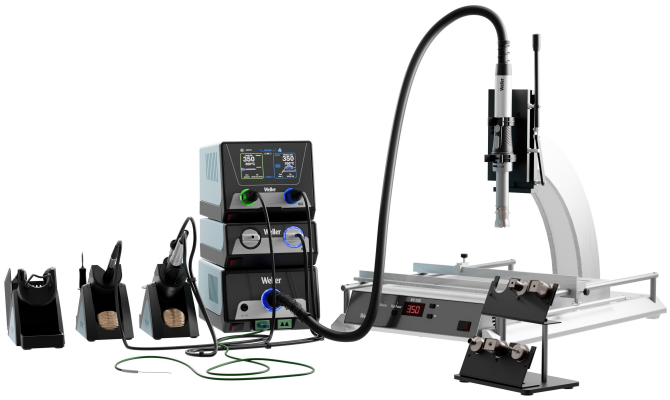


WXS2032 WXHotAir Expert Set 230V

Item No: T0053178699
Set professionale per rilavorazione ad aria calda ad alta potenza

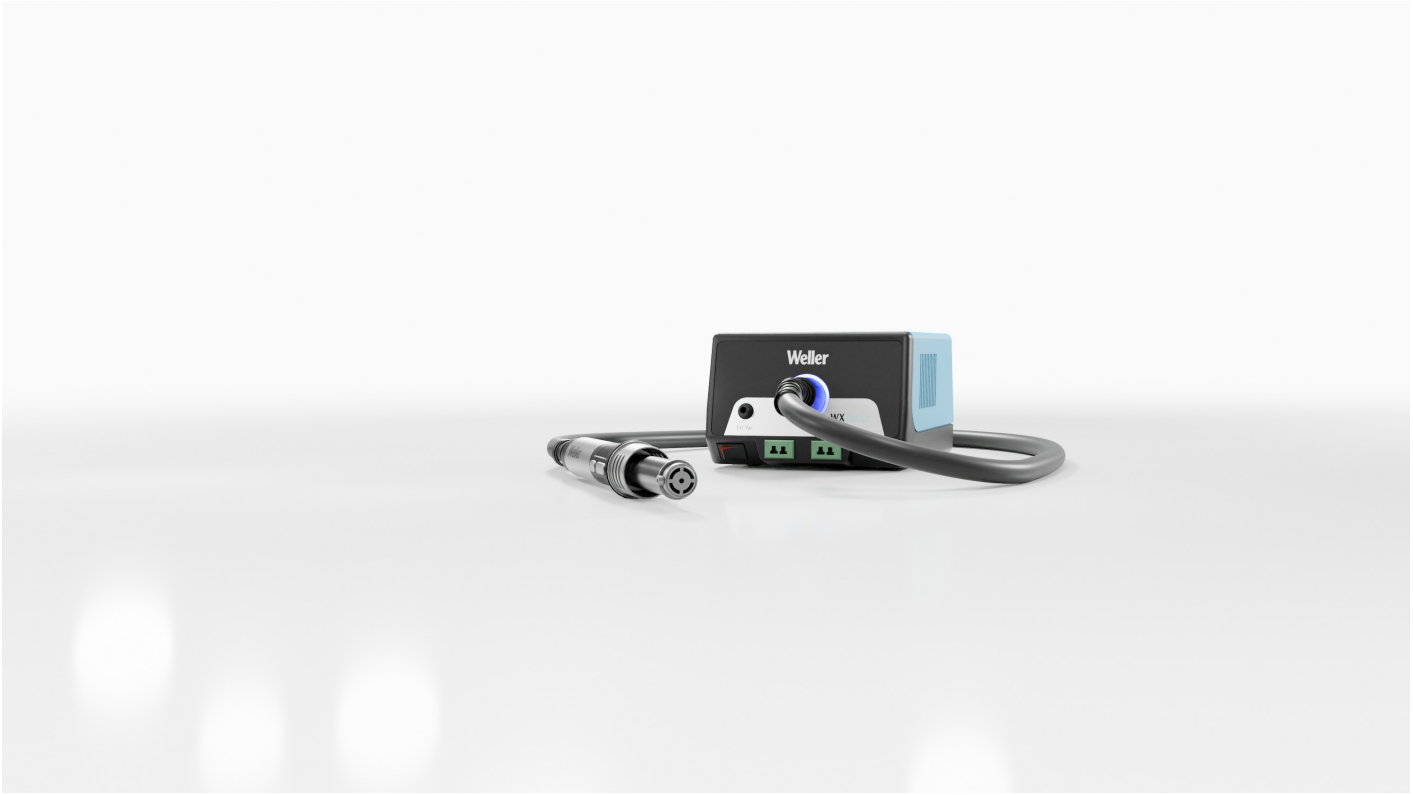
La piattaforma di rework ad alte prestazioni
Con la continua evoluzione dell'elettronica, i lavori di riparazione richiedono più del semplice calore. Un maggiore contenuto di rame, circuiti stampati multistrato e componenti sensibili al calore richiedono energia ad alta potenza controllabile con precisione.
Progettato per applicazioni esigenti, il WXHotAir è il modulo di riparazione ad aria calda di alta qualità e ad alte prestazioni di Weller che offre un'elevata potenza controllata e un comportamento termico stabile. Con fino a 900 W di aria calda regolata con precisione, facilita un trasferimento di calore affidabile su PCB complessi garantendo al contempo una stabilità di processo costante.
Il set WXS2032 include il modulo WXair, la piastra riscaldante WHP3000 e il supporto per PCB WBHS con supporto per utensili integrato. In combinazione con la stazione di saldatura WXSmart, forma una soluzione di rilavorazione ad aria calda potente e modulare, progettata specificamente per processi ripetibili

nella produzione, riparazione e sviluppo professionale di elettronica. Il WXHotAir offre una gestione del vuoto integrata, un monitoraggio della temperatura basato su termocoppie e una protezione termica intelligente per garantire riparazioni sicure, ripetibili e tracciabili.

KEY FEATURES

- Kit di rilavorazione ad aria calda professionale ad alte prestazioni che copre tutte le attività di rilavorazione, progettato specificamente per processi ripetibili
- Il set include la WXSmart con pompa WXAir, dissaldatore WXDP120, microstilo, WXHotAir, supporto PCB WBHS, piastra preriscaldamento WHP3000
- Operazioni complesse di rilavorazione e riparazione: rilavorazione completa di componenti SMD, THT e a tecnologia mista, compresi la dissaldatura e la risaldatura di componenti difficili
- Dissaldatura sicura su circuiti stampati multistrato, nonché saldatura di assemblaggi ad alta intensità termica in ambienti di ricerca e sviluppo, rilavorazione e applicazioni industriali
- Sistema industriale all-in-one: piattaforma modulare WXSmart per tutti i processi di saldatura, dissaldatura e aria calda – elevata affidabilità di processo e progettata per un uso professionale continuo
- Integrazione nella piattaforma WXSmart per controllo centralizzato, tracciabilità ed espansione modulare
- Struttura delle postazioni di lavoro impilabile e salvaspazio per ambienti di lavoro strutturati e scalabili
- Il software opzionale per Windows, dotato di monitoraggio in tempo reale dei sensori, grafici dell'andamento della temperatura, gestione degli utenti e archiviazione dei dati per progetto, garantisce la massima trasparenza, sicurezza e tracciabilità dell'intero processo di rilavorazione, consentendo di ottenere risultati riproducibili pur mantenendo un funzionamento semplice.
- È ideale per l'uso in zone di protezione ESD grazie al suo design antistatico

The Ulitmate Rework Experience



DATI TECNICI

Identificazione automatica dell'utensile	Sì
Sicuro ESD	Sì
Specifiche Mil	Sì
Gamma di punte	NQ, NR, NRV, ND, TNR RTMS MS, RTPS MS XDS, XDSL
Tracciabilità	Sì
Lavora con	WXsmart
Famiglia di prodotti	Stazioni di riparazione e dissaldatura