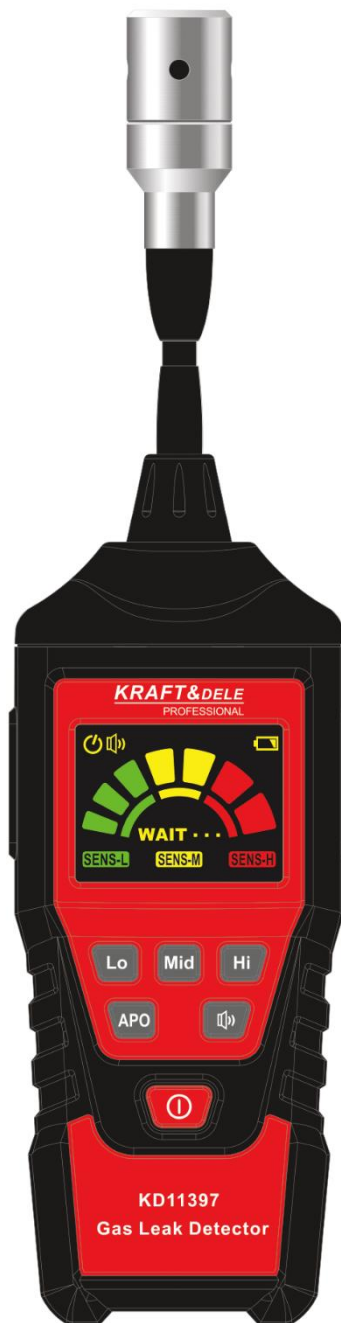


# **KRAFT&DELE**

## **CZUJNIK GAZU ZIEMNEGO Tłumaczenie instrukcji oryginalnej INSTRUKCJA OBSŁUGI KD11397**



### **1. Wstęp**

To urządzenie zapewnia wykrywanie gazów palnych. Jest to doskonałe narzędzie do użytku w każdej sytuacji, w której istnieje podejrzenie palnego gazu, oparów lub pozostałości. Służy do lokalizowania znanych wycieków, sprawdzania wycieków i weryfikowania bezpieczeństwa potencjalnie niebezpiecznych miejsc.

- A. Przewody i rury gazowe
- B. Stacje napełniania gazem propan
- C. Paliwo w zęzach morskich
- D. Wycieki spalin i paliwa
- E. Sprawdzanie studzienek pod kątem bezpieczeństwa

Chociaż urządzenie zareaguje na wysoki poziom tlenu węgla, nie powinno być używane jako detektor tego gazu w normalnym pomieszczeniu lub atmosferze roboczej. Służy wyłącznie do lokalizowania wycieku zgodnie z opisem w instrukcji obsługi.

#### Opis produktu

Ręczny detektor wycieku gazu palnego może być używany do wykrywania wycieków gazu palnego w rurociągach, sprzęcie, regulatorach itp.

Ostrzeżenie: należy postępować zgodnie z procedurami testowymi producenta. Nie umieszczaj osłony czujnika na końcu gęsiej szyi w pobliżu źródła ciepła.







#### ZAWSZE

- Włącz miernik w środowisku „czystego powietrza” z dala od miejsca pomiaru.
- Sprawdź klatkę czujnika, aby upewnić się, że jest bezpiecznie zamocowana.

#### NIGDY

- Nie umieszczaj miernika lub klatkę czujnika w gorącym przedmiocie lub na nim.

#### **PRZYCISKI**

-  Przycisk zasilania
-  Alarm o niskiej czułości.
-  Alarm o średniej czułości.
-  Alarm o wysokiej czułości.
-  Autoamtyczne wyłączenie
-  Przycisk wyciszenia

#### **Układ**

- ① Klatka czujnika zawierająca czujnik
- ② Przedłużka
- ③ Wyświetlacz
- ④ Przyciski




## **Procedura pomiaru**




### **OSTRZEŻENIE!**

Włącz miernik w środowisku „czystego powietrza” z dala od obszaru testowego. Niezastosowanie się do tego może spowodować wyświetlenie błędu przez miernik.

- 1) Przyciśnij przycisk  aby włączyć zasilanie. Miernik rozpocznie ostrzeganie na około 30 sekund i wyświetli „CZEKAJ... ..”.
- 2) Sygnał dźwiękowy oznacza zakończenie ostrzeżenia i wejście w normalny stan pracy.
- 3) Wejście w obszar detekcji w celu rozpoczęcia detekcji.
- 4) Zlokalizuj źródło wycieku i poruszaj się wzdłuż rurociągu (lub innego wykrywanego obiektu), który ma zostać wykryty.
- 5) Jeżeli stężenie wycieku jest wyższe od wartości alarmowej, włącza się alarm (po włączeniu brzęczyka)


## **Funkcje dodatkowe**

### **Wybór alarmu :**

Przyciśnij  aby wybrać rodzaj alarmu

### **Automatyczny wyłącznik :**

Bez żadnej operacji i wykrycia sygnału stężenia, miernik wyłączy się automatycznie po około 10 minutach, aby oszczędzać energię baterii.

Wciśnij przycisk  aby włączyć lub wyłączyć funkcję automatycznego wyłączania. Gdy funkcja automatycznego wyłączania jest wyłączona, miernik nie będzie wyświetlał symbolu „ ”. W tym momencie użytkownik musi ręcznie wyłączyć zasilanie.

### **Wyciszenie :**

Przyciśnij klawisz  aby włączyć lub wyłączyć alarm dźwiękowy

## **Specyfikacja**

**Czułość wykrywania wycieków (metan):** około 50 ppm

### **Wykryte gazy (częściowe zestawienie):**

Aceton, acetylen, alkohol, amoniak, benzen, butan, etanol, tlenek etylenu, benzyna, heksan, wodór, metan, benzyna ciężka, gaz ziemny, rozcieńczalniki do farb, propan, rozpuszczalniki itp.

### **Wskazanie alarmu: wizualne i dźwiękowe**

**Auto Zero:** Automatyczne przy uruchomieniu

### **Warunki pracy:**

0 to 50°C / 20 to 80%RH

**Bateria:** 3 baterie alkaliczne AAA 3x1,5 V

## **Konserwacja**

### **Wymiana baterii**

Zwolnij pokrywę baterii za pomocą śrubokręta. Wymień baterie (3 x 1,5 V AAA alkaliczne) i ponownie załóż pokrywę.

### **Czyszczenie**

Do czyszczenia powierzchni glukometru należy używać łagodnego detergentu i lekko zwilżonej szmatki. Aby skorzystać z serwisu fabrycznego, zwróć produkt do sprzedawcy.

**KRAFT&DELE**

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**

Według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

**Upoważniony przedstawiciel producenta:** FOREINTRADE S.A

**Adres upoważnionego przedstawiciela:** Janówek, ul.modrzewiowa 54 05-555 tarczyn

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

**Nazwa Produktu:** Wykrywacz gazu (oznaczone znakiem towarowym Kraft&Dele)

**Model** (oznaczenia handlowe): KD11397

**Deklaracja:**

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2006/42/EC Machinery Directive
2. 2011/65/UE ROHS 2 Directive
3. 2000/14/WE Noise Emission Directive

**Według norm:**

EN IEC 61326-1:2021

Certyfikat o numerze BCTC1912002750C wydany przez BCTC Testing Co., Ltd z dnia 9.01.2020.

**Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej:** Ma Dong Hui,  
Janówek, ul.modrzewiowa 54 05-555 tarczyn

Ma Dong Hui, Tarczyn, 11.3.2024