



## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

---

**ALKOMAT**  
ELEKTROCHEMICZNY

**AF-350**  
ver 1.2

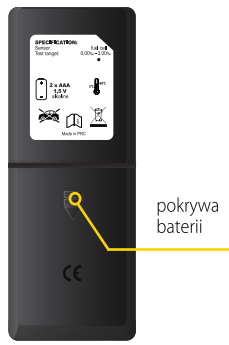
Drogi Kliencie, gratulujemy wyboru! Zapraszamy do zapoznania się z instrukcją użytkowania by zakupione urządzenie służyło jak najlepiej.

## SCHEMAT I SPECYFIKACJA URZĄDZENIA

|                     |                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------|
| wskazania           | 0,00 ~ 3,00 ‰                                         |
| dokładność          | +/- 0,06‰ przy 0,5 ‰ w 25°C                           |
| sensor              | elektrochemiczny                                      |
| zasilanie           | dwie baterie <b>alkaliczne</b> AAA 1.5V               |
| wymiary (sz/wys/gł) | 45 x 105 x 18 mm                                      |
| waga                | 74g z bateriami                                       |
| kalibracja          | co 12 miesięcy lub co 600 pomiarów                    |
| wymagany ustnik     | tak                                                   |
| inne                | pamięć trzech ostatnich pomiarów<br>dotykowy przycisk |



FRONT



TYŁ



## PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA DO PRACY

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



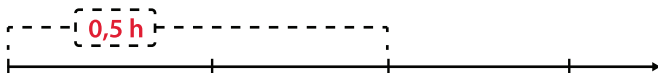
### UWAGA! ZANIM ROZPOCZNIESZ POMIAR!

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.

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.

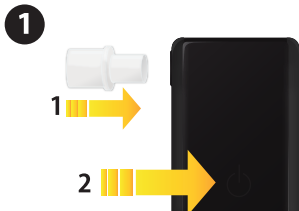


Włącz alkomat.



Wykonaj 3  
pomiaru 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).



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.



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



Po uruchomieniu usłyszysz pojedynczy sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawią się trzy ósemki a następnie komunikat **on**. Alkomat wyświetli ilość pomiarów i rozpocznie przygotowanie do testu odliczając od 10 do 0.



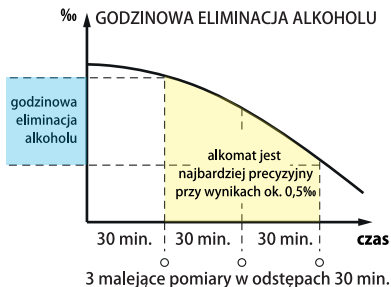
Koniec sygnału dźwiękowego Alkomat analizuje pobraną próbkę.

## 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 równym i miarowym wydechem.



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



Nie dostarczono próbki powietrza.

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**

## 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 spozza 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 ZALECEN MOŻE SPOWODOWAĆ  
USZKODZENIE URZĄDZENIA ORAZ UTRATĘ GWARANCJI**



### UWAGA

**Kalibracja to pojęcie nierozdzielnie związane z KAŻDYM ALKOMATEM.** Oznacza to, że co ok. 6 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. Kalibrację 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.**



Kalibrację w tym modelu należy wykonywać **co 400 pomiarów** lub **co 6 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.**



## **CENTRALA**

ul. Głogowska 277  
60-104 Poznań, POLAND  
tel/fax (+48 61) 8312345  
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](http://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!