

WXS2012 Kit 120V

Artículo No.: WXS2012
Juego de soldadura para trabajos pesados

Juego de Soldadores de Alta Resistencia
Para todos los usos. Un nuevo kit de soldadura.
Sistema de soldadura óptimo para aplicaciones pesadas en los sectores eléctrico, médico, automovilístico y aeroespacial. Ofrece los tiempos de calentamiento y recuperación más rápidos gracias a las nuevas herramientas de soldadura inteligentes Ultra. El sistema cuenta con un control total del proceso de punta a estación, la mejor conectividad de su clase, una pantalla táctil en color fácil de usar y ciberseguridad.

KEY FEATURES

- Conducción eficiente, tiempos de calentamiento rápidos
  La tecnología de punta activa (cartucho) de Weller proporciona una transferencia de calor optimizada con una potencia máxima de 150 W y un rendimiento de 24 V. El tiempo de calentamiento extremadamente rápido de 7 segundos ofrece una excelente transferencia de calor y tiempo de recuperación durante el proceso de soldadura para un flujo de trabajo continuo de alto rendimiento.

- 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.

- Ahorro de inversión
  Estación de soldadura todo en uno para satisfacer todas sus necesidades de soldadura de alta resistencia con una herramienta de alta resistencia de 150 W. La estación Wxsmart está equipada con 300 W, 2 canales de soldadura. Se pueden conectar un total de 12 herramientas a WXsmart. No hay necesidad de una estación adicional.

- 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.

- 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.

- 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 °C (550) °C
Rango de temperatura °F	200 - 850 °F (950) °F
Estabilidad de temperatura °C	± 2°C
Estabilidad de temperatura °F	± 4°F
Trazabilidad	Si
UPC	037103375360
Voltaje	120V
Product Family	Estaciones de soldadura WXS