



POUR TOUS LES USAGES. UN NOUVEAU KIT DE SOUDAGE.

WXsmart REWORK KIT POUR USAGE INTENSIF, 230 V

N° DE COMMANDE : T0053458699



Kit Rework pour usage intensif. Pour tous les usages. Un nouveau kit de soudage.

Système de reprise rationalisé 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.

+ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

> CONTENU DE LA LIVRAISON

- T0053451699 Station de soudage WXsmart 2 canaux, 300 W
- T0051321399 WXUTS SET, Smart Ultra brucelle chauffant 150 W, panne RTWUS 015 B et support de sécurité WSR 210,
- T0052923599 WXUPS MS Piece a main Ultra pour pannes intensifs, 150 W
- T0050113299 RTUS 032 S Panne à souder MS Ultra, tournevis 3,2 x 0,8mm
- T0051517499N WSR 200 Support de sécurité
- T0053450299 CTH Supporte de panne à cartouche

> EFFICACITÉ ET RAPIDITÉ DE CHAUFFE

La technologie de panne à souder active de Weller (cartouche) permet un transfert de chaleur optimisé avec une puissance maximale de 150W, 24V. La brucelle Ultra et le fer à souder Ultra ont un temps de chauffe extrêmement rapide de 7 secondes. Ils assurent un excellent transfert de chaleur et un temps de récupération pendant le processus de soudage, pour un flux de travail continu et performant.

> PARFAIT POUR LES APPLICATIONS DE SOUDURE INTENSIVES

La brucelle et le fer à souder Ultra utilisent la technologie Thermal Core pour un transfert de chaleur optimisé à travers le joint, avec une performance de 150 W pour une puissance maximale. Ils couvrent 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.

> STATION TOUT-EN-UN

Station de soudage Wxsmart tout-en-un pour toutes vos applications intensives. La station est équipée d'une puissance de 300 W et de 2 canaux de soudage. Au total, 12 outils peuvent être connectés à la WXsmart. Pour les applications les plus petites, il suffit de connecter un fer à souder pico à la station et vous êtes parfaitement équipé. Une seule station pour tous vos besoins de soudure.

> 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.





POUR TOUS LES USAGES. UN NOUVEAU KIT DE SOUDAGE.

WXsmart REWORK KIT POUR USAGE INTENSIF, 230 V

N° DE COMMANDE : T0053458699



+ DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES STATION DE SOUDAGE WXsmart

Dimensions L x l x H

173 mm x 153 mm x 142 mm / 6,81 inch x 6,02 inch x 5,59 inch

Poids Env. 4,5 kg**Tension de réseau**

100V AC / 50/60 Hz 120V AC / 60 Hz 230V AC / 50/60 Hz

Puissance absorbée 300W**Classe de protection**

I, Unité d'alimentation / III, Outil de soudage

Protection

100V / T6,3A 120V / T5A 230V / T3,15A

Plage de température

100 - 450°C (550°F)

En fonction de l'outil

200 - 850°F (950°F)

Précision de température

± 9 °C / ± 17 °F

Stabilité en température

± 2 °C / ± 4 °F

Sous réserve de modifications techniques !

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BRUCELLES CHAUFFANTES WXUTS

Plage de température

100 - 450°C / 200 - 850°F

Consommation électrique

150W

Tension d'alimentation

24 V / AC

Temps de chauffage (50°C - 350°C) (120°F - 660°F)

10 sec

Norme militaire

Conforme aux normes militaires, conforme à la norme Mil-Spec et entièrement conforme aux normes industrielles IPC (IPC - TM-650 2.5.33 Measurement of Electrical Overstress from Soldering Hand Tools).

ESD safe**S'adapte à**

WXsmart Station de soudage

Famille de panne

RTWUS

Sous réserve de modifications techniques !

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES FERS À SOUDER WXUPS MS (ULTRA)

Plage de température °C : 100 - 450**Plage de température °F :** 200 - 850**Puissance absorbée :** 150 W**Tension de réseau :** 24V / AC**Temps de montée en température :** 7 s

(de 50°C à 350°C) (de 120°F à 660°F)

Série type de panne : RTUS MS**Support de sécurité :** WSR 200**Unité d'alimentation :** WX Smart Station**Sous réserve de modifications techniques !**Further information
www.weller-tools.com/wxsmart