

Art: 9133340 | Marque: MESI

Cover image  
image not found or type unknown

## Informations sur le produit

La MESI mTABLET SPIRO est un ENSEMBLE d'une MESI mTABLET et d'un module MESI SPIRO. Les mesures sont enregistrées par patient et peuvent être analysées sur la tablette ou via un PC (ou un GSM).

Ci-dessous nous parlerons de la MESI mTABLET, puis du module SPIRO.

### LA MESI mTABLET

- la MESI mTABLET est une plateforme numérisée avancée pour **le dépistage et le diagnostic DE PREMIÈRE LIGNE**.
- conçue et fabriquée pour **les professionnels de la santé** en tenant compte des **cabinets modernes**.
- cette **tablette médicale certifiée** est une solution de soins de santé unique qui **intègre divers modules de diagnostic sans fil**, des dossiers de patients et des applications médicales en un seul système.
- **la communication entièrement SANS FIL** entre la tablette, le PC et les instruments de mesure rend ce système très intuitif très convivial.
- toutes les mesures et les données du patient sont automatiquement stockées et synchronisées avec le dossier médical électronique intégré.
- **les modules de diagnostic sont** : ECG, ABI (Ankle Brachial Index / Indice Brachial de la Cheville), BP (Blood Pressure / pression artérielle), TBI (Toe Brachial Index / Indice Brachial de l'Orteil), spirométrie et SpO2 ; ces modules sont **disponibles en combinaison** avec une MESI mTABLET ou comme **extension** d'une combinaison existante (par exemple, MESI mTABLET ECG).
- la MESI mTABLET peut être utilisée **par un groupe de prestataires de soins** via un accès séparé ou commun aux données.
  - **plusieurs utilisateurs** sont possibles par tablette.
  - **plusieurs tablettes** sont possibles par module sans fil (tablette supplémentaire art. 9124340).
- les différentes mesures sont enregistrées sont - par patient - stockées dans le nuage via WIFI afin qu'elles puissent également être consultées **à partir de tout autre appareil (PC, tablette, GSM).**
- **le logiciel MESI mRECORDS** dont est équipé chaque MESI mTABLET permet de visualiser et de sauvegarder les mesures :
  - un accès immédiat aux résultats des mesures.
  - l'analyse du résultat.
  - partage du résultat pour un deuxième avis ou avec le patient.
  - ajouter des commentaires au rapport.
  - la visualisation à distance des résultats de mesure.
  - consulter les résultats des mesures précédentes.
  - confirmer les résultats de la mesure.

### LE MODULE MESI SPIRO

## Pourquoi la spirométrie ?

- la spirométrie est le **plus courant des tests de la fonction pulmonaire** (PFT - Pulmonary Function Tests) et est **de plus en plus utilisée en médecine générale**, au moins pour le diagnostic préliminaire.
- la spirométrie convient pour :
  - diagnostiquer et évaluer la gravité de l'asthme,
  - faire la distinction entre les maladies pulmonaires obstructives et restrictives,
  - identifier les individus à risque de barotraumatisme pulmonaire,
  - un suivi facile de l'histoire naturelle des maladies respiratoires,
  - mesures avant et après la médication ...

## LE SPIROMÈTRE NUMÉRIQUE LE PLUS POLYVALENT

- technologie de pneumo-tachographe avec **auto-calibrage automatique** pour des mesures précises à tout moment.
- sélection automatique de **la meilleure respiration** avec un aperçu clair et intuitif des mesures.
- embouts jetables sans filtre (p. 100 pcs) (art. 9132340).
- disponible en option : filtre pour l'embout buccal (covid 19) (art. 9145340).
- toutes les mesures sont enregistrées dans le logiciel MESI mRECORDS
  - pour une analyse et une documentation plus poussées,
  - et pour partager les résultats avec des collègues, des spécialistes, des patients... **à partir de n'importe quel appareil connecté au web**, simplement et en toute sécurité.

***CONTENU** : ordinateur tablette de qualité médicale - station d'accueil pour la tablette qui peut générer son propre signal WiFi pour la connexion avec la tablette - câble LAN pour la station d'accueil (pour la connexion lorsque le WiFi n'est pas disponible) - module sans fil pour la spirométrie - station d'accueil pour le module SPIRO sans fil (4 contacts) - adaptateur secteur.*