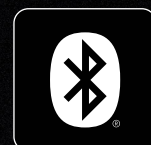
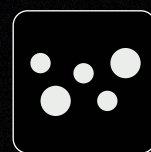


# ChronoMaster<sup>®</sup> Air



## **ChronoMaster Air, le microphone compact, intelligent et sans fil !**

Le microphone ChronoMaster éprouvé avec son électronique de mesure intelligente intégrée est encore plus polyvalent et convivial dans sa version Air, grâce à la connexion Bluetooth sans fil dont il dispose. 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.

## **Bluetooth et batterie : aucun fil à l'horizon**

Le ChronoMaster Air fonctionne aussi bien sur secteur avec une connexion USB que sur batterie (intégrée) avec la connexion Bluetooth sans fil. Il dispose alors de 20 heures d'autonomie et prend peu de place : il peut être utilisé à l'endroit même où vous en avez besoin, sans qu'aucun câble ne vous gêne.

## **WiCoTRACE et l'application iOS ChronoMaster Air**

WiCoTRACE et Chronoscope Service pour Windows PC, ainsi que l'application pour Apple iPads sont préparés pour le ChronoMaster Air et offrent le logiciel optimal pour chaque besoin.

# ChronoMaster<sup>®</sup> Air

## ChronoMaster Air

- Microphone compact avec électronique de mesure intégrée permettant la mesure des montres mécaniques
- Sans fil grâce à l'interface Bluetooth intégrée et à la batterie dont l'autonomie peut aller jusqu'à 20 heures
- Recharge aisée de la batterie par câble USB
- 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 pour gauchers comme pour droitiers

## Généralités

Utilisation	4 boutons poussoirs
Dispositifs d'affichage compatibles	Windows PC Windows tablette
Logiciels	WiCoTRACE * Chronoscope Service (max. 2 canaux)
Interfaces	USB type A (dispositif type C) Bluetooth
Dimensions	130 x 110 x 110 mm (L x H x P)
Poids	645 g
Batterie	4x NiMh type AAA, remplaçables
Autonomie	jusqu'à 20 h

\* En mode Bluetooth, jusqu'à deux ChronoMaster Air peuvent être connectés simultanément. Alors que, jusqu'à dix peuvent être connectés via une connexion USB.

## Mesure

Principe de mesure	mesure acoustique des bruits de battement
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 (± 0,086 s/d)
Conditions ambiantes	Température: 5 ... 40 °C Humidité relative: max. 80 %

\*\* dépend du logiciel ou du dispositif d'affichage utilisé