencilla; además, permite el almacenamiento fácil de parámetros como las temperaturas en espera y el tiempo de desconexión automática en el soldador. Los parámetros solo deben almacenarse una vez; a partir de ese momento, el soldador MS podrá utilizarlos con cualquier estación WX.

## KEY FEATURES

- + Dos canales para el funcionamiento simultáneo de dos herramientas, con sistema inteligente de detección de herramienta
- + Calentamiento extremadamente rápido: 7 s.
- + Tecnología activa de punta triplemente galardonada, plenamente conforme con los estándares MIL-SPEC / IPC
- + Apto para trazabilidad
- + 2 en 1
- + Soldador inteligente con sensor de movimiento y almacenamiento integrado de datos
- + Cambio de punta sin herramientas
- + Apto para trazabilidad
- + 2 en 1

## DATOS TÉCNICOS

Dimensiones L x An x Al	174.0 x 154.0 x 135.0mm
Identificación automática de herramientas	Si
Controlador de sobremesa	Si
Compensación de potencial	Si
ESD Segura	Si
Fusible	T2A
Interfaz	1x USB, 2x RS232, 1x Switching Output
Pantalla multilingüe	Si
Número de Canales	2
Potencia	200 W (255 W)
Cantidad Por Paquete	1
Precisión de temperatura °C	± 9 °C
Precisión de temperatura °F	±9 °C
Rango de temperatura °C	98 - 537 °C
Rango de temperatura °F	208 - 1828 °F
Estabilidad de temperatura °C	±2 °C
Estabilidad de temperatura °F	±2 °C
Tipo de Punta	WX
Trazabilidad	Si
UPC	037103344229
USB	Si
Se Utiliza En	WXMP WXMP-MS WXPP WXPP-MS WXUP-MS