ChronoMaster®

WiCoTRACE

ChronoMaster, le microphone compact intelligent !
Grâce à son design ergonomique et compact, le microphone acoustique permettant la mesure des montres mécaniques est convivial et polyvalent. Cet appareil de mesure de précision détecte 12 positions de test et permet ainsi une mesure et une analyse complètes de l'écart de marche, du repère et de l'amplitude.

« Plug'n'Play ! »
Grâce à l'électronique de mesure intégrée, l'appareil peut être relié à votre PC ou votre tablette Windows via une interface USB : il suffit de le brancher pour démarrer ! Grâce aux quatre boutons poussoirs, son utilisation se révèle ergonomique et efficace.

WiCoTRACE et Chronoscope Service
Grâce au puissant logiciel Chronoscope Service pour PC et tablette Windows, des séquences entières de positions de test peuvent être évaluées avec différents modes d'affichage. En outre, le ChronoMaster est entièrement intégré à la gestion centralisée des paramètres de test et des résultats WiCoTRACE.

witschi

LEADING SWISS PRODUCTS

ChronoMaster®

ChronoMaster

- Microphone compact et précis avec électronique de mesure intégrée permettant la mesure des montres mécaniques
- Interface USB de type A avec Plug'n'Play permettant une connexion facile et rapide au PC ou à la tablette
- Détection automatique des 6 positions principales, des 4 positions verticales intermédiaires et des 2 positions spéciales
- Grille exacte des positions de test par étapes de 45°
- Puissant logiciel avec mode de séquence guidé, réglable pour 1 à 10 positions de test
- Maintien sûr, y compris pour les grandes montres
- Utilisation confortable et efficace grâce aux touches de commande intégrées
- Réglage ergonomique grâce à un repose-main stable dans la position de base

	ChronoMaster	**ChronoMaster PRO**
Traçage continu du diagramme	•	•
Mode d'affichage VARIO	•	•
Mode d'affichage TRACE		•
Mode d'affichage SEQUENCE		•
Mode d'affichage POLAR		•
Mode d'affichage SCOPE		•
WiCoTRACE	Seulement mesure infini	•

Généralités

Utilisation	4 boutons poussoirs
Affichage	-
Dispositifs d'affichage compatibles	Windows PC Windows tablette
Interfaces	USB type A
Dimensions	130 x 110 x 110 mm (L x H x P)
Poids	610 g

Mesure

Principe de mesure	mesure acoustique des bruits de battement
Canaux de mesure	1
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

Temps de stabilisation	manuel
Réglage de l'amplificateur	automatique ou manuel
Temps de mesure	manuel, de 2 s à 300 h
Positions de test	12
Alternances	automatique ou manuelle, de 3600 à 72 000 A/h
Angle de levée	manuel, de 10 à 90°
Base de temps	TCXO (± 0,08 s/d)

Sous réserve de modifications techniques.