

Spiromètre USB sur pc Pro Medikro logiciel interprétation animation 3D



Spiromètre de diagnostic tout en un. Logiciel d'interprétation, animation 3D pour les enfants.

Le spiromètre Pro Medikro est à la pointe de la technologie en matière de spirométrie basée sur PC. Il permet un diagnostic fiable et précis.

Technologie Vibration Control Tubing (VCT: tube de contrôle des vibrations) annule le bruit des signaux causé par le patient et par le mouvement de l'air dans le tube.

Stabilise le signal et améliore la qualité globale du test spirométrique.

Avec **capteurs de température, de pression et d'humidité** qui détectent automatiquement les conditions environnementales et permettent une correction en temps réel des conditions.

Convient parfaitement aux médecins ayant besoin d'un spiromètre précis doté d'un logiciel hautement personnalisable.

Logiciel équipé de l'**animation 3D "Freddie la grenouille de Medikro"** destinée aux enfants afin de retenir leur attention pendant l'examen et les encourager à réaliser des performances maximales. Cela améliore la qualité des résultats de spirométrie.

Hygiénique il s'utilise avec les **capteurs à usage unique Medikro SpiroSafe** (à relier au tube de pression fourni).

Ne requiert pas de filtres antibactériens ni de stérilisation.

Aucun air expiré ne pénètre dans le tube de pression ou dans l'appareil, évitant ainsi la contamination croisée entre patients.

Accroît les performances du patient et permet de réduire les coûts d'utilisation.

Le logiciel :

MSS (Medikro© Spirometry Software) est facile à installer et à utiliser.

Affichage des résultats et des rapports personnalisables clairs, facile à comprendre.

Les résultats de sessions peuvent être transférés des systèmes EHR (Electronic Health Record) via un réseau interne ou envoyés par email.

Il offre de nombreuses options de calcul du meilleur résultat, du FEV ET DU FEF.

En outre, des options d'interprétation sont disponibles pour la fonction ventilatoire, les résultats de spirométrie et le test de bronchodilatation.

Exportation automatique des rapports finaux au format PDF ou image, envoi par email.

Mise à jour régulière garantissant un système toujours actualisé.

Avertissement :

Logiciel fonctionnant seulement avec le système d'exploitation Microsoft© Windows XP, Vista ou 7 (32bits et 64bits).

Dimensions: L 105 x l 67 x 10 mm.

Poids: Environ 300g.

Livré avec:

- Le spiromètre USB mobile basé sur PC Nano MEDIKRO.

- Un tube de pression MEDIKRO. Longueur 2m.

Un câble USB

- Un CD avec le logiciel MSS (Medikro© Spirometry Software), manuel d'installation et instruction rapide.

Spiromètre Pro Medikro livré avec un câble USB, un tube de pression, un CD avec le logiciel MSS et manuel d'utilisation.

Le spiromètre Pro Medikro s'utilise uniquement avec [les capteurs Medikro SpiroSafe](#) à usage unique disponibles en accessoires.

Calibration possible avec la seringue de calibration pulmonaire standard de 1000ml ou 3000ml (disponible sur demande).

Garantie 2 ans.

Conforme aux normes CE 0537.

Matériel Médical CE.