

LEAKATOR 10

LOKALIZATOR WYCIEKU GAZÓW PALNYCH

Z łatwością znajdziesz nawet najmniejszą nieszczelność w instalacji gazowej !

Podstawowe cechy to:

- 10 jasno świecących diod
 - sygnalizuje pojawienie się gazu
- Przerwany sygnał dźwiękowy
 - w przypadku dużego natężenia hałasu możliwość podłączenia słuchawki
- Prosty w użyciu potencjometr ustawiania czułości
 - pozwala na obsługę urządzenia jedną ręką.
- Trzy diody sygnalizacyjne
 - zasilanie
 - wygrzewanie czujnika
 - wyczerpanie baterii
- 50 cm elastyczna sonda
 - pozwala na dojście do miejsc trudno dostępnych
- Trwały czujnik półprzewodnikowy
 - zalecany okres międzykalibracyjny - 1 rok
- Wydłużony czas życia baterii
 - komplet baterii pozwala na około 30 godz. ciągłej pracy.



ISO 9001



- Czujnik półprzewodnikowy wykrywa obecność większości gazów palnych. Oto niektóre z nich :

| | | |
|------------|----------------|---------------------------|
| ✓ Aceton | ✓ Wodór | ✓ Opary benzyny |
| ✓ Acetylen | ✓ Siarkowodór | ✓ Tlenek etylenu |
| ✓ Amoniak | ✓ Tlenek Węgla | ✓ Heksan |
| ✓ Benzen | ✓ Chlor | ✓ Gaz ziemny |
| ✓ Butan | ✓ Metan | ✓ Rozcieńczalniki do Farb |
| ✓ Propan | ✓ Etanol | |

MADE IN USA


CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA

Lokalizator miejsc wycieku gazów palnych i toksycznych LEAKATOR 10 jest ręcznym urządzeniem zasilanym z baterii przeznaczonym do wykrywania miejsc ulatniania się gazu.

Konstrukcja przyrządu pozwala na szybkie i dokładne zlokalizowanie nawet najmniejszej nieszczelności w instalacji gazowej. Koszty eksploatacji obniżone zostały do minimum, obsługa jest łatwa i bezpieczna, a jednocześnie LEAKATOR 10 jest niezawodny i doskonale spełnia swoje zadania przyczyniając się do poprawy bezpieczeństwa instalacji gazowych. W miarę zbliżania się do źródła gazu lub oparów następuje zwiększenie częstotliwości sygnału dźwiękowego oraz jednocześnie zapala się kolejno 10 dużych, jasno świecących czerwonych diod LED sygnalizujących w ten sposób obecność gazu.

Dzięki swoim cechom LEAKATOR 10 jest idealnym urządzeniem do konserwacji oraz obsługi samochodowych instalacji gazowych, domowych instalacji grzewczych oraz kotłów przemysłowych. Może być przy tym wykorzystany do wykrywania wycieku różnych gazów.

DANE TECHNICZNE

| | |
|---------------------|--|
| Zasilanie: | pięć baterii LR 14 |
| Żywotność baterii: | około 30 godzin ciągłej pracy |
| Czujnik: | półprzewodnikowy |
| Czas odpowiedzi: | natychmiastowy |
| Czułość: | 50 ppm |
| Czas nagrzewania: | około 10 sekund |
| Cykl pracy: | ciągły, bez ograniczeń |
| Długość sondy: | 51 cm użytecznej długości |
| Alarmy: | wizualny i akustyczny |
| Wskaźniki: | pojawienie się gazu - 10 czerwonych diod LED uszkodzenie czujnika – 1 żółta dioda LED niskie napięcie baterii – 1 żółta dioda LED |
| Ciężar: | 450 g |
| Wymiary: | 21,6 x 5,7 x 4,4 cm |
| Środowisko pracy: | temperatura pracy od -5 do 54°C , wilgotność 10% do 90% Zgodny z normą EN 50270 :1999 Kompatybilność elektromagnetyczna – Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych, toksycznych lub tlenu. |
| Atesty: | CLASSIFIED BY :  HAZARDOUS LOCATION, CLASS I DIVISION 1, GROUPS A, B, C & D. TEMP. CODE T3C (160°C). |
| Gwarancja: | 1 rok |
| Żywotność czujnika: | typowo 3 - 5 lat |

SPOSÓB ZAMAWIANIA

| | |
|------------------|---|
| Kod urządzenia : | 19-7051 LEAKATOR 10. Zestaw obejmuje zainstalowany i sprawdzony czujnik gazu, elastyczną sondę, walizkę oraz instrukcję obsługi. |
|------------------|---|

Części zamienne :

| | |
|----------|---------------------------|
| 19-0392 | Obudowa frontowa |
| 19-0393 | Obudowa tylna |
| 19-0394 | Obudowa pojemnika baterii |
| 19-0398 | Czujnik |
| 19-3091 | Sonda giętka |
| 204-4653 | Potencjometr |