

FICHE PRODUIT

Spiromètre de table MIR New Spirolab écran tactile 7" avec imprimante et oxymétrie en option

Référence : SOC-911080E0

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

Spiromètre de table MIR New Spirolab : le poste de spirométrie tout-en-un

Le **MIR New Spirolab** est un **spiromètre de bureau à écran tactile couleur de 7 pouces**, conçu pour le diagnostic des maladies respiratoires en cabinet, à l'hôpital et en médecine du travail. Successeur du Spirolab III, cet **appareil tout-en-un** réunit de nombreuses fonctions de spirométrie, le logiciel PC Spiro 2.0 et une **imprimante thermique intégrée** pour éditer les résultats immédiatement. Simple d'utilisation et doté d'une batterie rechargeable longue durée, il peut être utilisé indépendamment du lieu et du moment. Il enregistre les paramètres essentiels au diagnostic de l'asthme et de la BPCO — VEMS, CVF, DEP — et facilite le suivi de la fonction pulmonaire dans le temps.

Deux appareils en un : spiromètre de bureau et spiromètre PC

Le New Spirolab fonctionne aussi bien en **mode autonome** (écran tactile et imprimante embarqués) qu'en **mode PC**, piloté par le logiciel Spiro 2.0. La transmission des données se fait **par câble USB ou sans fil via Bluetooth**. Une barre de menu intuitive à l'écran rend son utilisation moderne et rapide, tandis que les **animations pédiatriques de motivation** facilitent les examens chez l'enfant.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Logiciel Spiro 2.0 et abonnement Platinum inclus

Livré avec le **logiciel Spiro 2.0** (Windows et MacOS), le New Spirolab offre un environnement complet de spirométrie et d'oxymétrie conforme aux dernières directives ATS/ERS, avec équations de référence multiples (GLI, NHANES, ERS, Knudson), incitatif pédiatrique, anonymisation des données et impression personnalisable (modèles ATS 2019, winspiro classic, Niosh/OSHA). Il prend en charge jusqu'à **22 langues** et l'intégration EMR/DME (HL7, FHIR, GDT, DICOM, eXchange Protocol). Un **abonnement Premium de 12 mois** est inclus : assistance à distance, mises à jour illimitées, interopérabilité avancée et fonctions Platinum futures.

Oxymétrie en option pour analyses avancées

Dans sa version équipée de l'oxymétrie, le New Spirolab et son logiciel permettent le **test de marche de 6 minutes (6MWT)**, l'**oxymétrie de sommeil** et la **saturation Holter 24 heures** avec titration réglable, ainsi que l'ajout manuel d'artefacts (administration d'oxygène, statut éveillé/endormi/marche).

Caractéristiques techniques

- **Écran** : tactile couleur 7 pouces
- **Capteur de débit** : turbine numérique bidirectionnelle
- **Volume maximal affiché** : 10 litres
- **Transmission des données** : USB filaire et Bluetooth 2.1 sans fil
- **Mémoire** : jusqu'à 10 000 examens de spirométrie
- **Valeurs théoriques** : Quanjer (GLI-2012) avec LLN et Z-score
- **Alimentation** : batterie Ni-MH rechargeable 4500 mAh
- **Autonomie** : environ 10 heures
- **Imprimante** : thermique intégrée
- **Dimensions** : 210 x 220 x 51 mm (L x l x H)
- **Poids** : 1,45 kg (batterie incluse)
- **Embout à usage unique** : Ø 30 mm
- **Référence fabricant** : 911080E0

Tests et paramètres disponibles

Fonctions de spirométrie : CVF, VEMS, CVI, VVM, comparaison PRE/POST bronchodilatateur.

Paramètres mesurés : CVF, VEMS, VEMS/CVF, VEMS/CV, DEP, DEM25, DEM50, DEM75, DEM25-75, DEM75-85, âge pulmonaire, TEF, VEM0.5 à VEM6, CVIF, VIM1, PIF, FIF, CV, CI, VRE, VRI, VT, VE, VVM mesurée et calculée, et bien d'autres.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Contenu de la livraison

- 1 spiromètre de table MIR New Spirolab à écran tactile
- 1 turbine FlowMIR à usage unique
- 1 licence du logiciel Spiro 2.0 + abonnement Premium 12 mois
- 1 rouleau de papier pour imprimante thermique
- 1 câble de recharge
- 1 étui de transport

New Spirolab ou modèles portables : lequel choisir ?

Le **New Spirolab** est le **spiromètre de table** de la gamme MIR : grand écran tactile 7", imprimante intégrée et batterie — idéal pour un poste de consultation fixe avec édition immédiate des résultats. Pour la mobilité, le **Spirodoc** (portable, oxymétrie 3D), le **Spirobank II Smart** (Bluetooth + mode autonome) ou le **Spirobank II Basic / Minispir** (sur PC via USB) sont mieux adaptés. Notre équipe vous conseille sur le modèle correspondant à votre pratique.

SOCIMED, votre fournisseur de matériel d'exploration fonctionnelle respiratoire

SOCIMED distribue le spiromètre MIR New Spirolab auprès des hôpitaux, cliniques, cabinets de pneumologie, médecine du travail et ONG en France, en Belgique et en Afrique francophone. Contactez notre équipe pour un devis personnalisé ou pour choisir la configuration adaptée à votre pratique.

Conformité et garantie



Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/mesure-de-la-pression-pulmonaire/17633-spirolab-spirometre-de-table-tout-en-un-avec-ecran-tactile-7.html>



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

Déclinaisons

Désignation	Référence :	EAN13 :
model_ - Sans accessoires		
model_ - Avec turbine réutilisable		
model_ - Avec fonction oxymétrie		
model_ - Avec fonction oxymétrie et turbine réutilisable		

Photos du produit

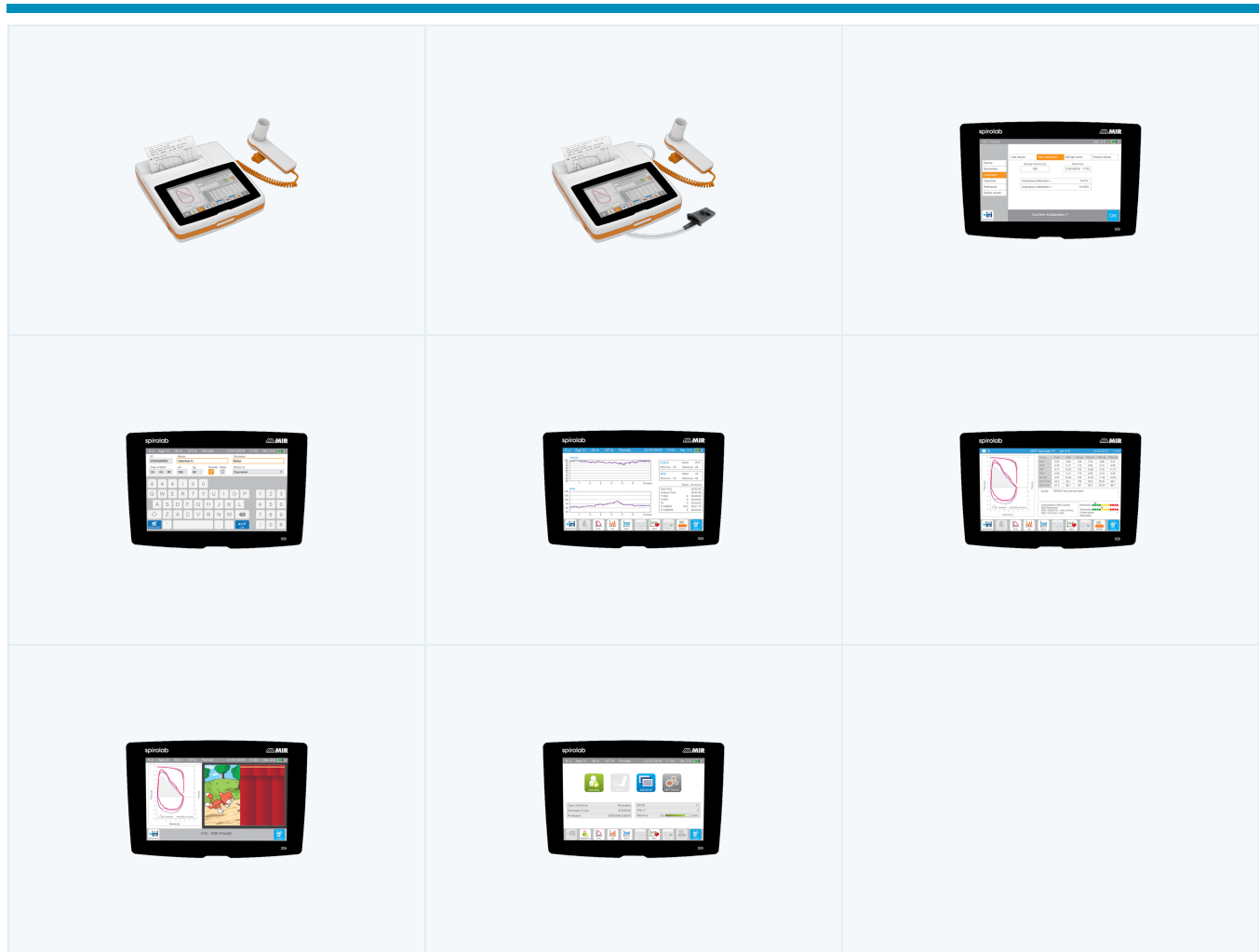
SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)

95520 OSNY FRANCE

Tél. : +33(0)1 55 93 12 57

fr.quotations@socimed.com



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)

95520 OSNY FRANCE

Tél. : +33(0)1 55 93 12 57

fr.quotations@socimed.com