



## WXsmart

Item No: T0053451699

Gérer votre processus de soudage complet, de la panne à la station, n'a jamais été aussi simple et productif qu'avec la première plateforme de soudage manuel tout-en-un WXsmart.

La technologie brevetée de contrôle total du processus (Total Process Control - TPC) permet à la plateforme WXsmart d'offrir une connectivité et une traçabilité maximales de la plus haute qualité. La plateforme prend entièrement en charge toutes les normes IoT. Il s'agit de la première station de soudage dotée d'une cybersécurité pour éviter les arrêts coûteux.

En tant que solution de soudage manuel la plus connectée, contrôlée et sécurisée au monde, WXsmart connecte le futur de la soudure !

## KEY FEATURES

- + Des interfaces de connectivité intégrées  
Une station de soudage personnelle qui offre une connectivité maximale, avec toutes les interfaces intégrées (p. ex. usine), sans aucun coût matériel supplémentaire.
- + Des interfaces de connectivité intégrées  
Une station de soudage personnelle qui offre une connectivité maximale, avec toutes les interfaces intégrées (p. ex. usine), sans aucun coût matériel supplémentaire.
- + Des soudures intégralement traçables:  
Le suivi de la soudure manuelle avec la plateforme WXsmart assure une transparence totale, une documentation complète et un contrôle strict du processus. Ces atouts réduisent

considérablement le risque de défauts de production et en améliorent substantiellement la qualité.

- +** Contrôle total des processus avec gestion des nouveaux utilisateurs et protection par mot de passe (PIN):  
Le WXsmart donne à l'administrateur le contrôle total des comptes des opérateurs et les mots de passe empêchent tout accès non autorisé
- +** Protection contre les cyberattaques :  
Une station de soudage personnelle munie d'une protection intégrée contre les cyberattaques
- +** La station de soudage et de reprise IoT la plus puissante du monde !  
Station haute puissance à 2 canaux avec une puissance allant jusqu'à 300 W, avec gestion du dessoudage et des outils à air chaud.
- +** Contrôle complet du processus et de l'outil sur un seul appareil :  
Véritable cerveau du plan de travail, l'unité de contrôle centralisée WXsmart prend en charge plusieurs appareils en même temps. Les outils étant tous reliés, le WXsmart vous permet de contrôler facilement le module de reprise WXair, les unités d'extraction de fumée, la vanne automatique, l'unité d'étalonnage automatique et les plaques de préchauffage.
- +** Processus de travail précis avec des graphiques de puissance et de température en temps réel :  
Le nouvel écran de station intégré permet à l'opérateur de visualiser en temps réel et en couleur les graphiques de puissance et de température de son processus de soudage.
- +** Visibilité supérieure avec un grand écran tactile en verre coloré résistant à la chaleur et protégé contre les décharges électrostatiques :  
Seul Weller propose une plateforme de soudage manuel entièrement protégée contre les décharges électrostatiques. Son grand écran tactile TFT en verre couleur breveté de 4,3 pouces est le seul écran du marché de la soudure manuelle vraiment protégé contre les décharges électrostatiques et résistant à la chaleur.
- +** Interface utilisateur particulièrement intuitive  
Le WXsmart de Weller présente une toute nouvelle interface utilisateur très intuitive. Quatre commandes tactiles suffisent à l'opérateur pour naviguer entre les quatre stations. Vous gagnez ainsi du temps et de l'argent

## WXsmart

### Connecting the future of soldering



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Coffre-fort ESD	Oui
Fusible	230 V / T3,15A
Pouvoir	300 W
Précision de la température °C	±9 °C
Précision de la température °F	±17 °F
Plage de température °C	100 - 450 (550) °C
Plage de température °F	200 - 850 (950) °F
Stabilité en température °C	±2 °C
Stabilité en température °F	±4 °F
Traçabilité	Oui
UPC	4003019444588
Le Voltage	230 V