



INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

ALKOMAT
ELEKTROCHEMICZNY

EVO-1
ver 1.3

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	+/- 0,07‰ przy 0,5 ‰ w 25°C
sensor	elektrochemiczny
zasilanie	dwie baterie alkaliczne AAA 1.5V
wymiary (sz/wys/gł)	47 x 114 x 24 mm
waga	84g z bateriami
kalibracja	co 12 miesięcy lub co 500 pomiarów
wymagany ustnik	tak
inne	samokontrola działania sensora kontrola poziomu naładowania baterii kontrola przepływu powietrza zabezpieczenie temperaturowe





PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA DO PRACY

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



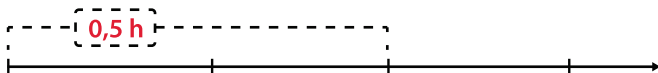
UWAGA! ZANIM ROZPOCZNIESZ POMIAR!

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.

Wiele czynników może zakłócać wyniki pomiaru (silne zanieczyszczenie środowiska, palenie papierosów, różne opary gazowe, wiatr, klimatyzacja) 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



Zakończenie palenia, jedzenia i picia.



Przepłucz usta wodą.

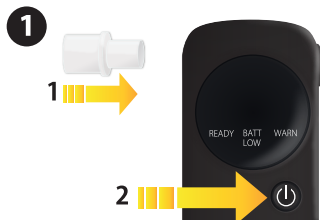


Włącz alkomat.



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 pojawiają się trzy ósemki oraz włączą się wszystkie diody sygnalizacyjne. Następnie pojawi się komunikat **On**. Alkomat wyświetli ilość wykonanych już pomiarów i rozpocznie przygotowanie do testu odliczając od 150 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 emitować jednostajny sygnał dźwiękowy.



Koniec sygnału dźwiękowego. Alkomat analizuje pobraną próbkę.



Po przeanalizowaniu próbki alkomat wyświetli wynik. Wynik pomiaru od 0,00 do 0,50 % alkomat sygnalizuje również zieloną diodą. Jeżeli wynik przekroczy 0,50 % zaświeci się czerwona dioda "WARN".



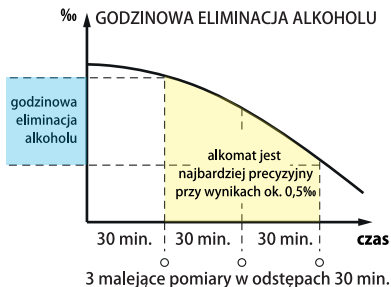
Po około 20 s. wynik zniknie, a alkomat wyświetli komunikat **OFF** i wyłączy się samoczynnie.

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 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.



KOMUNIKATY



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



Wynik pomiaru powyżej 4,00 ‰. Prawdopodobnie pomiar został wykonany bezpośrednio po spożyciu alkoholu. Odczekaj 30 minut przed następnym badaniem. Jeśli komunikat będzie się powtarzał skontaktuj się z serwisem.



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



Temperatura otoczenia poza zakresem temperatur pracy urządzenia (5°-40°C). Alkomat wyłączy się.



Konieczna jest kalibracja sensora. Skontaktuj się z serwisem.

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

1. Stosowanie niewłaściwych lub zużytych baterii. Nawet świeżo zakupione baterie mogą okazać się być stare i mieć obniżone napięcie. Pamiętaj by używać wyłącznie wysokiej jakości baterii **alkalicznych**.
2. Dekalibracja urządzenia - prześlij je nam do kalibracji w ciągu 12 miesięcy od dnia zakupu a usługę kalibracji wykonamy **GRATIS!!!** Więcej informacji znajdziesz pod adresem: **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 jest regularnie kalibrowany zgodnie z interwałem serwisowym, to najprawdopodobniej jego wyniki są prawidłowe. Więcej o czynnikach wpływających na wyniki pomiarów alkomatów przeczytasz pod adresem: **alcoforce.com**



SPRZEDAWCA NIE PRZYJMUJE ZGŁOSZEŃ SERWISOWYCH
zgłoszenia rozpatruje serwis centralny AlcoForce / Alkotester / Speed-UP

PRZECHOWYWANIE I UWAGI OGÓLNE



Nie jeść, nie pić i nie palić przez 30 minut przed wykonaniem pomiaru.



Przechowywać w suchym miejscu, unikać bezpośredniej ekspozycji na promienie słoneczne (np. „podszybie” samochodu) i temperatur spoza zakresu 0-40 °C.



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



Nie przechowywać alkomatu w pobliżu lotnych substancji w tym alkoholu. Nie wdychać płynów i dymów do czujnika oraz nie zanurzać urządzenia w płynach. Nie należy czyścić urządzenia z użyciem detergentów.



Serwisować urządzenie zgodnie z wytycznymi podanymi przez producenta.

**NIESTOSOWANIE SIĘ DO POWYŻSZYCH ZALECEŃ MOŻE SPOWODOWAĆ
USZKODZENIE URZĄDZENIA ORAZ UTRATĘ GWARANCJI !**



UWAGA

Kalibracja to pojęcie nierozdzielnie związane z KAŻDYM ALKOMATEM. Oznacza to, że co ok. 12 miesięcy alkomat należy ponownie skonfigurować by poprawnie interpretował wskazania zużywającego się czujnika. O konieczności kalibracji świadczą odpowiednie komunikaty 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 (również wysyłkowo) lub w innym autoryzowanym punkcie serwisu alkomatów. **Dodatkowe informacje znajdują się w osobnej, załączonej do produktu Karcie Gwarancyjnej.**



Kalibrację w tym modelu należy wykonywać **co 500 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 Speed-Up i innych autoryzowanych punktach serwisowych. **Więcej informacji znajdziesz w dołączonej do produktu karcie gwarancyjnej.**



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!