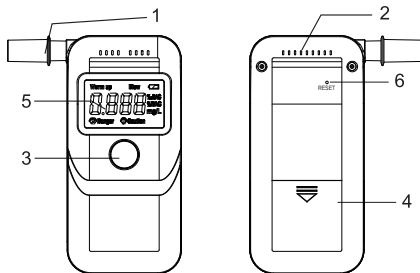


Cyfrowy tester alkoholu w wydychanym powietrzu Lydsto

Obraz przewodnika po strukturze



- 1. ustnik (wymienny)
- 2. otwór brzęczyka
- 3. przycisk zasilania

- 4. komora baterii
- 5. ekran LCD
- 6. reset

Odniesienie

BAC: stężenie alkoholu we krwi

BrAC: Stężenie alkoholu w wydychanym powietrzu

0.030%BAC ----- odnosi się do 0.03g alkoholu na każde 100ml krwi.

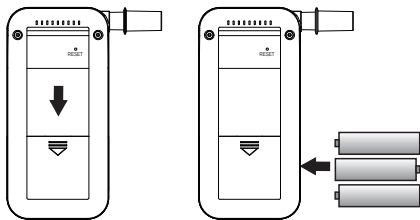
0,300‰ BAC ----- odnosi się do 0,30 g alkoholu na każde 1000 ml krwi.

Cechy

1. % -bitowy cyfrowy tester alkoholu
2. Trzy rodzaje konwersji jednostek (%BAC/%BAC /mg/L)
3. Wbudowany ustnik, ustnik można wymienić
4. Podświetlany na niebiesko cyfrowy ekran LCD
5. Głośne dźwięki alarmu

Instalacja baterii

1. Otwórz komorę baterii.

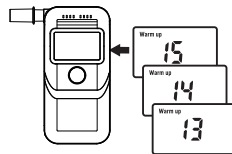


2. Umieść 3 sztuki baterii alkalicznych (AAA), postępując zgodnie z instrukcjami dotyczącymi biegunów dodatnich i ujemnych.
3. Zainstaluj komorę baterii.

Jak używać testera alkoholu

Rozgrzewka

1. Naciśnij przycisk zasilania przez 2 sekundy, po usłyszeniu dźwięku "tik" uruchomi się ekran LCD testera.



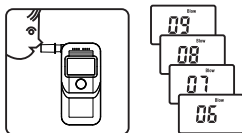
2. Na ekranie pojawi się komunikat "Warm up", a następnie w trybie Warm up rozpocznie się odliczanie od 15 do 00.

Uwaga

Na powierzchni czujnika testera często znajdują się gazy lub zanieczyszczenia. Dlatego po wyjęciu testera z opakowania po raz pierwszy lub po długim okresie użytkowania należy poświęcić trochę czasu na wyczyszczenie i rozgrzanie czujników. Jeśli to możliwe, użytkownicy powinni nacisnąć przycisk zasilania tak wiele razy, jak to możliwe.

Test

1. Po zakończeniu nagrzewania wyświetlany jest symbol "Blow" i rozpoczyna się odliczanie od 10 do 00, co wskazuje, że tester znajduje się w trybie testowym.



2. wdmuchiwać powietrze do inhalatora przez 3-5 sekund z normalną mocą po głębokim wdechu.
3. Odczytaj wynik testu z wyświetlacza LCD testera alkoholu.
4. Symbol "Uwaga" jest wyświetlany, jeśli stężenie alkoholu jest na poziomie:

$0,020\% \text{ BAC} \leq A < 0,050\% \text{ BAC}$

$0,200\% \text{ BAC} \leq A < 0,500\% \text{ BAC}$

$0,100 \text{ mg/L} \leq A < 0,250 \text{ mg/L}$



A: Aktualne rzeczywiste dane testowe

5. Symbol "Niebezpieczeństwo" jest wyświetlany wraz z sygnałem dźwiękowym, jeśli stężenie alkoholu jest na poziomie:
 $\geq 0,050\% \text{ BAC}$ (or $\geq 0,500\% \text{ BAC}$ or $\geq 0,250 \text{ mg/L}$)



6. Konwersja jednostek: w trybie wyników testu, przytrzymaj przycisk "Power", aby zmienić jednostki (%BAC / ‰. BAC/ mg/L), ostatecznie wyświetlone jednostki będą jednostkami dla następnego testu.

Uwaga

Aby uzyskać dokładniejszy wynik, producent zaleca powtórzenie testu 2 lub 3 razy.

Automatyczne wyłączanie

Wyniki testu będą wyświetlane na wyświetlaczu LCD przez około 20 sekund, a następnie tester wyłączy się automatycznie.

Wymiana ustnika

Wymij ustnik z pojemnika na dysze znajdującego się z tyłu i zamontuj go po lewej lub prawej stronie testera zgodnie z własnymi preferencjami.

Wymień baterię

Ekran LCD miga z powodu niskiego poziomu naładowania, należy wymienić baterie alkaliczne.

Specyfikacje

Czujnik: precyzyjny półprzewodnikowy czujnik alkoholu

Zakres wykrywania:
0,000-0,199%BAC;
0,000-1,990% BAC;
0.000~0.995mg/L(BrAC)

Punkt alarmowy:
0,050% BAC;
0,500% BAC:
0.250mg/L(BrAC)

Dokładność:
±0,010%BAC;
0,100% BAC;
0.050mg/l

Czas reakcji: <5s Czas nagrzewania: <15s
Napięcie robocze: bateria alkaliczna 3x "3A"
Prąd pracy: 120mA
Środowisko pracy: 5 - 40
Ekran: 3-cyfrowy ekran LCD z niebieskim podświetleniem

Środki ostrożności

1. Wykonaj test co najmniej 20 minut po wypiciu alkoholu, ponieważ wchłonięcie alkoholu z układu pokarmowego do krwiobiegu zajmuje około 20 minut. Wykonaj test natychmiast po wypiciu alkoholu, wyniki będą odzwierciedlać jedynie stężenie alkoholu w ustach, a nie stężenie alkoholu we krwi.
2. Aby uzyskać dokładne wyniki testu, należy wykonać test 20 minut po wypiciu alkoholu, najlepiej, aby czas testu był dłuższy niż 3 minuty po ostatnim łyku.

3. Nie należy czyścić testera przy bezpośrednim użyciu chemikaliów lub płynów zawierających rozpuszczone substancje żrące, aby uniknąć przedmuchania płynu do nadmuchiwanej rurki.

4. Jeśli powietrze w testerze jest bardzo gęste, następny wynik testu nie zostanie wyświetlony, należy kilkakrotnie lekko wstrząsnąć, aby wewnętrzne powietrze mogło się ulotnić.

5. Jeśli w środowisku o wysokim stężeniu gazu, tester nie będzie działał prawidłowo.

6. Jeśli test odbywa się przy niskim napięciu, wystąpią pewne odchylenia między wartościami testowymi a rzeczywistymi.

7. Surowo zabrania się umieszczania i używania testera w zamkniętym środowisku z farbą, pestycydami, alkoholem i innymi gazami korozyjnymi lub zanieczyszczonym powietrzem.

8. Nieautoryzowane naprawy i uszkodzenia części wewnętrznych doprowadzą do awarii produktu.

9. Po długim okresie użytkowania na testerze może znajdować się brud, należy go wyczyścić szmatką.

Deklaracja

1. Niezależnie od tego, czy produkt jest używany, producenci i sprzedawcy nie ponoszą żadnej odpowiedzialności za naruszenia. Na przykład: prowadzenie pojazdu pod wpływem alkoholu lub na dużej wysokości.

2. Każda osoba reaguje inaczej na alkohol, więc wyniki testu mają jedynie charakter referencyjny i nie mogą służyć jako kryterium przy określaniu wyniku.

Typowe błędy i rozwiązania

Usterki	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Awaria zasilania	Umieścić baterie nieprawidłowo	Nieprawidłowa polaryzacja baterii
	Baterie o bardzo niskiej mocy	Wymiana nowych baterii
	Usterka obwodu	Kontakt ze sprzedawcą
Brak reakcji po przedmuchianiu powietrzem	Rozgrzewanie nie zostało zakończone	Rozgrzewka dla więcej razy
	Usterka obwodu	Kontakt ze sprzedawcą
Brak wyniku po przedmuchianiu powietrzem	Gaz resztkowy w testerze	Ponowna rozgrzewka
	Nie dmuchanie w zaplanowanym czasie	Przedmuchiwanie podczas odliczania czasu
Wyświetla wynik testu przed dmuchnięciem	Gaz resztkowy w testerze	Ponowna rozgrzewka
Inny wynik po kilku testach	Testowanie natychmiast po wypiciu	Testowanie po 20 minutach picia
	Czas dmuchania jest inny	Głęboki oddech przez 3-5 sekund za każdym razem

Jednostki alkoholu w różnych krajach

No.	BAC (Blood Alcohol Concentration)				BrAC (Breath Alcohol Concentration)	
	%	‰	g/l	mg/100ml	mg/l	ppm
1	0.01	0.1	0.1	10	0.05	25
2	0.02	0.2	0.2	20	0.10	50
3	0.03	0.3	0.3	30	0.15	75
4	0.04	0.4	0.4	40	0.20	100
5	0.05	0.5	0.5	50	0.25	125
6	0.06	0.6	0.6	60	0.30	150
7	0.07	0.7	0.7	70	0.35	175
8	0.08	0.8	0.8	80	0.40	200
9	0.09	0.9	0.9	90	0.45	225
10	0.10	1.0	1.0	100	0.50	250
11	0.11	1.1	1.1	110	0.55	275
12	0.12	1.2	1.2	120	0.60	300
13	0.13	1.3	1.3	130	0.65	325
14	0.14	1.4	1.4	140	0.70	350
15	0.15	1.5	1.5	150	0.75	375
16	0.16	1.6	1.6	160	0.80	400
17	0.17	1.7	1.7	170	0.85	425
18	0.18	1.8	1.8	180	0.90	450
19	0.19	1.9	1.9	190	0.95	475
20	0.20	2.0	2.0	200	1.00	500

Jednostki
wspólne:

%BAC ———— USA
g/l ———— European
mg/L BRAC — Japan
mg/100ml — China

Manufacturer:Guangdong Yimu Technology Co., Ltd.

Address:Room 201, Building 1, No. 1, Dongsan Lane, Hengjiang,
Fushan, Liaobu Town, Dongguan, Guangdong, China

Service hotline: +86 4000778387



EUREP GmbH
Unterlettenweg 1a,85051 Ingolstadt
Germany

Certificate of quality
inspected



CE RoHS

