

SNOOPER mini | Détecteur de gaz universel pour un travail simple et efficace



Caractéristiques de l'appareil

Avec **SNOOPER mini**, SEWERIN propose un détecteur de gaz robuste pour le contrôle des conduites de gaz non recouvertes. Par rapport aux sprays de recherche de fuites encore couramment utilisés, les détecteurs de gaz présentent un avantage décisif, car ils indiquent non seulement la présence d'une fuite, mais également la concentration à l'emplacement de la fuite.

En outre, lors du contrôle des installations à l'intérieur de vieux bâtiments, l'utilisation d'un détecteur de gaz est plus durable : en effet, avec un spray de recherche de fuites, il existe le risque de boucher involontairement le point de fuite par humidification de l'étope de chanvre et ainsi de ne pas voir la fuite. L'avarie qui a été détectée de façon fiable par le détecteur de gaz, est durablement supprimée après réparation.

SNOOPER mini est disponible avec des capteurs pour méthane et propane et existe également dans la version **SNOOPER mini H₂** avec un capteur d'hydrogène. Ceci permet d'élargir l'éventail d'utilisations de **SNOOPER mini**.

La recherche de fuite sur les conduites d'eau et le contrôle d'étanchéité des tuyaux, vannes et autres produits industriels se font sans problème avec **SNOOPER mini H₂** grâce à l'utilisation du procédé à gaz traceur.

L'utilisation de plus en plus répandue de véhicules au GPL ou au gaz naturel nécessite le contrôle d'étanchéité des conduites de gaz montées sur ces véhicules. Ceci s'applique à l'équipement d'origine et à l'entretien technique courant. Dans ce domaine également, **SNOOPER mini** est l'appareil universel par excellence des professionnels.

L'appareil existe dans les variantes suivantes :

SNOOPER mini avec capteur de méthane, de propane ou d'hydrogène : col de cygne flexible (longueur 22 cm)

SNOOPER mini capteur manuel avec capteur de méthane : capteur manuel (câble spiralé, poignée, col de cygne flexible)

Caractéristiques

- Filtre de capteur remplaçable
- Rapidement opérationnel grâce à son temps de préchauffage très court
- Signal sonore : en fonction de la concentration et désactivable
- Affichage LCD lumineux
- Faible sensibilité transversale aux autres gaz et à l'humidité
- Boîtier robuste

Plages de mesure / types de capteur

Affichage des valeurs mesurées en	Valeurs limites	Résolution
ppm	0 – 100 ppm	5 ppm
ppm	> 100 – 2.000 ppm	50 ppm
Pourcentage volumique (1 %GAZ \triangleq 10.000 ppm)	CH ₄ , C ₃ H ₈ :	> 0,2 – 2,2 %GAZ
	H ₂ :	> 0,2 – 1,0 %GAZ



Composants

- **SNOOPER mini**
- Malette
- Équipement de recharge
- Système de vérification
- Gaz d'essai

Pour les autres caractéristiques techniques et les accessoires, consulter notre offre détaillée.