



POUR TOUS LES USAGES. UN NOUVEAU KIT DE SOUDAGE.

WXsmart REWORK KIT PICO (NANO)/MICRO, 230 V

N° DE COMMANDE : T0053457699



Kit Rework Pico (Nano)/Micro. Pour tous les usages. Un nouveau kit de soudage.

Système de reprise optimisé pour toutes les tâches Pico (Nano) et Micro dans les secteurs de l'électronique, du médical, de l'automobile et de l'aérospatiale. Le kit comprend un fer à souder avec deux pannes pour les applications de soudure les plus petites et les plus grandes, ainsi qu'une pince à dessouder avec des pannes pico et micro. Les outils disposent des temps de chauffe et de récupération les plus rapides, d'un contrôle complet du processus de la pointe à la station, d'une connectivité de premier ordre, d'un écran tactile couleur facile à utiliser et d'une cybersécurité.

+ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

> CONTENU DE LA LIVRAISON

- T0053451699 WXsmart, station de soudage à 2 canaux, 300 W
- T0052923699 WXMS MS Pièce à main de soudage micro pour pannes pico et micro, 40 W, 12 V
- T0050109199 RTPS 004 S MS Panne à souder pico, tournevis 0,4 x 0,2mm
- T0050102399 RTMS 013 S MS Panne à souder micro, tournevis 1,3 x 0,4mm
- T0051517499N WSR 200 Support de sécurité
- T0051321299 WXMTS Smart micro brucelle chauffante
- RTWMS 030 K et support de sécurité WSR 210
- T0050115699 RTWPS 002 X Panne a souder tournevis 0,2 x 0,1mm
- T0053450299 WCTH Supporte de panne à cartouche

> RÉDUCTION DES COÛTS, 1 FER - CONVIENT À 2 FAMILLES DE PANNES

Le kit comprend 2 pannes à souder, une pico-pointe et une micro-pointe. En outre, une pince micro avec 2 pannes, une panne pico et une panne micro. La panne pico pour les très petites applications et la panne micro pour les applications standard s'adaptent toutes deux à un seul manche de fer à souder.

> EFFICACITÉ ET RAPIDITÉ DE CHAUFFE

Les nouveaux outils de soudage et de dessouder Pico (Nano)/Micro ont les temps de chauffe et de récupération les plus rapides, inférieurs à 3 secondes. Le transfert de chaleur et le temps de récupération sont excellents pendant le processus de soudage, ce qui permet d'obtenir des performances élevées et un flux de travail continu. La courte distance entre la panne et la poignée offre une précision maximale pendant le processus de soudage.

> 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.

> PROCESSUS DE SOUDAGE INDIVIDUELS ET REPRODUCTIBLES

Il est possible de personnaliser et d'enregistrer jusqu'à 10 paramètres dans le fer, y compris les températures de veille et les temps d'arrêt automatique.

> 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.



Further information
www.weller-tools.com/wxsmart



POUR TOUS LES USAGES. UN NOUVEAU KIT DE SOUDAGE.

WXsmart REWORK KIT PICO (NANO)/MICRO, 230 V

N° DE COMMANDE : T0053457699



+ 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 WXMTS MICRO BRUCELLE CHAUFFANTE

Plage de température

100 - 450°C / 200 - 850°F

Consommation électrique

80 W

Tension d'alimentation

12 V / AC

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

5 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

RTWMS & RTWPS

Sous réserve de modifications techniques !

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES FERS À SOUDER WXMP5 MS (PICO/MICRO)

Plage de température °C : 100 - 450**Plage de température °F :** 200 - 850**Puissance absorbée :** 40 W**Tension de réseau :** 12V / AC**Temps de montée en température :** 3 s

(de 50°C à 350°C) (de 120°F à 660°F)

Série type de panne : RTMS MS / RTPS MS**Support de sécurité :** WSR 208**Unité d'alimentation :** WX Smart Station**Sous réserve de modifications techniques !**Further information
www.weller-tools.com/wxsmart