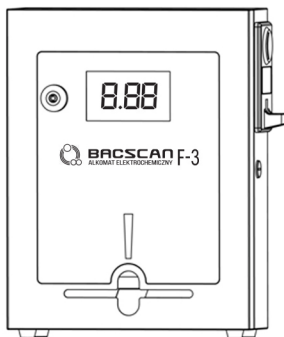


ALKOMAT BACSCAN® F-3 INSTRUKCJA OBSŁUGI



Dziękujemy Państwu za zakup alkomatu **BACSCAN® F-3**. Przed pierwszym użyciem prosimy o uważne zapoznanie się z instrukcją obsługi urządzenia, w szczególności z informacjami zawartymi w punktach **Kalibracja** i **Informacje końcowe**. Użytkowanie zgodnie z zaleceniami instrukcji zapewni długotrwałą i niezawodną pracę urządzenia. Instrukcję należy przechowywać w pobliżu urządzenia w całym okresie użytkowania.



Szczególnie starannie należy przeczytać wszystkie uwagi poprzedzone tym symbolem. Postępowanie niezgodne z ostrzeżeniami może spowodować uszkodzenie testera.

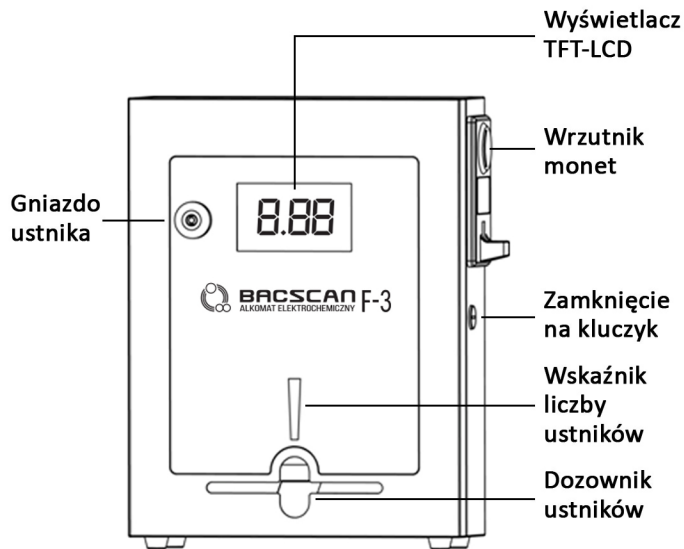


Nie wolno demontować ani przerabiać urządzenia, ponieważ grozi to jego uszkodzeniem. Ponadto stwarza ryzyko m.in. zwarcia, pożaru, porażenia prądem. Jeżeli urządzenie wymaga naprawy należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

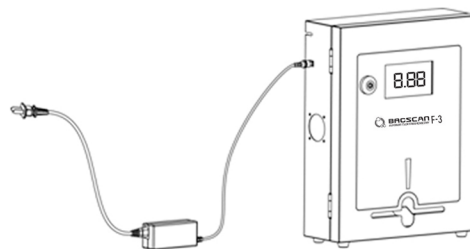
1. Widok ogólny.....	4
2. Przed pierwszym użyciem.....	5
3. Tryb ustawień.....	6
3.1. Aktualizacja oprogramowania.....	6
3.2. Ustawianie parametrów testowych.....	7
3.3. Konfiguracja systemu.....	7
3.3.1. Licznik monet.....	7
3.3.2. Ustawienia daty i godziny.....	8
3.3.3. Hasło użytkownika	8
3.3.4. Kalibracja ekranu dotykowego.....	8
4. Mechanizm wrzutowy.....	9
5. Zanim wykonasz pomiar.....	10
6. Pomiar.....	10
7. Kalibracja.....	11
8. Informacje końcowe.....	12
9. Parametry techniczne.....	14

Alkomat **BACscan® F3** to nowoczesny alkomat stacjonarny z podświetlanym, dotykowym panelem TFT-LCD, zaprojektowany do użytkowania w miejscach publicznych jak np. bary, stacje benzynowe, zakłady pracy, hotele. Został wyposażony w zaawansowany, modułowy sensor elektrochemiczny gwarantujący precyzyjne i powtarzalne wyniki dla całego zakresu pomiarowego.

1. WIDOK OGÓLNY



2. PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM



Krok 1

Podłącz alkomat do prądu, tak jak na rysunku powyżej.

Krok 2

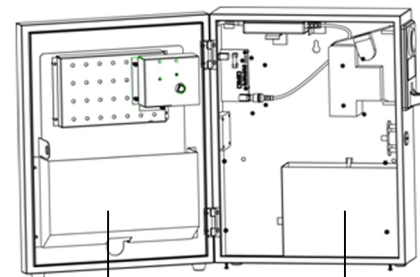
Otwórz frontowy panel przy użyciu kluczyka.

Krok 3

Zamontuj alkomat na ścianie lub poź go na płaskiej powierzchni.

Krok 4

Uzupełnij ustniki i ustaw mechanizm wrzutowy.



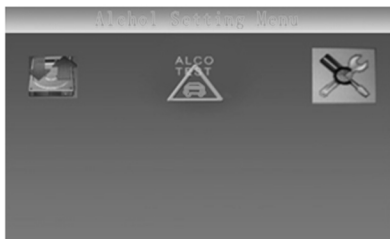
Pojemnik na ustniki

Zbiornik na monety

3. TRYB USTAWIEŃ

W celu wejścia w tryb ustawień:


Podczas włączania alkomatu do gniazda zasilania wciśnij i przytrzymaj w dowolnym miejscu na ekranie LCD. Tryb ustawień powinien uruchomić się po ok. 5 sek.




Główne menu ustawień zawiera trzy podsekcje:

- AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA;
- USTAWIANIE PARAMETRÓW TESTOWYCH;
- KONFIGURACJA SYSTEMU.

W trzeciej podsekcji można skalibrować panel dotykowy, ustawić czas i datę, hasło użytkownika, oraz parametry licznika monet. Do normalnego trybu można powrócić odcinając alkomat od źródła zasilania.

 Pierwsze dwie podsekcje są dostępne wyłącznie dla centrum serwisowego.

3.1. AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA

 Ta podsekcja dotyczy tylko centrum serwisowego. Normalny użytkownik nie posiada do niej dostępu.

Umożliwia podłączenie alkomatu do komputera odpowiednim przewodem i aktualizację oprogramowania do nowej wersji. Jeśli aktualizacja oprogramowania jest włączona, może zostać przerwana tylko poprzez odcięcie alkomatu od źródła zasilania.

3.2. USTAWIANIE PARAMETRÓW TESTOWYCH

To menu zawiera pięć podsekcji:

- AlcoTest;
- Konfiguracja parametrów;
- Wymiana sensora;
- Auto-kalibracja;
- Test sensora.

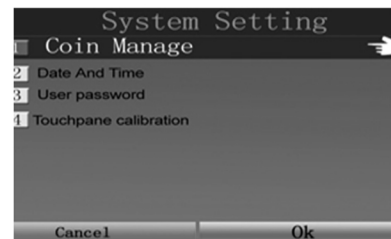


Ta podsekcja dotyczy tylko centrum serwisowego. Normalny użytkownik nie posiada do niej dostępu.

3.3. KONFIGURACJA SYSTEMU

To menu zawiera cztery podsekcje:

- Parametry licznika monet (Coin Manage);
- Ustawienia daty i czasu (Date And Time);
- Hasło użytkownika (User password);
- Kalibracja panelu dotykowego (Touchpanel calibration).



3.3.1. LICZNIK MONET

Funkcja ta umożliwia sprawdzenie liczby wrzuconych monet / wykonanych pomiarów.

USTAWIENIA GÓRNEGO LIMITU WRZUCONYCH MONET
Maksymalna liczba górnego limitu monet wynosi 5000.

RESETOWANIE LICZNIKA MONET

Gdy liczba wrzuconych monet jest równa ustawionemu limitowi górnemu, wrzucenie kolejnych monet nie spowoduje uruchomienia urządzenia. W takim przypadku wymagane jest wyzerowanie licznika monet.

Wprowadź prawidłowy czas i datę posługując się strzałkami oraz cyframi wyświetlonymi na ekranie alkomatu.

3.3.3. HASŁO UŻYTKOWNIKA

Hasło użytkownika może składać się z minimalnie 1 (jednej) cyfry, a maksymalnie 8 (ośmiu) cyfr. Po jego ustawieniu dostęp do menu KONFIGURACJI SYSTEMU będzie wymagał wprowadzenia hasła.

3.3.4. KALIBRACJA EKRANU DOTYKOWEGO

W celu wykonania kalibracji ekranu dotykowego należy:

- będąc w trybie ustawień nacisnąć na ekran i przytrzymać przez około 5 sekund

lub

- w podsekcji KONFIGURACJA SYSTEMU wcisnąć Touchpanel calibration.

Po uruchomieniu kalibracji czerwony "+" będzie wyświetlał się na białym ekranie odpowiednio 5 razy: w lewym górnym rogu, prawym górnym rogu, prawym dolnym rogu, lewym dolnym rogu oraz na środku ekranu. W celu całkowitej kalibracji należy po kolei, precyzyjnie dotykać kolejne "+".

Użytkownik może samemu ustawić, po użyciu jakiej monety będzie się aktywować alkomat.

- ⚠ **Jeśli urządzenie po wrzuceniu monety nie akceptuje jej i nie rozpoczyna przygotowania do pomiaru, należy sprawdzić czy wzorcowa moneta znajduje się w szczelinie bloczku poślizgowego.**

Jeżeli moneta nie znajduje się w bloczku należy umieścić wybraną monetę w szczelinie bloczku poślizgowego a następnie pozwolić, żeby zacisnął on monetę.

Krok 1



Ustawienie domyślne.

Krok 2



Pociągnij błądzek poślizgowy do tyłu (jak na ilustracji).

Krok 3



Włóż monetę w mechanizm.

Krok 4



Zacisnij monetę.

5. ZANIM WYKONASZ POMIAR



⚠ Badanie powinno być przeprowadzone nie wcześniej niż 20 minut po spożyciu alkoholu. Na 20 minut przed testem należy powstrzymać się, również od palenia tytoniu.

Pozostałości alkoholu oraz innych czynników w jamie ustnej mogą wpływać na zafałszowanie wyników. Do innych czynników zalicza się m.in. pozostałości po: płynie do płukania ust, aromatycznych drinkach, lekarstwach, kroplach, silnych miętowych cukierkach, gumie, wymiociny itp. Przed przystąpieniem do pomiaru zaleca się przemyć ust czystą wodą lub płynem nie zawierającym alkoholu.

6. POMIAR

W celu wykonania pomiaru:

1. Umieść odpowiednią monetę we wrzutniku monet, który znajduje się na boku alkomatu.
2. Na panelu LCD automatycznie wyświetli się "Włóż słomkę. Proszę czekać". W tym czasie alkomat przygotowuje się do pomiaru.
3. Wyjmij ustnik z dozownika. Następnie włóż go do gniazda ustnika.
4. Na panelu LCD wyświetli się napis "dmuchaj" oraz licznik czasu pozostałego na wykonanie pomiaru.



Należy dmuchać mocno, nieprzerwanie przez około 5 – 10 sekund, aż do zapełnienia paska procentowego.

5. Następnie na ekranie pojawi się informacja o analizie próbki, a po kilku sekundach ukaże się ostateczny wynik pomiaru.

6. Jeśli nie zaczniesz dmuchać natychmiast po przygotowaniu urządzenia do pomiaru, na wyświetlaczu pojawi się informacja "Zbyt długi czas oczekiwania! Spróbuj jeszcze raz."

6.1. Włóż ustnik do gniazda ustnika.

6.2. Naciśnij przycisk START.

6.3. Gdy pojawi się napis "dmuchaj", należy dmuchać przez 5 – 10 sekund.

7. Dwie sekundy później, na wyświetlaczu pojawi się "Ilość prób X Start" (X oznacza liczbę kredytów).

8. Naciśnij przycisk "START" na wyświetlaczu, aby wykonać próbę jeszcze raz.

7. KALIBRACJA

Dokładność wskazań testera może się obniżyć w trakcie normalnego procesu użytkowania. Zgodnie z wytycznymi producenta, w celu zapewnienia dokładnych wskazań, zalecane jest przeprowadzenie kalibracji urządzenia, przynajmniej co 12 miesięcy lub 1000 pomiarów (w zależności, który warunek nastąpi wcześniej).

Kalibracja wykonywana jest odpłatnie i może być przeprowadzona wyłącznie przez Autoryzowany Punkt Serwisowy. Więcej informacji można uzyskać telefonicznie tel. **22 852 23 98** lub na stronie internetowej www.alkomat.pl

8. INFORMACJE KOŃCOWE

Nigdy nie wykonuj pomiaru bezpośrednio po spożyciu alkoholu. Wysokie stężenie może rozkalibrować lub uszkodzić komórkę pomiarową!

- Nie wdmuchuj dymu papierosowego do urządzenia, ponieważ może to spowodować uszkodzenie komórki pomiarowej!
- Przed użyciem alkomatu, zapoznaj się dokładnie z instrukcją obsługi urządzenia.
- Pozostałości alkoholu lub innych czynników w jamie ustnej mogą wpływać na zafaszowanie wyników. Do innych czynników zalicza się m.in. pozostałości po: płynie do płukania ust, mocnych miętowych cukierkach, gumie do żucia, aromatycznych drinkach, lekarstwach, kroplach, wymiociny itp. W tym przypadku, należy odczekać około 20 minut i przemyć usta czystą wodą lub płynem nie zawierającym alkoholu.
- Przerwanie wdmuchiwanie powietrza, zanim próbka zostanie pobrana, może skutkować zafaszowaniem pomiaru lub informacją o błędnie wykonanej próbie.
- Do czyszczenia testera nie stosuj żadnych środków chemicznych. Urządzenie przecieraj miękką szmatką.
- Pod żadnym pozorem nie wsiadaj do samochodu będąc pod wpływem alkoholu. Nawet niewielka jego ilość może wpływać na zachowanie kierowcy.

⚠ Tester nie może być używany, jako narzędzie do jednoznacznego stwierdzenia czy badana osoba może prowadzić pojazd mechaniczny zgodnie z obowiązującym prawem. Producent oraz sprzedający nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody i straty spowodowane lub powstałe u osoby badanej tym testerem. Nieprawidłowe wskazania mogą być wynikiem niewłaściwej obsługi urządzenia, uszkodzeń oraz wpływu wielu innych czynników.



Wszelkie decyzje i działania oparte na podstawie wyników tego urządzenia będą podjęte na wyłączną odpowiedzialność badanej osoby.

Według polskiego prawa tester ten nie jest urządzeniem dowodowym.



Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)

Przedstawiony symbol oznacza, że niesprawnego urządzenia elektronicznego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarczymi.

Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Takie postępowanie pomoże chronić zasoby naturalne i zapewni ponowne wprowadzenie produktów do obiegu, chroniąc zdrowie człowieka i środowisko. Aby uzyskać więcej informacji o tym, gdzie można przekazać zużyty sprzęt do recyklingu, należy się skontaktować z Urzędem Miasta, Zakładem Gospodarki Odpadami lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

9. PARAMETRY TECHNICZNE

Sensor	Elektrochemiczny, modułowy nowej generacji
Zakres pomiaru	0.00 – 4.00 ‰
Jednostki pomiarowe*	‰ (promile), mg/L, % BAC
Rozdzielczość wskazań	0.01 ‰
Dokładność wskazań**	± 0.05 ‰ dla 1.00 ‰ w temp. 25 °C
Czas wydechu	ok. 6 sek.
Próg alarmowy***	0.20 ‰ (z możliwością zmiany)
Ustniki	słomki do napojów
Warunki pracy	0 ~ +40°C, wilgotność < 90% RH
Warunki składowania	-5 ~ +50°C, wilgotność < 90% RH
Zasilanie sieciowe	220-240VAC 50/60HZ / 12V DC 3.5 A
Wyświetlacz	panel dotykowy TFT-LCD 4.3", podświetlany
Wymiary	370 x 280 x100 mm
Waga	5.4 kg
Obudowa	metalowa, malowana proszkowo
Mechanizm wrzutowy na monety****	predefiniowany w serwisie na monety 1, 2 lub 5 zł, opcjonalnie uruchamiany przyciskiem
Moneta / żeton	grubość: 1.2 – 3.0 mm; średnica: 18 – 31 mm
Sposób montażu	wolnostojący lub mocowany do ściany
Wyposażenie	ustniki, zasilacz sieciowy, kluczyki, karta gwarancyjna, instrukcja obsługi

- * możliwość zmiany jednostki pomiarowej przez serwis. Fabryczne ustawienie : ‰ promile.
- ** dla prawidłowo skalibrowanego urządzenia. W celu zapewnienia dokładnych wskazań zalecane jest przeprowadzenie kalibracji urządzenia, przynajmniej co 12 miesięcy lub 1000 pomiarów (w zależności, który warunek nastąpi wcześniej).
- *** możliwość zmiany progu alarmowego przez serwis. Fabryczne ustawienie: 0.20‰ BAC.
- **** użytkownik może samodzielnie ustawić rodzaj monet aktywujących alkomat.

Żadna część niniejszej instrukcji, zarówno w całości jak i we fragmentach, nie może być modyfikowana, ani przetwarzana w jakikolwiek sposób elektroniczny, fotograficzny, mechaniczny oraz inny bez pisemnej zgody firmy AISKO.

Aisko

Dbamy o Twoje bezpieczeństwo

**ul. Emaliowa 15
02-295 Warszawa**

Infolinia 801 009 401

Dział Handlowy: 22 666 37 27

Serwis: 22 852 23 98

Alkomat.pl

A decorative graphic at the bottom of the page consisting of a grid of squares in various shades of gray, creating a textured, mosaic-like effect.