

New Tech Handy II



New Tech Handy II, Simple et compact !

Pour le service de réparation, l'horloger a besoin d'un appareil de contrôle qui lui permette d'effectuer facilement toutes les mesures et tous les tests électriques sur les montres à quartz. Le New Tech Handy II offre toutes les possibilités de mesure et de test pour un dépannage professionnel des montres à quartz.

Appareil de table pour le contrôle simple et complet des montres à quartz

New Tech Handy II mesure la précision et la consommation électrique des montres à quartz et des mouvements à quartz et permet de tester d'autres composants comme la résistance et l'isolation de la bobine, ainsi que la tension de la batterie.

Appareil compact tout-en-un

L'utilisation est très confortable grâce à des processus de mesure largement automatisés, à la disposition fonctionnelle des éléments de commande et à l'affichage clair et éclairé des résultats et des paramètres.

New Tech Handy II

New Tech Handy II

- Appareil de mesure compact et ergonomique pour montres à quartz ouvertes et fermées
- Un miroir permet de voir le cadran pour observer les aiguilles lors de toutes les mesures
- Testeur pour piles «Low- et High Drain» avec résistances de charge commutables de 100 Ω , 2 k Ω et 2 M Ω
- Test de résistance et d'isolation pour le contrôle des bobines
- Unités de détection indépendantes à haute sensibilité, également adaptées aux montres fermées

Généralités

Utilisation/affichage	Boutons-poussoirs / écran LCD éclairé
Langues	Anglais (affichage, inscription de l'appareil)
Interfaces	1x RS-232 pour raccordement de l'imprimante thermique Witschi, d'un PC ou du récepteur GPS Witschi
Dimensions	260 x 130 x 150 mm (L x H x P)
Poids	1.5 kg
WiCoTRACE	non

Mesure

Principe de mesure / possibilités de mesure	Acoustique / capacitif / inductif Pour mesurer la déviation de la marche, la consommation de courant, la résistance de la bobine, l'isolation et la tension de la batterie
Marche	-300 ... +300 s/d
Marche (montres méc.) Alternance	18'000, 19'800, 21'600 28'800, 36'000 A/h
Tension (test de la batterie)	0 ... 4.0 V
Courant	10 nA ... 20 mA
Résistance et isolation de la bobine	1 Ohm ... 15 MOhm

Conditions de mesure

Temps de mesure	2 ... 480 s
Alimentation	1 ... 3.0 V
Base de temps	OXC0 (\pm 0.004 s/d)