



PER OGNI SCOPO. UN NUOVO KIT DI SALDATURA. SET DI RILAVORAZIONE WXsmart, 230 V

N. D'ORDINE: T0053456699



Set di rilavorazione. Per ogni scopo. Un nuovo kit di saldatura.

Sistema di rilavorazione semplificato con WXsmart Station e WXair Module, progettato per le attività più impegnative nei settori elettronico, medico, aerospaziale e automobilistico. Offre i tempi di riscaldamento e recupero più rapidi, il controllo completo del processo da punta a stazione con i nuovi strumenti intelligenti. Connettività di livello mondiale, touch screen a colori di facile utilizzo e sicurezza informatica completano il pacchetto. La WXsmart Station diventa una stazione di rilavorazione completa se utilizzata con il modulo WXair.

+ CARATTERISTICHE PRINCIPALI

> AMBITO DI FORNITURA

T0053451699	WXsmart Stazione di saldatura a 2 canali, 300 W
T0053452699	Modulo di rilavorazione WXair, 70 W
T0052923599	WXUPS MS Manipolo per saldatura ultra per punte pesanti, 150 W
T0050113299	RTUS 032 S MS Ultra punta di saldatura, cacciavite 3,2 x 0,8 mm
T0051517499N	WSR 200 Riposo di sicurezza
T0051320199N	WXDP 120 Dissaldatore, 120 W
T0051518199	WSR 207 Riposo di sicurezza
T0053450299	WCTH Portapunte a cartuccia

> GUIDA PER L'EFFICIENZA, TEMPI DI RISCALDAMENTO RAPIDI

La tecnologia della punta attiva (cartuccia) di Weller garantisce un trasferimento di calore ottimizzato con una potenza massima di 150 W e prestazioni a 24V. Il tempo di riscaldamento estremamente rapido di 7 secondi offre un eccellente trasferimento di calore e un tempo di recupero durante il processo di saldatura per un flusso di lavoro continuo ad alte prestazioni.

> PERFETTA PER LE APPLICAZIONI DI SALDATURA PESANTI

Il WXUPS utilizza la tecnologia Thermal Core per ottimizzare il trasferimento di calore attraverso la giunzione, con prestazioni di 150 W per la massima potenza. Copre le applicazioni più gravose con componenti di grandi dimensioni, a partire da 1612.

> CONTROLLO COMPLETO DEL PROCESSO

Puntali intelligenti con un numero di serie individuale unico, strumenti intelligenti per la memorizzazione dei parametri dei dati e una stazione intelligente assicurano il pieno controllo del processo e la completa tracciabilità della storia della calibrazione.

> RISPARMIO SULL'INVESTIMENTO

WXair trasforma una stazione di saldatura WXsmart in una stazione di rilavorazione completa All-in-One. Il modulo di rilavorazione WXair con 1 canale aria e 1 canale vuoto trasforma la vostra stazione di saldatura WXsmart a 2 canali in una stazione di rilavorazione completa All-in-One. I canali dell'aria calda e del vuoto funzionano in modo indipendente da un'alimentazione esterna di aria compressa. È possibile collegare un totale di 16 utensili. Non è necessaria nessun'altra stazione di saldatura: tutte le applicazioni di saldatura, dissaldatura e aria calda, dai componenti più piccoli a quelli più grandi, sono coperte dalla piattaforma WXsmart.

> PROTEZIONE CONTRO GLI ATTACCHI INFORMATICI

Crittografia TLS e autenticazione a due fattori (2FA), compreso il meccanismo di caricamento del certificato integrato di Weller che fornisce alla stazione di saldatura un certificato di verifica del cliente e aggiornamenti software protetti.

> PRODUZIONE DI QUALITÀ SUPERIORE

Gestire l'intero processo di saldatura, dalla punta alla stazione, non è mai stato così facile e produttivo con la prima piattaforma di saldatura manuale all-in-one WXsmart. Grazie al controllo totale del processo, WXsmart offre la massima connettività e tracciabilità alla massima qualità. La piattaforma supporta pienamente tutti gli standard IoT. È la prima stazione di saldatura manuale dotata di cybersecurity per evitare costosi tempi di inattività.

> SICUREZZA ESD

La WXsmart Station e tutti gli strumenti collegati sono completamente sicuri ESD.



Further information
www.weller-tools.com/wxsmart



**PER OGNI SCOPO.
UN NUOVO KIT DI SALDATURA.
SET DI RILAVORAZIONE
WXsmart, 230 V**

N. D'ORDINE: T0053456699



+ DATI TECNICI

DATI TECNICI STAZIONE DI SALDATURA WXsmart
Dimensioni L x P x H 173 mm x 153 mm x 142 mm / 6,81 inch x 6,02 inch x 5,59 inch
Peso 4,5 kg
Tensione di rete 100V AC / 50/60 Hz 120V AC / 60 Hz 230V AC / 50/60 Hz
Potenza assorbita 300W
Classe di protezione I, Unità di alimentazione / III, Utensile di saldatura
Protezione 100V / T6,3A 120V / T5A 230V / T3,15A
Range di temperatura 100 - 450°C (550°F) In base all'utensile 200 - 850°F (950°F)
Precisione di temperatura ± 9 °C / ± 17 °F
Stabilità della temperatura ± 2 °C / ± 4 °F
Con riserva di modifiche tecniche.

DATI TECNICI WXair
Dimensioni L x P x H 197 mm x 153 mm x 86 mm 7,75 inch x 6,02 inch x 3,38 inch
Peso 1,4 kg
Tensione di rete 100-240V AC 50/60 Hz;
Potenza assorbita 70 W
Classe di protezione I, caja antiestática
Protezione T4A
Max. Depressione 70 kPA
Portata max. 18 l/min
Temperatura ambiente 10 - 40°C
Con riserva di modifi che tecniche.

DATI TECNICI SALDATORE WXUPS MS (ULTRA)
Range di temperatura °C: 100 - 450 Range di temperatura °F: 200 - 850
Potenza assorbita: 150 W
Tensione di rete: 24V / AC
Tempo di riscaldamento: 7 s (50°C a 350°C) (120°F a 660°F)
Tipo di punta, serie: RTUS MS
Supporto di sicurezza: WSR 200
Unità di alimentazione: WX Smart Station
Con riserva di modifiche tecniche.

Further information
www.weller-tools.com/wxsmart