



## **WXS2022 Set 120V**

Item No: WXS2022

Kit di rilavorazione per impieghi gravosi

Per ogni scopo. Un nuovo kit di saldatura.

Sistema di rilavorazione semplificato, 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.

## KEY FEATURES

- + Guida per l'efficienza, tempi di riscaldamento rapidi**

La tecnologia della punta attiva di Weller (cartuccia) garantisce un trasferimento di calore ottimizzato con una potenza massima di 150W, 24V. Sia la pinzetta Ultra che il saldatore Ultra hanno un tempo di riscaldamento estremamente rapido di 7 secondi. Offrono un eccellente trasferimento di calore e un tempo di recupero durante il processo di saldatura per un flusso di lavoro continuo e ad alte prestazioni.
- + Perfetta per le applicazioni di saldatura più gravose**

La pinzetta e il ferro da stiro Ultra utilizzano la tecnologia Thermal Core per un trasferimento di calore ottimizzato attraverso la giunzione, con prestazioni da 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.
- + Stazione tutto in uno**

Stazione di saldatura Wxsmart all-in-one per tutte le applicazioni pesanti. La stazione è dotata di 300W, 2 canali di saldatura. È possibile collegare a WXsmart un totale di 12 strumenti. Anche per le applicazioni più piccole, è sufficiente collegare un ferro pico alla stazione per essere completamente attrezzati. Una stazione per tutte le vostre esigenze di saldatura.
- + 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.

## DATI TECNICI

Dimensioni L x L x A	6.90 x 6.06 x 5.70 in 175 x 154 x 144 mm
Sicuro ESD	Sì
Energia	300 W
Precisione di temperatura °C	± 9°C
Precisione di temperatura °F	± 17°F
Intervallo di temperatura °C	100 - 450 (550) °C
Intervallo di temperatura °F	200 - 850 (950) °F
Stabilità di temperatura °C	± 2°C
Stabilità di temperatura °F	± 4°F
Gamma di punte	RTUS, RTWUS
Tracciabilità	Sì
UPC	037103375391
Tensione	120V
Famiglia di prodotti	WXS Line stazioni di saldatura