

## WXsmart Kit de soudage Pico (Nano) /Micro, 230 V



### Kit de soudage Nano (Pico)/Micro

Pour tous les usages. Un nouveau kit de soudure.

Kit de soudage optimisé avec 2 pannes pour toutes les tâches pico (nano) et micro dans les secteurs de l'électronique, de la médecine et de l'aérospatiale. Doté de nouveaux outils de soudage intelligents, le système offre les temps de chauffe et de récupération les plus rapides, un contrôle complet du processus de la panne à la station, la meilleure connectivité de sa catégorie, un écran tactile couleur facile à utiliser et une cybersécurité maximale.

### Efficacité et temps de chauffe rapides

Le nouvel outil de soudage Pico (Nano)/Micro a les temps de chauffe et de récupération les plus rapides, soit moins de 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.

### Réduction des coûts, 1 fer - convient à 2 familles de pannes

Le kit comprend 2 pannes à souder, une pico-pointe pour les très petites applications et une micro-pointe pour les applications standard. Les deux familles de pannes s'adaptent à

un seul manche de fer à souder. Tout ce dont vous avez besoin, c'est d'un outil de soudage et d'une station de soudage.

#### Contrôle total du processus

Des panes 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.

#### Station tout-en-un

Station de soudure Wxsmart tout-en-un pour toutes vos applications pico et micro. La station est équipée d'une puissance de 300 W et de 2 canaux de soudage. Au total, 12 outils peuvent être connectés à 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.

#### 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
- T0052923699 WXMPMS MS Pièce à main de soudage micro pour panne à souder 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
- T0053450299 WCTH Supporte de panne à cartouche

N° d'article	<b>WL81048</b>
Spécification	MIL-SPEC
Technologie	Active-Tip
Ligne de modèle	WXsmart
Fabricant	WELLER
Fabricant Numéro d'article	T0053454699
Informations sur le fabricant du GPSR	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2

DE-74354 Besigheim  
www.weller.eu

Unité de vente	1 set
Unité de contenu	1 ensemble
électricité	300 W
Tension	230 V
mèche	3 A
temps de préchauffage	3 s
Plage de température °C	100 – 450 °C
conseils assortis	RTMS MS, RTPS MS
Précision de température °C	'+/- 9°C / +/- 17°F
type de station	station de soudage
Stabilité en température °C	'+/- 2°C / +/- 4°F
Conforme aux normes ESD	oui