SEWERIN
Technologies for leak detection.

line control

SNOOPER mini

Univerzální detektor plynu pro jednoduché a efektivní použití





Vlastnosti přístroje

Detektor ***SNOOPER mini*** je navržen pro kontrolu těsnosti nadzemních rozvodů plynu. Detektory plynu mají oproti rozšířeným metodám vyhledávání úniků plynu pomocí pěnotvorného roztoku tu výhodu, že nedetekují pouze místo úniku, ale měří také koncentraci unikajícího plynu.

Další předností použití detektoru je, že se při využití pěnotvorného roztoku může díky vlhkosti samovolně zvýšit, u starších rozvodů plynu, těsnost v místě použití konopného těsnění, což se při využití detektoru nestane.

SNOOPER mini je dostupný se senzorem pro metan propan a ***SNOOPER mini H_2*** také nabízí čidlo pro měření koncentrace vodíku, což nadále zvyšuje univerzálnost přístroje ***SNOOPER mini***.

SNOOPER mini lze jednoduše použít také pro vyhledávání poruch na vodovodních sítích s využitím technologie tracergas.

Volitelné příslušenství

- ***SNOOPER mini***
- Přepravní kufr
- Nabíječka
- Testovací set
- Testovací plyny

Vzrůstající počet vozidel na LPG/CNG způsobuje zvýšenou potřebu kontroly těsnosti palivových potrubí jak při jejich uvedení do provozu, tak při následné pravidelné údržbě.

V této oblasti je ***SNOOPER mini*** opět vhodným nástrojem pro profesionály v oboru.

Dostupné jsou tyto varianty provedení:

SNOOPER mini s čidlem na metan, propan nebo vodík umístěným na ohebném husím krk (délka 22 cm)

SNOOPER mini H s čidlem na metan a ruční sondou (spirálový kabel, rukojeť a husím krkem.

Vlastnosti

- Vyměnitelný filtr
- Velmi rychlé spuštění
- Zvuková signalizace: závislá na koncentraci s možností deaktivace
- Podsvětlený displej z tekutých krystalů
- Malá křížová citlivost na jiné plyny a vlhkost
- Robustní provedení

Rozsahy / Senzory

Zobrazení naměřené hodnoty v	Hranice		Rozlišení
Ppm	**0 - 100 ppm**		**5 ppm**
Ppm	**> 100 - 2.000 ppm**		**50 ppm**
Procent objemu (1 Vol.-% ≙ 10,000 ppm)	**CH_4, C_3H_8:**	**0,2 - 2,2 Vol.-%**	**0,2 Vol.-%**
	H_2:	**0,2 - 1,0 Vol.-%**	





Line Control s.r.o.
Vaňhalova 587/2, CZ 623 00 Brno-Kohoutovice
T: +420 515 225 300
www.linecontrol.cz | info@linecontrol.cz

Line Control s.r.o.
Zlatomoravecká 5, SK 949 01 Nitra
T: +421 948 936 438
www.linecontrol.sk | info@linecontrol.sk

Hermann Sewerin GmbH
Robert Bosch Str. 3, D 33334 Gütersloh
T: +49 5241 9340
www.sewerin.com | info@sewerin.com