



PROMILER®

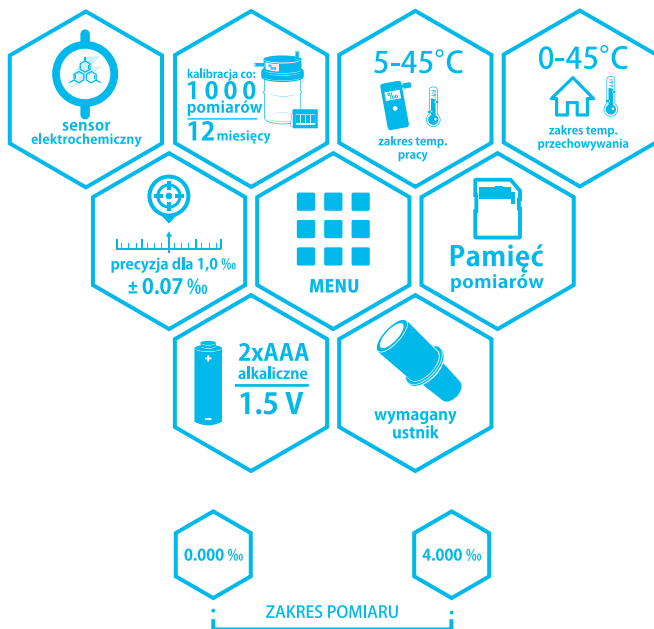
ALKOMATY NIE TYLKO DLA POLICJI

INSTRUKCJA ISOBER 70



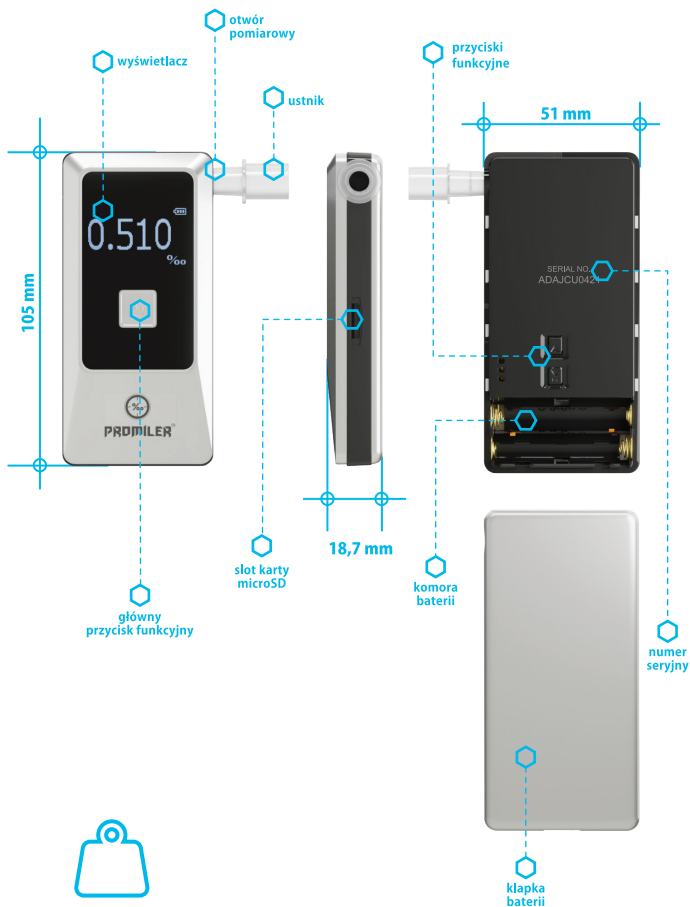
ver. 2.4

SCHEMAT I SPECYFIKACJA URZĄDZENIA



inne:

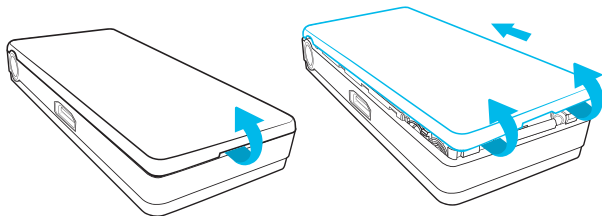
- licznik pomiarów,
- odliczanie dni do kolejnej kalibracji
- rozbudowane menu



85,5 g z bateriami

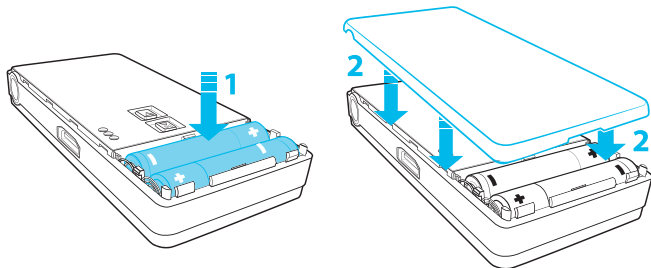
PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA DO PRACY

1



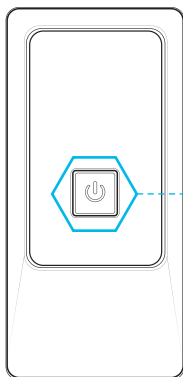
Otwórz kłapkę baterii podważając dolny uchwyt do góry. Następnie odpinaj zaczepy po kolei zaczynając od strony uchwytu.

2



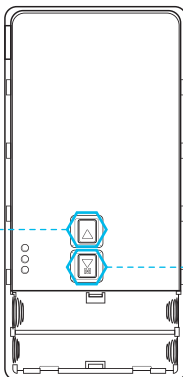
W komorze zasilania umieść (*1) dwie **baterie alkaliczne AAA 1,5V** (nie używaj akumulatorów). Pamiętaj o zachowaniu właściwej polaryzacji. Po umieszczeniu baterii w komorze zasilania przyłóż kłapkę baterii do tylnej części obudowy urządzenia i naciskaj odpowiednio aż wszystkie zaczepy znajdą się w zagłębieniach – towarzyszyć temu będzie „klikanie” (*2).

Informację o bateriach znajdziesz na str. 8.



- ON / OFF
- ZATWIERDZENIE

PRZÓD



- W GÓRĘ



- W DÓŁ
- MENU UŻYTKOWNIKA
więcej na str. 10

TYŁ



Nie jedz, nie pij i nie pal przez 30 minut przed wykonaniem pomiaru.

0 do 45°C



Przechowuj w suchym miejscu, unikaj bezpośredniej ekspozycji na promienie słoneczne i temperatur spoza zakresu 0 do 45 °C. Nie przechowuj w samochodzie!



Nie dezynfekuj, ani nie czyść urządzenia alkoholem i innymi środkami dezynfekcyjnymi. Nie dotykaj alkomatu przez co najmniej 30 minut po dezynfekcji rąk.



Nie wykonuj pomiaru bezpośrednio po spożyciu alkoholu. Dmuchanie w alkomat bezpośrednio po spożyciu alkoholu może spowodować uszkodzenie czujnika i nieprawidłowe pomiary.



Nie przechowuj alkomatu w pobliżu lotnych substancji w tym alkoholu. Nie wdychaj płynów i dymów do czujnika oraz nie zanurzaj urządzenia w płynach. Nie należy czyścić urządzenia z użyciem detergentów.



Serwisuj urządzenie regularnie lub kiedy tylko wyświetli ono komunikat serwisowy. W ciągu 12 miesięcy od daty zakupu serwis jest zupełnie bezpłatny* - korzystaj z tego. Unikanie wykonania serwisu wpłynie negatywnie na żywotność i precyzję alkomatu!

*UWAGA. Dotyczy zakupu przez pierwszego użytkownika.

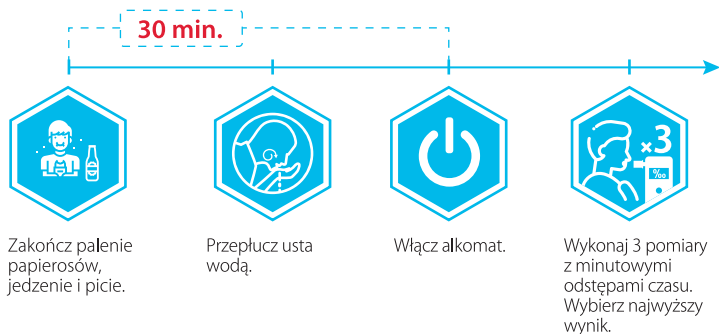
UWAGA! ZANIM ROZPOCZNIESZ POMIAR!

Po wypiciu alkoholu przepłucz usta i odczekaj 30 minut. Jest to czas niezbędny do wchłonięcia alkoholu do krwi i zmniejszenia jego oparów w ustach i ślinie. **Dla poprawnego pomiaru nie jedz, nie pij i nie pal papierosów przez min. 30 minut przed pomiarem.** Nie dokonuj pomiarów na silnym wietrze, w klimatyzowanych pomieszczeniach i w zanieczyszczonym powietrzu. Nie używaj bezpośrednio po dezynfekcji rąk ani w pomieszczeniach z pyłami do dezynfekcji.

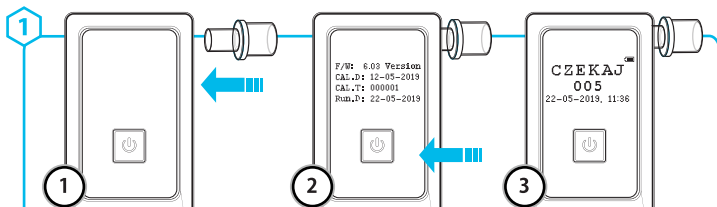
Wiele czynników może zakłócać wyniki pomiaru (silne zanieczyszczenie środowiska, palenia papierosów, różne opary gazowe, wiatr, klimatyzacja, opary alkoholu z płynów do dezynfekcji) stąd wyniki prezentowane przez alkomat są jedynie wynikami szacunkowymi. Producent, importer oraz sprzedawca nie ponoszą żadnej odpowiedzialności za poprawność wyników oraz za ew. szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem alkomatu. Urządzenie w myśl polskiego prawa nie może służyć jako alkomat dowodowy.

WYKONYWANIE POMIARU

OGÓLNY SCHEMAT POSTĘPOWANIA:



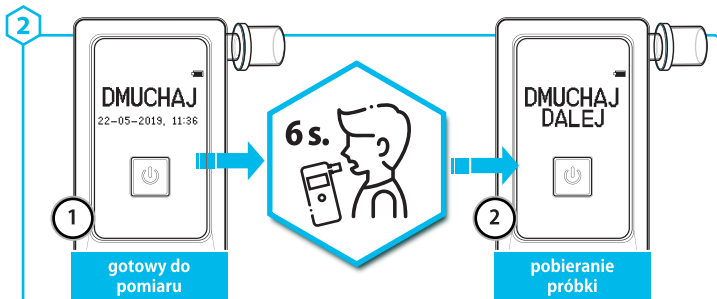
Podczas wykonywania pomiaru postępuj zgodnie z informacjami na wyświetlaczu alkomatu oraz w instrukcji.



Włóż ustnik w otwór pomiarowy (*1) i włącz urządzenie poprzez wciśnięcie głównego przycisku funkcyjnego (*2). Po uruchomieniu urządzenie wyświetli:

- wersję oprogramowania,
- datę ostatniej kalibracji,
- ilość wykonanych pomiarów od ostatniej kalibracji,
- bieżącą datą.

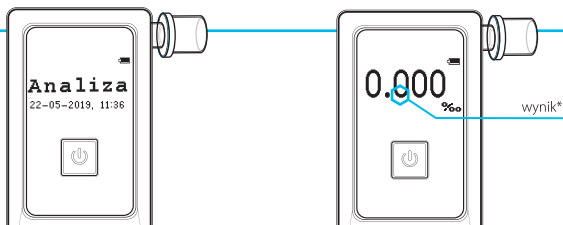
Następnie usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy, a alkomat rozpocznie przygotowanie do pomiaru: wyświetli informację „CZEKAJ” i rozpocznie odliczanie od 5 do 0 (*3).



(*1) Alkomat jest gotowy do wykonania pomiaru. Weź głęboki wdech i dmuchaj w ustnik około 6 s. W trakcie pobierania próbki urządzenie będzie wydawać jednolity sygnał dźwiękowy i wyświetli komunikat „DMUCHAJ DALEJ” (*2). Dmuj dopóki trwa dźwięk.

Alkomat wyłączy się samoistnie po ok. 1 minucie bezczynności.

3



Koniec sygnału dźwiękowego, możesz przestać dmuchać. Alkomat analizuje pobraną próbkę

Po przeanalizowaniu próbki alkomat wyświetli wynik. Po 10 s. wynik zniknie i alkomat samoczynnie się wyłączy.

*prezentowany wynik jest wynikiem przykładowym.

KOMUNIKATY

Bat

Komunikat **Bat** - Zużyte baterie. Konieczna wymiana baterii na nowe **alkaliczne LR03 AAA 1.5V** (wymiana baterii str. 3).



wysoki poziom
naładowania baterii



średni poziom
naładowania baterii



niski poziom
naładowania baterii,
sugerowana wymiana
baterii

**DMUCHAJ
MOCNIEJ**

Komunikat **DMUCHAJ MOCNIEJ** - Błąd przepływu powietrza. Pomiar wykonany za krótko lub wydech był za słaby. Po oczyszczeniu alkomat przygotuje się do następnego pomiaru.

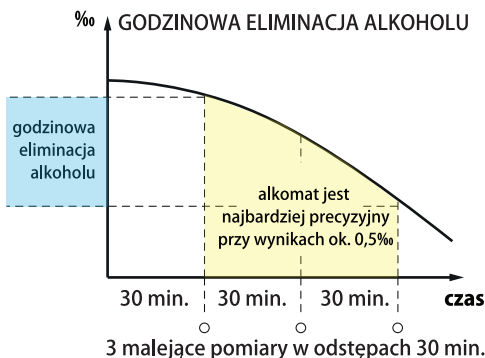
Pomiar wykonaj dmuchając jednostajnie. Nie dmuchaj z całych sił! Nie spawalniaj wydechu!



GODZINOWA ELIMINACJA ALKOHOLU

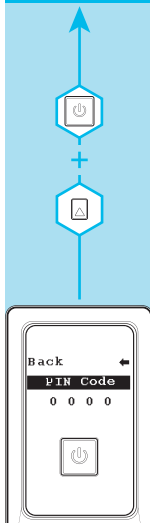
Stężenie alkoholu we krwi i wydychanym powietrzu zmienia się w czasie. Najpierw rośnie podczas wchłaniania alkoholu do krwi, następnie maleje podczas eliminacji (spalania) przez organizm. Alkomat może pomóc oszacować w której fazie się znajdujesz: wzrostu stężenia czy eliminacji alkoholu. W tym celu dokonuj pomiarów dopiero kiedy nie zamierzasz już spożywać alkoholu.

Sugerujemy wykonać min. 3 pomiary w równych 30 minutowych odstępach czasu i zapisywać poszczególne wyniki. Porównanie tych wyników odpowie na pytanie, w której fazie się znajdujemy - za pomocą 3 malejących wyników dokonanych w równych odstępach czasu możemy oszacować kiedy organizm będzie oczyszczony z alkoholu.



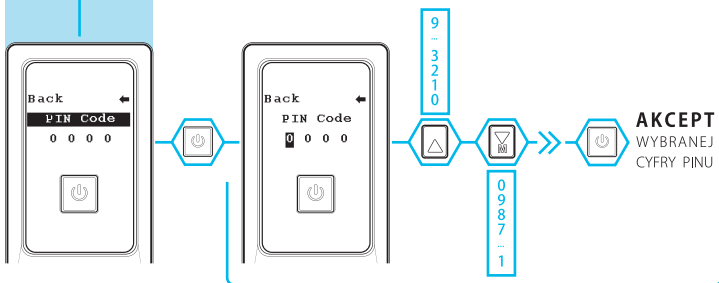
Menu użytkownika wywołujesz klawiszem  od razu po uruchomieniu alkomatu.

powrót do pomiaru

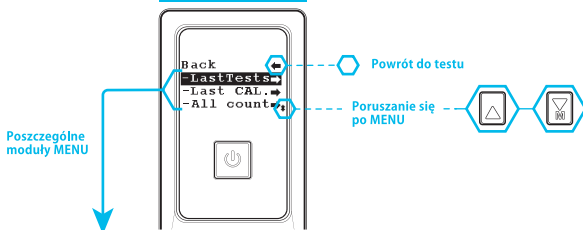


Menu użytkownika jest chronione hasłem. W celu uzyskania dostępu do MENU konieczne jest wprowadzenie czterocyfrowego pinu. Naciśnij główny przycisk funkcyjny. Cyfry zmieniasz tylnymi przyciskami  . Każdą wprowadzoną cyfrę należy zaakceptować głównym przyciskiem funkcyjnym. Po wybraniu pełnego hasła ponownie zaakceptuj głównym przyciskiem funkcyjnym. Urządzenie przekieruje nas do pełnego menu. Fabryczne ustawienie hasła to: **0000**.

Po MENU możesz poruszać się za pomocą tylnych przycisków funkcyjnych w górę lub w dół. Wprowadzone zmiany akceptujesz głównym przyciskiem funkcyjnym z przedniego panelu alkomatu. Powrót do MENU lub funkcji wykonania pomiaru następuje poprzez przełącznik **BACK** u góry ekranu.



MENU



Last Tests

Przegląd danych zgromadzonych w pamięci podręcznej urządzenia.

Numer testu
z licznika testów
urządzenia

Data i czas
uzyskanego wyniku

No. 000080
0.0000/00
22.05.2019
11:36:48

Powrót do Menu

Wynik

Zmiana wyświetlanego
testu przyciskami

Last CAL

Informacja o ostatniej dokonanej kalibracji urządzenia.

Last CAL.
12-03-2019

Powrót do Menu

All count

Informacja o ilości wszystkich wykonanych pomiarów.

Łączna liczba pomiarów
wykonanych po
kalibracji

Łączna liczba pomiarów
wykonanych przez
czujnik

All count
C: 000024
F: 000048
S: 000080

Powrót do Menu

Liczba pomiarów z wynikiem
powyżej 0,1 mg/l (0,20%)

Date & Time

Informacja o ustawionych dla urządzenia dacie i czasie.

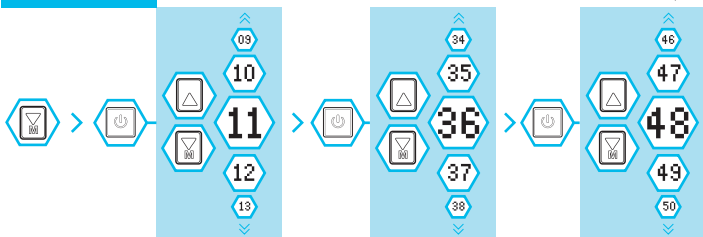
Date&Time
22-05-2019
11:36:48

Powrót do Menu

Set Time 
hh:mm:ss
11:36:48

 [Powrót do Menu](#)

ss: sekundy



 Powrót do Menu

PRZECZYTAJ ZANIM ODDASZ URZĄDZENIE DO NAPRAWY:

Jeżeli odnosisz wrażenie, że Twój alkomat nie działa prawidłowo zalecamy sprawdzić czy powodem nie jest:

1. Stosowanie zużytych lub niewłaściwych baterii może wpływać na dokładność wyników. Korzystaj tylko z baterii alkalicznych o wysokiej jakości. **Nie korzystaj z akumulatorów.**
2. Dekalibracja alkomatu. Każdy alkomat należy kalibrować zgodnie z jego specyfikacją techniczną. Przez 12 miesięcy od zakupu alkomatu usługę kalibracji wykonamy **GRATIS!!!** Więcej informacji na stronie **promiler.com**.
3. Każdy człowiek ma inną zdolność do metabolizmu alkoholu i zdolność ta może ulegać okresowym zmianom w zależności od wielu czynników. Jeśli więc Twój alkomat ISOBER 70 jest regularnie kalibrowany zgodnie z interwałem serwisowym oraz użytkujesz go zgodnie z instrukcją i trzy następujące wyniki są do siebie zbliżone, to najprawdopodobniej działa on prawidłowo. Więcej o czynnikach wpływających na wyniki pomiarów alkomatów przeczytasz pod adresem: **promiler.com**.

SPRZEDAWCA NIE PRZYJMUJE ZGŁOSZEŃ SERWISOWYCH
zgłoszenia rozpatruje serwis centralny PROMILER

UWAGA

Kalibracja to pojęcie nierozdzielnie związane z KAŻDYM ALKOMATEM. Oznacza to, że co około 12 miesięcy alkomat należy ponownie skonfigurować by poprawnie interpretował wskazania zużywającego się czujnika. O konieczności kalibracji świadczą odpowiednie komunikaty wyświetlane na urządzeniu oraz wyniki zdecydowanie odbiegające od rzeczywistości - np. 0,5‰ mimo braku spożycia alkoholu.

Konieczność kalibracji nie jest wadą alkomatu i nie podlega reklamacji. Proszę nie oczekiwać, że niekalibrowany regularnie alkomat będzie wskazywał poprawne wyniki. Kalibracje po upływie okresu darmowego serwisu są płatne i można ich dokonywać w siedzibie SPEED-UP / PROMILER / ALKOTESTER.PL (również wysyłkowo) lub w innym autoryzowanym punkcie serwisu alkomatów. **Dodatkowe informacje znajdują się w osobnej, załączonej do produktu Karcie Gwarancyjnej.**

12
miesięcy



1000
pomiarów

Kalibracja w tym modelu **wymagana jest co 1000 pomiarów** lub co **12 miesięcy** (niezależnie od ilości wykonanych pomiarów). Regularna kalibracja jest konieczna w celu utrzymania poprawnego działania urządzenia oraz przedłużenia żywotności sensora.



Uwaga - kalibracja tego alkomatu w okresie **12 m-cy od daty zakupu** jest **BEZPŁATNA** w siedzibie Promiler, Speed-up i innych autoryzowanych punktach serwisowych. **Więcej informacji znajdziesz w dołączonej do produktu karcie gwarancyjnej i na stronie internetowej promiler.com.**





PROMILER®

www.promiler.com

CENTRALA POZNAŃ

ul. Głogowska 277
60-104 Poznań, Polska
tel/fax (+48 61) 666 1 222
info@promiler.pl

ODDZIAŁ WARSZAWA

ul. Pileckiego 59 / 12B
02-781 Warszawa, Polska
tel/fax (+48 22) 376 25 44
warszawa@promiler.pl



UWAGA!!! Znak przekreślonego kosza informuje, że produkt ten, jako odpad, może zawierać substancje niebezpieczne dla środowiska naturalnego i zdrowia człowieka. Polskie prawo zabrania wyrzucania zużytych części z tego urządzenia razem z innymi odpadami i nakazuje oddać je do punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych. O punktach zbiórki informują władze lokalne. Chroni środowisko naturalne!