

Appareil QUARTZMASTER WITSCHI

Référence: A0061916

Description

Le QuartzMaster offre de vastes possibilités de mesure et de contrôle pour l'analyse de montres à quartz ouvertes et de leur batterie.

Ses processus de mesure rapides et précis en font non seulement un outil incontournable pour le service et la production, mais aussi un instrument de mesure important en laboratoire horloger.

L'appareil de mesure compact est relié à un appareil d'affichage par interface USB.

Le contrôle s'effectue en toute simplicité grâce aux boutons rotatifs et aux touches librement configurables, aux trois sondes de contactation pratiques et au porte-mouvement astucieux.

Grâce à la fausse pile en option, la montre peut être reliée facilement et rapidement à l'appareil de mesure.

La gestion des paramètres de contrôle et des résultats de mesure WiCoTRACE permet de créer facilement et de centraliser des programmes de mesure automatisés.

L'application claire dans WiCoTRACE favorise l'efficacité du processus de contrôle.



- Principe de mesure : Mesure de courant à tension d'alimentation variable.
- Type de montre : Montres à quartz avec étape d'inhibition et compensation thermique.
- Type de mesure : Mesure de la batterie, contrôle en mode accéléré, mesure de courant, écart de marche avec et sans étape d'inhibition, contrôle de la tension de fonctionnement minimale et de la tension en fin de vie (EOL), détermination automatique de la tension EOL, analyse des impulsions du moteur (durée d'impulsion et taux de hachage)
- Plage de mesure et précision : Marche -300 ... +300 s/d (0.1% ± 0.03 s/d) / Tension 0 ... 3.5 V (0.5% ± 10 mV) / Courant 0 ... 20 mA (2% ± 2 nA) / Impulsion du moteur 0 ... 100% (± 10%) / Durée d'impulsion 0 ... 2 ms
- Temps de mesure : Jusqu'à 16 mins
- Temps de référence: OCXO (± 0.004 s/d)

Interface : USB Type A (Appareil Type C), raccord pour système piles factices

Dimensions : 142 x 53 x 104 mm sans sondes de contact (L x H x P)

CALIBRATION :

Le calibrage consiste à examiner, ajuster et vérifier les unités de mesure de votre appareil.

Nos collaborateurs vérifient et testent également votre appareil lors du contrôle initial et nettoient intégralement votre appareil.

www.schwartzmann.com

Morteau ☎ +33 (0)3 81 67 18 34
12, rue René Rayot
info@schwartzmann.com

Paris ☎ +33(0)1 42 74 32 74
20, rue de Montmorency
mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com

Toulouse ☎ +33 (0)5 61 21 02 28
14, rue de la Pomme
toulouse@schwartzmann.com

calibrage.

Prix : 210 €

Révision complète préconisée tous les 8 ans. Prix : Sur devis.

Caractéristiques techniques

Poids (g)	430	-	-
Dimensions (mm)	142 x 53 x 104	-	-

Prix HT

1 et + : 2 300,00€

www.schwartzmann.com

Morteau ☎ +33 (0)3 81 67 18 34
12, rue René Rayot
info@schwartzmann.com

Paris ☎ +33(0)1 42 74 32 74
20, rue de Montmorency
mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com

Toulouse ☎ +33 (0)5 61 21 02 28
14, rue de la Pomme
toulouse@schwartzmann.com

