

# Decarox

## Appareil de contrôle d'étanchéité pour 10 montres par comparaison volumétrique

Fiche technique, 23.03.2023, V1.1

 Engineered and made in Switzerland

Le Decarox 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 les boîtes de montres 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 montre, et donc au mouvement, un premier contact avec de l'eau potentiellement dommageable en cas de fuite.

### Fonctions machine

- Mesure de 10 boîtes de montres simultanément par comparaison volumétrique
- Pas d'empreinte spécifique
- Godets à double chambre revêtus anti-rayure (XS et L, S et M)
- Plateau porte-godets interchangeable
- Ecran tactile couleur
- Encombrement minimum
- Temps de cycle « standard » entre 1 minute 30 secondes et 3 minutes 30 secondes

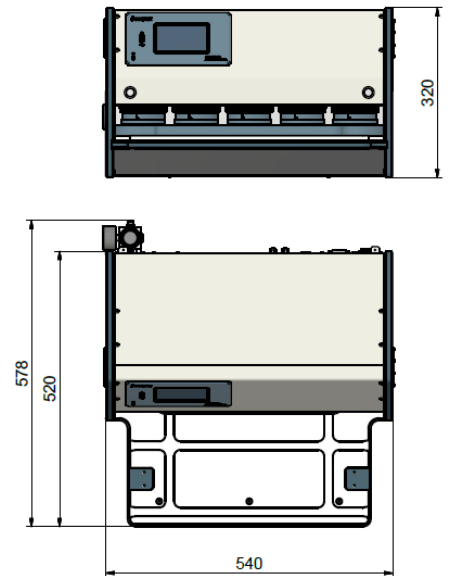
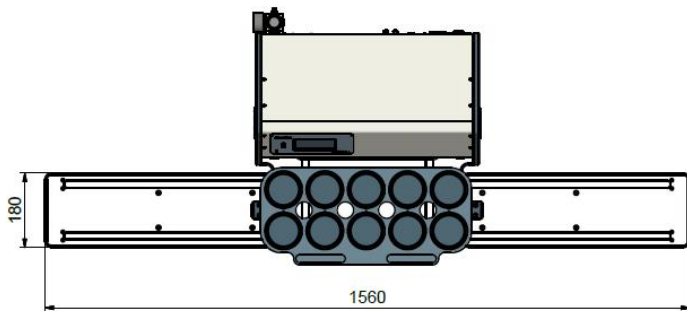


### Fonctions logiciel

- 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
Puissance :	150 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 :	62 kg (+15 kg système de transfert)
Dimensions (l/p/h) :	540 (1560) x 578 x 320 mm



## Options disponibles

### Système de transfert



Possibilité de chargement en temps masqué (2 plateaux porte-godets).

Poids : 15 kg  
Dimensions (l/p/h) : 1560 x 80 x 180 mm

### Valise pour rangement des godets Decarox



Contenant : 10 Godets + 10 Calibres 15000 mm<sup>3</sup>  
Matière : Mousse FT/PZ 29 + boîtier polypropylène  
Couleur : Noir  
Poids à vide : 900 g  
Dimensions : (L/l/h) 395 x 295 x 106 mm