

# ALKOMAT CYFROWY

MODEL: AL2



## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

### 1. Informacje podstawowe

Poręczny alkomat cyfrowy, bezustnikowy - przydatne urządzenie dla każdego kierowcy.

#### Cechy produktu:

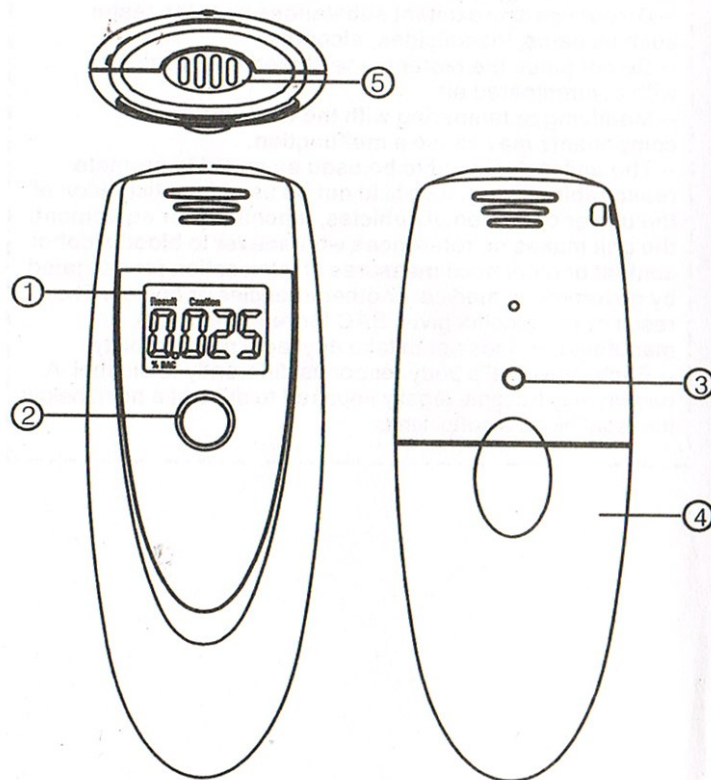
- Alkomat jest bardzo estetycznie wykonany, charakteryzuje się niewielkimi rozmiarami - bez problemu zmieści się w kieszeni spodni.
- Najnowocześniejsza generacja sensorów pomiarowych.
- Bardzo prosta obsługa - wystarczy dmuchnąć, poczekać kilka sekund i sprawdzić wynik.
- Charakteryzuje się bardzo szybkim pomiarem.
- Wbudowany, czytelny wyświetlacz LCD z pomarańczowym podświetleniem.
- Posiada przełącznik jednostek pomiarowych. Przeliczenie wyniku na promile: Jeżeli chcecie przeliczyć wynik na promile należy przesunąć przecinek w wyniku pomiaru %BAC np.: 0,04%=0,4 promila.

#### Specyfikacja:

- Zakres pomiarowy: 0.000% - 0.199% BAC (0.00-1.99‰BAC / 0.000-0.995mg/l BRAC)
- 3 jednostki pomiarowe: %BAC, ‰BAC, mg/L
- Dokładność: 0.005% %BAC
- Zasilanie: 2x bateria AAA 1,5V
- Wskaźnik niskiego stanu baterii: tak
- Funkcja automatycznego wyłączenia w celu oszczędności baterii: tak
- Podświetlenie: tak, pomarańczowe
- Sygnalizacja dźwiękowa końca pomiaru: tak

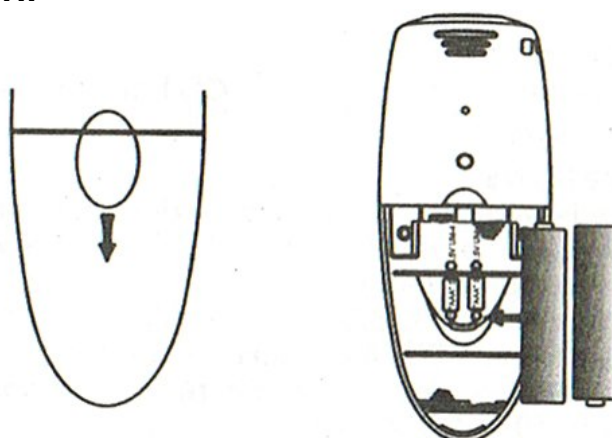
- Kolor: biały
- Wymiary: 105 x 40 x 20 mm
- Waga: 30g

## 2. Wygląd



1. Wyświetlacz LCD
2. Włącznik
3. Przycisk wyboru jednostek pomiaru
4. Pokrywa baterii
5. Sensor pomiarowy

## 3. Instalacja baterii



Odsuń pokrywę baterii i włóż do środka 2 baterie alkaliczne AA 1,5V zwracając uwagę na odpowiednią polaryzację +/- . Zamontuj spowrotem pokrywę baterii.

### Ostrzeżenie:

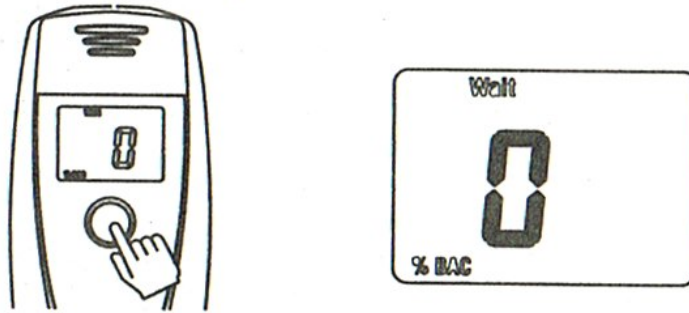
- Wkładając baterie należy stosować się do oznaczeń +/-.
- Używać wyłącznie markowych alkalicznych baterii tego samego producenta.

- Nie mieszać ze sobą baterii różnych producentów oraz baterii nowych ze starymi.
- Nigdy nie ładować zwyczajnych lub alkalicznych baterii! Baterie mogą się wylać lub eksplodować.
- W przypadku dłuższej przerwy w używaniu urządzenia należy wyciągnąć baterie!

## 4. Użytkowanie alkomatu

### Rozgrzewanie alkomatu

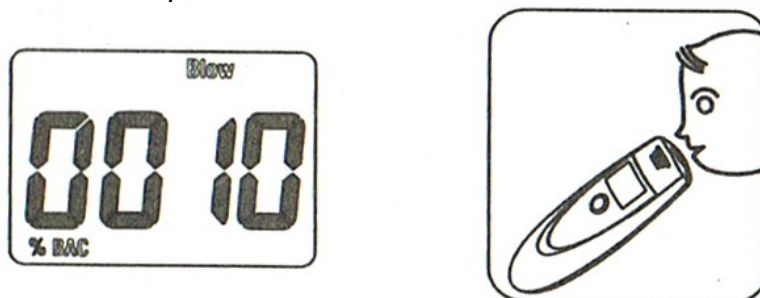
1. Naciśnij i przytrzymaj włącznik przez 2 sekundy, wyświetlacz LCD się włączy i rozlegnie się sygnał dźwiękowy.



2. Na wyświetlaczu pojawi się napis WAIT, oznaczający przygotowywanie się alkomatu (rozgrzewanie się sensora pomiarowego) do pracy.

### Mierzenie zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu

1. Gdy na wyświetlaczu pojawi się napis BLOW oznacza to, że możesz zacząć dmuchać w alkomat. Pomiar będzie trwał maksymalnie 10 sekund. Na wyświetlaczu pojawia się liczba sekund do zakończenia pomiaru.



2. W czasie trwania pomiaru dmuchaj jednostajnie w otwór alkomatu z odległości 2cm aż usłyszysz sygnał dźwiękowy. Zwykle trwa to od 3 do 5 sekund. Po zakończeniu pomiaru na wyświetlaczu pokaże się wynik pomiaru.



3. Alkomat wyda dźwięk alarmowy gdy wynik pomiaru będzie równy lub większy od 0.050% BAC (0.50‰ BAC albo 0.250ml/l BRAC).

4. Jeśli w czasie pomiaru nie dmuchano w czujnik wyświetlacz pokaże wynik 0.000.

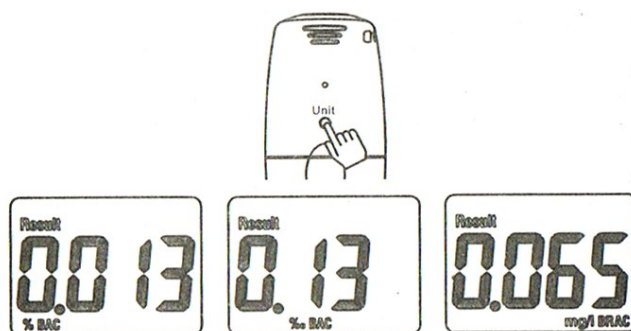
Informacja: dla większej dokładności zaleca się przeprowadzenie 2-3 pomiarów w odstępach kilku minutowych.

### Uwaga:

- Nie wdychać do urządzenia dymu papierosowego bądź oparów alkoholowych bezpośrednio po jego spożyciu – może dojść do uszkodzenia czułego sensora urządzenia.
- W celu osiągnięcia jak najdokładniejszego wyniku oraz aby nie uszkodzić urządzenia przed przystąpieniem do testu należy odczekać 20 minut od momentu spożycia alkoholu lub wypalenia papierosa (około 20 minut trwa proces wchłaniania alkoholu do krwi i układu oddechowego).
- Przed ponownym przeprowadzeniem testu należy odczekać 3 minuty.
- 20 minut przed użyciem alkomatu nie należy palić. Dym papierosowy może uszkodzić sensor urządzenia.

### Jednostki pomiarowe

1. Aby zmienić jednostkę wyniku pomiaru wyświetlającego się na ekranie LCD należy nacisnąć przycisk na tylnej ściance alkomatu.



### Funkcja auto-wyłączania

1. Wynik pomiaru będzie się wyświetlał na ekranie przez 15 sekund po czym alkomat samoczynnie się wyłączy.



### Wskaźnik niskiego stanu baterii

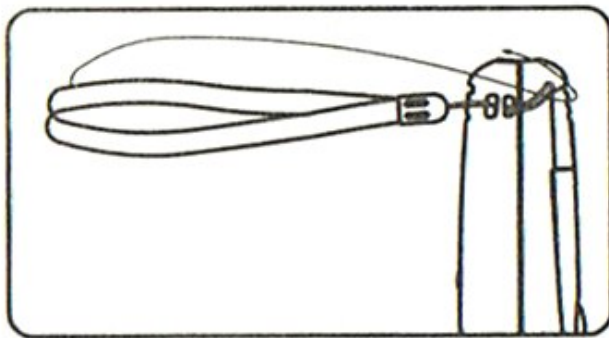
1. Gdy na wyświetlaczu pojawi się napis LO należy wymienić baterie na nowe.

### Wskaźnik wystąpienia błędu

1. Gdy na wyświetlaczu pojawi się napis Err oznacza to błąd sensora i alkomat automatycznie się wyłączy. Włącz go i spróbuj ponownie przeprowadzić pomiar.

### Montaż smyczy

1. Do alkomatu dołączono smycz. Zamocuj ją do alkomatu tak jak pokazano na rysunku poniżej.



## 5. Uwagi i środki ostrożności

- NINIEJSZY ALKOMAT JEST PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE W CELU ORIENTACYJNEGO ZMIERZENIA STĘŻENIA ALKOHOLU WE KRWI! Urządzenie przeznaczone do użytku indywidualnego, nie może być stosowane do celów lekarskich bądź diagnostycznych!
- Przechowuj urządzenie z dala od źródła wilgoci, w suchym i wolnym od zanieczyszczeń miejscu.
- Czyść urządzenie za pomocą suchej, delikatnej szmatki.
- Nie otwierać urządzenia, gdyż spowoduje to utratę gwarancji.
- Nie narażaj urządzenia na ekstremalnie niskie i wysokie temperatury.
- Używać tylko oryginalnych alkalicznych baterii - używanie akumulatorów może powodować błędny pomiar.
- Chronić przed zrzuceniem, wstrząsami i innymi uszkodzeniami mechanicznymi.

### Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

### Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

### Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej.

W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.

