



## **Conjunto de estación de soldadura WX2023 MICRO MS para aplicaciones de soldadura estándar y microsoldadura**

Artículo No.: WX2023N

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 M y L. 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

- + La estación funciona como un controlador de sobremesa para controlar puntas, herramientas, la extracción del humo y los periféricos
- + Dos canales para el funcionamiento simultáneo de dos herramientas, con sistema inteligente de detección de herramienta
- + Tecnología activa de punta triplemente galardonada, plenamente conforme con los estándares MIL-SPEC / IPC
- + Apto para trazabilidad
- + Soporte de seguridad 2 en 1 para limpieza en seco y en húmedo de la punta.
- + Soldador inteligente con sensor de movimiento y almacenamiento integrado de datos
- + Cambio de punta sin herramientas
- + Apto para trazabilidad
- + Soporte de seguridad 2 en 1 para limpieza en seco y en húmedo de la punta.

## 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                                     |
| Descanso de seguridad                     | T0051517499N                          |
| Precisión de temperatura °C               | ± 9 °C                                |
| Precisión de temperatura °F               | ±17 °F                                |
| Rango de temperatura °C                   | 100 - 550 °C                          |
| Rango de temperatura °F                   | 210 - 999 °F                          |
| Estabilidad de temperatura °C             | ±2 °C                                 |
| Estabilidad de temperatura °F             | ±4 °F                                 |
| Tipo de Punta                             | WX                                    |
| Trazabilidad                              | Si                                    |
| UPC                                       | 037103344212                          |
| USB                                       | Si                                    |
| Se Utiliza En                             | WXMP WXMP-MS WXPP WXPP-MS WXUP-MS     |