

Unirox

Appareil de contrôle d'étanchéité de montre par comparaison volumétrique

Fiche technique, 23.03.2023, V1.1

 Engineered and made in Switzerland

L'Unirox est un appareil de mesure de précision pour le contrôle de l'étanchéité à l'air des montres, utilisant une technologie de contrôle volumétrique.

Il mesure les fuites d'air dans une boîte de montre à une pression comprise entre 0 et 10 bars, ainsi qu'en vacuum (-0,5 bar).

L'avantage de ce procédé est d'éviter à la boîte de montre, et donc au mouvement, un premier contact avec de l'eau potentiellement dommageable en cas de fuite.

Fonctions machine

- Mesure par comparaison volumétrique d'une boîte de montre
- Possibilité de tester une seule montre sans montre de référence. **Compatible SAV.**
- Pas d'empreinte spécifique
- Godets à double chambre revêtus anti-rayure (XS et L, S et M)
- Ecran tactile couleur
- Encombrement minimum et utilisation facile
- Temps de cycle standard entre 1,5 et 4 minutes

Fonctions logiciel

- Menus intuitifs en 5 langues
- Nombreux paramètres réglables
- Programmation simple et intuitive
- Programmes spécifiques par boîte de montre ou génériques
- Fonction d'apprentissage du volume des boîtes de montres
- Données exportables par clé USB

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation :	110-230 V / 50-60 Hz
(Alimentation externe, transformateur 24 VDC / 1 A / 24 W)	
Puissance :	140 W
Pression d'entrée minimum :	5 bar
Pression d'entrée maximum :	12 bar
Taux d'humidité ambiant :	Entre 30 et 60 %
Température ambiante :	20 à 28 °C
Poids :	9 kg
Dimensions appareil fermé (l/p/h) :	150 x 365 x 220 mm
Dimensions appareil ouvert (l/p/h) :	150 x 475 x 220 mm

