OXYMÈTRE DE POULS OXYFROG PÉDIATRIQUE DIGITAL SPENGLER - unité

Référence 07340

Prix du produit :

40,49 € taxe inclu

Description brève du produit :

Le **oxymètre de pouls OXYFROG SPENGLER** réalise la mesure de la **SpO2** et de la fréquence cardiaque chez l'enfant grâce à un capteur haute sensibilité. Adapté aux patients de **10 à 40 kg**, il combine format léger et autonomie jusqu'à **20 h**.

Écran LCD couleur orientable • Capteur haute sensibilité • Arrêt automatique 5 secondes • Enfant 10 à 40 kg

Description du produit :

OXYFROG Spengler, un oxymètre pédiatrique compact

Ce oxymètre de pouls pédiatrique est conçu pour contrôler simplement la saturation en oxygène et le pouls chez l'enfant. L'**OXYFROG Spengler** mise sur une prise en main immédiate et un affichage facile à consulter.

Il mesure la **SpO2**, la **fréquence cardiaque**, l'intensité des battements, la courbe pléthysmographique et le niveau de batterie. Son écran LCD couleur orientable améliore le confort de lecture pendant l'examen.

Avec un poids d'environ **50 g**, il trouve facilement sa place dans le matériel de consultation mobile. Idéal pour les cabinets médicaux, services pédiatriques, infirmiers libéraux, centres médico-sociaux et consultations à domicile.

Points forts

- **Format pédiatrique** : conçu pour les enfants de 10 à 40 kg, il répond aux besoins des contrôles en environnement médical ou lors de suivis ponctuels.
- **Mesures essentielles réunies** : SpO2 et fréquence cardiaque sont affichées sur un seul dispositif, avec des informations complémentaires utiles à la lecture.
- **Capteur haute sensibilité** : il favorise une acquisition rapide des données et un usage fluide en cabinet comme en déplacement.
- **Écran couleur orientable** : l'affichage s'adapte à la position de lecture, ce qui facilite l'observation des résultats par le professionnel.
- **Manipulation rapide** : son fonctionnement simple permet de lancer la mesure sans réglages complexes, pour un contrôle quotidien plus direct.
- **Autonomie mobile** : alimenté par 2 piles AAA, avec arrêt automatique après 5 secondes, il accompagne facilement les tournées et consultations externes.

Caractéristiques techniques

Type de produit : Oxymètre de pouls digital pédiatrique
Marque : SPENGLER
Fabricant : Spengler
Utilisation : Réutilisable
Public : Enfants de 10 à 40 kg
Écran : LCD couleur orientable
Mesures : SpO2, fréquence cardiaque, intensité des battements, courbe pléthysmographique, niveau de batterie
Plage de mesure SpO2 : 0% à 100%
Résolution SpO2 : 1%
Précision SpO2 : Entre 70% et 100% : +-2% ; 70% : négligeable
Plage de mesure fréquence cardiaque : 30 à 250 bpm
Résolution fréquence cardiaque : 1 bpm
Précision fréquence cardiaque : De 30 à 99 bpm : +2 bpm ; >100 à 250 bpm : 2%
Longueur d'onde : Rouge 660 nm ; infrarouge 880 nm
Énergie optique : Rouge 6,65 nW ; infrarouge 6,75 nW
Alimentation : 2 piles alcalines 1,5 V AAA LR03
Autonomie : 20 h en fonctionnement continu
Arrêt automatique : Après 5 secondes
Dimensions : 59 x 37 x 35 mm
Poids Net : Environ 50 g, piles comprises
Température d'utilisation : -40°C à +60°C
Conditions de stockage : Humidité relative 95% ; pression atmosphérique 500 hPa à 1060 hPa
Conditions de fonctionnement : Humidité relative 95% ; pression atmosphérique 500 hPa à 1060 hPa
Conditionnement : Unité
EAN : 0694504010544
Garantie : 2 ans

Normes & sécurité

Fabricant : Spengler
Lire attentivement la notice avant utilisation

Contenu emballage

Le produit comprend l'oxymètre, une dragonne, **2 piles alcalines AAA LR03** ainsi qu'un manuel de l'utilisateur.

Des produits complémentaires à découvrir

Pour compléter l'équipement, les accessoires pour oxymètre de pouls facilitent l'entretien et l'usage quotidien. Les solutions de visite à domicile aident à structurer le matériel mobile. Les moniteurs de signes vitaux permettent d'élargir la surveillance lors d'un examen clinique.

JJ/26