WXsmart Rework Set, 230 V



Kit Rework
Pour tous les usages. Un nouveau kit de soudage.
Système de reprise rationalisé avec la station WXsmart et le module WXair, conçu pour les tâches les plus exigeantes dans les secteurs de l'électronique, du médical, de l'aérospatiale et de l'automobile. Il offre les temps de chauffe et de récupération les plus rapides, un contrôle complet du processus de la panne à la station grâce aux nouveaux outils intelligents. Une connectivité de classe mondiale, un écran tactile couleur facile à utiliser et la cybersécurité complètent l'ensemble. La station WXsmart devient une station de reprise complète lorsqu'elle est utilisée avec le module pour air chaud WXair.

Efficacité et rapidité de chauffe
La technologie de panne active de Weller (cartouche) permet un transfert de chaleur optimisé avec une puissance maximale de 150 W et une performance de 24 V. Le temps de chauffe extrêmement rapide de 7 secondes permet un excellent transfert de chaleur et un temps de récupération pendant le processus de brasage. Le temps de chauffe extrêmement rapide de 7 secondes permet un excellent transfert de chaleur et un temps de récupération pendant le processus de soudage, pour un flux de travail continu de haute performance.

Parfait pour les applications de soudage intensives
Le WXUPS utilise la technologie Thermal Core pour un transfert de chaleur optimisé à travers le joint, avec une performance de 150W pour une puissance maximale. Il couvre les applications intensives avec des composants de grande taille à partir de 1612.

Contrôle total du processus
Des pannes smart avec un numéro de série individuel unique, des outils smart pour le stockage des paramètres de données et une station intelligente garantissent un contrôle complet du processus et une traçabilité totale de l'historique de l'étalonnage.

Économies d'investissement
WXair transforme une station de soudage WXsmart en une station de reprise tout-en-un. Le module de reprise WXair avec 1 canal d'air et 1 canal de vide transforme votre station de soudure WXsmart à 2 canaux en une station de reprise tout-en-un. Un canal d'air chaud et un canal de vide fonctionnent indépendamment d'une alimentation en air comprimé externe. Au total, 16 outils peuvent être connectés. Aucune autre station de soudage n'est nécessaire, toutes les applications de soudage, de dessoudage et d'air chaud, des plus petits aux plus grands composants, sont couvertes par la plateforme WXsmart.

Protection contre les cyberattaques
Cryptage TLS et authentification à deux facteurs (2FA), y compris le mécanisme de téléchargement de certificat intégré de Weller qui fournit à la station de soudage un certificat de vérification du client, et des mises à jour logicielles protégées.

Protection contre les cyberattaques
Cryptage TLS et authentification à deux facteurs (2FA), y compris le mécanisme de téléchargement de certificat intégré de Weller qui fournit à la station de soudage un certificat de vérification du client, et des mises à jour logicielles protégées.

Des résultats de meilleure qualité
La gestion de l'ensemble du processus de soudage, de la panne à la station, n'a jamais été aussi facile et productive grâce à la première plateforme de soudage manuel tout-en-un WXsmart. Avec le contrôle total du processus, le WXsmart offre une connectivité et une traçabilité maximales à la plus haute qualité. La plateforme est entièrement compatible avec toutes les normes IoT. Il s'agit de la première station de brasage manuel dotée d'une cybersécurité pour éviter les temps d'arrêt coûteux.

Sécurité ESD
La station WXsmart et tous les outils connectés sont entièrement protégés contre les décharges électrostatiques.
- T0053451699 WXsmart Station de soudage à 2 canaux, 300 W
- T0053452699 WXair Module à air chaud, 70 W
- T0052923599 WXUPS MS Piece à main à souder ultra pour panne intensif, 150 W

- T0050113299 RTUS 032 S Panne à souder MS Ultra, tournevis 3,2 x 0,8mm
- T0051517499N WSR 200 Support de sécurité
- T0051320199N WXDP 120 Fer à dessouder, 120 W
- T0051518199 WSR 207 Support de sécurité
- T0053450299 WCTH Supporte de panne à cartouche

Numéro d'article	**WL81050**
Spécification	MIL-SPEC
Technologie	Active-Tip
Gamme de modèles	WXsmart
Fabricant	WELLER
Numéro d'article du fabricant	T0053456699
Données du fabricant du GPSR	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2 DE-74354 Besigheim www.weller-tools.com
Unité de vente	1 set
Unité de contenu	1 ensemble
Pouvoir	300 W
Tension	230 V
Fusible	3 A
Vide	70 kPA
Temps de chauffage	7 s
Plage de température °C	100 – 450 °C
Conseils de correspondance	RTUS MS
Précision de la température °C	'+/- 9°C / +/- 17°F
Station (type)	station de soudage
Stabilité de la température °C	'+/- 2°C / +/- 4°F
Température ambiante	10 – 40 °C
Conforme aux normes ESD	oui