Accurate HS 10 AC®

Oxymètre ambulatoire

Surveillance continue ou mesure ponctuelle de la saturation d'oxygène

L'oxymètre ***HS 10 AC*** est spécialement destiné à la surveillance de patient dont la mesure de la SpO2 et du pouls en continu est nécessaire. Par la précision et la fiabilité de la mesure il peut être utilisé de la néonatalogie à l'adulte, de l'hôpital au domicile. L'oxymètre ***HS 10 AC*** est équipé d'alarmes visuelles et sonores sur la SpO2 et le pouls permettant d'alerter l'entourage du patient dès qu'une constante sort des seuils fixés. Sa prise en main est rapide et son utilisation est simple.

Caractéristiques principales

- Alarmes sonores et visuelles
- Technologie anti mouvement de traitement numérique du signal
- Compatible piles AA et batterie lithium
- Compact, léger, fiable
- Précision de la mesure durant les mouvements et la basse perfusion
- Indice de perfusion, indice de qualité de signal
- 3 capteurs (adulte, pédiatrique et néonatal)
- Mesure en continue ou ponctuelle
- Garantie 2 ans

L3 Médical
Le Parc des Alpes – 69 bis, rue de Malacombe - 38070 Saint Quentin Fallavier – France
Tél.: +33 (0)474 825 727 - Fax.: +33 (0)474 827 938 - contact@l3medical.com
www.l3medical.fr

"Solutions Respiratoires Innovantes" "Innovative Respiratory Solutions"

Accurate HS 10 AC®

Oxymètre ambulatoire

Spécifications techniques

Type de patientAdulte, pédiatrique, néonatal

SPO2

Plage de mesure	35 à 100 %
Résolution	1 %
Précision	70 à 100 % ± 2%
	< 69% non spécifié

Fréquence de pouls

Plage de mesure	30 à 250 bpm
Résolution	1 bpm
Précision	30 à 100 ± 2 bpm
Information	Force du signal

Index de perfusion

Plage de mesure	0.05 à 20 %
Résolution	0.01 %
Indicateur	Batterie basse

Faible performance de Perfusion
Pi> = 0,075%: SpO2 et PR peuvent être détectés correctement;
Pi <0,075%: Non spécifié

Alarmes
Alarmes haute et basse SpO_2 et pouls
Alarme qualité du signal
Indicateur batterie faible
Seuils d'alarmes configurables
Technologie "Pitch-Tone" pour la tonalité du pouls et tonalité des alarmes

Alimentation
Batterie Lithium rechargeable 1800mAh

Bloc chargeur	100 - 240 VAC / 9 VDC

Caractéristiques physiques

Dimensions (H X l X P)	142 X 72 X 32 mm
Poids	235 gr (avec batterie)

Environnement

Température d'utilisation	5°C à 40°C
Température de stockage	-20°C à 60°C
Humidité en utilisation	15%RH à 95% RH
Humidité stockage	10%RH à 95% RH

Marquage CE	CE 0123

Désignation	Référence
Oxymètre ambulatoire	HS 10 AC

Livré avec :
- 3 capteurs souples (un adulte, un pédiatrique et un néonatal)
- Chargeur 100 - 240 VAC / 9VDC
- Batterie lithium/Ion
- Manuel d'utilisation

L3 Médical
Le Parc des Alpes – 69 bis, rue de Malacombe - 38070 Saint Quentin Fallavier – France
Tél.: +33 (0)474 825 727 - Fax.: +33 (0)474 827 938 - contact@l3medical.com
www.l3medical.fr