



WCU

APPAREIL DE MESURE DE TEMPÉRATURE DE HAUTE PRÉCISION

N° DE COMMANDE : T0053450199

La **WCU** de Weller est un appareil de mesure de température haute précision, compact et autonome pour une mesure de température rapide et précise. L'unité WCU est conçue de façon stratégique pour les utilisateurs qui ont besoin de mesurer rapidement et facilement, tout en maintenant le plus haut niveau de précision. Elle est dotée d'un grand écran non rétroéclairé.

+ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

> APPAREIL DE MESURE DE TEMPÉRATURE DE HAUTE PRÉCISION

Mesures de température rapides et précises

> NAVIGATION INTUITIVE

Affichage numérique pour un changement rapide d'unité de température entre °C et °F, et d'autres fonctionnalités. Les valeurs sont facilement lisibles sur le grand écran non rétroéclairé.

> MESURE RAPIDE ET FACILE

Étalonnage automatique sans effort en moins de 10 secondes, permet tant à l'opérateur de se concentrer sur son importante soudure avec une température précise pour une meilleure productivité.

La fonction d'étalonnage automatique peut être utilisée avec : WX 1, WX 2, WXD 2, WXA 2, WXR 3, WXsmart

NOTE : pour la fonction d'étalonnage automatique, il convient d'acheter séparément un câble RS 232 (référence : T0058764710)

> MOBILITÉ ÉLEVÉE

L'appareil de mesure de température de haute précision Weller, compact et alimenté par batterie, peut être facilement partagé entre différents postes de travail

> UTILISATION SIMULTANÉE DU THERMOCROSS ET DU THERMOCOUPLE

Gardez une trace des températures de la panne et du bain de soudure simultanément

(Thermocouple Weller type K Ø 0, 1 mm T0058755782)

(Thermocouple Weller type K Ø 0, 5 mm T0053119099)

> FONCTION DE COMPTAGE DE MESURE DE TEMPÉRATURE

Le nombre de mesures de température de panne sera automatiquement calculé. Cette fonction peut être utile pour contrôler le remplacement du capteur.

> FONCTION MAINTIEN MAX

L'écran de la WCU affiche/conservé la température maximale mesurée.

> FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE

La minuterie avec arrêt automatique permet de préserver la durée de vie de la batterie en éteignant l'alimentation de l'appareil après 10 minutes sans utilisation

> CAPTEUR DE REMPLACEMENT POUR WCU

10 pcs.T0058771712

> ANTISTATIQUE

L'appareil de mesure de température de haute précision WCU Weller est protégé contre les décharges électrostatiques



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES WCU

Plage de mesure de température Croix thermique

0°C – 400°C 32°F – 752°F

Plage de mesure de température Type-K/Thermocouple

150°C – +1200°C 302 °F – +2192 °F

Capteur applicable

K (CA) type thermocouple

Tolérance de mesure

±3 °C (entre 300 et 600 °C) ±6 °F (entre 572 et 1112 °F)

Alimentation électrique

9V Pile sèche de Pile alcaline recommandée.

Ansmann XPower Batterie alcaline 9V E-block

Dimensions

138 x 73 x 43 mm

Poids Env.

120 g (sans batterie)

Ambient temperature

0 °C – 40 °C

Plage d'hygrométrie

max. 80% Humidité relative sans condensation

Conditions environnementales

Degré 2 d'encrassement applicable 2 (Conformément à IEC/ UL61010-1)