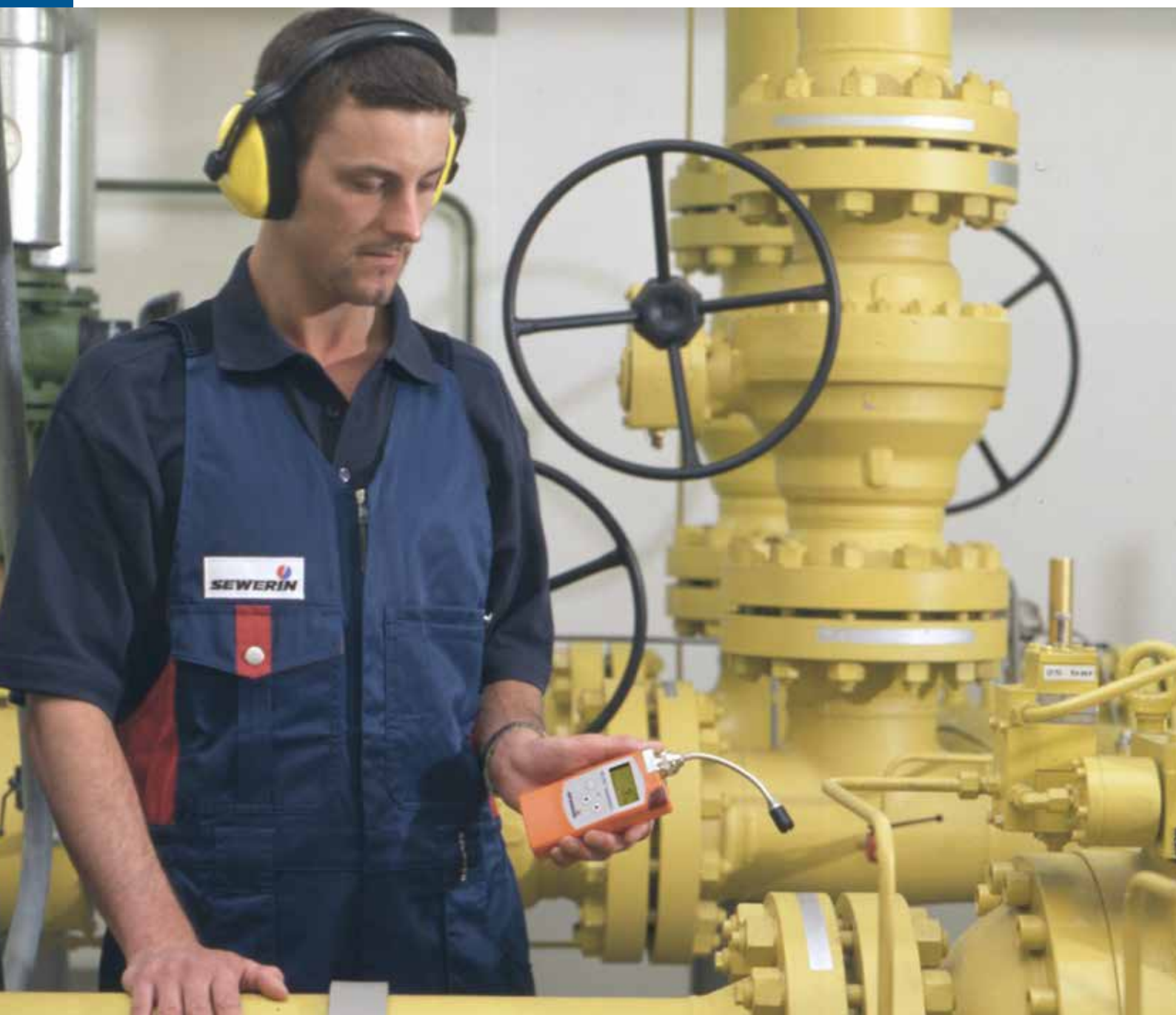


EX TEC[®] SNOOPER 4

Přístroj v nevybušném provedení pro stanovení a lokalizaci místa úniku plynu



Vlastnosti

Přístroj **EX-TEC® SNOOPER 4** je koncipován jako modulární systém. Může být v provedení difuzním nebo se zabudovaným nasávacím čerpadlem.

Díky široké nabídce kalibračních křivek lze jednoduchým postupem změnit a přizpůsobit novým podmínkám. V přístroji je integrována paměť s dostatečnou kapacitou pro ukládání naměřených hodnot.

Oblast využití

- lokalizace míst drobných úniků plynu na vnitřních instalacích a spojích
- jednoduchá kontrola prostředí na přítomnost plynu

Přednosti

- displej s podsvícením
- autotest po zapnutí
- osobní nastavení chráněné PIN kódem
- nastavitelná hodnota koncentrace testovacího plynu
- volitelná hodnota minimální koncentrace (mezi 1 a 100 ppm)
- optická a akustická signalizace při dosažení mezní koncentrace a změn režimů přístroje

Volitelné příslušenství

- kožený obal, přepravní kufr
- nabíjecí adaptér s kabelem
- flexibilní sonda, flexibilní sonda s propojovací hadičkou a filtrem
- testovací zařízení a testovací plyny



Senzor / Rozsah měření

- volitelná kalibrace: CH₄ (základní), C₃H₈, C₄H₁₀, C₆H₁₄, C₉H₂₀, H₂ a kerosin JFUEL
- ppm - senzor pro metan
- rozsah měření polovodičového čidla: 0 – 22.000 ppm (2,2 Vol. % = 50 % DMV)

Technické parametry

Doba provozu/napájení: typicky 8,0 hod. - NiMH - akumulátor nebo 3 mignon alkalická baterie

EX ochrana (CENELEC): EU protokole dle ATEX 100a, směrnice 94/9/EG

Číslo zkoušky: TÜV 09 ATEX 555077 X

Označení: Ex II 2 G Ex d e ib IIB T4 bez kožené brašny pro CH₄, C₃H₈, C₄H₁₀, C₆H₁₄, C₉H₂₀, JFUEL; Ex II 2 G Ex d e ib IIC T4 s koženou brašnou pro všechny výše uvedené plus H₂

Provozní teploty: - 20 °C až + 40 °C

Skladovací teploty: - 25 °C až + 50 °C

Rozměry (š x v x h): 60 x 144 x 35 mm

Hmotnost: cca 300 g

