

Instrukcja obsługi

Detektor wycieków gazu HABOTEST HT601A





PRZED UŻYCIEM URZĄDZENIA ZAPOZNAJ SIĘ Z INSTRUKCJĄ. ZACHOWAJ JĄ NA PRZYSZŁOŚĆ.

Opis produktu

Przenośny detektor wycieków gazów palnych może być używany do wykrywania wycieków gazu w rurociągach, urządzeniach, regulatorach itp.

BEZPIECZEŃSTWO



Ostrzeżenie: Prosimy o przestrzeganie procedur testowych zalecanych przez producenta.

- **Nigdy** nie umieszczaj urządzenia w pobliżu źródła ciepła.
- **Zawsze** uruchamiaj miernik w "czystym powietrzu", z dala od badanego obszaru.

Przyciski sterujące



Przycisk zasilania – Włączanie i wyłączanie urządzenia.



Alarm niskiej czułości.



Alarm średniej czułości.



Alarm wysokiej czułości.



Automatyczne wyłączenie (po około 10 min. bezczynności, jeśli nie wykryto gazu).

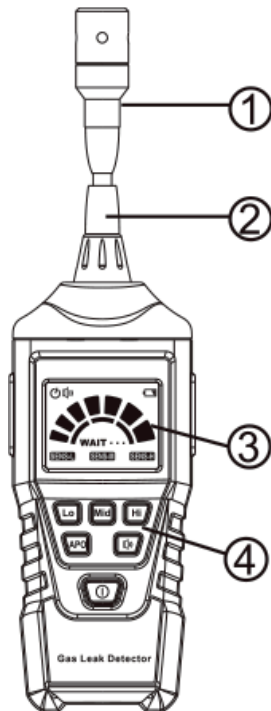


Przycisk wyciszenia alarmu – Włączanie/wyłączanie alarmu dźwiękowego.

Układ urządzenia

1. Osłona czujnika zawierająca sensor.

2. Elastyczna szyjka (gooseneck) umożliwiająca dostęp do trudno dostępnych miejsc.
3. Wyświetlacz LCD pokazujący wyniki pomiaru.
4. Przyciski sterujące.



Procedura pomiarowa

Ostrzeżenie! Uruchom detektor w środowisku czystego powietrza, z dala od badanego miejsca. Niezastosowanie się do tej zasady może spowodować błędne odczyty.

1. Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie. Miernik rozpocznie proces nagrzewania (około 30 sekund, na ekranie pojawi się komunikat "WAIT...").
2. Po zakończeniu nagrzewania usłyszysz sygnał dźwiękowy i urządzenie przejdzie w normalny tryb pracy.
3. Wejdź do obszaru detekcji i rozpocznij pomiar.
4. Przemieszczaj czujnik wzdłuż rurociągu lub innego obiektu testowego.
5. Jeśli stężenie wykrytego gazu przekroczy wartość alarmową, włączy się alarm dźwiękowy i wizualny.

Dodatkowe funkcje

- Możliwość wyboru poziomu czułości (niski, średni, wysoki).
- Automatyczne wyłączanie oszczędzające baterię.

Specyfikacja techniczna

- Czutość wykrywania wycieku (metan): około 50 ppm.
- Wykrywane gazy: Aceton, acetylen, alkohol, amoniak, benzen, butan, etanol, tlenek etylenu, benzyna, heksan, wodór, metan, nafta, gaz ziemny, rozcieńczalniki do farb, propan, rozpuszczalniki itp.
- Indykacja alarmu: Wizualna i dźwiękowa.
- Automatyczne zerowanie: Przy uruchomieniu.
- Warunki pracy: 0 do 50°C / 20 do 80% RH.
- Zasilanie: 3 × 1,5V baterie alkaliczne AAA.

Konserwacja i wymiana baterii

Wymiana baterii

1. Otwórz pokrywę baterii za pomocą śrubokręta.
2. Wymień baterie (3 × 1,5V AAA alkaliczne).
3. Zamknij pokrywę baterii.

Czyszczenie

- Użyj łagodnego detergentu i lekko wilgotnej ściereczki do czyszczenia powierzchni miernika.
- W przypadku potrzeby serwisowania skontaktuj się z producentem.

Dziękujemy za korzystanie z detektora HABOTEST HT601A. Pamiętaj o regularnej konserwacji i używaniu zgodnie z instrukcją, aby zapewnić precyzyjne wyniki pomiarów

