Capteur rainbow Super DCI-mini

Un capteur réutilisable unique qui fournit simultanément les mesures SpO₂, SpHb[®] et SpCO[®]



Mesures Masimo SET®



Saturation en oxygène



Fréquence du pouls



Indice de perfusion



Indice de 1 variabilité de la pleth

Mesures rainbow SET™



Hémoglobine totale



Méthémoglobine



ne Carboxyhémoglobine

- > La combinaison unique des mesures SpO2, SpHb et SpCO avec un seul capteur renforce sa polyvalence et son utilité dans de nombreux services de soins et situations cliniques
- > Capteur réutilisable universel avec mesures Masimo SET® et rainbow SET pour les patients ≥ 3 kg ; pas de nécessité de disposer de plusieurs tailles de capteurs
- > Compatible avec le CO-oxymètre de pouls® portable Rad-67™ pour une mesure ponctuelle simplifiée de plusieurs paramètres
- > Capteur compact et léger, muni d'un câble souple assurant la stabilité du capteur et le confort du patient pendant la mesure



Pose du capteur

Application sur le doigt

> 10 kg





Application sur le gros orteil 3 - 10 kg



Livré avec une jauge de doigt facile à utiliser permettant de choisir le site approprié de la mesure

Spécifications du capteur rainbow® Super DCI-mini

PRÉCISION (A _{RMS}) ¹		PLAGE DE POIDS	
Saturation en oxygène (% SpO2)		Adulte/Enfant	
Adultes/Enfants/Nourrissons avec mouvements		COMPATIBILITÉ	
Adultes/Enfants/Nourrissons en cas de perfusion faible		Les capteurs réutilisables rainbow® Super DCI-mini doivent être utilisés uniquement avec des appareils de contrôle ponctuel intégrant la technologie Masimo rainbow SET (version 7.13 ou supérieure). Ils ne sont pas compatibles avec les appareils de surveillance continue.	S
Fréquence du pouls (FP) Adultes/Enfants/Nourrissons sans mouvements			
Adultes/Enfants/Nourrissons avec mouvements		RÉFÉRENCES	
Adultes/Enfants/Nourrissons en cas de perfusion faible Hémoglobine totale (SpHb)		Non stérile/1 par boîte avec jauge de doigt/Ne contient pas de latex naturel	
Adultes/Enfants/Nourrissons sans mouvements	1 g/dl	Capteur Référence rainbow* Super DCI-mini, 200 mesures ponctuelles 4309 rainbow* Super DCI-mini, 400 mesures ponctuelles 4310	
Carboxyhémoglobine (% SpCO)			
Méthémoglobine (% SpMet)	1–15 %		
Adultes/Enfants/Nourrissons sans mouvements			

La précision ARMS est un calcul statistique de la différence entre les mesures de l'appareil et les mesures de référence. Dans une étude contrôlée, environ les deux tiers des mesures de l'appareil se situaient dans les valeurs ± A_{RMS} des mesures de référence

Le capteur rainbow® Super DCI-mini a obtenu le marquage CE. Non disponible aux États-Unis ou au Canada

Les mesures de la SpHb, de la SpCO et de la SpMet à l'aide du capteur rainbow® Super DCI-mini ne sont pas destinées à remplacer les analyses de sang en laboratoire. Avant de prendre une décision clinique, il convient d'analyser les prélèvements sanguins à l'aide d'instruments de laboratoire. Les capteurs Masimo avec mesure de la SpCO ne doivent pas être utilisés comme unique base de décision diagnostique ou thérapeutique en rapport avec une suspicion d'intoxication au monoxyde de carbone. Ils sont destinés à être utilisés conjointement aux autres méthodes d'évaluation des signes cliniques et symptômes.

Pour un usage professionnel. Voir le mode d'emploi pour obtenir des informations de prescription complètes, dont des indications, contre-indications, avertissements et précautions.



