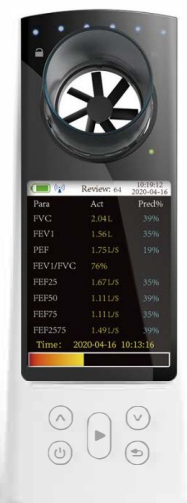


CONTEC™

「CARE HEALTH CARE LIFE」



INTELLI-SPIRO LE PLAISIR DE RESPIRER



SP80B

SPIROMETRE

Contec Medical Systems Co.,Ltd.

SP80B

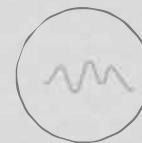
SPIROMETRE



Ecran LCD



Temps d'expiration



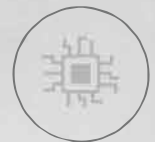
Ondes respiratoire



Petit & léger



Transfert de données



Stockage de fibre

Le SPIROMÈTRE est un équipement portatif pour vérifier les conditions pulmonaires, adopte le mode d'acquisition de signal infrarouge pour mesurer les éléments liés à FVC, et il est applicable pour l'hôpital, la clinique, et à usage domestique pour les tests de routine.

Fonctions

- ◆ Capacité Vitale Forcée (FVC), rapport volume expiratoire forcé en une seconde (FEV1) sur capacité vitale forcée (FVC) (FEV1/FVC), débit expiratoire maximal (PEF), débit expiratoire forcé à 25 % de FVC (FEF25), le débit expiratoire forcé à 50 % de FVC (FEF50), le débit expiratoire forcé à 75 % de FVC (FEF75) et le débit expiratoire forcé de 25 % à 75 % de FVC (FEF2575) peuvent être mesurés ;
- ◆ Les informations personnelles (y compris la taille, l'âge, le sexe, etc.) peuvent être définies.
- ◆ Diagramme débit-volume, affichage du diagramme volume-temps.
- ◆ Les données peuvent être stockées, supprimées, téléchargées et révisées.
- ◆ affichage graphique.
- ◆ Indication de l'état de santé.
- ◆ Fonction d'étalonnage.
- ◆ Fonction d'invite de dépassement de limite pour le volume et le débit.
- ◆ Indique l'expiration dans les 6 secondes par des indicateurs.
- ◆ Commence à mesurer par un seul bouton.
- ◆ Les données peuvent être transmises par Bluetooth ou câble USB.
- ◆ Le dock peut être défini et affiché en temps réel .
- ◆ Indicateur de puissance de la batterie.
- ◆ Arrêt automatique lorsqu'il n'y a pas d'opération dans les deux minutes.

Performance

- ◆ Mode d'affichage : écran LCD 2,8"
- ◆ Plage de volumes : 0 ~ 10 L
- ◆ Précision du volume : $\pm 3\%$ ou $\pm 0,05$ L (selon la valeur la plus élevée)
- ◆ Plage de débit : 0 L/s ~ 16 L/s
- ◆ Précision du débit : $\pm 5\%$ ou $\pm 0,2$ L/s (selon la valeur la plus élevée)
- ◆ Courant de travail : 200 mA
- ◆ Alimentation : batterie au lithium rechargeable
- ◆ Classe de sécurité : équipement à alimentation interne, partie appliquée de type BF

Accessoires

- ◆ Un manuel d'utilisation
- ◆ Un câble USB
- ◆ Un embout buccal (accessoire jetable)
- ◆ Un pince-nez (Optionnel)
- ◆ Un adaptateur secteur (Optionnel)
- ◆ Un logiciel PC

Caractéristique physique

- ◆ Dimensions : 160 mm (L) x 65 mm (l) x 45 mm (H)
- ◆ Poids : 190 grammes

CONTEC

CARE HEALTH CARE LIFE