



INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

ALKOMAT
ELEKTROCHEMICZNY

AF-450
ver 1.1

Drogi Kliencie, gratulujemy wyboru! Zapraszamy do zapoznania się z instrukcją użytkowania by zakupione urządzenie służyło jak najlepiej.

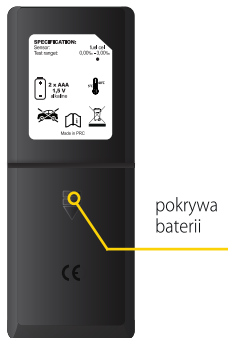


SCHEMAT I SPECYFIKACJA URZĄDZENIA

wskazania	0,00 ~ 4,00 ‰
dokładność	+/- 0,06‰ przy 0,5 ‰ w 25°C
sensor	elektrochemiczny
zasilanie	dwie baterie alkaliczne AAA 1.5V
wymiary (sz/wys/gł)	45 x 105 x 24,5 mm
waga	80g z bateriami
kalibracja	co 12 miesięcy lub co 600 pomiarów
wymagany ustnik	tak
inne	pamięć trzech ostatnich pomiarów



FRONT



TYŁ



PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA DO PRACY

Włóż baterie do urządzenia zgodnie z polaryzacją [UWAGA - używaj wyłącznie baterii alkalicznych!!!].



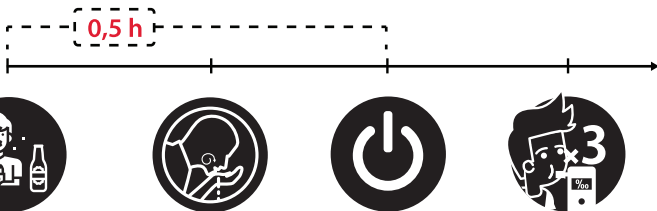
UWAGA! ZANIM ROZPOCZNIESZ POMIAR!

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 płynami 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



Zakończ palenie papierosów, jedzenie i picie.

Przepłucz usta wodą.

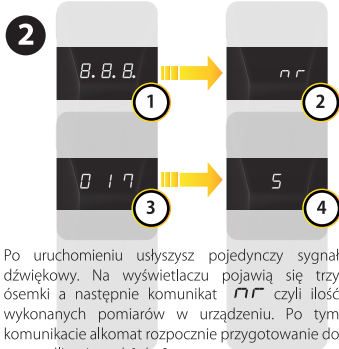
Włącz alkomat.

Wykonaj 3 pomiary z minutowymi odstępami czasu. Wybierz najwyższy wynik.

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



Włóż ustnik w otwór pomiarowy (*1). Włącz urządzenie poprzez wciśnięcie przycisku funkcyjnego na głównym panelu (*2).



Po uruchomieniu usłyszysz pojedynczy sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawią się trzy ósemki a następnie komunikat nr czyli ilość wykonanych pomiarów w urządzeniu. Po tym komunikacie alkomat rozpocznie przygotowanie do testu odliczając od 6 do 0.



Urządzenie jest gotowe do pobrania próbki powietrza. Weź głęboki wdech i dmuchaj w ustnik przez ok 6 s. Podczas pobierania próbki urządzenie będzie wydawać jednostajny sygnał dźwiękowy.



Koniec sygnału dźwiękowego. Alkomat analizuje pobraną próbkę.



Po przeanalizowaniu próbki alkomat wyświetli wynik i zaświeci się dioda. Przy pomiarach powyżej stężenia 0,20 ‰ dioda będzie świecić na czerwono. Po ok 20s wynik zniknie i alkomat samoczynnie się wyłączy.

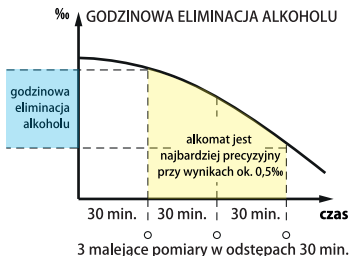


GODZINOWA ELIMINACJA ALKOHOŁU

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 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.



SPRAWDZENIE OSTATNICH 3 POMIARÓW



Aby sprawdzić 3 ostatnie wykonane pomiary należy włączyć urządzenie przyciskiem funkcyjnym i przytrzymać go (*) przez ok 5 s. aż alkomat pokaże nam cyfrę 1.

B.B.B.

Włączenie

2

rr

Alkomat uruchomiony

3

0 1 7

Wykonane pomiary od kalibracji

4

1.

Pierwszy zapisany pomiar

5

0.43

Wynik pomiaru nr 1

6

2.

Drugi zapisany pomiar

7

0.00

Wynik pomiaru nr 2

8

3.

Trzeci zapisany pomiar

9

0.14

Wynik pomiaru nr 3

10

Po wyświetleniu wszystkich 3 pomiarów urządzenie automatycznie rozpocznie przygotowanie do wykonania testu.



KOMUNIKATY

F L o

Urządzenie otrzymało zbyt małą próbkę powietrza. Wykonaj pomiar ponownie dmuchając równym i miarowym wydechem.

b A t

Niskie napięcie. Urządzenie wyłączy się. Wymień baterie na nowe.

0 u t

Nie dostarczono próbki powietrza, alkomat wyłączy się.



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW: 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 **alcoforce.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 AF-450 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: **alcoforce.com**.



SPRZEDAWCA NIE PRZYJMUJE ZGŁOSZEŃ SERWISOWYCH

zgłoszenia rozpatruje serwis centralny AlcoForce / Alkotester.pl/ Speed-UP



PRZECHOWYWANIE I UWAGI OGÓLNE



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



Przechowuj w suchym miejscu, unikaj bezpośredniej ekspozycji na promienie słoneczne i temperatur spoza zakresu 0 do 40 °C. Nie przechowuj w samochodzie!



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



Nie przechowuj alkomatu w pobliżu lotnych substancji w tym alkoholu. Nie wdmuchuj 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.



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



UWAGA

Kalibracja to pojęcie nierozdzielnie związane z KAŻDYM ALKOMATEM. Znacza to, że co około 12 miesięcy alkomat należy ponownie skonfigurować by poprawnie interpretował wskazania zużywającego się czujnika. O konieczności kalibracji świadczą 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 gwarancyjnego są płatne i można ich dokonywać w siedzibie SPEED-UP / ALCOFORCE / ALKOTESTER.PL (również wysyłkowo) lub w innym autoryzowanym punkcie serwisu alkomatów. **Dodatkowe informacje znajdują się w osobnej, załączonej do produktu Karcie Gwarancyjnej.**



12
miesięcy
600
pomiarów

Kalibrację w tym modelu należy wykonywać **co 600 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 AlcoForce, Alkotester.pl Speed-Up i innych autoryzowanych punktach serwisowych. **Więcej informacji znajdziesz w dołączonej do produktu karcie gwarancyjnej.**



DYSTRYBUTOR: SPEED-UP S.C.

CENTRALA

ul. Głogowska 277
60-104 Poznań, POLAND
tel/fax (+48 61) 666 12 22
tel. 663 000 633 / 609 444 454

ODDZIAŁ WARSZAWA

ul. Pasaż Ursynowski 11/ lokal U7
02-784 Warszawa
tel/fax (+48 22) 376 25 44

www.alcoforce.com



U W A G A !
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. Chroń środowisko naturalne!