

Détecteur de CO NS100

DETECTEUR DE POCHE ANTICHOC IP65/66
AFFICHAGE CONCENTRATION CO EN CONTINUE
SANS MAINTENANCE
DUREE DE VIE > 5 ANS
MÉMORISATION DES DONNEES SUR 12 MOIS
CONNEXION USB
ALARMES : VISUELLES, SONORES, VIBREUR
AUTO-TEST AVEC INTÉGRITÉ DU CAPTEUR



Pour la protection des personnels évoluant dans des zones susceptibles de contenir du CO.

En maintenance chauffage : Pour l'application des normes NFX50-010 et NFX50-011 révisées.

Pour diagnostiquer des troubles chez des patients intoxiqués au CO.

■ Un appareil économique

La technologie utilisée rend le **NS100** extrêmement abordable. (Moins de 0,1€ par jour)

Le **NS100** est robuste, il ne craint ni la chaleur, ni le froid, ni les chocs.

Aucun recalibrage ni changement de capteur ne sont nécessaires pendant plus de 5 années.

La maintenance est réduite à une simple vérification de bon fonctionnement.

L'autonomie est supérieure à deux ans et la recharge se fait grâce à la prise USB.

Garantie 3 ans y compris le capteur à compter de l'activation plus un an de stockage.

■ Un appareil pour la sécurité

Les alarmes visuelles grands angles et sonores permettent de travailler en zone bruyante. Elles sont renforcées par un vibreur interne monté en série et un logo clignotant sur l'écran.

Un adaptateur de clip de ceinture ou un passe sangle sont vissables à l'arrière du **NS100**.

L'affichage de l'autonomie restante garantie une protection durant plus de 20 mois d'affilé.

L'affichage de la durée de vie restante du capteur garantie une protection maximale.

Une préalarme et une sur-alarme permettent de réagir rapidement.

Le temps de réaction extrêmement rapide du capteur assure une sécurité maximale.

Un Autotest complet est proposé toute les 24h : Intégrité du capteur, des accus et de l'électronique ainsi que les alarmes visuelles, sonores et à vibreur.

■ Les professionnels utilisent le NS100

Il s'adresse aux médecins, urgentistes, chauffagistes, société d'exploitation et service de maintenance.

■ Un détecteur portable pour de nombreuses situations

■ Un appareil professionnel

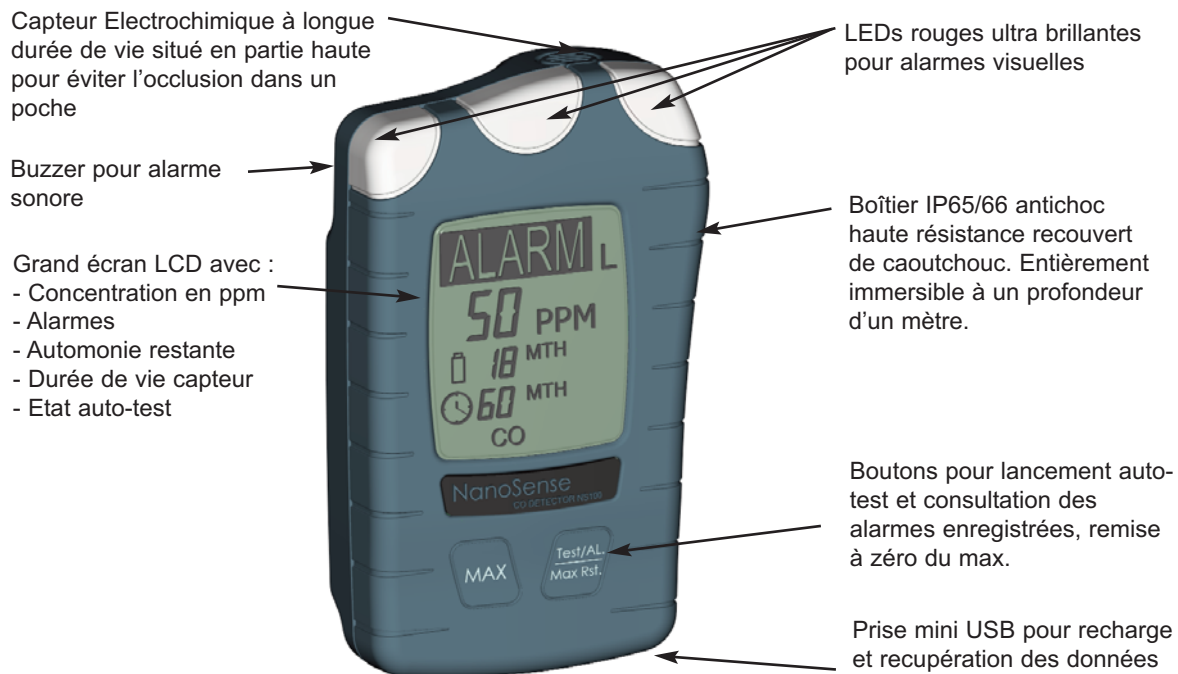
Construit dans un boîtier IP65/66 miniaturisé résistant au choc grâce à sa protection caoutchouc et utilisant un capteur électrochimique de dernière génération, le **NS100** permet d'atteindre une fiabilité et une durée de vie remarquable dans un volume réduit.

■ Une mise en œuvre simple

Aucun réglage, le **NS100** fonctionne en continu durant des années après activation initiale.

Caractéristiques techniques

Capteur	: Electrochimique (sans besoin de re calibrage)
Boîtier	: IP65/66
Durée de vie	: Plus de 5 ans (7 ans théorique)
Gaz mesuré	: Monoxyde de Carbone (CO)
Gamme de mesure	: De 0 à 999ppm
Affichage	: Large écran LCD actif 24h sur 24 et rétroéclairé durant les alarmes
Cycle de mesure	: Toutes les 10 secondes
Technologie	: Système piloté par microprocesseur
Fabrication	: Étalonnages individuels à la fabrication
Fonctionnement	: 24h sur 24h
Alarme	: Sonore, visuelle et vibreur
Résolution	: 1 ppm
Précision	: 5%
Gamme de températures	: De -10°C à + 60°C
Gamme d'humidité	: De 30 à 90% RH
Variations de pression	: De -100m à +2.000m
Recharge	: Par prise USB
Temps de recharge	: 15 heures
Alimentation	: 2 Accus AAA
Autonomie	: >> 20 mois à 25°C sans alarme
Masse	: 80 grammes
Dimensions	: 52 x 84 x 25 mm



Modèle NS100 : Version de base

Modèle NS100-A : Version ATEX (ATEX II 1 G EEx ia IIC T4)

Accessoires :

- Chargeur secteur / USB
Ref 1001

- Cordon USB A mini USB
Ref 1002

- Logiciel de récupération des données
Ref 1003

