



Albio

Singurul laborator portabil de măsurare a alcoolului

GHIDUL UTILIZATORULUI



Sistem de monitorizare a alcoolului din sânge

INTRODUCERE

PRINCIPIU

INDICAȚII DE UTILIZARE

INTRODUCERE

Dorim să vă mulțumim pentru că ați luat o decizie inteligentă de a alege sistemul de monitorizare a alcoolului din sânge Albio®. Alcoolmetrul compact și portabil Albio® este ușor de utilizat și afișează rezultatele testelor în numai 25 de secunde. În plus, aparatul stochează automat până la 960 de înregistrări de testare cu datele și orele respective. Vă mulțumim din nou pentru sprijin. Înainte de testare, vă rugăm să citiți cu atenție acest ghid al utilizatorului. Acesta conține toate informațiile de care aveți nevoie cu privire la sistemul de monitorizare a alcoolemiei Albio®.

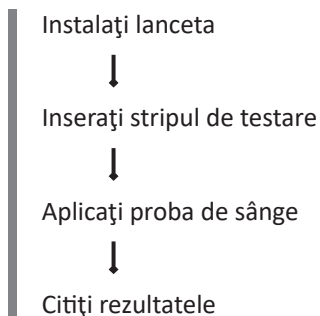
PRINCIPIUL DE TESTARE

Sistemul de monitorizare a alcoolului din sânge Albio® este conceput pentru a oferi o metodă ușoară și precisă pentru determinarea valorilor alcoolului (etanolului) din sângele total. Această analiză se bazează pe o tehnologie amperometrică ce utilizează alcool dehidrogenază, specifică pentru măsurarea alcoolemiei. Când proba de sânge este aplicată pe stripul de testare, se formează electroni în urma reacției dintre alcool dehidrogenază și alcoolul din sânge. Curentul electric rezultat este măsurat de către aparat și se corelează cu concentrația de alcool din proba de sânge.

SCOPUL UTILIZĂRII

Sistemul de monitorizare a alcoolului din sânge Albio® este destinat screeningului alcoolemiei din sângele integral. Numai pentru uz medical și profesional. Poate fi utilizat pe un pacient inconștient.
(Vezi Secțiunea 3. Note importante)

{Operare ușoară}



*Pentru detalii vă rugăm să consultați
“Secțiunea 2. Cum funcționează sistemul”.



Singurul laborator portabil de măsurare a alcoolului

Sistemul de monitorizare a alcoolului din sânge Albio®

Cuprins

Secțiunea 1. Specificații

- 1.1 Echipament standard
- 1.2 Specificații produs & Condiții de funcționare
- 1.3 Despre sistem

Secțiunea 2. Cum funcționează sistemul

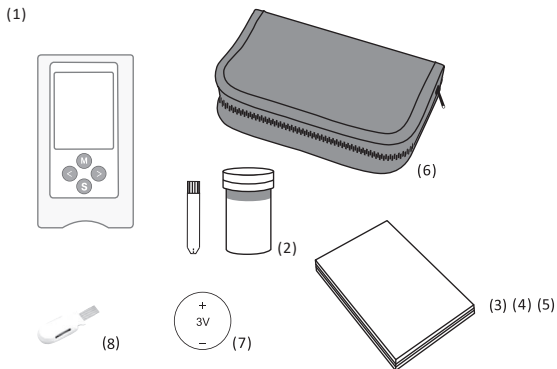
- 2.1 Montarea / înlocuirea bateriei
- 2.2 Setarea datei, orei și unităților de măsură
- 2.3 Codarea aparatului
- 2.4 Setarea alarmei
- 2.5 Pregătirea probei
- 2.6 Testarea alcoolemiei
- 2.7 Revizuirea rezultatelor din memorie
- 2.8 Vizualizarea datei, orei sau a temperaturii
- 2.9 Transferul datelor

Secțiunea 3. Note importante

- 3.1 Îngrijirea aparatului
- 3.2 Curățarea
- 3.3 Manipularea și depozitarea
- 3.4 Explicarea afișajelor
- 3.5 Mesaje de eroare și depanare
- 3.6 Valori așteptate
- 3.7 Garanția aparatului
- 3.8 Simboluri

Sectiunea 1. Specificații

1.1 Echipament standard



- (1) Alcoolmetru Albio®
- (2) Strip de testare a alcoolemiei Albio®
- (3) Instrucțiuni pentru stripul de testare
- (4) Instrucțiuni pentru utilizare în siguranță
- (5) Manual de utilizare
- (6) Geantă de transport
- (7) Baterie Li 3V (CR2032)
- (8) Card de codare
(cardul de codare e ambalat în aceeași cutie cu stripurile)

i Notă

Dacă lipsesc componente sau sunt deschise înainte de utilizare, vă rugăm să contactați serviciul local pentru clienți sau distribuitorul pentru asistență.

Instrucțiunile pentru utilizare în siguranță se recomandă să fie păstrate în buzunarul aparatului pentru acces rapid.

1.2 Specificații produs & Condiții de funcționare

* Specificațiile aparatului

Condiții de transport și depozitare	Temperatura: între -20 și +50°C Umiditate: RH ≤80%
Capacitate de memorare	960 de rezultate ale testelor cu datele și orele respective
Unitate de măsură	‰
Afișaj	Afișaj LCD
Timp de reacție	25 Secunde
Dimensiunile aparatului	54x93x16 mm
Greutatea aparatului	53 g (cu baterie)
Domeniu de măsurare	0-5 ‰ (echivalent cu 0-500 mg/dl)
Sursa de alimentare	Una baterie Litiu 3V (CR2032)
Durata de viață a bateriei	Peste 1.000 de teste

* Specificațiile stripului de testare

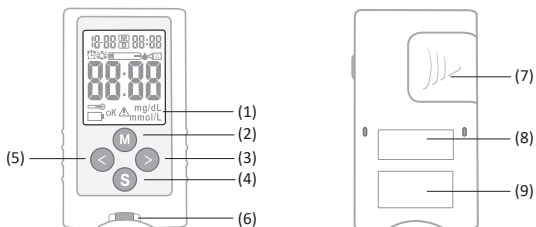
Dimensiunea stripului	33x6x0,6 mm
Condiții de transport și depozitare	Temperatura: între 2 și 30°C Umiditate: RH ≤80%
Volumul de sânge	0,6 μl
Expirarea stripurilor de testare	A se vedea data tipărită pe cutia stripurilor

* Condiții de funcționare a sistemului

Stripuri de testare	33x6x0,6 mm
Condiții de operare	Temperatura: între 10°C și 40°C Umiditate: RH 20 - 80%
Tipul de probă	Sânge integral proaspăt
Hematocritul probei de sânge	30% - 60%
Limita de altitudine	Nu se va folosi la o altitudine de peste 3075 m

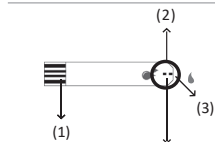
1.3 Despre sistem

* Alcoolmetrul Albio®:



- (1) Afișaj LCD
Arată rezultatele alcoolemiei și mesajele
- (2) Butonul principal:
 - Apăsați pentru a apela memoria testărilor și valoarea medie
 - Pornire
- (3) Buton săgeată dreapta / buton de afișare a temperaturii
- (4) Buton de setare
 - Setare dată, oră și unitate de temperatură
 - Oprire
- (5) Buton săgeată stânga / buton de afișare a timpului
- (6) Slot de inserție a stripului de testare
- (7) Capac baterie
- (8) Număr de serie
- (9) Informații companie

* Stripul de testare a alcoolemiei Albio® și cardul de codare:



Aplicarea corectă a sângelui



Sânge insuficient (<0,6μL)



- (1) Barele colorate în negru:
inserați acest capăt cu fața în sus
în slotul stripului de testare
- (2) Fereastra de prelevare
- (3) Punctul de aplicare:
aplicați proba de sânge în punctul de aplicare
- (4) Număr cod
- (5) Barele cardului de codare.
Inserați acest capăt cu barele auriu în sus
în slotul stripului de testare

Note

Uitați-vă la fereastra de prelevare de pe stripul de testare. Dacă aveți suficient sânge pe strip, nu veți vedea niciun alb, fereastra de prelevare va fi complet umplută cu sânge. Dacă nu are suficient sânge, va arăta ca cel din dreapta de mai sus.

Secțiunea 2. Cum funcționează sistemul

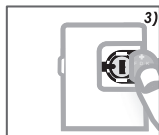
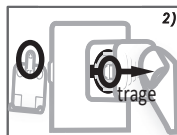
2.1 Montarea / înlocuirea bateriei

Sistemul dvs. de monitorizare a alcoolemiei Albio® este ambalat împreună cu o baterie Li de 3 volți tip monedă care trebuie instalată înainte de pornire. Bateria poate dura mai mult de 1.000 de teste. Totuși, acest lucru poate să varieze din cauza utilizării, așa că păstrați întotdeauna bateriile de rezervă la îndemână. Când pe afișaj apare simbolul bateriei, înseamnă că bateria dvs. este descărcată. Deși aparatul va oferi rezultate precise, bateria trebuie înlocuită cât mai curând posibil. După ce bateria este înlocuită, resetați data, ora și unitățile de măsură.

(Consultați Secțiunea 2.2 Setarea datei, orei și unităților de măsură)

*** Pașii pentru instalarea / înlocuirea bateriei:**

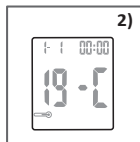
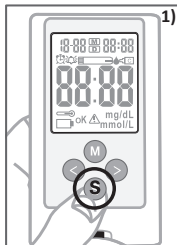
- 1) Deschideți capacul bateriei trăgând de lamelă.
- 2) Utilizați capacul bateriei pentru a scoate bateria din suport.
- 3) Introduceți o baterie nouă cu partea pozitivă (+) în sus și asigurați-vă că bateria este așezată în suport. Apăsați ferm bateria. Glisați capacul bateriei înapoi până când se fixează în poziție.
- 4) Afișajul LCD va afișa "Set" timp de aproximativ o secundă.
- 5) Resetați data, ora și unitățile de măsură.



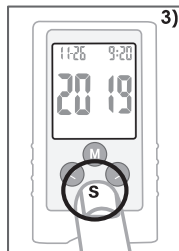
2.2 Setarea datei, orei și unităților de măsură

*** Pașii pentru setarea datei, orei și unităților de măsură:**

- 1) Apăsați butonul "S" (butonul de setare) timp de ≥ 3 secunde.
- 2) Veți auzi un bip și aparatul va porni. Afișajul LCD afișează data, ora, unitatea de temperatură, unitatea, simbolul termometrului (☹) pe ecran.
- 3) Apăsând butonul "S" (butonul de setare) anii vor clipi pe ecran.
- 4) Apăsați butonul ">" (săgeată dreapta) sau butonul "<" (săgeată stânga) până când este afișat anul corect.
- 5) Apăsând din nou butonul "S" luna clipește pe ecran.
- 6) Apăsați butonul ">" sau butonul "<" până când este afișată luna corectă.
- 7) Apăsând din nou butonul "S" ziua clipește pe ecran.
- 8) Apăsați butonul ">" sau butonul "<" până când este afișată ziua corectă.



- 9) Apăsați butonul "S". Ora clipește pe ecran.
- 10) Apăsați butonul ">" sau butonul "<" până când este afișată ora corectă.
- 11) Apăsați butonul "S". Minutele clipeșc pe ecran.
- 12) Apăsați butonul ">" sau butonul "<" până când sunt afișate minutele corecte.
- 13) Apăsați butonul "S". Unitatea de măsură (mg/dL) clipește pe ecran.
- 14) Apăsați butonul ">" sau butonul "<" până când este afișată unitatea pe care o doriți.
- 15) Apăsați butonul "S". Unitatea de temperatură (C) clipește pe ecran.
- 16) Apăsați butonul ">" sau butonul "<" până când este afișată unitatea pe care o doriți.
- 17) Apăsați butonul "S". Aparatul face bip și se oprește automat. Toate setările vor fi salvate.



i Notă

Pentru a ajusta rapid un anumit număr, apăsați și mențineți butonul ">" sau "<" până când este afișat numărul dorit.

La orice pas, dacă doriți să opriți aparatul, apăsați butonul "S" timp de aproximativ 3 secunde și toate setările vor fi salvate în mod automat.

2.3 Codarea aparatului

* Pașii pentru codarea aparatului:

Când utilizați pentru prima dată sistemul de monitorizare a alcoolemiei Albio® și/sau deschideți un flacon nou de stripuri de testare, este necesar să codificați aparatul.

- (1) Există un card de codare ambalat cu fiecare cutie de stripuri de testare și cu geanta de transport a kitului dvs. Se scoate cardul de codare din cutia stripurilor de testare care urmează să fie utilizate. Asigurați-vă că codul tipărit pe cardul de codare corespunde codului de pe flaconul stripului de testare.
- (2) Introduceți cardul de codare în slotul stripului de testare. Aparatul va emite un semnal sonor și va porni automat. Pe afișaj va apărea un număr de cod.
- (3) Asigurați-vă că codul de pe afișaj se potrivește cu codul de pe flaconul stripului de testare.

Notă

Dacă numerele de cod nu se potrivesc, scoateți cardul de codare și reintroduceți-l.

În cazul în care codurile sunt încă diferite, vă rugăm să contactați distribuitorul autorizat al Albio®.

- (4) Când codificați aparatul, se va verifica și performanța internă a acestuia.
- (5) Dacă aparatul funcționează corect, pe ecran va apărea mesajul "OK" cu numărul de cod. Dacă aparatul nu trece verificarea internă a performanței, va fi afișat mesajul [E-C].
(Pentru mai multe informații, consultați secțiunea 3.5 Mesaje de eroare și depanare.)
- (6) Scoateți cardul de codare. Aparatul se oprește automat.

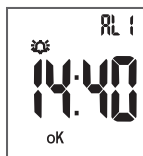
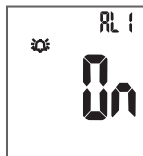
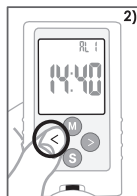
Notă

Pentru fiecare flacon nou de stripuri de testare, nu uitați să codificați aparatul. Aparatul va stoca codul în memorie până când introduceți un nou card de codare. De fiecare dată când porniți aparatul, numărul cardului de codare curent va apărea pe ecran. Asigurați-vă că acest cod se potrivește cu cel de pe flaconul cu stripurile de testare, ceea ce vă asigură că veți obține un rezultat exact.

2.4 Setarea alarmei

* Pașii pentru setarea alarmei:

- 1) Apăsați butonul "<" (săgeată stânga) de pe partea din față a aparatului ≥ 3 secunde.
- 2) Veți auzi un bip, iar aparatul va porni. Afișajul LCD afișează pe ecran AL 1 (Alarmă 1) și ora.
- 3) Apăsați butonul "S" (butonul de setare) pentru a activa alarma și simbolul de alarmă () clipește în acel moment pe ecran.
Puteți seta alarma On (pornit) sau Off (oprit) apăsând butonul ">" sau "<".
- 4) Apăsați din nou butonul "S", ora clipește pe afișajul LCD.
- 5) Apăsați butonul ">" sau butonul "<" până când se afișează ora corectă.
- 6) Apăsați butonul "S". Minutul clipește.
- 7) Apăsați butonul ">" sau butonul "<" până când se afișează minutele corecte.
- 8) Apăsați butonul "S", aparatul emite un semnal sonor. Afișajul LCD arată "OK". AL 1 (Alarma 1) este acum setată.
- 9) Apăsând butonul "S" puteți seta alarmele AL 2 ~ 4.
- 10) Apăsați butonul "S" ≥ 3 secunde, aparatul emite un bip. După afișarea "SAVE" pe ecran, aparatul se oprește. Toate setările vor fi salvate.



Notă

Pentru a ajusta rapid un anumit număr, apăsați și mențineți butonul ">" sau "<" până când este afișat numărul dorit.

La orice pas, dacă doriți să opriți aparatul, apăsați butonul "S" timp de aproximativ 3 secunde și toate setările vor fi salvate în mod automat.

*** Alarma:**

- 1) Durata alarmei este de 30 de secunde.
- 2) Puteți apăsa orice buton pentru a opri sunetul alarmei.
- 3) Alarma se va activa numai în modul de repaus; alarma nu va funcționa în timp ce aparatul este în funcțiune.

2.5 Pregătirea probei

* Pașii pentru prelevarea capilară:

- 1) Pregătiți toate echipamentele necesare.
- 2) Verificați starea zonei de puncție și curățați-o.
- 3) Lăsați-o să se usuce complet.
- 4) Luați un strip de testare din flacon și apoi închideți corespunzător. Atingeți stripurile doar cu mâinile curate și uscate pentru a evita contaminarea.
- 5) Așezați stripul de testare în aparat, aparatul se va porni automat și va arăta că este gata pentru probă.
- 6) Când ecranul arată imaginea picăturii de sânge, luați proba. 
 - a) Ștergeți primele două picături
 - b) Măsurarea se face din a treia picătură
- 7) Așezați capătul stripului (marcat cu picătură de sânge) pe probă.
- 8) Veți auzi un bip sonor când este cantitatea corectă de sânge aplicat pe bandă și începe măsurarea
- 9) Rezultatul va fi gata în 25 de secunde.

* Pașii pentru prelevarea venoasă:

- 1) Pregătiți toate echipamentele necesare.
- 2) Luați un strip de testare din flacon și apoi închideți corespunzător. Atingeți stripurile doar cu mâinile curate și uscate pentru a evita contaminarea.
- 3) Așezați stripul de testare în aparat, aparatul se va porni automat și va arăta că este gata pentru probă.
- 4) Când ecranul arată imaginea picăturii de sânge , luați proba în conformitate cu cele mai bune practici.
- 5) Așezați capătul stripului (marcat cu picătură de sânge) pe probă.
- 6) Veți auzi un bip sonor când este cantitatea corectă de sânge aplicat pe bandă și începe măsurarea
- 7) Rezultatul va fi gata în 25 de secunde.

Notă

Când se măsoară din sânge capilar (probă de sânge de la deget), multe aspecte pot afecta acuratețea.

Asigurați-vă că nu folosiți etanol pentru a curăța degetul înainte de testare.

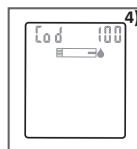
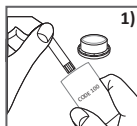
Asigurați-vă că nu strângeți degetul, lichidele emise vor dilua proba de sânge și compromite testul.

Cea mai bună acuratețe este obținută la măsurarea din sângele venos.

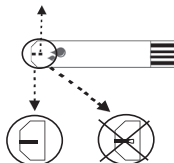
2.6 Testarea alcoolemiei

* Pașii pentru testarea alcoolului din sânge:

- 1) Scoateți un strip de testare din flacon. Puneți la loc capacul flaconului imediat și închideți-l bine.
- 2) Introduceți acest strip de testare (cu barele negre în sus) în slotul de inserție a stripului de testare al aparatului. Aparatul pornește automat și apare numărul de cod pe ecran. Asigurați-vă că acest număr se potrivește cu codul de pe flaconul cu stripuri de testare.
- 3) Sau puteți apăsa butonul „M” pentru a porni aparatul, iar simbolul stripului de testare clipește pentru introducerea unui strip de testare. Vă rugăm să introduceți stripul de testare în decurs de 1 minut. Aparatul va afișa și numărul de cod. Asigurați-vă că numărul de cod de pe ecran se potrivește cu codul de pe flaconul de test.
- 4) Când simbolul picăturii de sânge clipește pe aparat, înseamnă că puteți începe testarea. Aveți 3 minute pentru a aplica proba de sânge. Dacă nu aplicați proba în decurs de 3 minute, aparatul se va opri automat.
- 5) Pregătiți proba de sânge.
- 6) Ridicați aparatul și utilizați cel mai confortabil mod de a aplica picătura de sânge pe punctul de aplicare al stripului de testare. Sângele va fi tras automat în stripul de testare. Veți auzi un bip care vă anunță că a început testarea.



Fereastra de prelevare



Aplicarea corectă a sângelui Nu este suficient sânge (< 0.6μL)

Notă

Uitați-vă la fereastra de prelevare de pe stripul de testare.

Dacă aveți suficient sânge pe strip, nu veți vedea niciun alb, fereastra de prelevare va fi complet umplută cu sânge.

Dacă nu are suficient sânge, va arăta ca cel din dreapta de mai sus.

- 7) Când auziți un bip, aparatul începe să numere timp de 25 de secunde. După 25 de secunde, rezultatul testului este afișat cu dată, oră și e stocat automat în memorie.

De exemplu: rezultatul aparatului a arătat 1.5 ceea ce înseamnă că concentrația alcoolului în sânge (BAC) este de 1,5 ‰, echivalent cu 150 mg/dL sau 1,5 g/L.

- 8) Scoateți stripul de testare din aparat. Aruncați stripul de testare folosit și lanceta într-un container de materiale ascuțite.

2.7 Revizuirea rezultatelor din memorie

* Pașii pentru revizuirea rezultatelor din memorie:

Alcoolmetrul Albio® înregistrează automat până la 960 de rezultate ale testelor cu datele și orele respective. Le puteți revizui în ordine, de la cel mai nou până la cel mai vechi. Odată ce cele 960 de rezultate sunt memorate, aparatul va șterge automat cel mai vechi rezultat când este memorat unul nou. Memoria nu se va pierde atunci când înlocuiți bateria.

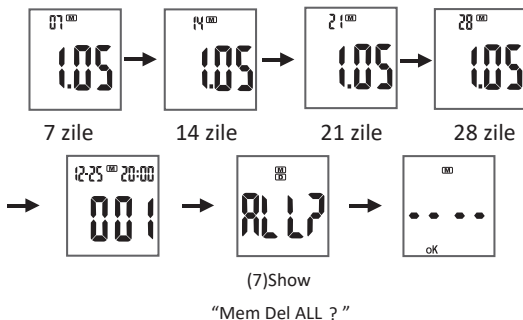
- 1) Apăsați butonul „M” (butonul principal) pentru a porni aparatul.
- 2) Când simbolul stripului de testare clipește, apăsați din nou butonul „M”. Media rezultatelor pe 7 zile va fi afișată pe ecran.
- 3) Apăsați butonul „>”, media rezultatelor pe ultimele 14 zile va fi afișată pe ecran.
- 4) Apăsați din nou butonul „>”, media rezultatelor pe ultimele 21 de zile va fi afișată pe ecran.
- 5) Apăsați din nou butonul „>” și media rezultatelor pe 28 de zile va fi afișată pe ecran.
- 6) La media rezultatelor pe 7 zile, dacă apăsați din nou butonul „M”, puteți afișa rezultatul individual al testului din memorie și va fi afișat cel mai recent rezultat al testării. Apăsați butonul „>” sau „<” pentru a examina istoricul rezultatelor testărilor.

Notă

Pentru a citi secvența rezultatului testului în memorie, continuați să apăsați butonul „>” sau „<”.

Pentru a revedea rapid un anumit rezultat al testării în memorie apăsați și mențineți apăsat butonul „>” sau „<” până când apare rezultatul căutat.

- 7) După ce ajungeți la cea mai veche citire de test, afișajul LCD va afișa „Mem Del ALL?” pe ecran.
- 8) Dacă doriți să ștergeți toate citirile din memorie, apăsați și mențineți apăsat butonul „S” timp de aproximativ 3 secunde. Mesajul „----” va fi afișat pe ecran, ceea ce înseamnă că memorările din aparat au fost toate șterse.



i Notă

- (1) Aparatul se va opri automat într-un 1 minut.
- (2) În orice etapă a modului de memorie, dacă doriți să opriți aparatul, apăsați butonul „S” și toate setările pot fi salvate automat.
- (3) Resetarea datei este obligatorie după fiecare înlocuire a bateriei; în caz contrar, funcția de calcul al mediei nu va fi valabilă pentru urmărirea datelor de memorie.

2.8 Vizualizarea datei, orei sau a temperaturii

* Vizualizarea datei:

- 1) Apăsați butonul „<” (săgeată stânga) iar data, ora și simbolul (☀) vor fi afișate pe ecran timp de 3 secunde și aparatul se va opri automat.



❗ Notă

Dacă ați setat alarma, simbolul alarmei (🔔) va fi afișat pe ecran.

* Vizualizarea temperaturii:

- 2) Apăsați butonul săgeată dreapta „>” iar temperatura, unitatea de măsură a temperaturii și simbolul termometrului (🌡) vor fi afișate pe ecran timp de 3 secunde și aparatul se va opri automat.

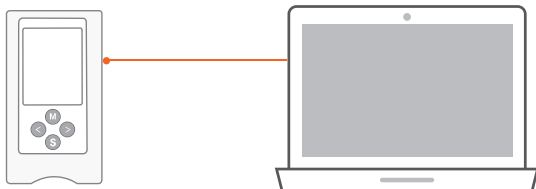


2.9 Transferul datelor

* Transferul datelor

Puteți descărca rezultatele măsurătorilor pe computer și să utilizați rezultatele pentru analiză.

Puteți cumpăra cablul USB de la distribuitorul local.



Secțiunea 3. Note importante

Notă

- (1) PERICOL - Utilizarea greșită a echipamentului electric poate provoca electrocutare, arsuri, incendiu și alte pericole.
- (2) Trebuie luate întotdeauna măsuri de siguranță de bază, inclusiv toate cele enumerate mai jos.
- (3) Este necesară supravegherea atentă atunci când echipamentul este utilizat de, pe, sau lângă copii, persoane cu handicap sau invalizi.
- (4) „ATENȚIE: Dacă nu îl utilizați în conformitate cu metodele de operare ale producătorului vor avea loc probleme de securitate.”
- (5) Atenție! Probele de sânge și produsele din sânge sunt surse potențiale de hepatită și alți agenți infecțioși. Manipulați toate produsele din sânge cu grijă.

PĂSTRAȚI CU GRIJĂ ACESTE INSTRUCȚIUNI

3.1 Îngrijirea aparatului

Este foarte simplu să aveți grijă de aparatul Dvs. Doar urmați instrucțiunile prezentate mai jos:

- (1) Nu dezasamblați aparatul. Dacă aveți întrebări, vă rugăm contactați distribuitorul local autorizat.
- (2) Vă rugăm să utilizați aparatul cu atenție. Evitați să-l aruncați, să-l scuturați sau să-l scăpați, deoarece se pot deteriora părțile sale interne.
- (3) Nu spălați și nu turnați lichid pe aparat.

3.2 Curățarea

*** Dispozitivul:**

Curățați aparatul numai când este oprit.

Curățați suprafața dispozitivului folosind o cârpă ușor umedă (apă sau o soluție blândă de curățare). Uscați dispozitivul folosind o cârpă fără scame. Asigurați-vă că umiditatea nu intră în fanta de introducere a stripurilor de testare. Nu pulverizați agent de curățare direct pe dispozitiv. Nu scufundați dispozitivul în apă sau în orice alte soluții și asigurați-vă că nu pot intra soluții în dispozitiv.

3.3 Manipularea și depozitarea

- (1) Manipulați aparatul cu grijă și protejați-l de lumina directă a soarelui sau de temperaturi extreme ridicate sau scăzute.
- (2) Nu expuneți aparatul și stripurile de testare la un mediu cu umiditate mare.
- (3) Păstrați aparatul departe de praf.
- (4) Se recomandă să utilizați husa de transport proiectată pentru depozitare și protejați-vă alcoolmetrul Albio®.
- (5) Puneți sistemul într-un mediu de operare adecvat cel puțin 30 minute înainte de testare.

3.4 Explicarea afișajelor

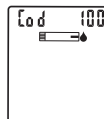
* Mesajul toate-simbolurile:

Când apăsați butonul „M” sau introduceți un strip de testare în aparat, toate simbolurile vor fi afișate timp de 2 secunde. Apoi aparatul se pornește automat.



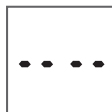
* Mesajul inserția stripului de testare:

Dacă apăsați butonul „M”, veți vedea un număr de cod și aparatul vă va instrui să introduceți în fantă un strip de testare prin afișarea pe ecran a unui simbol intermitent al stripului.



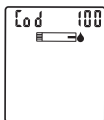
* Mesajul nu este memorie în aparat:

Dacă nu există memorie în aparat, va afișa „----” când apăsați „M” de două ori.



*** Mesajul aplicare probă:**

Acesta înseamnă că trebuie să aplicați proba de sânge pe stripul de testare după introducerea acestuia în fanta aparatului.



Aplicați proba de sânge

*** Mesajul rezultat testare:**

Aparatul arată rezultate cuprinse între 0,00 și 5,00 ‰ (echivalent cu 0 -500 mg/dL) cu datele și orele respective.



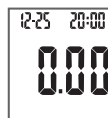
*** Mesajul Hi:**

Dacă rezultatul testului este mai mare de 5,00 ‰ (echivalent 500 mg/dL), este afișat mesajul „Hi”.



*** Mesajul Lo:**

Dacă rezultatul testului este mai mic de 0,10 ‰ (echivalent cu 10 mg/dL), este afișat mesajul „0.00”.



3.5 Mesaje de eroare și depanare

Când utilizați aparatul incorect, sunt afișate mesaje de eroare. Fiecare mesaj este definit mai jos.



Afișaj	Cauză	Acțiune
E-U	Stripul de testare a fost îndepărtat în timpul testării	Nu scoateți stripul de testare înainte ca rezultatul să fie afișat
	A fost introdus un strip umed sau folosit	Repetăți testul cu un nou strip de testare
	S-a aplicat proba de sânge înainte de a introduce stripul de testare	Introduceți stripul de testare în aparat înainte de a aplica proba de sânge
	S-a aplicat proba de sânge fără ca să clipească simbolul picătură de sânge	Aplicați proba după ce clipește simbolul picăturii de sânge
E-C	Cardul de codare a fost scos înainte să fie afișat numărul de cod	Nu îndepărtați cardul de codare înainte de afișarea rezultatului
	Card de codare greșit sau deteriorat	1. Inserați cardul de codare 2. Dacă nu funcționează, contactați distribuitorul local autorizat
E-tF	Aparat deteriorat	Contactați distribuitorul local autorizat
E-t	Sistemul nu este operat în domeniul adecvat de temperatură 10°~40°C (50°F~104°F)	Mutați aparatul și stripurile de testare într-un loc unde temperatura este potrivită pentru executarea unui test. Așteptați cel puțin 30 de minute și testați din nou.
E-b	Baterie descărcată	Înlocuiți bateria cât mai curând

3.6 Valori așteptate¹

Valorile alcoolemiei din tabel se suprapun din cauza largii variații ale toleranței la alcool de la un individ la altul.

Concentrația de alcool din sânge		
0,1 până la 0,5 ‰	10 până la 50 mg/dL	Individul mediu pare normal
0,3 până la 1,2 ‰	30 până la 120 mg/dL	Euforie ușoară, vorbăreț, inhibiție scăzută, atenție scăzută, discernământ afectat, timp crescut de reacție
0,9 până la 2,5 ‰	90 până la 250 mg/dL	Instabilitate emoțională, pierderea judecății critice, afectarea memoriei și a înțelegerii, scăderea răspunsului senzorial, necoordonare musculară ușoară
1,8 până la 3,0 ‰	180 până la 300 mg/dL	Confuzie, amețeli, emoții exagerate (furie, frică, durere), percepție vizuală afectată, scăderea senzației de durere, echilibru afectat, mers clătinat, tulburări de vorbire, necoordonare musculară moderată

1. Guillermo J. Salazar, et al. ALCOHOL AND FLYING. Date medicale pentru piloți AM-400-94/2.

3.7 Garanția aparatului

Aparatul dumneavoastră nu va prezenta defecte de materiale și de manoperă. Garanția nu se aplică bateriei furnizate împreună cu aparatul sau unui aparat care a fost modificat, alterat, abuzat sau utilizat greșit în vreun fel. Producătorul nu este responsabil pentru nicio deteriorare incidentală sau în consecință. **NU EXISTĂ ALTE GARANȚII, EXPRESE SAU IMPLICITE.** Dacă aparatul nu funcționează corespunzător din cauza defectelor materialelor sau manoperei vă rugăm să contactați distribuitorul local autorizat pentru asistență dacă aveți întrebări despre serviciul de garanție.

Producător: Aparat, Strip
Alcoolmetrul Albio®
Strip de testare alcool din sânge Albio®

PAL Finland Oy
c/o Rak 3B Länsikatu 15, 80110 Joensuu, FINLAND

3.8 Simboluri

	<i>Consultați instrucțiunile de utilizare</i>
CODE	Numărul de cod al stripului de testare
	<i>Număr de lot</i>
	Utilizare înainte de data
	Dispozitiv medical diagnostic <i>in vitro</i>
	<i>Nu refolosiți</i>
	Limită temperatură
	<i>Acest produs îndeplinește cerințele Directivei 98/79/CE privind dispozitivele medicale de diagnostic in vitro</i>
	Reprezentant autorizat în Comunitatea Europeană/Uniunea Europeană
	<i>Producător</i>
	Deșeuri de echipamente electrice și electronice (DEEE) Directiva 2012/19/CE



Aruncați cu atenție bateria sau stripul de testare uzat, precum și lancetele, pentru a preveni rănirea sau contaminarea



*Dispozitivele au fost testate să îndeplinească următoarele standarde:
IEC 61010-1, IEC 61010-2, IEC 61326 și ISO 15197*



Din motive de mediu, nu aruncați dispozitivul împreună cu deșeurile menajere la sfârșitul duratei de viață. Dacă aveți întrebări, vă rugăm să contactați autoritățile responsabile cu eliminarea deșeurilor.



PAL Finland Oy

c/o Rak 3B Länsikatu 15, 80110 Joensuu, FINLAND