



DETECTEUR PORTABLE MONOGAZ BZ-100 LINSTRUMENT

Référence : **J275125**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE D'ALIMENTATION	Batterie
POIDS (KG)	0.085
TYPE DE GAZ	Monogaz

DESCRIPTION

Le détecteur portable BZ-100-CO est un outil essentiel pour la surveillance continue du monoxyde de carbone (CO) dans les environnements à risque. Compact et léger, il offre une détection précise de 0 à 500 ppm grâce à son capteur électrochimique haute performance. Son écran LCD rétroéclairé affiche clairement les mesures et les rappels de maintenance, tandis que ses alertes sonores, visuelles et vibratoires assurent une sécurité optimale. Conçu pour résister aux conditions difficiles, il bénéficie d'une protection IP67/IP68 et est conforme aux normes ATEX, garantissant une utilisation sûre pour les professionnels du BTP, notamment les plombiers, électriciens et installateurs CVC.

Avantages clés :

- Surveillance continue et précise du monoxyde de carbone (0-500 ppm)
- Alertes sonores, visuelles et vibratoires pour prévenir tout danger
- Écran LCD rétroéclairé avec rappels de maintenance intégrés
- Compact, léger et résistant à l'eau et à la poussière (IP67/IP68)
- Conforme aux normes ATEX pour une sécurité maximale

Données techniques :

- **Plage de détection** : 0 à 500 ppm

- **Seuils d'alarme** : Bas 35 ppm / Haut 200 ppm / TWA 20 ppm / STEL 100 ppm
- **Précision** : ± 5 ppm ou ± 10 %
- **Temps de réponse** : T90 < 30 s
- **Température d'utilisation** : -20°C à +50°C
- **Protection** : IP67 / IP68
- **Alimentation** : Batterie 3,6 V – 1,2 Ah
- **Dimensions** : 61,5 x 52,8 x 27 mm
- **Poids** : 85 g
- **Certifications** : ATEX, IECEx