

CO SCREEN testeur de CO expiré

595,00 € HT

Référence : DE02.01.239



Description

Testeur de CO expiré CO Screen

Conçu pour l'opérationnel, le CO Screen permet l'évaluation rapide du niveau d'empoisonnement au monoxyde de carbone.

Les points forts :

La nouvelle cellule de mesure de monoxyde de carbone représente une avancée significative dans le domaine de la surveillance de la qualité de l'air. Grâce à sa fiabilité améliorée et à sa plage de mesure étendue de 0 à 375 ppm, elle permet une évaluation précise de la concentration de CO dans l'air expiré. De plus, son poids léger, sa compacité et sa portabilité en font un outil polyvalent, adapté tant aux opérations sur le terrain qu'aux besoins de dépistage et d'assistance au sevrage tabagique.

Des fonctionnalités personnalisables

Possibilité de régler les seuils des diodes lumineuses et le temps de décompte initial. Grâce à son mode de mise en veille automatique après 3 minutes d'inactivité, il permet une économie d'énergie efficace.

Étalonnage simplifié

À effectuer une fois par an. Son utilisation de consommables non captifs contribue à faciliter son entretien et à réduire les coûts associés.

Caractéristiques techniques:

Gaz détecté : Monoxyde de Carbone
Plage de concentration : 0 – 60%COHb (375 ppm)
Type de cellule utilisée : Electrochimique
Sensibilité : 1% COHb
Précision de mesure : ± 2%
Température d'utilisation : 5 – 35 degrés Celsius



Pression d'utilisation : Atmosphérique 10%
Humidité d'utilisation : 30% à 902 % (humidité relative)
Altitude d'utilisation : Niveau de la mer jusqu'à 6000 pieds
Température de stockage : -20° à +70° C
Humidité de stockage : 10% à 90 % (humidité relative)
Sensibilité croisée hydrogène : Durée de vie cellule : 2-5 ans selon utilisation – Garantie : 5 ans
Dérive de la cellule : Type d'affichage : 128 x 64 pixels LCD graphique
Alimentation : 1 pile 9V PP3 (6LR61)
Poids (approx) : 160 grammes (pile incluse)
Dimensions: 135 x 65 x 60 mm Niveaux lumineux (LED) : Vert 0 - 9.9% COHb
Jaune 10 - 19.9% COHb

Rouge 20 - 29.9% COHb
Rouge clignotant :> 30% COHb