

## Détecteur monogaz.

- ✓ Léger, petit et résistant (IP67)
- ✓ Certifié ATEX
- ✓ Batterie et capteur remplaçables
- ✓ Garanti 2 ans
- ✓ Enregistre jusqu'à 30 événements
- ✓ Existe pour : oxygène (O<sub>2</sub>) ou gaz toxiques (H<sub>2</sub>S / CO / NH<sub>3</sub> / H<sub>2</sub> / SO<sub>2</sub> / NO<sub>2</sub>)



Le détecteur monogaz SGT-P peut mesurer l'oxygène (O<sub>2</sub>) ou les gaz toxiques : sulfure d'hydrogène (H<sub>2</sub>S), monoxyde de carbone (CO), ammoniac (NH<sub>3</sub>), l'hydrogène (H<sub>2</sub>), le dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>).

Doté d'un boîtier compact et résistant, simple d'utilisation, il vous accompagnera quotidiennement dans vos interventions présentant un risque lié au gaz.

Les LED clignotantes rouges très lumineuses, l'alarme sonore de 95 dB et le vibreur alertent efficacement.

Le détecteur dispose des fonctions « Bump test ».

La batterie et le capteur peuvent être remplacés pour une plus grande durabilité de l'appareil.

La station d'accueil optionnelle permet de calibrer et tester automatiquement jusqu'à 4 détecteurs simultanément.

L'accessoire IR Link permet d'exporter les données, configurer les niveaux d'étalonnage, les alarmes et options.



**Station d'accueil  
(en option)**



**IR Link (en option)  
pour transmettre les données**



## Spécifications et caractéristiques :

Modèle	O <sub>2</sub>	CO	H <sub>2</sub> S	NH <sub>3</sub>	H <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>
Plages de mesure	0-30% Vol	0-500 ppm	0-100 ppm	0-100 ppm	0-1000ppm	0-20 ppm	0-20 ppm
Résolution	0.1 % Vol	1 ppm	1 ppm	1 ppm	5 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm
Affichage	Ecran LCD rétroéclairé						
Alarmes	LED rouge + Alarme sonore 95 dB + Vibreur						
Capteur	Cellule Electrochimique (EC)						
Batterie	Batterie Lithium, remplaçable						
Température	Fonctionnement de – 40 à 50°C pour les gaz toxiques – 35 à 50°C pour l'O <sub>2</sub>						
Humidité	Fonctionnement de 5 à 95 % d'Humidité Relative (HR) sans condensation						
Dimensions	54 mm(L) x 85 mm(H) x 32 mm(P)						
Poids	93g						
Boîtier	Polycarbonate et caoutchouc, IP66 / IP67						
Certifications	ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga I ECEx Ex ia IIC T4						
Options	IR LINK, Station d'accueil						

## Description :

<i>Détecteur</i>	<i>Référence</i>	<i>Garantie</i>
Détecteur SGT-Plus version O <sub>2</sub> (oxygène)	SGT-P_O2	2 ans
Détecteur SGT-Plus version CO (monoxyde de carbone)	SGT-P_CO	2 ans
Détecteur SGT-Plus version H <sub>2</sub> S (sulfure d'hydrogène)	SGT-P_H2S	2 ans
Détecteur SGT-Plus version NH <sub>3</sub> (ammoniac)	SGT-P_NH3	2 ans
Détecteur SGT-Plus version H <sub>2</sub> (dihydrogène)	SGT-P_H2	2 ans
Détecteur SGT-Plus version SO <sub>2</sub> (dioxyde de soufre)	SGT-P_SO2	2 ans
Détecteur SGT-Plus version NO <sub>2</sub> (dioxyde d'azote)	SGT-P_NO2	2 ans