

**Przenośny, zasilany z baterii lub akumulatorów przeznaczony do wykrywania i kontroli miejsc nieszczelności instalacji gazowej.  
Urządzenie posiada 10 punktowy wskaźnik wykrycia gazu oraz ręczną regulację czułości w 3 zakresach.**

**Opis:**

- Wykrywacz gazu CG-1U jest urządzeniem przenośnym przeznaczonym do kontroli i wykrywania miejsc nieszczelności instalacji gazowej zawierającej gaz ziemny, miejski lub mieszaninę propan – butan.
- Urządzenie wyposażone jest w 10 punktowy wskaźnik wykrycia gazu oraz ręczną regulację czułości w 3 zakresach. Wykrywacz wyposażono w optyczną, akustyczną (narastającą) lub wibracyjną sygnalizację wykrycia gazu.
- Urządzenie zasilane jest z dwóch wymiennych baterii lub akumulatorów o rozmiarze AA (R6). Czas pracy ciągłej:  
~11h (akumulatory Ni-MH 2300mAh)  
~6h (baterie alkaliczne)

**Wersja z wysięgnikiem***Wyposażenie standardowe:*

- komplet dokumentów wraz ze świadectwem legalizacji i kontroli mieszkankami wzorcowymi
- zasilacz i/ lub ładowarka
- komplet akumulatorów
- pokrowiec

*Informacje dodatkowe:*

- gwarancja 36 miesięczna
- czasookres kalibracji: 12 miesięcy
- serwis gwarancyjny i pogwarancyjny

*Wersje urządzenia:*

- **CG-1U z wysięgnikiem.** Wysięgnik wysuwany dł. ok. 75cm, końcówka sensora plastikowa Ø21mm - pozwala na kontrolę instalacji na wysokości ok 3m. Polecany do kontroli domowych instalacji gazowych,
- **CG-1U z peszlem długości 40cm, końcówka sensora metalowa Ø12mm.** Polecany do kontroli samochodowych instalacji gazowych.

## Dane techniczne:

- zastosowany sensor: półprzewodnikowy
- rodzaj pomiaru: ciągły dyfuzyjny
- wykrywane gazy: metan, propan, izobutan, LPG
- wykrywane opary: benzyny, alkoholu, rozpuszczalników

## Zakresy pomiarowe:

- 10 punktowy wskaźnik wykrycia gazu

## Tryby pracy:

- ręczna regulacja czułości w 3 zakresach

## Sygnalizacja:

- wykrycia gazu: optyczna (10 punktowy wskaźnik LED), akustyczna lub wibracyjna
- kontrola i sygnalizacja uszkodzenia w obwodzie pomiarowym: optyczna i akustyczna

## Pozostałe parametry:

- zasilanie: 2 baterie LR6 AA (1,5V) - wskazane stosowanie baterii alkalicznych lub  
2 akumulatory LR6 AA (1,2V) - ładowane w urządzeniu lub ładowarce zewnętrznej
- \* czas pracy ciągłej:
  - ~11h (akumulatory Ni-MH 2300mAh)
  - ~6h (baterie alkaliczne)
- kontrola stanu baterii (stanu naładowania akumulatorów) z sygnalizacją konieczności wymiany baterii (naładowania akumulatorów): optyczna
- sonda pomiarowa:
  - wysuwany teleskop: dł. ~75cm, końcówka sensora plastikowa Ø21mm
  - giętka peszel: dł. ~40cm, końcówka sensora metalowa Ø12mm
- wymiary (długość/szerokość/wysokość): 141mm/68mm/18mm
- waga: ~240g