Appareil de contrôle CHRONOMASTER AUTO PRO WITSCHI

Référence: A0115527

Description

Le CHRONOMASTER AUTO PRO WITSCHI mesure le bruit de battement de montres mécaniques. Il se déplace automatiquement et précisément dans toutes les positions de test principales et intermédiaires. Le mouvement sur 2 axes est souple et silencieux. Le CHRONOMASTER AUTO PRO peut mesurer tout en étant en mouvement.

L'unité d'entraînement de haute qualité a été développée pour convenir au CHRONOMASTER AUTO PRO. Les moteurs sont rangés dans le socle pour éviter que les champs magnétiques parasites n'affectent pas le fonctionnement du mouvement. Grâce à son design compact avec un centre de gravité bas, l'appareil occupe peu d'espace et confère à l'unité une grande stabilité.

witschi

Origine: Suisse

Le CHROMNOMASTER PRO AUTO nécessite un seul câble USB pour la connexion des données et l'alimentation électrique pour fonctionner avec un PC et un TERMINAL WITSCHI (réf. A0080238). Il est égalementpossible de transmettre les données sans fil via Bluetooth.

Généralités :

- Microphone acoustique avec électronique de mesure intégrée pour la mesure des montres mécaniques
- Axe de rotation de 360° et axe d'inclinaison de 180°
- Contrôle précis de la position en fonction de la gravité grâce au capteur d'accélération intégré
- Passage automatique aux 6 positions de test principales, 4 positions intermédiaires et 2 positions spéciales
- Positions de test par par de 1°**
- Mesure Tourbillon**

*** : dépend du logiciel ou du dispositif d'affichage utilisé.*

Mode de mesure :

- Marche : de -1000 à +1000 ± 0,1 s/d.
- Amplitude : de 70 à 360° ± 1,0°.
- Repère : de 0 à 9,9 ms ± 0,1 ms.

Conditions de mesure :

- Positions de test : 12 positions de test standard.
- Entraînement : silencieux, angle de rotation de l'axe principal 360°, angle de basculement 180°.
- Vitesse de rotation : de 0 à 20 min-1.
- Précision de position : ± 1°.
- Modes d'amplification : de 1 à 4.
- Alternances : automatique ou manuelle de 3600 à 72000 A/h.
- Angle de levée : manuel, de 10 à 90°.
- Base de temps : TCXO (± 0,026 s/d).

CALIBRATION :

Le calibrage consiste à examiner, ajuster et vérifier les unités de mesure de votre appareil.
Nos collaborateurs vérifient et testent également toutes les fonctions lors du contrôle initial et nettoient intégralement votre appareil avant de procéder au calibrage à proprement parler.
Ce contrôle minutieux permet de prolonger la durée de vie de votre appareil. Notre certificat est compris dans le prix du calibrage.

Prix : 130 €

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

Caractéristiques techniques

Dimensions (mm)	150 x 120 x 150	-	-

Prix HT

1 et + : 6 900, 00€