

PROFESIONALNI DIGITALNI ALKOTESTER ACE ONE



NAVODILA ZA UPORABO

Za reklamacijo se obrnite na:

SKU: ACEONE

Medical Direct d.o.o.
Ante Kovačiča 31, 10432 Bregana
Tel: +385 1 20 20 504
E-naslov: prodaja@medicaldirect.si
Spletna stran: www.medicaldirect.si

NAVODILA ZA UPORABO

Avtorska odgovornost:

Vse tukaj navedene informacije so bile pripravljene vestno in v dobri veri o njihovi točnosti. Zato avtor ne more biti odgovoren za kakršno koli uporabo in/ali posledice. Prav tako avtor ni odgovoren za stroške ali škodo, nastalo zaradi informacij v tem dokumentu. Vse informacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Uvod:

Hvala, ker ste kupili naš alkotester ACE one. Naprava meri koncentracijo alkohola v izdihanem zraku s pomočjo polprevodniškega senzorja in izračuna raven alkohola v krvi. Napravo je dovoljeno uporabljati samo v skladu z navodili iz tega priročnika.

Opomba glede merskih enot glede na državo:

Kupci v EU prejmejo alkotester s privzeto nastavitvijo v ‰ (promilih). V poglavju »Tehnični podatki« so navedene informacije o natančnosti različnih merskih enot. Za najnovejše informacije o dovoljenih mejah alkohola v vaši državi obiščite na primer spletno stran ministrstva za promet ali avtomobilskih klubov.

Kratek opis:

Alkotester ACE one se upravlja z enim samim gumbom. Rezultati testiranja imajo toleranco +/- 0,05 ‰. Rezultat testa je prikazan na zaslonu s 3 števkami (2 decimalni mesti) in se razume neposredno – npr. prikaz 0,36 pomeni 0,36 ‰ (promila).

Za vsak test se priporoča uporaba novega ustnika (zaradi higiene in da se prepreči vpliv preostankov alkohola iz prejšnje uporabe).

Vsebina paketa:

- 1 digitalni alkotester ACE one s senzorjem gorivnih celic
- 2 AAA bateriji (1,5 V)
- 3 ustniki
- 1 mehka torbica
- 1 hitri vodič (v nemščini in angleščini)
- 1 priročnik (večjezični)

Oznake posameznih komponent:



1. Ustnik in nastavek za ustnik
2. Digitalni LC zaslon (3 številke, 2 decimalni mesti)
3. Gumb za vklop
4. Odprtina za zrak (ta del naj bo vedno neoviran)
5. Pokrov baterijskega prostora (na zadnji strani naprave)

Za najbolj natančne rezultate:

A) Počakajte vsaj 15 minut po zadnjem požirku alko-

hola. V tem času ne jejte, ne pijte in ne kadite.

B) Ne odpirajte ohišja naprave.

C) Ne shranjujte naprave na hladnih, vročih, vlažnih ali slabo prezračenih mestih.

D) Hranite napravo izven dosega otrok.

E) Po daljšem obdobju neuporabe izvedite tri testne meritve pred dejanskim testom.

F) Ne spuščajte naprave.

G) Zamenjajte baterije, ko so prazne. Nizka napetost povzroča netočne rezultate.

H) Ne izvajajte testov na zelo hrupnih mestih (zvočni valovi motijo senzor), na prepihu ali v slabo prezračenih prostorih.

I) Če rezultat preseže 1.000 ‰, senzor potrebuje čas za počitek. Počakajte najmanj tri minute pred naslednjim testom.

J) Ne izvajajte testiranja v zelo hladnem, zelo vročem ali zadimljenem prostoru brez prezračevanja.

K) Shranjujte napravo tako, da preprečite vdor prahu ali tekočin.

L) Preveč močan izdih lahko poškoduje senzor zaradi vstopa sline.

Postopek mjerenja:

Če napravo uporabljate prvič, potisnite pokrov baterijskega prostora navzdol (zadaj). Odstranite majhen kos papirja iz baterijskega prostora (ki preprečuje praznjenje baterij). Nato zaprite pokrov.

Vstavite ustnik v odprtino na sprednjem delu naprave. Prepričajte se, da je trdno nameščen. Za vsak test uporabite nov ustnik.

Pritisnite gumb za vklop (na sredini sprednje strani). Na zaslonu se najprej prikaže "888", nato "On", nato število prejšnjih testov, ob tem zaslišite 4 piske. Naprava začne odštevanje (od 150 do 0), ki traja 15–35 sekund. V tem času se senzor segreva.

Ko odštevanje doseže "0", zaslišite pisk, na zaslonu se pojavi "bLo" in zasveti zelena lučka. Sedaj lahko začnete testiranje. Pihajte neprekinjeno približno 5 sekund, dokler ne zaslišite klikanje in nato še 2 piska. (Nasvet: pihajte kot pri žvižganju brez zvoka.) Prenehajte, ko zaslišite drugi pisk.

Če je bil test uspešen, se na zaslonu prikaže rezultat. Poleg tega zasveti zelena ali rdeča LED-lučka (nad 0,50 ‰ rdeča, pod 0,50 ‰ zelena – mejna vrednost je prednastavljena). LED-lučka sveti 15 sekund skupaj z rezultatom. Nato se rezultat prikazuje še 5 sekund. V tem času lahko ponovno pritisnete gumb za novo testiranje – če ne, se naprava samodejno izklopi.

Ob izklopu se prikaže "OFF", naprava 4x piska in se ugasne.

Za nov test pritisnite gumb in ponovite postopek od 4. do 6. koraka.

Priporočljivo je počakati vsaj 2 minuti med dvema testoma, da se senzor povsem "očisti" od prejšnjega alkohola.

POMEMBNO OPOZORILO:

ČE STE JEDLI, PILI ALKOHOL ALI KADILI, POČAKAJTE NAJMANJ 15 MINUT PRED MERJENJEM. VSAK TEST PRED IZTEKOM TEGA ČASA LAHKO POVZROČI NAPAČNE REZULTATE.

ČE JE REZULTAT MANJŠI OD 0,10 ‰, NAPRAVA PRIKAŽE 0,00 ‰. TO SE ZGODI, KER PRI NIZKIH KONCENTRACIJAH SENZOR LAHKO ZAZNA TUDI DRUGE SNOVI V USTI. H.

Ta alkotester je natančna merilna naprava. Za ohranitev natančnosti polprevodniškega senzorja ga redno uporabljajte. Če se ne uporablja dolgo časa, se lahko senzor izsuši. ACE Instruments priporoča uporabo vsaj 2-krat na mesec, tudi če ne pijete alkohola.

Uporabljajte samo originalne ustnike ACE:

- Zagotavljajo natančnost rezultatov
- Zagotavljajo 100 % higieno
- Zagotavljajo celotno garancijo za napravo

PRIPOROČILO PODJETJA ACE INSTRUMENTS:

TUDI ČE REZULTAT POKAŽE »VARNO OBMOČJE«, NIKOLI NE VOZITE PO UŽIVANJU ALKOHOLA NITI NE OPRAVLJAJTE DEJAVNOSTI, PRI KATERIH BI ALKOHOL LAHKO OGROZIL VAŠE ZDRAVJE IN VARNOST DRUGIH.

Objašnjenje zaslona i signala upozorenja

1. Rezultat testa je prikazan v ‰ (nastavitev EU).
2. Merilna enota je nastavljena na regionalni standard (‰ = nastavitev v EU).
3. Zelena: Pripravljeno. Zelena LED lučka zasveti, ko je naprava pripravljena za testiranje, in tudi, če je rezultat testa pod opozorilno mejo.
4. Rumena: Prazna baterija. Rumena opozorilna LED lučka utripa, če je napolnjenost baterije nizka. Zamenjajte obe AAA 1,5 V alkalni bateriji.
5. Rdeča: Opozorilo. Če je rezultat višji od 0,5 ‰ (nastavitev EU), zasveti rdeča opozorilna LED lučka.









Naprava se izklopi (bodisi s pritiskom gumba za vklop za 4 sekunde bodisi, če naprave ne uporabljate približno 15 sekund).

Opombe glede baterij:

Naprava, opisana v tem uporabniškem priložniku, vsebuje dve AAA alkalni bateriji (1,5 V). Te baterije niso polnilne. Uporaba polnilnih baterij ni možna s to napravo in jo lahko poškoduje. Če so priložene baterije izpraznjene, jih ne odvrzite

med gospodinjske odpadke. Izrabljene baterije lahko vsebujejo škodljive snovi, ki so lahko nevarne za okolje ali zdravje. Prosimo, da vse izrabljene baterije vrnete v trgovine z električnimi napravami, kjer jih brezplačno zbirajo.

Obvestila o napakah/opozorila

Prikaz obvestila	Vzrok in ukrep
	Če je rezultat višji od 0,5 ‰ (‰ = privzeta nastavitve), se prikaže sporočilo »WARN« skupaj z zvokom »ALARM«.
	Če je rezultat nad 4,00 ‰, se prikaže sporočilo »Hot« skupaj z zvočnim alarmom.
	Ko opravite 500 testov, enota prikaže »CAL«. Tudi če enota še naprej deluje, je potrebna ponovna kalibracija.
	Napetost baterije je prenizka za izvedbo testa. Naprava se bo samodejno izklopila po prikazu tega signala. Zamenjajte 2 kosa 1,5V alkalnih baterij.
	Uporabnik je imel prekratek čas izdiha med testom, kar verjetno pomeni, da uporabnik ni enakomerno in neprekinjeno izdihoval vsaj 5–3 sekund. Pritisnite gumb za vklop, da izvedete še en test.
	Ko je temperatura okolja zunaj območja delovne temperature (5 °C ~ 40 °C), enota prikaže »OUT«, nato pa se izklopi. Napravo hranite in uporabljajte v priporočenem temperaturnem območju.

Tehnični podatki:

Senzor	Polvodiški senzor
Točnost	+/- 0,05 ‰ (promilov)
Območje zaznavanja	0,000-4,000 ‰ (promilov)
Čas segrevanja	15 do 35 sekund
Dimenzije	114 x 47 x 24mm (V x Š x G)
Teža	84 g (z vključenimi baterijami)
Napajanje	2 kosa alkalnih baterij 1,5V AAA
Delovna temperatura	+5 - 40 °C
Temperatura shranjevanja	0 - 50 °C

Kalibracija

Za ohranjanje natančnosti alkotesta podjetje Ace Instruments priporoča kalibracijo po 500 testih ali približno vsakih 6 mesecev (kar nastopi prej). Za storitev kalibracije lahko napravo pošljete podjetju ACE Instruments. Kalibracija ni obvezna, vendar se bo brez nje natančnost alkotesta postopoma zmanjševala, garancija za senzor pa preneha veljati.

Naslov Ace instruments:

ACE Handels- und Entwicklungs GmbH

Sägewerkstr. 9

83395 Freilassing

Deutschland

E-mail za kontakt: daniela.modelmog@ace-technik.com

GARANCIJA

Medical Direct d.o.o., Ante Kovačića 31, 10432 Bregana, kot uvoznik in distributer te naprave za za Hrvaško in Slovenijo, jamči za brezhibno delovanje naprave DVE (2) LETI od dneva nakupa. Prav tako jamčimo servis in dobavo rezervnih delov 7 let od dneva nakupa naprave.

TA GARANCIJA VELJA SAMO ZA ELEKTRIČNI DEL NAPRAVE in ne zajema drugih potrošnih delov, priloženih napravi. Garancija ne vpliva na druge pravice kupca, ki mu pripadajo po drugih pravnih podlagah. Garancija velja na ozemlju Hrvaške in Slovenije. Podeljevalec garancije se zavezuje, da bo popravek izvedel v primernem roku od dneva prijave okvare.

DATUM NAKUPA:

ŽIG IN PODPIS PRODAJALCA:.....

V primeru reklamacij se obrnite na:

Medical Direct d.o.o., Ante Kovačića 31, 10432 Bregana

TEL: 003851/2020-504, E-mail: prodaja@medicaldirect.si