

RESPIRATOIRE

Réf. RES023

SPIROMÈTRE VITALOGRAPH IN2ITIVE



Garantie 5 ans
5
Garantie 5 ans



Spiromètre Vitalograph In2itive

Le **Vitalograph In2itive** est un spiromètre portable de pointe conçu pour une utilisation professionnelle dans divers environnements de soins de santé, notamment les établissements de soins primaires, les hôpitaux, les cliniques et les centres de médecine du travail. Il est équipé d'un **écran tactile LCD** offrant une interface intuitive pour la navigation et l'affichage des résultats. Le dispositif utilise la technologie de mesure de débit Fleisch, un pneumotachographe reconnu pour sa précision et sa fiabilité dans les tests de fonction pulmonaire. Il intègre un capteur de température ambiante qui ajuste automatiquement les mesures aux conditions BTPS (Body Temperature and Pressure, Saturated), garantissant des résultats précis indépendamment des conditions environnementales. L'In2itive peut stocker jusqu'à 10 000 tests patients dans sa mémoire interne, offrant une capacité importante pour les cliniques à forte activité. Il mesure une large gamme de paramètres de fonction pulmonaire, dont la Capacité Vitale Forcée (CVF), le Volume Expiratoire Maximal par Seconde (VEMS), le Débit Expiratoire de Pointe (DEP), et de nombreux autres indicateurs essentiels à l'évaluation respiratoire complète.

Le spiromètre propose des fonctionnalités avancées telles que la comparaison pré/post bronchodilatateur, l'interprétation automatique selon les critères ATS/ERS 2019, et la possibilité d'effectuer des tests de provocation bronchique. Il prend également en charge les tests connexes, y compris les épreuves d'effort sur le terrain. L'In2itive offre une **connectivité polyvalente**, permettant le transfert de données via USB ou en réseau sans fil, et est compatible avec divers systèmes de gestion de données patients et de dossiers médicaux électroniques (DME) via Vitalograph Connect. Il fonctionne sur une batterie rechargeable lithium-polymère offrant **jusqu'à 6 heures d'autonomie**, ce qui le rend idéal pour une utilisation mobile. Le dispositif est conçu pour être utilisé sur des patients adultes et enfants à partir de 5 ans, avec la possibilité de tester des enfants plus jeunes sous réserve de leur compréhension des instructions. Il intègre des mesures de sécurité et d'hygiène, notamment l'utilisation recommandée de filtres antibactériens/antiviraux (BVF) à usage unique pour chaque patient, afin de prévenir la contamination croisée. **La garantie est valable 5 ans si le dispositif est enregistré auprès de Vitalograph dans les 30 jours suivant l'achat.**

CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Écran tactile LCD
- ◆ Technologie de mesure Fleisch
- ◆ Stockage de 10 000 tests
- ◆ Batterie rechargeable
- ◆ 6 heures d'autonomie
- ◆ Mesure de CVF, VEMS, DEP et autres paramètres
- ◆ Interprétation selon critères ATS/ERS
- ◆ Connectivité USB et WIFI
- ◆ Fonction de comparaison pré/post bronchodilatateur
- ◆ Léger et compact

DONNÉES TECHNIQUES

- | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| ◆ Plages de mesure : XX | ◆ Humidité (fonct) : 30-75% | ◆ Alimentation : Batterie |
| ◆ Dimensions : 18,6 x 8,1 x 4,8 | ◆ Pression (fonct) : 85-106 kPa | ◆ Certifications : CE 2797 |
| ◆ Poids : 300 grammes | ◆ Protection eau et poussière : / | ◆ Organisme notifié : XX |
| ◆ Température (fonct): 17-37°C | | |

Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE.

Dénomination : Spiromètre Vitalograph In2itive

Destination : Mesure des volumes et débits respiratoires d'un patient afin d'évaluer sa fonction pulmonaire

Fabricant : Vitalograph

Instructions : lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage

Consignes de prudence : en cas de doute, consulter un professionnel de santé

Classe : IIa

Mise à jour de cette fiche : 12/11/24

DISTRIBUTEUR DE GRANDES MARQUES DE MATÉRIEL MÉDICAL DEPUIS PLUS DE 30 ANS

T. (+33) 4 93 72 53 54 / F. +33) 4 93 21 03 83

infos@fracito.net

655 chemin du Roguez

Parc d'activité Roguez Village - Bat E

06670 Castagniers-France