

WXsmart Kit de fer à souder pour usage intensif, 150W, 24V



Kit de fer à souder robuste

Visez haut avec le nouveau kit de soudure.

Pour répondre aux demandes croissantes d'applications de soudage complexes et de haute performance, Weller a développé des pannes intelligentes. Ces pannes sont dotées d'une puce intégrée dans chaque panne qui offre à l'utilisateur de nombreuses nouvelles fonctions. Les pannes Ultra offrent un transfert de chaleur optimisé avec une puissance maximale de 150W, une performance de 24V pour les composants robustes.

Efficacité et rapidité de chauffe

Le fer à souder WXUPS utilise la technologie de panne active (cartouche) de Weller pour un transfert de chaleur optimisé avec une puissance maximale de 150 W et une performance de 24V. Le temps de chauffe extrêmement rapide de 7 secondes permet un excellent transfert de chaleur et un temps de récupération pendant le processus de soudure pour un flux de travail continu de haute performance. La courte distance entre la panne et la poignée offre une précision maximale pendant le processus de soudage.

Transfert de chaleur précis et rapide et temps de récupération rapide

La position optimale du capteur à proximité de la panne permet un excellent transfert de chaleur, une puissance maximale et le temps de récupération nécessaire.

Une puissance élevée au point de soudage

La technologie Thermal Core fournit une puissance de 150 W, diffusant la chaleur à travers le joint, même pour les cartes multicouches soudées avec précision.

Identification facile des outils grâce au contrôle visuel des processus

L'identification de l'outil connecté est rapide et simple grâce aux lumières RVB intégrées. Vous pouvez facilement personnaliser les couleurs de la lumière selon vos préférences.

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.

Remplacement rapide, sûr et facile des pannes

Les pannes brevetées de la cartouche RT de Weller peuvent être remplacées rapidement, sans outil supplémentaire, ni support ou pad, même dans des conditions de température élevée.

Consommation d'énergie réduite grâce à un détecteur de mouvement

Le fer à souder passe en "mode veille" lorsqu'il n'est pas utilisé. Il suffit de déplacer le fer pour qu'il retrouve sa température de fonctionnement en quelques secondes.

Protection maximale

Les fers à souder et les pannes intelligentes WXUPS MS (norme militaire) sont entièrement conformes aux normes industrielles IPC (IPC - TM-650 2.5.33 Measurement of Electrical Overstress from Soldering Hand Tools) et sont également conformes à la norme MIL-SPEC. Cela permet de protéger au maximum le circuit imprimé et les composants, d'obtenir d'excellents résultats tout en maintenant les coûts d'exploitation à un niveau bas.

- T0052923599 WXUPS MS Ultra pièce à main de soudage 150W, 24V pour panne à souder RTUS MS Ultra
- T0050113299 RTUS 032 S Panne à souder MS Ultra, tournevis 3,2 x 0,8 mm
- T0051517499N WSR 200 Support de sécurité

Numéro d'article	WL81053
Spécification	MIL-SPEC
Technologie	Active-Tip
Fabricant	WELLER
Numéro d'article du fabricant	T0052923799
Données du fabricant du GPSR	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2 DE-74354 Besigheim www.weller.eu

Products for the electronic industry



Unité de vente	1 set
Unité de contenu	1 ensemble
Pouvoir	150 W
Tension	24 V
Temps de chauffage	7 s
Pièce à main (type)	fers à souder
Plage de température °C	100 – 450 °C
Conseils de correspondance	RTUS MS
Précision de la température °C	'+/- 9°C / +/- 17°F
Stabilité de la température °C	'+/- 2°C / +/- 4°F
Unité de commande correspondante	WELLER-T0053451699
Conforme aux normes ESD	oui