

# MX4-MI

Détecteur portable 4 gaz ATEX (EXPL0 - CO - H2S - O2).  
Version maintenance intégrale 2 ans

**L'AVANTAGE GAZDETECT**  
**MAINTENANCE INTÉGRALE**  
**de l'appareil (2 ans)**  
**COMPRISE dans le PRIX !**



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Gammes de mesures :

- Gaz explosibles 0-100% LIE par pas de 1%
- Méthane (CH4): 0-5% vol. par pas de 0.01%
- Oxygène (O2): 0-30% vol par pas de 0.1%
- Monoxyde de Carbone (CO): 0-1,000 ppm par pas de 1 ppm
- Hydrogène Sulfuré(H2S): 0-500 ppm par pas de 0.1 ppm

### Afficheur :

LCD rétro-éclairé

### Alimentation et autonomie :

- Li-ion – 12 h typique @ 20°C
- Alcaline AAA – 8 h typique @ 20°C

### Alarmes :

DEL ultra-brillantes, Alarme sonore puissante (95 dB à 30 cm) et alarme vibrante

### Coque :

Polycarbonate surmoulé

### Poids :

Version batteries Lithium-ion = 180 g

Version piles = 193 g

### CERTIFICATIONS :

- UL – Classe I, Div. I, Groupes A, B, C, D; T4
- CSA – Classe I, Div. I, Groupes A, B, C, D; T4
- Cenelec (ATEX) – EEx ia d IIC T4

### Indice de protection :

IP67

**Nous le proposons ici en version MAINTENANCE INTÉGRALE\*  
2 ans, incluant :**

- Les vérifications périodiques des cellules électrochimiques (tous les 180 jours) avec certificat d'étalonnage
- Les recalibrations éventuelles en cas de saturation de gamme ou autres problèmes ...
- Le prêt de détecteurs gaz en cas de réparations prolongées ...
- **Les frais de port sont compris !**
- **Le budget détection de gaz est figé et il n'y a aucune mauvaise surprise !**

(\* remplacement des cellules non compris).

## PRINCIPE de FONCTIONNEMENT

Le **MX4** est un détecteur multi-gaz polyvalent ATEX capable de détecter le CO, NO2, H2S, O2 ainsi que les gaz combustibles, pour un grand nombre d'applications dangereuses en plein air comme en espace confiné.

Protégé par un boîtier antichoc en polycarbonate extrêmement résistant et recouvert d'un surmoulage de protection le rendant étanche à la poussière et à l'eau (tant en projection qu'en immersion), le **MX4** est doté d'un large écran LCD et d'un clavier à deux touches pour une très grande simplicité d'utilisation. Sa petite taille et son prix abordable en font l'instrument de surveillance personnel idéal.

### Autres caractéristiques en version standard :

DEL ultra-brillantes, buzzer 95 dB, vibreur puissant, batterie au lithium-ion, affichage des pics de concentration, grande capacité d'enregistrement des données et compatibilité iNet.

### Tous les détecteurs comportent :

Chargeur compact, coiffe d'étalonnage, tube, pince à ceinture de style téléphone cellulaire, pince crocodile & manuel d'instructions en français.