

SENCOR®

Let's live!

www.manutan.cz

www.manutan.hu

www.manutan.pl

www.manutan.sk



Manutan nr. 0364451

SCA BA50FC

Profesjonalny alkomat

INSTRUKCJA OBSŁUGI



SPIS TREŚCI

1. Istotne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	3
2. Pomiar.....	4
3. Ładowanie baterii / Źródło energii.....	4
4. Opis.....	5
5. Obsługa.....	6
Włączanie i wyłączanie zasilania	6
Uruchamianie testowania alkoholu w oddechu.....	6
Ważne uwagi.....	7
6. Kalibracja.....	8
7. Reset urządzenia przez użytkownika.....	9
8. Dane techniczne	10

1. Istotne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Przed użyciem urządzenia dokładnie przeczytaj całą instrukcję obsługi, zapoznaj się z zasadami bezpieczeństwa i szczegółowymi instrukcjami użycia urządzenia. Przechowuj instrukcję obsługi w bezpiecznym miejscu do późniejszego użytku. W razie sprzedaży urządzenia nie zapomnij przekazać instrukcji nowemu właścicielowi wraz z urządzeniem i jego wyposażeniem.

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA!!!

Użycie analizatora alkoholu w oddechu bezpośrednio lub 15 minut po spożyciu napoju alkoholowego może prowadzić do uszkodzenia sondy detekcyjnej. Ryzyko niedokładności kolejnych pomiarów. W ten sposób dochodzi do wyłączenia urządzenia z warunków gwarancji ze względu na niefachowe postępowanie się nim.

Zaleca się przechowywanie i używanie urządzenia w temperaturze pokojowej. Używanie i przechowywanie w innych temperaturach może mieć wpływ na dokładność pomiaru.

Testu nie należy wykonywać podczas silnego wiatru lub w zamkniętym pomieszczeniu, które jest mocno zadymione lub zawiera opary alkoholowe.

- Jeśli na wyświetlaczu pojawi się symbol rozładowanej baterii, doładuj urządzenie.
- Nie wdychaj do ustnika dymu, jedzenia ani płynów.
- Używanie w otoczeniu nieodpowiadającym określonym warunkom może spowodować uszkodzenie urządzenia i nieprecyzyjne wyniki testu.
- Poziom alkoholu w oddechu zależy od wielu czynników i zmienia się w czasie. Poziom może się zmienić już kilka minut po pierwszym pomiarze.
- Wyników pomiarów dokonanych za pomocą tego urządzenia nie można wykorzystać przed sądem jako materiału dowodowego.
- Dane pochodzące z tego urządzenia mają charakter wyłącznie informacyjny. Nie zaleca się brania ich pod uwagę przy podejmowaniu decyzji o zdolności wykonywania jakiegokolwiek odpowiedzialnej czynności. Kilka czynników (np. resztki naturalnego gazu, dym i nieprzyjemny oddech) mogą mieć wpływ na wyższy poziom zmierzonych wartości.
- Nie dopuść do kierowania pojazdem po spożyciu alkoholu przez siebie ani inne osoby. Po spożyciu alkoholu zawsze zapewnij sobie zastępstwo innego kierowcy lub skorzystaj z innego środka transportu.
- Sprzedawca ani producent nie są odpowiedzialni za szkody powstałe na skutek użycia tego urządzenia.

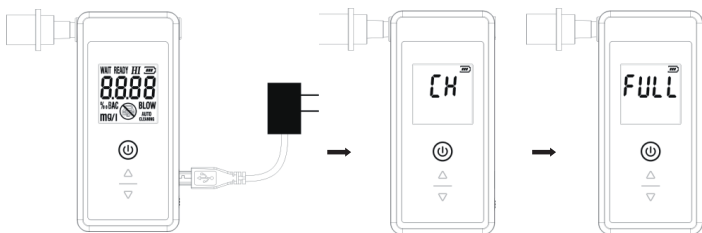
NI GDY NIE PIJ ALKOHOLU, JEŚLI ZAMIERZASZ KIEROWAĆ POJAZDEM SILNIKOWYM!!!

2. Pomiar

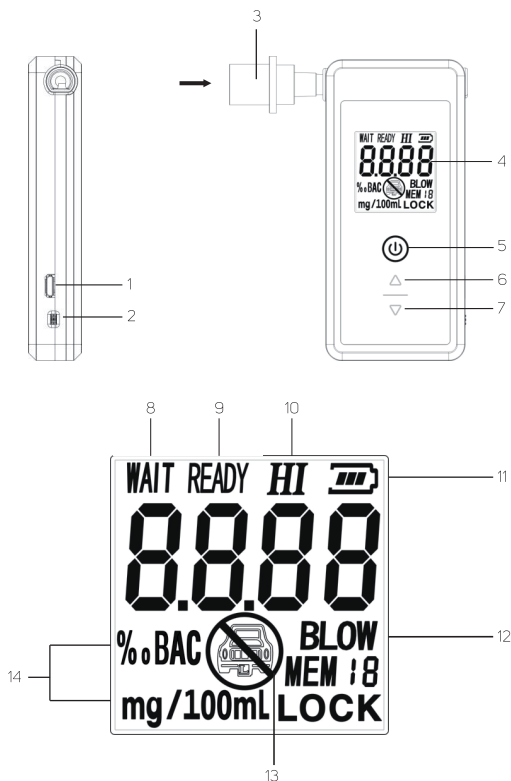
- Osobisty alkomat SCA BA50FC to ręczny profesjonalny analizator alkoholu. Elektrochemiczny (fuel cell) czujnik z ogniwem paliwowym wykorzystuje reakcję elektrochemiczną platyny z molekułami etanolu i dzięki temu osobisty alkomat SCA BA50FC jest stabilną i niezawodną technologią pomiaru.
- Przez przynajmniej 15 minut przed pomiarem nie pal tytoniu i nie pij alkoholu.
- Przed użyciem opłucz usta wodą.

3. Ładowanie baterii / Źródło energii

- W nowym urządzeniu naładuj baterię ze źródła USB DC 5,0 V przy pomocy dostarczonego kabla micro USB. (Adapter nie wchodzi w skład zestawu.)
 - Przesuń wyłącznik zasilania na pozycję ON (zielona pozycja)
 - Podłącz kabel USB do portu USB.
 - Podczas ładowania na wyświetlaczu LCD będzie pojawiać się „CH” i wskaźnik baterii będzie migać.
 - Po naładowaniu baterii na wyświetlaczu LCD pojawi się FULL (Naładowane).
- Gdy w baterii brak wystarczającej ilości energii do testowania zawartości alkoholu, wskaźnik baterii będzie migać. Należy natychmiast naładować baterię.



4. Opis



1. Gniazdo USB
2. Włącznik zasilania
3. Ustnik
4. Wyświetlacz LCD
5. Przycisk ON/OFF
6. Przycisk UP (w górę)
7. Przycisk DOWN (w dół)
8. Proszę czekać
9. Gotowość
10. Zawartość alkoholu we krwi powyżej normy alarmowej
11. Bateria Wskaźnik
12. Dmuchnij
13. Nie kieruj pojazdem
14. Jednostki

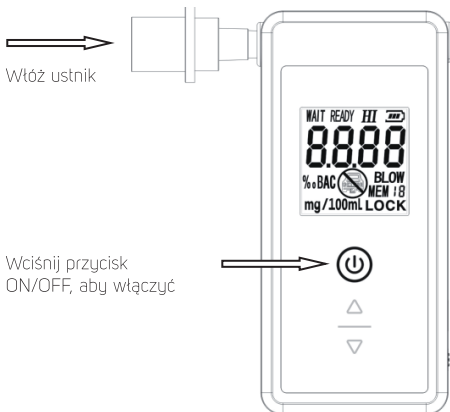
5. Obsługa

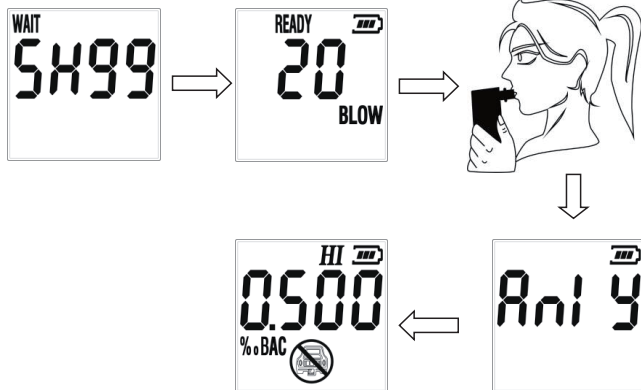
Włączanie i wyłączanie zasilania

- Wciśnij przycisk **ON/OFF** jeden raz, aby włączyć urządzenie.
- Gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się „ALCO”, wciśnij przycisk **ON/OFF** i przez około 2 sekundy przytrzymaj go, aby wyłączyć urządzenie.

Uruchamianie testowania alkoholu w oddechu

- Włóż ustnik
- Gdy urządzenie jest włączone, na wyświetlaczu będzie widać „ALCO”. • Wciśnij przycisk **ON/OFF** jeden raz, aby aktywować podgrzewanie czujnika. Będzie mrugać „SH” i uruchomi się odliczanie („SH99” odlicza się „SH90-00”). Gdy urządzenie będzie gotowe do pobrania próbki, zacznie mrugać „READY” (Gotowość) i „BLOW” (Dmuchnij) i słychać będzie sygnał dźwiękowy; urządzenie włączy odliczanie 30 sekund i w tym czasie wykonaj test.
- Jeśli jesteś gotów dmuchnąć, dmuchaj ciągle przez ustnik przez około 5–7 sekund. Czujnik będzie odbierać próbkę twojego oddechu; przestań dmuchać w chwili, gdy usłyszysz „Klik” i „Pip! Pip! ”. Jeśli pobranie próbki oddechu zakończyło się powodzeniem, będzie mrugać „Anly” (przebiega analiza), a następnie wyświetli się właściwa zmierzona wartość. Jeśli czas dmuchania jest zbyt krótki lub strumień powietrza jest zbyt delikatny lub przerywany, na wyświetlaczu LCD pojawi się „FLO”.
- Można jeden raz wcisnąć przycisk **ON/OFF**, aby wykonać nowy test.
- Wynik testu będzie wyświetlany na wyświetlaczu LCD przez około 60 sekund.





Uwaga:

Podczas wyświetlania wyniku testu na wyświetlaczu LCD (patrz powyższy obrazek), można wcisnąć przycisk „UP”, aby przejrzeć zapis.



Ważne uwagi

- Jeśli urządzenie nie będzie przez długi czasu używane lub zostanie użyte w niskiej temperaturze, czas ogrzewania urządzenia będzie dłuższy.
- Po 5 następujących po sobie testach pozostaw urządzenie na 5 minut w bezczynności.
- Przechowuj produkt w suchym otoczeniu w temperaturze pokojowej.
- Unikaj skrajnych temperatur lub długotrwałego działania promieni słonecznych.
- Gdy wskaźnik baterii mruga, naładuj baterię.
- Jeśli różnica między następującymi po sobie zmierzonymi wartościami wynosi $> 0,1\%$ (0,01 %), użytkownicy **powinni** przeprowadzić nowy test.
- Podczas pobierania próbki oddechu **NIE BLOKUJ** wyjścia.
- Gdy na wyświetlaczu mruga „FLO”, przyczyną jest zbyt niskie ciśnienie lub przerywane dmuchanie. Można wcisnąć przycisk **ON/OFF**, aby uruchomić test od nowa lub przełączyć się z powrotem na tryb „ALCO” po tym, jak „Flo” będzie mrugać przez około 5 sekund.

6. Kalibracja

Gdy ilość testów osiągnie maximum (MAX TEST), na wyświetlaczu LCD będzie mrugać 500 i „LOCK” (Blokada). Jest to wskaźnik kalibracji – aby wyniki zostały wyświetlone prawidłowo, należy ponownie skalibrować urządzenie.



Aby zatrzymać mruganie „LOCK” (Blokada) i gotowość urządzenia do dalszego testowania należy przeprowadzić jedną z dwóch poniższych czynności:

- 1) Zalecana czynność: Wymienić wewnętrzny moduł pomiarowy na nowy, skalibrowany fabrycznie. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub autoryzowanym ośrodkiem serwisowym SERVIS FAST, ČR, a.s. Černokostelecká 1621, Říčany, telefon: +420 323 204 120, e-mail: servis@fastcr.cz. Ten nowy moduł zostanie obciążony opłatą według aktualnego cennika.
- 2) Przy pomocy kodu numerycznego zresetuj urządzenie, patrz rozdział reset przez użytkownika. Urządzenie będzie znów działać na 500 testów, nie będzie jednak precyzyjne. Dlatego zaleca się czynność numer 1 – wymianę modułu.

Ten alkometr jest precyzyjny przez 1 rok użytkowania. Im częściej będzie używany, tym częściej będzie wymagać kalibracji. Zaleca się kalibrację urządzenia co 12 miesięcy w celu zapewnienia maksymalnej precyzji pomiaru.

7. Reset urządzenia przez użytkownika

- 1) Włączanie urządzenia. Pojawi się napis ALCO.



- 2) W tym trybie wciśnij i przytrzymaj strzałkę w górę i w dół, a następnie dodaj przycisk **ON/OFF**. Po kilku sekundach trzymania tych trzech przycisków pojawi się poniższy ekran.



- 3) Przy pomocy strzałki w górę zmień pierwszą cyfrę na 1, patrz poniższy obrazek, i zaczekaj. Pojawi się ilość przeprowadzonych pomiarów od ostatniego resetu.



- 4) Następnie przytrzymaj przycisk **ON/OFF** na 3 sekundy, a licznik się wyzeruje. Urządzenie automatycznie powróci na ekran wyjściowy i może być dalej używane.



8. Dane techniczne

Zakres pomiarów:	0,00–4,00 ‰ BAC (zawartość alkoholu we krwi)
Jednostki pomiaru:	‰ BAC (promile zawartości alkoholu we krwi)
Rozdzielczość:	0,01‰ BAC
Alarm przy zawartości alkoholu:	≥ 0,2 ‰ BAC
Dokładność:	ponad ± 0,08 ‰ BAC przy wartości alarmu
Długość pomiaru:	5–7 s.
Prędkość dmuchania powietrza:	12 l/min lub więcej
Detekcja ciśnienia i przerwanie oddechu:	tak
Pamięć:	20 pomiarów
Automatyczne wyłączenie:	30 s (wyświetlacz), 2 minuty (urządzenie)
Zasilanie:	wbudowany akumulator Li-Ion 3,7 V 250 mAh
Wymiary urządzenia (wys. x szer. x gł.):	110 x 53 x 19 mm
Masa urządzenia:	82 g
Akcesoria:	3 ustniki, kabel USB, instrukcja obsługi

Opakowanie zawiera:

Alkomat

2 x ustnik

Kabel zasilający USB

Instrukcja obsługi

WSKAZÓWKI I INFORMACJE DOTYCZĄCE GOSPODARKI ZUŻYTYM OPAKOWANIEM

Zużyty materiał opakowaniowy należy przekazać na wyznaczone miejsce zbiórki odpadów.

LIKWIDACJA ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH



Ten symbol umieszczony na produkcie lub w jego dokumentacji przewodniej oznacza, że zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne nie mogą być wyrzucane wraz ze zwykłym odpadem komunalnym. Aby je prawidłowo zutylizować, odnowić lub poddać recyklingowi, przekaz te wyroby do właściwych punktów zbiórki odpadów. W niektórych państwach Unii Europejskiej lub innych krajach europejskich można zwrócić produkt lokalnemu sprzedawcy przy zakupie nowego produktu będącego jego odpowiednikiem. Prawidłowo likwidując produkt, pomagasz zachować cenne źródła surowców naturalnych i przeciwdziałasz ich negatywnemu wpływowi na środowisko naturalne i zdrowie ludzkie, który mógłby być wynikiem nieodpowiedniej likwidacji odpadów. Szczegółowych informacji udzieli najbliższy lokalny urząd lub najbliższy punkt zbiórki odpadów. Za nieprawidłową likwidację tego rodzaju odpadów mogą być nakładane kary zgodne z lokalnymi przepisami.

Dotyczy podmiotów gospodarczych z krajów Unii Europejskiej

Jeśli chcą Państwo likwidować urządzenia elektryczne i elektroniczne, prosimy o uzyskanie potrzebnych informacji od sprzedawcy lub dostawcy wyrobu.

Likwidacja wyrobów w krajach spoza Unii Europejskiej

Ten symbol obowiązuje w Unii Europejskiej. Jeśli chcą Państwo zlikwidować ten wyrób, prosimy o uzyskanie potrzebnych informacji dotyczących prawidłowego sposobu likwidacji od lokalnych urzędów lub od sprzedawcy.



Ten produkt spełnia wszelkie podstawowe wymagania dyrektyw UE, które go dotyczą.

Zastrzegamy sobie możliwość dokonywania zmian tekstu, designu i danych technicznych wyrobu bez uprzedzenia.

Językiem oryginału jest język czeski.

Adres producenta:

FAST ČR, a.s., Černokostelecká 1621, Říčany CZ-251 01

Warunki gwarancji

Karta gwarancyjna nie jest częścią pakietu urządzenia.

Produkt objęty jest 24 – miesięczną gwarancją, poczynwszy od daty zakupu przez klienta. Gwarancja jest ograniczona tylko do przedstawionych dalej warunków. Gwarancja obejmuje tylko produkty zakupione w Polsce i jest ważna tylko na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Gwarancja obejmuje tylko produkty funkcjonujące w warunkach gospodarstwa domowego (nie dotyczy produktów oznaczonych jako „Professional”). Zgłoszenia gwarancyjne można dokonać w autoryzowanej sieci serwisowej lub w sklepie, gdzie produkt został nabyty. Użytkownik jest zobowiązany zgłosić usterkę niezwłocznie po jej wykryciu, a najpóźniej w ostatnim dniu obowiązywania okresu gwarancyjnego. Użytkownik jest zobowiązany do przedstawienia i udokumentowania usterki. Tylko kompletne i czyste produkty (zgodnie ze standardami higienicznymi) będą przyjmowane do naprawy. Usterki będą usuwane przez autoryzowany punkt serwisowy w możliwie krótkim terminie, nieprzekraczającym 14 dni roboczych. Okres gwarancji przedłuża się o czas pobytu sprzętu w serwisie. Klient może ubiegać się o wymianę sprzętu na wolny od wad, jeżeli punkt serwisowy stwierdzi na piśmie, że usunięcie wady jest niemożliwe. Aby produkt mógł być przyjęty przez serwis, użytkownik jest zobowiązany dostarczyć oryginały: dowodu zakupu (paragon lub faktura), podbitej i wypełnionej karty gwarancyjnej, certyfikatu instalacji (niektóre produkty).

Gwarancja zostaje unieważniona, jeśli:

- usterka była widoczna w chwili zakupu;
- usterka wynika ze zwykłego użytkowania i zużycia;
- produkt został uszkodzony z powodu złej instalacji, niezastosowania się do instrukcji obsługi lub użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem;
- produkt został uszkodzony z powodu złej konserwacji lub jej braku;
- produkt został uszkodzony z powodu zanieczyszczenia, wypadku lub okoliczności o charakterze sił wyższych (powódź, pożar, wojny, zamieszki itp.);
- produkt wykazuje złe działanie z powodu słabego sygnału, zakłóceń elektromagnetycznych itp.;
- produkt został uszkodzony mechanicznie (np. Wyłamaný przycisk, upadek, itp.);
- produkt został uszkodzony z powodu użycia niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych, nośników, akcesoriów, baterii, akumulatorów itp. lub z powodu użytkowania w złych warunkach (temperatura, wilgotność, wstrząsy itp.);
- produkt był naprawiany lub modyfikowany przez nieautoryzowany personel;
- użytkownik nie jest w stanie udowodnić zakupu (nieczytelny paragon lub faktura), dane na przedstawionych dokumentach są inne niż na urządzeniu;
- produkt nie może być zidentyfikowany ze względu na uszkodzenie numeru seryjnego lub plomby gwarancyjnej.

Sprzęt marki Sencor serwisuje ogólnopolska sieć serwisowa ARCONET. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące od daty zakupu. W razie problemów ze znalezieniem najbliższego punktu serwisowego, prosimy o sprawdzenie na stronie internetowej lub kontakt telefoniczny.

www.arconet.pl tel. kontaktowy (061) 879 89 93

Więcej informacji na **www.sencor.pl**.

SENCOR®

Let's live!



www.sencor.cz

Designed in Europe by Sencor®, Made in China

