



Spengler

OXYMÈTRE DE POULS DIGITAL **OXYGO®**

Oxymètre professionnel tout terrain

- ✓ **PRÉCISION ET FIABILITÉ CERTIFIÉES**
NF EN ISO 80601-2-61
- ✓ **ULTRA LÉGER**
- ✓ **RAFRAICHISSEMENT DES DONNÉES**
EN CONTINU (CHAQUE BATTEMENT)
- ✓ **RÉSISTANT AUX CHOCS**

L'oxymètre de pouls digital **OxyGo®** est un appareil compact et léger pour le contrôle efficace de la saturation pulsée en oxygène dans le sang. Il peut être utilisé aussi bien par des particuliers que par des professionnels de santé ou des étudiants. Sa taille compacte et sa coque renforcée lui permettent d'être utilisé en cabinet médical, mais aussi en visite à domicile, en collectivités ou dans toute situation délicate.

L'oxymètre de pouls digital OxyGo® est un dispositif médical qui mesure des paramètres vitaux. Il doit être utilisé conformément aux indications du fabricant (se reporter au manuel d'utilisation) et en liaison avec le médecin traitant.

L'interprétation des résultats ne peut-être faite que par celui-ci.

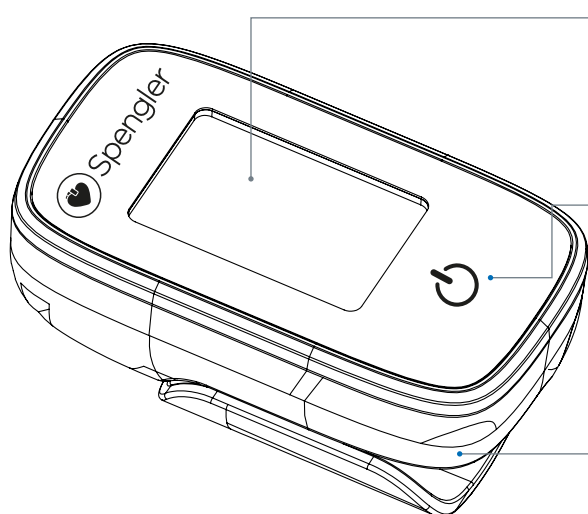


CE
0459
Classe IIa



www.spengler.fr

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



ÉCRAN LCD

Affichage simultané de :
 - la saturation pulsée en oxygène (% SpO₂),
 - la fréquence cardiaque,
 - l'intensité du signal pulsatile (barre graphe).
 Témoin de charge batterie.

BOUTON ON/OFF

Pour allumer et éteindre votre OxyGo®. Mode d'extinction automatique au bout de 5 secondes d'inactivité.

RÉSISTANT AUX CHOCS

Grâce à sa coque renforcée, l'OxyGo® résiste aux chocs.

ACTUALISATION RÉGULIÈRE DES VALEURS

Ainsi vous suivez l'évolution des mesures tout au long de l'utilisation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Écran	Numérique LCD	
SpO ₂	Plage de mesure	35 à 100%
	Précision	+/- 2% entre 70% et 100% +/- 3% entre 70% et 100% (personne souffrant d'une mauvaise circulation sanguine)
	Résolution	1%
Fréquence cardiaque	Plage de mesure	30 à 200 bpm (battements par minute)
	Précision	+/- 3 bpm
	Résolution	1 bpm
Intensité pulsatile	Graphe en colonne	
Capteur de mesure de l'oxygène dans le sang	Longueurs d'ondes	Rouge : 660 nm, Infrarouge : 905 nm
	Energie optique totale libérée par le capteur	< 15 nW
Alimentation	Témoin de charge batterie	1 pile alcaline LR03 AAA 1,5 volts (fournie)
Arrêt automatique	Au bout de 5 secondes en l'absence de signal	
Conditions de fonctionnement	Température	5°C à 45°C (41°F à 113°F)
	Humidité relative	15% à 95% sans condensation
	Pression atmosphérique	70 kPa à 106 kPa (525 mmHg à 795 mmHg)
Conditions de transport et stockage	Température	-20°C à +60°C (-4°F à 140°F)
	Humidité relative	10% à 95% sans condensation
	Pression atmosphérique	50 kPa à 106 kPa (375 mmHg à 795 mmHg)
Boîtier	Dimensions	65 x 37 x 29 mm (L x l x h)
	Poids	40 g (avec pile)
Inclus	Une dragonne, 1 pile alcaline LR03 AAA, un manuel de l'utilisateur, une housse de transport.	
GARANTIE SPENGLER	2 ANS	Dans les conditions normales d'utilisation
GARANTIE LÉGALE	À vie	Contre tout vice et défaut de fabrication

Désignation

○ OxyGo® Gris

Référence

221 350

LA QUALITÉ SPENGLER

Marquage CE

CE 0459 Classe IIa. L'OxyGo® Spengler 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. Rendez-vous sur le site Spengler dans la rubrique Contact.

Garantie Spengler

2 ans (dans les conditions normales d'utilisation) : remise en état ou remplacement gratuit des pièces reconnues défectueuses (vice de fonctionnement provenant d'un défaut de matière, de fabrication ou de conception) par notre service après-vente. La garantie ne couvre pas les défauts d'entretien de la part de l'utilisateur.



www.spengler.fr

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