

MEDIKRO PRO

Station météo intégrée dans l'appareil

Lancement rapide et simple
des tests standards :

Capacité Vitale
Capacité Vitale Forcée
Capacité Vitale Inspiratoire
et Expiratoire

Enregistrement automatique
des données dans la base.

Exportation des données
vers le dossier patient.

Intègre une station météo
afin d'ajuster en temps réel
les facteurs ambiants (T°,
pression barométrique et
taux d'hygrométrie)

Logiciel compatible sur tous
les PC fonctionnant sous
Seven, Windows 8 et
Windows 10.



Le Spirometre Medikro Pro est utilisé par les professionnels, en ville ou à l'hôpital. Il contient une station météo lui permettant de mettre à jour en temps réel les variations des facteurs ambiants.

Toutes les normes sont fournies dans le logiciel.

Afin d'assurer une protection totale pour le patient, et d'éliminer tout risque de contamination, les capteurs peuvent être utilisés à usage unique.

Impression des rapports sur format A4 et exportation automatique en pdf

JLM Médical

60 rue de Sartrouville

Bat 6

78230 Le Pecq

Téléphone : (33) 1 30 15 16 90

Fax : (33) 1 30 53 43 78

Mail : ventes@jlmmedical.fr

Site : www.jlmmedical.fr

Description du Spirostar

Le Capteur :

- Capteur interchangeable en polypropylène, pouvant être incinéré sans émission toxique.
- Échelle débit : de 0 à ± 15 litres par seconde.
- Précision : $\pm 3\%$ sans calibration préalable et $\pm 2\%$ avec calibration.

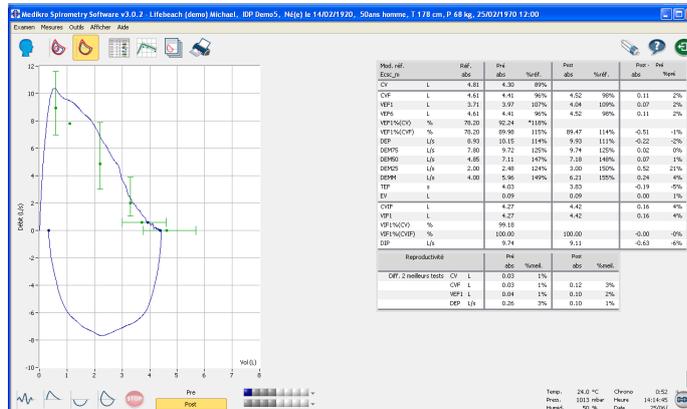


Caractéristiques :

- Dimension : 107 mm x 30 mm x 13 mm
- Poids : 30 g.
- Réponse en fréquence : 0... 30 Hz (-3dB).
- Alimentation : Via le port USB.
- Correction des facteurs ambiant automatique.
- Condition d'utilisation : + 10°C... + 40°C.
- Condition de stockage : - 10°C... + 50°C.
- Échelle d'humidité : 5%... 85%.
- Échelle de pression : 600... 1060 hPa.
- Normes : EN60601-1, CE (MDD, 93/42/EEC).

Le logiciel :

- Durée maximale d'une mesure de 60 secondes.
- Nombre maximum de mesure par phase 8.
- Variables mesurées :
 - CV, VRE, VRI, VC, CPT
 - CVF, VEMS, VEM%, DEMM, CVIF, VIMS, VIM%, DEP, DIP
 - VVM, RR, VC, SC...
- Normes européennes & internationales.



La calibration :

- S'effectue à l'aide d'une seringue de calibration pulmonaire standard, contenant 3000 ml.
- Calibrateur de volume de haute précision.

