

# Spengler

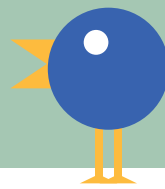
## OXYFROG<sup>®</sup>

### OXYMÈTRE DE POULS DIGITAL ADAPTÉ AUX ENFANTS



# OXYMÈTRE DE POULS DIGITAL ADAPTÉ AUX ENFANTS

## OXYFROG®



### ADAPTÉ À L'USAGE PÉDIATRIQUE

Un design spécialement conçu pour dédramatiser l'examen



### ECRAN AUTOMATIQUEMENT ORIENTABLE



### COURBE DE PLÉTHYSMOGRAPHIE



### FACILE À UTILISER



### ADAPTÉ AUX ENFANTS DE 10 À 40 KG



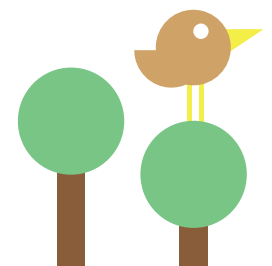
### SÉCURITÉ ENFANT TRAPPE À PILES FERMÉE PAR VIS

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



<b>Affichage</b>	Ecran	LCD
	Intensité des battements	Diagramme à barre
<b>SPO2</b>	Plage de mesure	0% à 100%
	Résolution	1%
	Précision	Entre 70% et 100% : +2% < 70% : négligeable
<b>Fréquence cardiaque</b>	Plage de mesure	30bpm-250bpm
	Résolution	1 bpm
	Précision	De 30 à 99 bpm : +2 bpm >100 à 250 bpm : 2%
<b>Capteur optique</b>	Longueur d'ondes	Lumière rouge : 660 nm Infrarouge : 880nm
	Energie totale libérée par le capteur	Rouge : 6,65 nW
		Infrarouge : 6,75 nW
<b>Données d'alimentation</b>	Autonomie batterie	20h en fonctionnement continu
	Alimentation	2 piles alcalines 1,5V (AAA)
	Arrêt automatique	Après 5 secondes
<b>Conditions de stockage</b>	Température	-40°C - +60°C
	Humidité relative	< 95%
	Pression atmosphérique	500hPa- 1060 hPa
<b>Conditions de fonctionnement</b>	Température	10°C - 40°C
	Humidité relative	≤ 75%
	Pression atmosphérique	700hPa- 1060 hPa
<b>Boîtier</b>	Dimensions	59 (L) x 37 (l) x 35 (H) mm
	Poids	Environ 50 g (piles comprises)
<b>Inclus</b>	Une dragonne, 2 piles alcaline LR03 AAA, un manuel de l'utilisateur	
<b>Garantie Spengler</b>	2 ans Dans les conditions normales d'utilisation	

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CODE EAN
Oxyfrog® - Oxymètre de pouls	221 056	06945040105442



## LA QUALITÉ SPENGLER

### Marquage CE

Directive Européenne CEE 93/42 : Classe IIb. L'Oxyfrog® répond aux exigences essentielles de sécurité, santé, hygiène et protection de l'environnement.

### Service après-vente

Spengler SAS assure la maintenance et la réparation des matériels.

### Garantie légale

(art. 1641 et 1648 du Code Civil) : l'Oxyfrog® est garanti à vie contre tout défaut et vice de fabrication caché à partir de la date d'achat.

### Garantie Spengler

L'Oxyfrog® est garanti 2 ans dans les conditions normales d'utilisation.

La garantie ne couvre pas les pièces d'usure, les chocs et les défauts d'entretien de la part de l'utilisateur.



[www.spengler.fr](http://www.spengler.fr)

Spengler S.A.S | 30 rue Jean de Guiramand | 13290 Aix en Provence | FRANCE

Tél. : +33 (0)4 42 52 89 89

Mail : [contact@spengler.fr](mailto:contact@spengler.fr)