

Wysokowydajny zestaw lutowniczy Wxsmart ULTRA, 230V



Zestaw lutowniczy o wysokiej wydajności

Do każdego zastosowania. Nowy zestaw lutowniczy.

Optymalny system lutowniczy do wysokowydajnych zastosowań w przemyśle elektrycznym, medycznym, motoryzacyjnym i lotniczym. Oferuje najkrótsze czasy nagrzewania i regeneracji dzięki nowym inteligentnym narzędziom do lutowania ultradźwiękowego. System oferuje pełną kontrolę procesu od groty lutowniczego do stacji, najwyższej klasy łączność, przyjazny dla użytkownika kolorowy ekran dotykowy i cyberbezpieczeństwo.

Dążenie do wydajności, krótkie czasy nagrzewania

Najnowocześniejsza aktywna technologia Weller (kartridż) oferuje zoptymalizowany transfer ciepła z maksymalną mocą wyjściową 150 W przy 24 V. Niezwykle szybki czas nagrzewania wynoszący 7 sekund zapewnia doskonałe przenoszenie ciepła i czas regeneracji podczas procesu lutowania, zapewniając wydajny, ciągły przepływ pracy.

Pełna kontrola procesu

Inteligentne groty lutownicze z indywidualnym numerem seryjnym, inteligentne narzędzia do przechowywania parametrów danych i inteligentna stacja lutownicza zapewniają pełną kontrolę procesu i pełną identyfikowalność historii kalibracji.

Products for the electronic industry



Oszczędność inwestycji

Stacja lutownicza all-in-one dla wszystkich potrzeb lutowniczych z narzędziem o dużej mocy 150 W, ale można również podłączyć inne moce. Stacja Wxsmart jest wyposażona w 300 W i 2 kanały lutownicze. Do stacji WXsmart można podłączyć łącznie 12 narzędzi. Dodatkowa stacja nie jest wymagana.

Indywidualne i powtarzalne procesy lutowania

W lutownicy można dostosować i zapisać do 10 ustawień parametrów, w tym temperaturę gotowości i czas automatycznego wyłączenia.

Lepsza jakość wyników

Zarządzanie całym procesem lutowania, od grotu po stację, nigdy nie było łatwiejsze i bardziej produktywnie niż dzięki pierwszej platformie do lutowania ręcznego WXsmart. Dzięki Total Process Control, WXsmart oferuje maksymalną łączność i identyfikowalność przy zachowaniu najwyższej jakości. Platforma obsługuje wszystkie standardy IoT. Jest to pierwsza ręczna stacja lutownicza z cyberbezpieczeństwem, która zapobiega kosztownym przestojom.

Ochrona przed cyberatakami

Szyfrowanie TLS i uwierzytelnianie dwuskładnikowe (2FA), w tym zintegrowany mechanizm przesyłania certyfikatów Weller, który zapewnia stacji lutowniczej certyfikat weryfikacji klienta, a także chronione aktualizacje oprogramowania.

Bezpieczeństwo ESD

Stacja WXsmart i wszystkie podłączone do niej narzędzia są całkowicie zabezpieczone przed wyładowaniami elektrostatycznymi.

- T0053451699 2-kanałowa stacja lutownicza WXsmart, 300 W
- T0052923599 Rękojeść WXUPS MS Ultra do lutownic z grotami Ultra, 150 W
- T0050113299 RTUS 032 S MS Ultra grot lutowniczy, dłuto, 3,2 x 0,8 mm
- T0051517499N WSR 200 Podpórka bezpieczeństwa
- T0053450299 Uchwyt grotu WTCH

Specyfikacja	MIL-SPEC
Technologia	Active-Tip
numer pozycji	WL81049
Linia modelowa	WXsmart
Producent	WELLER
Numer artykułu producenta	T0053455699
Jednostka sprzedaży	1 Zestaw
Jednostka zawartości	1 zestaw

Moc	300 W
Napięcie	230 V
Bezpiecznik	3 A
Czas ogrzewania	7 s
Zakres temperatur °C	100 – 450 °C
odpowiednie końcówki	RTUS MS
Dokładność temperaturowa °C	'+/- 9°C / +/- 17°F
Typ stacji	Stacja lutownicza
Stabilność temperaturowa °C	'+/- 2°C / +/- 4°F
Zgodność z ESD	tak