

Instrukcja obsługi Cyfrowego Alkomatu AAT198-Pro

Dziękujemy za zakup naszego poręcznego alkomatu AAT198-Pro, który podaje wysokiej precyzji cyfrowy odczyt stężenia alkoholu w twoim oddechu, przez co określa stopień nietrzeźwości.

Instrukcja obsługi

- 1) Umieść trzy baterie alkaliczne AAA 1.5V w komorze baterii. Urządzenie przejdzie do trybu czasu rzeczywistego **RTC**¹.
- 2) Aby rozpocząć, przemyj usta wodą przed skorzystaniem z urządzenia. Wstrzymaj się od palenia lub picia przez co najmniej 20 minut.
- 3) Naciśnij przycisk **MODE** aby przejść z trybu **RTC** do trybu pomiaru stężenia **DAC**² (naciśnij ponownie aby wrócić do trybu **RTC**).
- 4) Upewnij się, że wewnątrz nie ma pozostałości alkoholu i w trybie **DAC** naciśnij **CLEAN**. Urządzenie rozpocznie automatyczne czyszczenie powietrzem przez około 10s (na wyświetlaczu będzie migać „Air Cln” i pozostały czas).
- 5) Włóż dołączony ustnik do wlotu gazu.
- 6) Naciśnij przycisk **START** przez 2 sekundy (w trybie **DAC** naciśnij **START**), aby aktywować czyszczenie (migający napis „Cln”) i proces rozgrzewania sensorów (migający napis “PH”). Następnie urządzenie przez 16-sekund będzie odliczać do zera. Po zakończeniu odliczania zaświeci się napis “BLOW” (dmuchaj) razem z wydaniem dźwięku – alkomat jest gotowy do rozpoczęcia pomiaru.
- 7) Dmucharaj w sposób ciągły w ustnik przez około 7 sekund, aż odczyt nie pojawi się na wyświetlaczu:
 - a) wynik mniejszy niż 0.10‰ (0.05mg/l) – wyświetlacz pokaże “0.00‰ BAC³”,
 - b) wynik pomiędzy 0.10‰ (0.05mg/l) a 3.0‰ (1.5mg/l) zostanie wyświetlony w postaci liczbowej,
 - c) wynik powyżej 3.0‰ (1.5mg/l) – wyświetlacz pokaże napis “HI” i zapali ikonę “NIE PROWADŹ” .
- 8) Aby przejść do pamięci 10 ostatnich pomiarów, w trybie **DAC** naciśnij przycisk **>>**. Pomiędzy zapisami przesuwać się przyciskami **>>** oraz **<<** . Aby wyczyścić całą pamięć, naciśnij i przytrzymaj **>>** przez 2 sekundy .
- 9) Aby zmienić ustawienia czasu, w trybie **RTC** naciśnij przycisk **<<** przez 2 sekundy. Przyciskami **>>** oraz **<<** zmieniaj ustawienia czasu. Do następnego pola przejdź przyciskiem **START**. Zapisz zmiany przyciskiem **MODE**.

Sygnaly alarmowe

AAT198-Pro jest zaprojektowany, aby ostrzegać użytkownika następująco:

- 1) Poziom niski – jeśli wykryte stężenie jest niższe niż 0.10‰, na wyświetlaczu pokaże się “0.00‰ BAC”.
- 2) Poziom bezpieczny – dla pomiarów pomiędzy poziomem niskim (0.10‰) i alarmowym (ustawiany podczas kalibracji na specjalnym urządzeniu), stężenie alkoholu pokaże się na wyświetlaczu po zakończeniu testu.
- 3) Poziom alarmowy – dla pomiarów równych lub wyższych niż poziom stężenia alarmowego, alkomat wyda dźwięk, wyświetlacz będzie migał na czerwono i biało, a ikonka „NIE PROWADŹ” zaświeci się przez 15 sekund. Poziom stężenia alkoholu wyświetli się na ekranie. Jeśli odczyt jest większy niż 3.0‰, pojawi się napis “HI” oraz ikonka „NIE PROWADŹ”, czerwone światło zaświeci się i pozostanie na wyświetlaczu. Naciśnij którykolwiek przycisk, aby wyłączyć dźwięk alarmu.

NIE WOLNO CI PROWADZIĆ, jeśli przekroczyłeś poziom alarmowy!

1 RTC – ang. Real Time Clock – zegar czasu rzeczywistego

2 DAC – ang. Digital Alcohol Computer – cyfrowy alkomat

3 BAC – ang. Breath Alcohol Content – zawartość alkoholu w wydychanym powietrzu

Uwagi

- 1) Aby otrzymać dokładny odczyt (szczególnie podczas pierwszego użycia), użytkownik powinien upewnić się, że wewnątrz nie ma pozostałości alkoholu przed rozpoczęciem nowego testu. W przypadku obecnych pozostałości, urządzeniu zajmie ok. 2 minuty, aby rozgrzać sensor i komorę, kiedy użytkownik naciśnie przycisk START. Po 2-minutach procesu czyszczenia, proszę sprawdzić alkometraż aż pokaże się na wyświetlaczu '0.00'. Można to zrobić naciskając przycisk START raz i następnie przyciskając przycisk START dmuchając świeżym powietrzem do wlotu gazu przez kilka sekund.
- 2) Po 5 kolejnych próbach pozostaw urządzenie na 2 minuty.
- 3) Przy niskim stanie baterii zaświeci się napis "LOB" i urządzenie wróci do trybu **RTC**. Należy niezwłocznie wymienić baterię, jeśli ich stan nie pozwala na wykonanie pomiaru, ponieważ taki odczyt jest niedokładny.
- 4) Jeśli różnica pomiędzy dwoma kolejnymi odczytami wynosi $>0.1\text{‰BAC}$ (0.05mg/l lub $0.01\% \text{ BAC}$), test należy wykonać ponownie.
- 5) Podczas pobierania próbki nie wolno blokować wylotu gazu. W przeciwnym razie, odczyt będzie zmieniony.
- 6) Kiedy produkt nie jest używany, przechowuj go w suchym miejscu.
- 7) Urządzenie służy do sprawdzania stężenia alkoholu w oddechu, należy unikać mocnych uderzeń, czy upuszczenia testera. Należy ponownie skalibrować alkometraż w centrum serwisowym jeśli taki wstrząs nastąpi.
- 8) Ponowna kalibracja - wg międzynarodowej normy (e.g. DIN31051) wszystkie przyrządy pomiarowe powinny być ponownie kalibrowane co 6 miesięcy.

Charakterystyka produktu

1.	Zakres:	0.00‰ BAC, 0.10 ~ 3.0 ‰ BAC, Hi lub 0.00 mg/l, 0.05 ~ 1.5 mg/l, Hi
2.	Pamięć:	10 rekordów
3.	Zasilanie:	3x baterie alkaliczne AAA 1.5V
4.	Wyświetlacz:	cyfrowy wyświetlacz graficzny z dwukolorowym podświetleniem
5.	Tryb oszczędzania energii:	2 minuty od ostatniego naciśnięcia przycisku
6.	Pobieranie próbki:	około 7 sekund ciągłego wydychania powietrza
7.	Czas cyklu:	~60 sekund
8.	Wymiary:	61*123*27 mm
9.	Waga:	78g (bez baterii)
10.	Skalibrowany poziom alarmowy:	<input type="checkbox"/> 0.2‰ <input type="checkbox"/> 0.3‰ <input type="checkbox"/> 0.5‰ <input type="checkbox"/> 0.8‰ BAC <input type="checkbox"/> 0.1mg/l <input type="checkbox"/> 0.15mg/l <input type="checkbox"/> 0.25mg/l <input type="checkbox"/> 0.4 mg/l
11.	Zatwierdzenie agencji:	CE
12.	Akcesoria:	kabel zasilający USB, smycz, 2 szt. ustników
13.	Temperatura pracy:	0°C-40°C
14.	Zakres pomiaru temperatury:	-15°C-50°C

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia

Cyfrowy alkometraż AAT 198-Pro powinien być używany jako ogólny wskaźnik poziomu alkoholu w organizmie. Wiele czynników (np. pozostałości gazu, dym, różne zapachy w ustach itp...) mogą mieć wpływ na poziom stężenia alkoholu w wydychanym powietrzu, dlatego odczyty służą tylko celom odniesienia. Ani sprzedawca, ani producent nie ponoszą odpowiedzialności za działania wynikające z użytkowania urządzenia.

NIE SPOŻYWAJ ALKOHOLU, jeśli zamierzasz prowadzić!

Opcjonalne zasilanie zewnętrzne

Dołączony kabel pozwala zasilić alkomat z gniazda USB. Włóż wtyczkę DC 5V do gniazda DC znajdującego się na tylnej ścianie urządzenia. Drugi koniec kabla włóż do portu USB, lub przez oferowaną osobno przejściówkę do gniazda zapalniczki w samochodzie.

To wyposażenie nie może być używane jako ładowarka. Baterie w urządzeniu nie są ładowane.



ALKOMAT BEZPŁATNIE SKALIBROWANY!

Do procesu kalibracji używamy urządzenia będącego symulatorem ludzkiego oddechu wykorzystywanego w policji.



IMPORTER:

BIG 5 s.c.
ul. Wysockiego 41/6
42-200 Częstochowa
REGON: 241957435
NIP: 573-282-97-69

POMOC TECHNICZNA, INFORMACJE, WSPÓŁPRACA HANDLOWA, REKLAMACJE:

TELEFON: 508 964 552
EMAIL: biuro@new-electric.pl
GG: 2685390
ALLEGRO: nasz nick new-electric
STRONA FIRMOWA: www.new.electric.pl



New-Electric.pl
The Best electronic systems



Wyprodukowano w Chinach

