



LaserGasPatroller LGP 900 | 800

Contrôlez votre réseau de canalisations de gaz de manière efficace avec le logiciel de suivi SeCuRi® SAT

✓ **Conforme avec le règlement
UE sur le méthane**



Localisez les indices de gaz et documentez les émissions.

Créez facilement des rapports LDAR

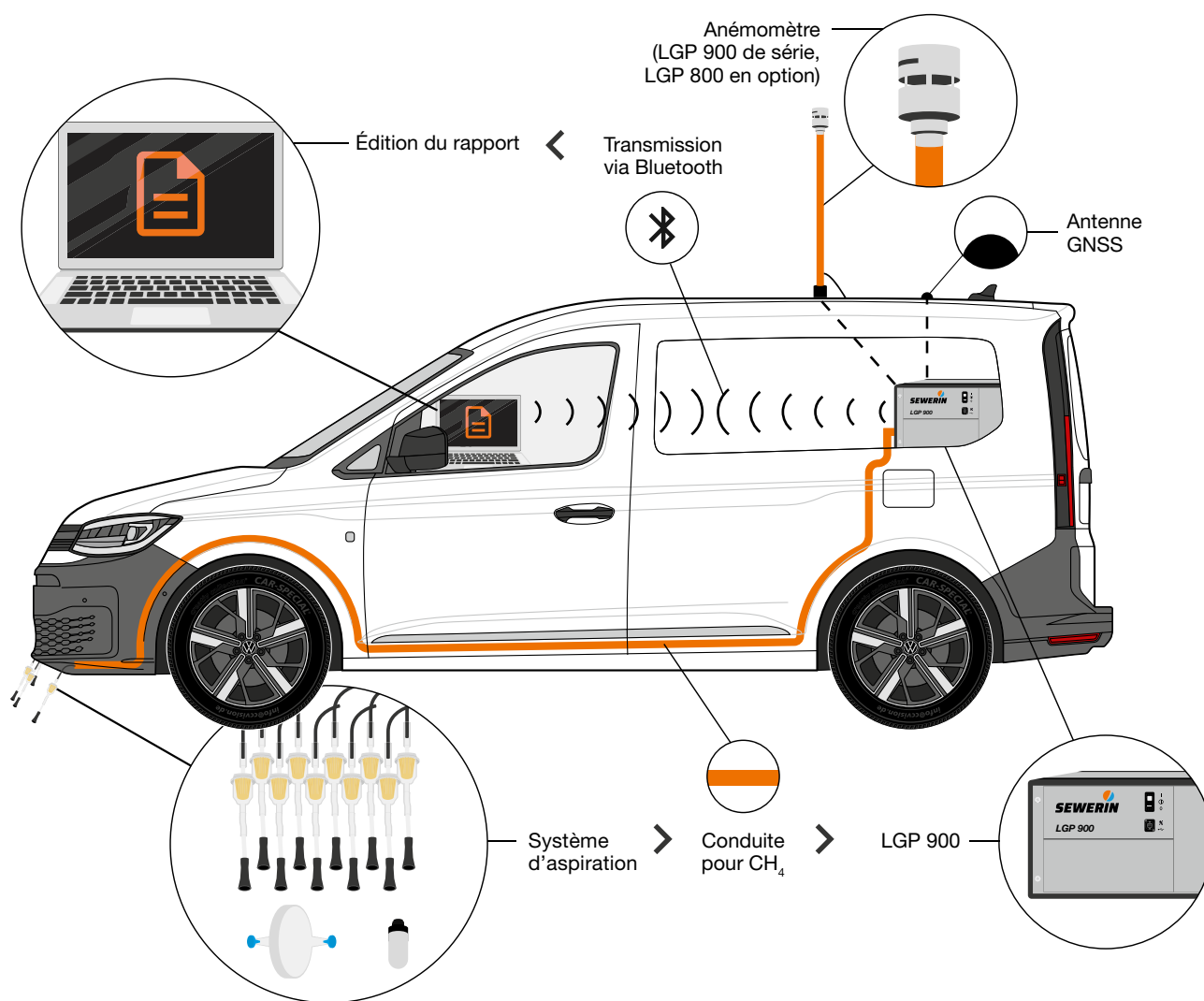
Lisez les données SIG et sortez les indices de gaz, la zone de contrôle et les linéaires contrôlés. Vous documentez ainsi les émissions de méthane de manière conforme.

Travaillez en toute efficacité

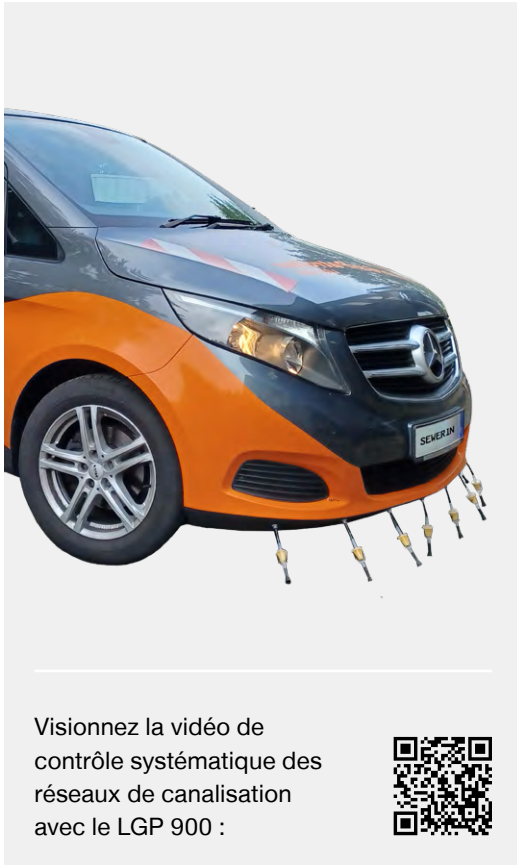
Grâce à 50 ans d'expérience, nous maîtrisons l'acheminement précis du gaz vers l'analyseur pour localiser vos fuites.

Bénéficiez du modèle de prix équitable

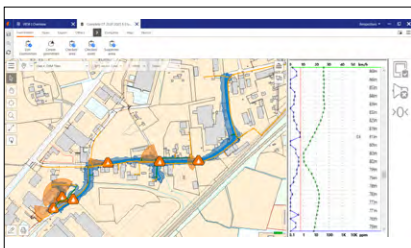
Vous ne devez acquérir qu'une seule fois la licence logicielle. Les frais de maintenance annuelle sont ensuite très clairs, et vous gardez le contrôle de vos données.



Encore plus d'avantages :



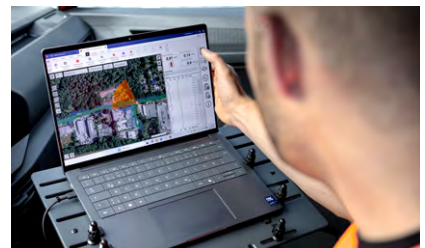
- + Détectez uniquement le méthane – pas de sensibilité à d'autres gaz grâce au laser
- + Parfaitement adapté à l'utilisation au quotidien : compatible avec les stations de lavage grâce à l'anémomètre amovible, changement simple des filtres, connexion Bluetooth
- + Réduisez la consommation de gaz d'essai au minimum grâce au contrôle automatique de l'appareil
- + Baissez les coûts d'exploitation grâce à la faible consommation d'énergie, pas de batterie supplémentaire nécessaire
- + Acquisition traçable des mesures
- + Enregistrement automatique des données
- + Surfaces suspectes et zone contrôlée affichées
- + Intégration flexible des données cartographiques
- + Exportation facilitée des rapports et justificatifs
- + Changement simple d'appareil pour le contrôle de zones non praticables : interaction sans fil avec les appareils EX-TEC® GA 680, VARIOTEC® 480 EX et PORTAFID®
- + Assure une acquisition détaillée entièrement automatique de toutes les données de mesure nécessaires : position, concentration de gaz, mise en relation de l'indication de gaz et de la conduite contrôlée



Logiciel SeCuRi® SAT



Exemples de montage dans le véhicule



Affichage simple et clair

« En utilisant le LaserGasPatroller LGP 800 sur nos véhicules électriques, nous sommes la première entreprise en Autriche équipée pour répondre aux exigences du règlement UE sur les émissions de méthane, et affirmant notre orientation pour la durabilité. »

Ferdinand Magditsch, Responsable du groupe détection gaz, Wiener Netze



Flexible dans les véhicules. Robuste au quotidien.

- + Utilisation universelle avec quasiment tous les types de véhicules, même électriques
- + Le système peut être monté par notre service d'équipement de véhicules
- + Connexion sans fil par tablette ou ordinateur portable (Windows) par Bluetooth : impossible de faire plus simple !

Choisissez votre système

Caractéristique	LGP 900	LGP 800
Créer un rapport LDAR	OGMP 2.0	OGMP 2.0
Résolution	0,01 ppm	0,1 ppm
Anémomètre	✓	en option
Domaines d'application	Vérification étendue de surfaces suspectes (40 m environ)	Zone de contrôle de 3 à 5 m à proximité du tracé (avec anémomètre) ou uniquement sur le tracé (sans anémomètre)
Nombre de passages	1	1
La documentation SeCuRi® SAT 7L crée le rapport LDAR final (prévu à partir du 4e trimestre 2025)	✓	✓
Changement d'appareil sans fil dans SeCuRi® SAT de LGP à HS 680, VT 480 et PORTAFID®	✓ Intégration par logiciel SeCuRi® SAT	✓ Intégration par logiciel SeCuRi® SAT
Pas de sensibilité croisée	✓	✓
Commande du système de mesure par le réseau de bord du véhicule	✓	✓
Précision de la localisation satellite	au centimètre	à 2,5 m
Vitesse pendant le contrôle du réseau de canalisations	env. 30 km/h	env. 30 km/h



Vous avez des questions ? Appelez-nous !

Vous recherchez une solution économique pour la surveillance des réseaux de gaz ? Avec le LaserGasPatroller 800/900, vous disposez d'un outil permettant de détecter efficacement les fuites de méthane et de les documenter conformément aux exigences réglementaires Européennes. 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