SEWERIN
Protecting Water, Gas and Life.

EX-TEC® PM 580|550|500

Votre outil indispensable pour les interventions quotidiennes sur les réseaux de gaz

Autorisation pour la protection des personnes



Détection, surveillance et mesure avec un seul appareil.

Surveillance de l'atmosphère pour la protection des personnes

Sécurité de fonctionnement certifiée dans l'application Bâtiment, avec détection fiable du CO pour une utilisation sécurisé dans les bâtiments.

Un seul appareil pour la surveillance de 5 gaz

Configurez votre appareil pour les gaz dont vous avez besoin : CH_4 / H_2S / O_2 / CO / CO_2

Gardez la maitrise

Le guidage intuitif dans les menus et l'écran à contraste élevé facilitent toutes les applications, même en cas de fort ensoleillement.



Encore plus d'avantages



Visionnez ici l'exemple pratique de surveillance et détection de gaz dans l'application Bâtiment :

+ **Gagnez du temps**
  Détection rapide des fuites grâce aux capteurs haute sensibilité.
+ **Traçabilité rapide et simple**
  Le logiciel GasCom permet de lire les valeurs mesurées et de configurer l'appareil rapidement.
+ **Travaillez en tout confort**
  Sa forme étudiée tient bien dans la main et permet une véritable utilisation à une seule main, même avec des gants. Utilisation ambidextre
+ **Faites confiance à votre appareil**
  Il est conçu pour des conditions d'utilisation difficiles.
+ **Travaillez efficacement**
  Mesurez les gaz explosifs pendant la recherche des fuites.
+ **Mesure et ajustage automatiques**
  Ajustez votre EX-TEC® PM 5x0 rapidement de manière fiable et entièrement automatisée sur toutes les plages de mesure avec le système de vérification ATS 503/501. L'alimentation de gaz intégrée vous permet de gagner du temps. La commande intuitive et l'enregistrement automatique assurent des opérations de Service sans soucis.

« L'EX-TEC® PM 580 facilite notre travail. Il est rapidement prêt à l'emploi, donne des résultats fiables et permet de gagner du temps, grâce à l'application “Détection bâtiment” certifiée. »

Stefan Alzog, Technologie réseau, GTG Nord





Surveillance de l'espace de travail



Vérification inertage et pureté du gaz



Mesure dangerosité dans les regards

Protection certifiée

Protection antidéflagrante passive* et active**

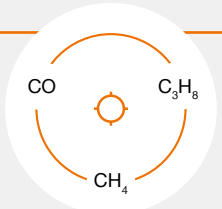
TÜV 17 ATEX 171969 X **IECEx TUN 17.0027 X**	Attestation d'examen UE de type IECEx
Cela s'applique aux applications « Surveillance » et « Bâtiment » **BVS 19 ATEX G 002 X** **PFG 19 G 004 X**	Fonction de mesure certifiée pour le méthane (CH_4), le propane (C_3H_8), fonction de mesure certifiée pour l'oxygène (O_2), le monoxyde de carbone (CO), le sulfure d'hydrogène (H_2S), le dioxyde de carbone (CO_2)

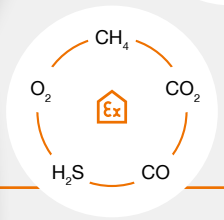
* Protection antidéflagrante passive : L'attestation d'examen UE de type confirme que l'EX-TEC® PM 580 / 550 / 500 ne représente aucune source d'inflammation
** Protection antidéflagrante active : L'appareil de surveillance de gaz alerte en cas de gaz explosif dans la pièce

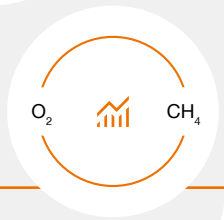
Choisissez votre appareil

EX-TEC® PM 580
Détection de gaz, alerte de présence de gaz et mesure concentration





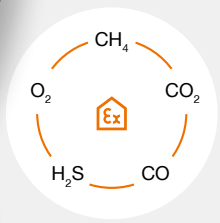


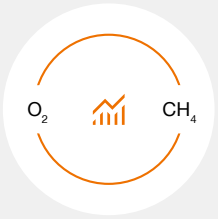


EX-TEC® PM 550

Alerte de présence de gaz et mesure concentration



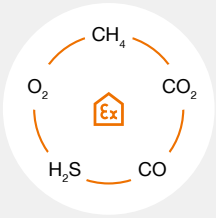




EX-TEC® PM 500

Appareil de base pour alerter de la présence de gaz





Légende

Détection Surveillance Mesure

Plus de flexibilité pour votre travail quotidien

Avec les accessoires adaptés, vous tirerez le meilleur de votre EX-TEC® PM 5x0. Des sondes pratiques aux systèmes de vérification performants, en passant par les logiciels professionnels : tous nos produits sont prévus pour répondre à vos besoins sur le terrain ou lors des contrôles.

Sonde à clip



+ Fournie de série, idéale pour l'utilisation à une main

Sonde flexible HG5



+ Recherche de fuite à une main avec col de cygne flexible

Sonde manuelle flexible



+ Recherche de fuites sur conduite accessibles ou en hauteur avec sonde déportée (longueur 360 mm)

Sonde manuelle



+ Compacte et facile à utiliser (longueur 900 mm)

Sonde à flotteur



+ Pour la surveillance des regards et des cavités

Système de vérification SPE AutoFlow



+ Facilite les tests des fonctions obligatoires et réduit la consommation de gaz d'essai

Valise HG5 L-BOXX



+ Tout est bien rangé et facile à trouver

Station de contrôle automatique ATS 503 / ATS 501



+ Pour un entretien optimal des appareils : test des fonctions, étalonnage et ajustage en un seul appareil

Logiciel GasCom performant



+ Lecture aisée des valeurs mesurées enregistrées et nombreuses configurations de l'appareil



Vous avez des questions ? Appelez-nous !

Quelle variante de la série EX-TEC® PM 5x0 est la bonne solution pour vos besoins ? Nous vous dirons tout. Vos interlocuteurs technico-commerciaux en région ainsi que nos experts et le service technique, se tiennent à votre disposition pour vous guider dans le choix des outils adaptés à votre métier. Vous serez ainsi accompagnés de la prise en main sur site de votre équipement jusqu'à l'utilisation dans vos activités quotidiennes.

Sewerin
17, rue Ampère-BP 211
F-67727 HOERDT CEDEX | France
+33 (0)3 88 68 15 15
sewerin@sewerin.fr
sewerin.fr

107743 – 09/2025
Sous réserve de modifications techniques.