

Capnographe PC900B avec mesure EtCO₂, SpO₂, Fréquence cardiaque, Fréquence respiratoire - Lepu

Surveillance en temps réel de l'EtCO₂ avec possibilité d'exportation et de stockage des données via USB.

Capnographe portable compact et performant, conçu pour offrir une surveillance précise de la concentration de dioxyde de carbone expiré (EtCO₂), de la saturation en oxygène (SpO₂), de la fréquence respiratoire et de la fréquence cardiaque.

Sa conception compacte et portable facilite la surveillance continue en conditions difficiles. Il est idéal pour les interventions d'urgence, le transport de patients, les environnements de soins intensifs, ainsi que pour le suivi des patients intubés ou non intubés.

Il permet jusqu'à 24h de stockage des tendances graphiques et leur exportation vers un ordinateur via USB pour une analyse approfondie et l'impression des résultats.

Matériel Médical CE - 93/42/CEE - IEC 60601-1.

- Sa Double Fonctionnalité combine la surveillance de l'oxygénation et du dioxyde de carbone

- La technologie MoveOxy fournit des mesures fiables même avec un pouls faible ou en mouvement
- Une interface intuitive avec un écran facile à lire avec navigation simplifiée
- Une Sécurité accrue avec des alarmes personnalisables pour avertir en cas de valeurs anormales
- Exportation des données via USB et stockage de tendances jusqu'à 24 h
- Autonomie prolongée avec 10 heures de fonctionnement continu
- Léger, compact, facile à transporter pour une utilisation mobile
- Adapté pour les adultes, enfants et nourrissons

Garantie : 1 an

Caractéristiques techniques :

- Dimensions : 70 x 160 x 40 mm
- Poids : 380 g
- Écran : TFT - 3,5 "
- Type de batterie : Batterie lithium rechargeable intégrée
- Capacité : 3,6 V, 3000 mAh
- Autonomie : 10 h
- Temps de charge : 4 h
- Température de fonctionnement : -5 °C à 50 °C
- Humidité : Jusqu'à 93 % sans condensation
- Pression atmosphérique : 86-106 kPa
- Alimentation en entrée : 100 V-250 V, 50 Hz/60 Hz
- Consommation d'énergie : 5 W
- Langues : français, anglais, allemand, espagnol, italien

EtCO₂ :

- Plage de mesure : 0-150 mmHg (0-20 kPa, ou V/V)
- Précision : - ±2 mmHg pour 0-40 mmHg
 - ±5 % de la lecture pour 41-70 mmHg
 - ±8 % de la lecture pour 71-100 mmHg
 - ±10 % de la lecture pour 101-150 mmHg
- Mise à jour : à chaque respiration, option de sélection tous les 10, 20 ou 30 sec



- Durée de la tendance : 24 h

Fréquence respiratoire :

- Plage de mesure : 3-150 respirations par minute
- Précision : ± 1 % de la lecture ou ± 1 respiration/min
- Durée de la tendance : 24 h
- Débit d'air : 50-250 cc/min sélectionnable

SpO2 :

- Plage de mesure : 0-100 %
- Précision : - ± 2 % pour 70-100 %
- ± 3 % pour 50-69 %
- Durée de la tendance : 24 h

Fréquence cardiaque :

- Plage de mesure : 30-250 battements par minute
- Précision : ± 2 bpm ou ± 2 % de la lecture pour 30-250 bpm
- Durée de la tendance : 24 h

Livré avec :

- 1x étui de transport
- 1x manuel d'utilisation
- 2x Tube Nasal Adulte
- 1x sonde SpO2
- 6x filtres à eau
- 2x Ligne d'échantillonnage
- 2x Canules d'échantillonnage CO2
- 2x Adaptateur pour voies respiratoires
- 1x support
- 1x Adaptateur AC/DC
- 1 câble USB