

WXS2022 Kit 120V

Artículo No.: WXS2022
Kit de reparación Pico (Nano)/Micro

Kit de reparación de alta resistencia
Para todos los usos. Un nuevo kit de soldadura.
Sistema de retrabajo racionalizado diseñado para las tareas más exigentes de las industrias electrónica, médica, aeroespacial y de automoción. Ofrece los tiempos de calentamiento y recuperación más rápidos, control total del proceso de punta a estación con las nuevas herramientas inteligentes.
Conectividad de primera clase, una pantalla táctil en color fácil de usar y ciberseguridad completan el paquete.

KEY FEATURES

- Accionamiento por eficiencia, tiempos de calentamiento rápidos
  La tecnología de punta activa de Weller (cartucho) proporciona una transferencia de calor optimizada con una potencia máxima de 150W, 24V. Tanto las pinzas Ultra como el soldador Ultra tienen un tiempo de calentamiento extremadamente rápido de 7 segundos. Proporcionan una excelente transferencia de calor y tiempo de recuperación durante el proceso de soldadura para un flujo de trabajo continuo de alto rendimiento.

- Perfecta para aplicaciones de soldadura de alta resistencia
  La pinza y el soldador Ultra utilizan la tecnología Thermal Core para optimizar la transferencia de calor a través de la unión, con un rendimiento de 150 W para obtener la máxima potencia. Cubre aplicaciones de uso intensivo con componentes de gran tamaño a partir de 1612.

- 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

- Estación todo en uno
  Estación de soldadura Wxsmart todo en uno para todas sus aplicaciones de trabajo pesado. La estación está equipada con 300 W y 2 canales de soldadura. Se puede conectar un total de 12 herramientas a la WXsmart. Incluso para las aplicaciones más pequeñas, basta con conectar un picoplanchón a la estación y estará totalmente equipado. Una estación para todas sus necesidades de soldadura.

- 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
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	RTUS, RTWUS
Trazabilidad	Si
UPC	037103375391
Voltaje	120V
Product Family	Estaciones de soldadura WXS