

**ALCO  
FORCE®**



# INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

ver. 1.2

# ALKOMAT

*ELEKTROCHEMICZNY*

**EVO-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	+/- 0,07‰ przy 0,5 ‰ w 25°C
sensor	elektrochemiczny
zasilanie	dwie baterie <b>alkaliczne</b> 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.

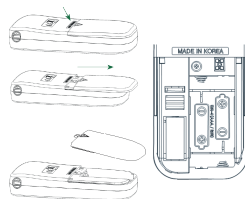
**Wiele czynników może zakłócać wyniki pomiaru (silne zanieczyszczenie środowiska, palenie papierosów, różne opary gazowe, wiatr, klimatyzacja) stąd wyniki prezentowane przez alkomat są jedynie wynikami szacunkowymi. Producent, importer oraz sprzedawca nie ponoszą żadnej odpowiedzialności za poprawność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

## WYKONYWANIE POMIARU

**Odczekaj minimum 30 minut od spożycia ostatniego posiłku, picia lub palenia.**

Po tym czasie oraz upewnieniu się, że pomiar dokonywany będzie w warunkach niezakłócających pracy urządzenia możesz przystąpić do procedury zgodnie z poniższą instrukcją.

1. Włóż baterie alkaliczne do urządzenia, pamiętając o zachowaniu prawidłowej polaryzacji.
2. Wciśnij przycisk funkcyjny. Wyświetlacz włączy się. Następnie rozpocznie się odliczanie oznaczające trwający proces przygotowywania sensora i obwodów urządzenia.
3. Gdy wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy a na wyświetlaczu pojawi się „bLo” weź głęboki wdech i zacznij dmuchać w ustnik dopóki nie usłyszysz podwójnego sygnału dźwiękowego.
4. Urządzenie dokona analizy próbki, wyświetlając w tym czasie „krążącą linię”. Następnie wyświetlony zostanie wynik pomiaru przez ok. 15 sekund.
5. W celu przeprowadzenia kolejnego pomiaru naciśnij ponownie przycisk funkcyjny.
6. Urządzenie wyłączy się automatycznie po ok. 15 sekundach bezczynności. W celu manualnego wyłączenia przytrzymaj wciśnięty przycisk funkcyjny przez ok 2 sekundy.



W celu osiągnięcia maksymalnej wiarygodności zachowaj 1-2 minutowy odstęp między ewentualnymi kolejnymi badaniami.

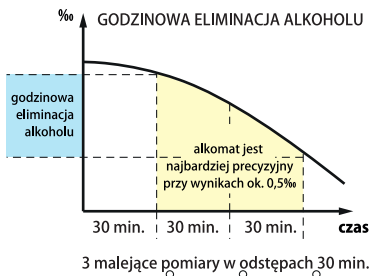
maksymalizacja wiarygodności pomiaru:



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.

Najważniejszą informacją jaką ma wskazać alkomat jest to w której fazie się znajdujesz - wzrostu stężenia czy eliminacji alkoholu.

Chcąc uzyskać wiarygodny wynik 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

050 bAt Hoł FL0 CAL Out

Wykryto stężenie alkoholu powyżej 0,50‰. Zapala się dioda ostrzegawcza "WARN" i słychać sygnał dźwiękowy.

Słabe baterie. Urządzenie wyłączy się automatycznie. Wymień baterie na nowe 1,5V baterie alkaliczne AAA.

Wynik pomiaru przekracza 4,00‰. Zapala się dioda ostrzegawcza "WARN" oraz słychać sygnał dźwiękowy.

Użytkownik dostarczył zbyt małą próbkę powietrza do analizy. Wciśnij przycisk funkcyjny by wykonać pomiar jeszcze raz.

Konieczna kalibracja Skontaktuj serwisem.

jest sensora. się z

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

## KALIBRACJA

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.

### UWAGA - KALIBRACJA TEGO ALKOMATU W OKRESIE GWARANCYJNYM JEST BEZPŁATNA W SIEDZIBIE FIRMY SPEED-UP / ALCOFORCE.

Konieczność kalibracji nie jest wadą alkomatu i nie podlega reklamacji. Proszę nie oczekiwać, że niekalibrowany alkomat będzie działał prawidłowo przez 12 m-cy lub dłużej. Kalibracje po upływie okresu gwarancyjnego są płatne i można ich dokonywać w siedzibie SPEED-UP (również wysyłkowo) lub w innym autoryzowanym punkcie serwisu alkomatów.

## PRZECHOWYWANIE I UWAGI OGÓLNE

Przechowywać w suchym miejscu, unikać bezpośredniej ekspozycji na promienie słoneczne (np. „podszybie” samochodu) i temperatur spoza zakresu 0-40 °C. Nie wdmuchiwać płynów i dymów do czujnika oraz nie zanurzać urządzenia w płynach. Nie należy czyścić urządzenia z użyciem detergentów. **Dmuchiwanie w alkomat bezpośrednio po spożyciu alkoholu, przechowywanie alkomatu w pobliżu lotnych substancji, w tym alkoholu może spowodować trwałe uszkodzenie czujnika i nieprawidłowe pomiary.**

## SERWIS I REKLAMACJE

SPRZEDAWCA NIE PRZYJMUJE ZGŁOSZEŃ SERWISOWYCH  
zgłoszenia rozpatruje serwis centralny SPEED-UP / ALCOFORCE

### PRZECZYTAJ ZANIM ODDASZ URZĄDZENIE DO NAPRAWY:

Urządzenie, którego używasz to wysokiej jakości alkomat screeningowy (nie dowodowy), które jak każdy specjalistyczny sprzęt wymaga od Ciebie nieco znajomości jego specyfiki. Dlatego zanim zdecydujesz się oddać alkomat do naprawy przeczytaj dokładnie instrukcję obsługi. Być może znajduje się tam rozwiązanie Twojego problemu.



## GLÓWNE POWODY NIEZASADNYCH REKLAMACJI

1. Dekalibracja urządzenia - prześlij je nam do kalibracji w ciągu 12 miesięcy od dnia zakupu a usługę kalibracji wykonamy **GRATIS!!!** Więcej informacji znajdziesz pod adresem: [alkotester.pl](http://alkotester.pl)
2. 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**.
3. Wrażenie, że alkomat wskazuje niewłaściwie. Być może jest to oznaka konieczności kalibracji urządzenia - ale niekoniecznie. 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 kalibrowany co najmniej raz na 6 miesięcy, to najprawdopodobniej jego wyniki są prawidłowe. Więcej o czynnikach wpływających na wyniki pomiarów alkomatów przeczytasz pod adresem: [alkotester.pl](http://alkotester.pl)



## KARTA GWARANCYJNA

1. Importer gwarantuje poprawne działanie alkomatu przez 12 miesięcy od dnia sprzedaży, pod warunkiem użytkowania go zgodnie z przeznaczeniem oraz według szczegółowych zasad określonych w instrukcji obsługi.
2. Odpowiedzialność gwarancyjna obejmuje bezpłatną naprawę w okresie gwarancyjnym z wyłączeniem sytuacji określonych w instrukcji obsługi poniżej.
3. Jeżeli alkomat jest niesprawny lub wymaga naprawy skontaktuj się ze Sprzedawcą lub serwisem Importera w celu ustalenia ewentualnej przyczyny. Alkomat należy dostarczyć do punktu sprzedaży lub do siedziby Importera w kompletnym, oryginalnym opakowaniu wraz z akcesoriami, kartą gwarancyjną i dowodem zakupu.
4. Gwarancją nie są objęte podzespoły podlegające zużyciu oraz dekalibracja urządzenia (patrz instrukcja).
5. Gwarancja nie obejmuje usterek:
  - a) powstałych na skutek niewłaściwej eksploatacji, lub użytkowaniem alkomatu niezgodnie z przeznaczeniem spowodowanych samowolnym wprowadzaniem modyfikacji produktu, lub powstałych na skutek napraw
  - b) dokonywanych przez osoby nieupoważnione przez Importera
  - c) powstałych w wyniku niewłaściwego przechowywania, transportu lub użytkowania w warunkach
  - d) utrudniających prawidłową eksploatację
6. Jakikolwiek uchybienie warunkom realizacji gwarancji będzie podstawą do odrzucenia roszczenia naprawy.

Data i miejsce sprzedaży:

**Nr seryjny:**

Pieczeń Sprzedawcy:



**MASZ?**  
**WĄTPLIWOŚCI**

**061 83 12345**  
**663 000 633**

**ZADZWOŃ - POMOŻEMY!**

**Uważasz, że Twój alkomat wymaga obsługi serwisowej?**  
Zarejestruj się online, a nadasz alkomat do nas **zupełnie bezpłatnie!**

**SYSTEM ZGŁOSZEŃ ONLINE TO SAME KORZYŚCI!**



Darmowa wysyłka  
alkomatu do  
serwisu!



Oszczędność  
Twojego czasu.  
Wszystko załatwisz  
w kilka minut.



Szybsza realizacja  
usługi - zgłoszenia  
online traktujemy  
priorytetowo.

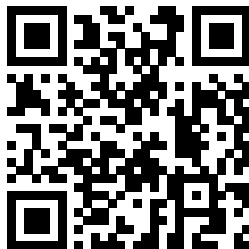


Powiadomienia  
SMS o statusie  
usługi oraz usługa  
przypominania o  
zbliżającym się  
terminie kolejnej  
kalibracji.

**System zgłoszeń online dostępny jest pod adresem:**

**[www.serwis.alcoforce.pl/evo-1](http://www.serwis.alcoforce.pl/evo-1)**

**Lub za pośrednictwem kodu QR:**



Wysłanie alkomatu do serwisu jest jednoznaczne z wyrażeniem zgody  
na przechowywanie i przekazywanie danych osobowych przez firmę SPEED-UP S.C.



### **CENTRALA**

ul. Głogowska 277  
60-104 Poznań, POLAND  
Tel.: +48 61 83 12345  
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



**UWAGA!!!**

Znak przekreślonego kosza informuje, że produkt ten, jako odpad, może zawierać substancje niebezpieczne dla środowiska naturalnego i zdrowia człowieka. Posiada 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!