

CD100A Gázszivárgás észlelő robbanásveszélyes és toxikus gázokhoz



- Minden éghető (robbanásveszélyes) gázt észlel: metán, földgáz, bután, propán
- A kattogó hangjelzés sűrűsödik, amint a szonda hegye a szivárgási lyuk felé közelít
- 400mm hosszú gégecsöves szonda a nehezen elérhető helyek vizsgálatához
- A szonda hegyén lévő lámpával a szivárgási hely jobban megtekinthető
- Félvezető érzékelő betét, 3 év feletti élettartammal, a megbízható érzékeléshez
- Levehető védő gumiburkolat sérülésveszélyen munkahelyekre való tekintettel
- Hangjelzés + fényjelzés, az érzékelési küszöbszint folyamatosan állítható
- Csatlakozó fejhallgató részére
- 9V-os alkáli elemről működik

A CD100A egyszerű ám nélkülözhetetlen műszer a gázszerelők részére. Pontosan meghatározható vele a gázszivárgás helye – elsősorban háztartási és közösségi készülékeknél; és megnyugtatóan átvizsgálható vele, hogy a szerelési munka szivárgásmentesen került-e elvégzésre.

Az új fejlesztésű félvezető érzékelő azonnal jelzi bármelyik éghető/robbanásveszélyes gáz vagy porlasztott üzemanyag megjelenését. Ami éghető, azt a CD100A műszer jelezni fogja már nyomokban is.

Igen egyszerű a használata: bekapcsolás után a vörös LED és a kattogó hangjelzés küszöbszintjét a meglévő „háttér” gázszinthez kell beállítani (távol a vizsgálandó részekről). Vizsgálatkor a gázkoncentráció növekedésével mind a vörös LED villogása, mind a kattogás meggyorsul. A lyuk pontos helyének megállapításához a szivárgás közelében a nagyobb gázsűrűségű helyen ismét be kell állítani a műszert a küszöbszint lecsökkentésével, ezután a szondával a szivárgás helye pontosan megállapítható.

A CD100A műszer hosszú, hajlékony gégecsöves szondája végén kisméretű érzékelő helyezkedik el, amellyel szűk, nehezen elérhető helyek is jól vizsgálhatók. A szivárgás helyének megvilágítására a szondahegybe egy lámpa került beépítésre.

Használat után a szondát egyszerűen a műszer gumiháza köré kell tekerni, a fejnél a bilincsből rögzíteni, így sérülés veszélye nélkül szállítható és tárolható.

A műszer súlya mindössze ½ kg.

