

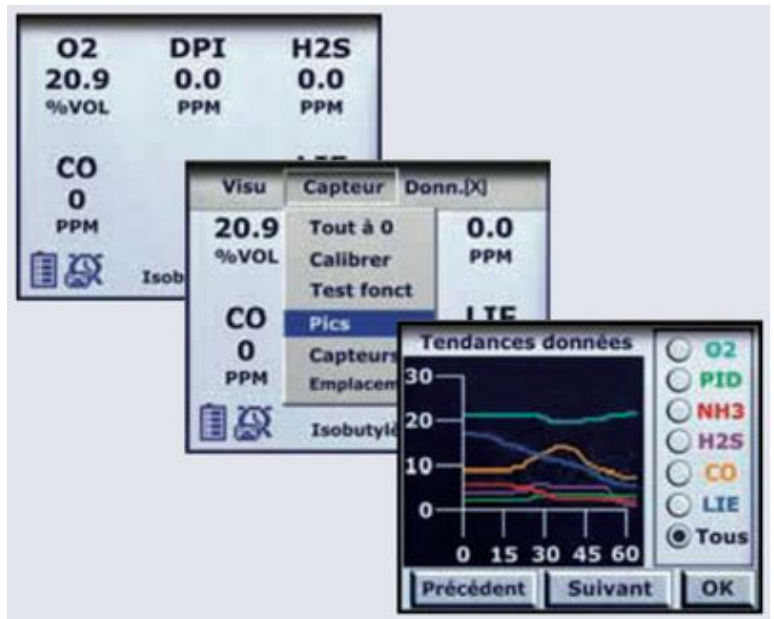
Détecteur / mesureur combiné 3 gaz corrosifs



PRINCIPE de FONCTIONNEMENT

Ce détecteur est bien plus qu'un concentré des meilleures technologies, c'est le premier détecteur de gaz muni d'un afficheur couleur. Grâce à sa très grande lisibilité, quelles que soient les conditions de luminosité, il contribue à améliorer le niveau de sécurité. Que l'intervention se déroule en extérieur ou en intérieur, en espaces ventilés ou confinés, il est simple et rapide d'évaluer le danger qui menace l'environnement de travail.

Faire le choix d'un afficheur couleur est bien plus qu'une question d'apparence. Cela permet de visualiser distinctement et directement les données enregistrées et les courbes d'évolution des concentrations. De plus, sa touche de navigation permet à l'utilisateur d'évoluer rapidement et intuitivement dans les différents menus déroulants.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Cellules :

- Gaz combustibles/Méthane : Diffusion catalytique et/ou absorption Infrarouge
- CO₂ : Absorption Infrarouge
- Oxygène et gaz toxiques jusqu'à 4 cellules au choix
- Composés Organiques Volatiles : Photo-ionisation (PID)

Afficheur/écran : LCD graphique couleur

Matériau du boîtier : Lexan/ABS/acier inoxydable avec un surmoulage de protection en caoutchouc

Dimensions : 135 mm x 77 mm x 43 mm sans pompe

Source d'alimentation/autonomie :

- Batterie rechargeable ion-lithium (Li-ion) : généralement 24 heures
 - Batterie rechargeable grande autonomie ion-lithium (Li-ion) : généralement 36 heures
 - Piles alcalines AA jetables : généralement 10,5 heures
- Certifications :**
- IECEx/ATEX : EEx ia d IIC T4 Groupe et catégorie d'équipement : II 2G
 - UL : Classe I, Groupes A,B,C,D T4 ; AEx ia d IIC T4
 - CSA : Classe I, Groupes A,B,C,D T4