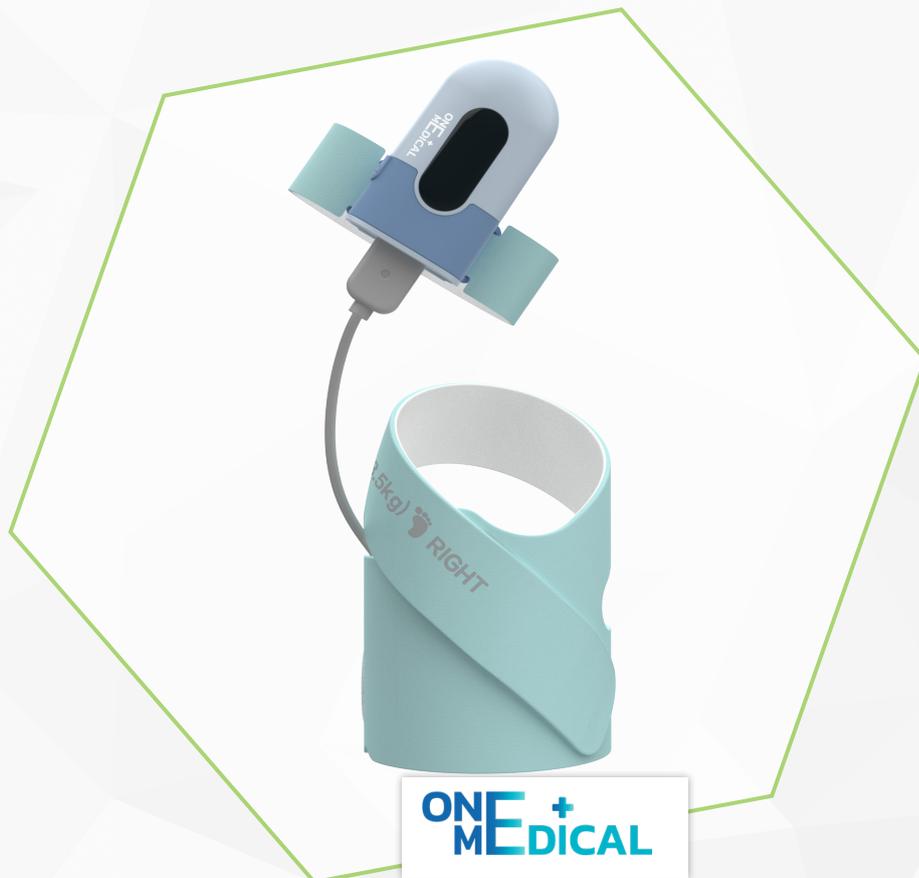


## OXYMÈTRE DE POULS

Réf. OXY019

### OXYMÈTRE DE POULS NÉONATAL OXY ONE BABY





## Oxymètre de pouls néonatal Oxy One Baby

L'Oxymètre **Oxy One Baby** est un dispositif médical portable conçu pour mesurer, afficher et enregistrer la saturation en oxygène (SpO2) et la fréquence cardiaque des nourrissons et des enfants. Cet appareil compact et léger est idéal pour une utilisation à domicile ou en milieu hospitalier.

Doté d'une technologie avancée de mesure par méthode photoélectronique, l'Oxy One Baby offre des lectures précises et fiables de la SpO2 dans une **plage de 70% à 100%** avec une précision de  $\pm 2\%$ . Le dispositif est équipé d'un écran facile à lire qui affiche clairement les valeurs de SpO2, la fréquence cardiaque et une barre de pouls.

Son capteur flexible et doux s'adapte parfaitement au pied du nourrisson, assurant un **confort optimal** pendant les mesures prolongées.

L'Oxy One Baby dispose d'une batterie rechargeable intégrée offrant jusqu'à **16 heures d'utilisation continue**, ce qui le rend particulièrement adapté pour la surveillance nocturne. La connectivité Bluetooth permet une synchronisation facile des données avec les appareils mobiles compatibles, facilitant ainsi le suivi à long terme et l'analyse des tendances. L'appareil peut stocker jusqu'à 4 sessions d'enregistrement, chacune pouvant durer jusqu'à 10 heures, offrant ainsi une grande flexibilité pour la surveillance continue.

### CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Mesure de la SpO2 et de la fréquence cardiaque pour nourrissons et enfants
- ◆ Précision de  $\pm 2\%$  pour la SpO2 (70-100%) et  $\pm 2$  bpm ou  $\pm 2\%$  pour la fréquence cardiaque
- ◆ Écran facile à lire pour un affichage clair des mesures
- ◆ Capteur souple et confortable adapté aux nourrissons
- ◆ Batterie rechargeable avec autonomie de 16 heures
- ◆ Connectivité Bluetooth 4.2 BLE pour la synchronisation des données
- ◆ Mémoire interne pour 4 sessions d'enregistrement (jusqu'à 10 heures chacune)
- ◆ Indice de protection IP22 contre la poussière et l'eau
- ◆ Livré avec : Câble pour le capteur, câble de données, capteur et mode d'emploi.

### DONNÉES TECHNIQUES

- |                        |                    |                               |                 |                     |                |
|------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------|---------------------|----------------|
| ◆ Plages de mesure     | : 70 à 100%        | ◆ Humidité                    | : 10 à 80%      | ◆ Alimentation      | : Batterie     |
| ◆ Dimensions (cm)      | : 15,8 x 7,3 x 2,5 | ◆ Pression                    | : 70kPa~106 kPa | ◆ Certifications    | : CE 93/42/EEC |
| ◆ Poids                | : 230 grammes      | ◆ Protection eau et poussière | : IP 22         | ◆ Organisme notifié | : 0123         |
| ◆ Température (fonct.) | : 5~ 40°C          |                               |                 |                     |                |

### MENTIONS OBLIGATOIRES

Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE.

**Dénomination** : Oxymètre de pouls Oxy One Baby

**Destination** : Appareil de mesure du pouls ou saturation pulsée en oxygène pour nourrisson et enfants

**Fabricant** : VIATOM

**Instructions** : lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage

**Consignes de prudence** : en cas de doute, consulter un professionnel de santé

**Classe** : IIa

**Date de mise à jour de cette fiche** : 19/11/2024

**DISTRIBUTEUR DE GRANDES MARQUES DE MATÉRIEL MÉDICAL  
DEPUIS PLUS DE 30 ANS**

**T. 04 93 72 53 54 / F. 04 93 21 03 83**

infos@fracito.net

655 Chemin du Roguez

Parc d'activité Roguez Village – Bat E

06670 Castagniers – France