

alkoSure®
A synonym for precision

F22



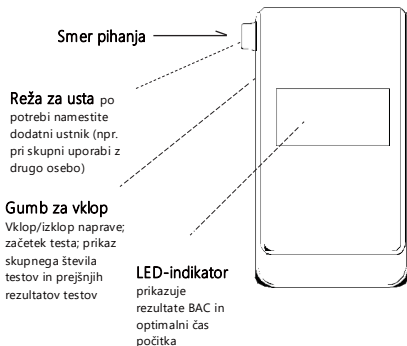
Navodila za uporabo

Digitalni alkotester

Senzor na gorivne celice

Zahvaljujemo se vam za nakup naprave alkoSure F22, ki meri vsebnost alkohola v vašem izdihu in prikazuje približno vsebnost alkohola v krvi (BAC) kot številčno vrednost. Na podlagi rezultata BAC naprava oceni tudi čas (v formatu H.MM; ure in minute), ki bo potreben, da se vaša raven alkohola spet spusti na 0,00 (nič – treznost!). Ta funkcija predvidljivega števca do treznosti deluje v ozadju tudi, ko je naprava izklopljena, in je vedno pripravljena za uporabo, kadar jo potrebujete. Napravo preprosto ponovno vklopite, da preberete preostali čas do treznosti. Naš cilj je, da lahko varno in odgovorno načrtujete svoj čas.

Prvi koraki



Baterija

Za delovanje naprave sta potrebni dve (2) alkalni bateriji AAA. Pokrovček za baterije rahlo pritisnite navzdol in ga potisnite stran z zadnje strani naprave. Vstavite baterije in zaprite pokrovček za baterije.

(** Pazite na pravilno polariteto (+ in -), da ne poškodujete naprave.)

15-minutno obdobje opazovanja

POMEMBNO!



Pred uporabo naprave počakajte 15 minut po zadnjem uživanju alkohola. Če ne počakate 15 minut, lahko pride do netočnih rezultatov testa in poškodbe senzorja!

Priporočljivo je, da po pitju počakate 15 minut in si pred uporabo naprave izperete usta z vodo. Če ne počakate dovolj dolgo in opravite test takoj po pitju, se izmerjena vrednost zelo močno niha, nato pa postopoma pada. To je posledica tega, da so izmerjene vrednosti višje zaradi močnih ostankov alkohola v ustih.

Poleg tega obstaja nevarnost poškodbe senzorja, če je koncentracija ostankov alkohola v ustih previsoka (brez zadostnega čakanja).

Optimalna natančnost pri sobni temperaturi



Za optimalno natančnost priporočamo, da preizkuse dihanja opravljate pri sobni temperaturi. Prav tako priporočamo, da napravo shranjujete pri sobni temperaturi (če naprave dalj časa ne uporabljate), da ohranite brezhibno delovanje senzorja

pri sobni temperaturi. Naprave ne uporabljajte in ne shranjujte v

ekstremnih temperaturnih pogojih (npr.
shranjevanje v avtomobilu pri ekstremnih poletnih
ali zimskih temperaturah)

Izvedba preizkusa dihanja

Ocena vsebnosti alkohola v krvi (BAC)

Uporaba ustnika je neobvezna. Če pa želite uporabiti ustnik, ga vstavite v režo za ustnik.



Pritisnite gumb za vklop, da vklopite napravo. Naprava začne postopek ogrevanja senzorja in odštevanje.



Ko naprava prikaže »rdy« (Pripravljeno) in oddaja pisk, globoko vdihnite ter v napravo pihajte zmerno, z enakomerno hitrostjo in enakomernim pritiskom.



Naprava prikaže »- - -« in oddaja neprekinjen pisk. To pomeni, da je bil zaznan pravilni pretok zraka. Ob koncu pihanja (približno 5 sekund) tester samodejno odvzame vzorec izdihanega zraka.

»Klik, klik«

Pihajte vanj, dokler ne zaslišite dveh »klik« zvokov (klik, klik). To je znak, da je je odvzem vzorca uspešen.



Naprava začne analizirati zbrani vzorec izdihanega zraka in prikaže „- - -“ (izračun). Počakajte trenutek, dokler se ne prikaže rezultat BAC.

Predvidljivi časomer za treznost

A digital display with a black border showing the letters 'brt' in a stylized, lowercase font.

Če rezultat BAC ni nič, naprava izračuna in s »brt« (optimalni čas počitka) predlaga ocenjeni čas, v katerem se bo vaš BAC spet spustil na 0,00 (nič), če ne boste popili še več alkohola.

A digital display with a black border showing the number '2.45' in a stylized, lowercase font.

Optimalni čas počitka se prikaže v formatu H.MM. Na primer, 2.45 pomeni, da bo potrebnih 2 ur in 45 minut, da se vaša vrednost alkohola v krvi spet spusti na 0,00.

* Zaradi omejitve prikaza se lahko prikaže največ čas 9,59 (9 ur in 59 minut). Če čas presega ta razpon, se začasno prikaže »OUT«. Števec časa še naprej teče v ozadju in se ponovno prikaže, takoj ko pade na 9,59 ali manj.

Naprava nekaj ciklov izmenično prikazuje rezultat BAC in optimalni čas počitka, preden se samodejno izklopi. Predvidljivi števec treznosti teče v ozadju tudi, ko je naprava izklopljena, zato za te informacije ni potreben dodatni preizkus dihanja. Ko naslednjič vklopite napravo, se prikaže preostali čas.

Če želite opraviti nov preizkus dihanja, preprosto pritisnite gumb za vklop in ga držite 2 sekundi. Naprava prikaže »Off«. To pomeni, da je bila funkcija števca uspešno ponastavljena in da je naprava izklopljena. Ko napravo ponovno vklopite, se prikaže zaslon z odštevanjem. Zdaj lahko začnete nov preizkus dihanja.

Priporočeni čas počitka med testi

Ko zaključite prvi test in želite opraviti drugega itd., priporočamo, da med testi počakate vsaj nekaj minut (po možnosti 5–10 minut), da preprečite zasičenje senzorja in zagotovite njegovo pravilno delovanje.

Pasivni (ročni) način izvajanja dihalnega testa

Ko pihate v napravo, sistem za odvzem vzorcev običajno samodejno zazna vaš izdih, oddaja neprekinjen pisk in na koncu z zvokom »klik-klik« odvzame vzorec. Če to ni tako ali če testa ne morete zaključiti, lahko poskusite test opraviti v pasivnem (ročnem) načinu.

Za vklop pasivnega načina kratko pritisnite gumb za vklop, ko naprava prikaže »rdy« (Pripravljeno). Slišati bi morali neprekinjen pisk. Začnite pihati v napravo, pihajte naprej, dokler ne zaslišite klik-klik zvoka, in počakajte na rezultat BAC.

Oblika prikaza vrednosti BAC

Naprava alkoSure F22 lahko prikaže rezultat BAC v obeh oblikah (‰, ‰, mg/l) in je tako skladen s standardi različnih držav. Če želite spremeniti format, v trenutku, ko se prikaže rezultat BAC, preprosto dvakrat hitro pritisnite gumb za vklop, da preklopite med formati prikaza.

Pregled prejšnjih rezultatov

Prikaz skupnega števila testov

Med odštevanjem pritisnite gumb za vklop, da prikažete skupni števec testov, tj. število opravljenih testov. Na podlagi te vrednosti se lahko odločite, ali je potrebna kalibracija.

Več informacij najdete v poglavju »Kalibracija«. Če želite ta števec ponastaviti, na istem zaslonu, kjer se prikaže števec testov, dvakrat hitro pritisnite gumb za vklop. Števec testov bo utripal. Nato še enkrat dvakrat hitro pritisnite gumb za vklop, dokler ne utripa 0.

Nato še enkrat dvakrat pritisnite gumb za vklop, da potrdite ponastavitev kumulativnega števca testov. Na zaslonu se bo stalno prikazovala 0. To pomeni, da je bil števec testov uspešno ponastavljen.

Prikaz prejšnjih rezultatov testiranja (do 50 zapisov)

Med odštevanjem pritisnite gumb za vklop. Prikaže se kumulativni števec testov. Ponovno pritisnite gumb za vklop, da prikažete najnovejši zapis testa (označen s serijsko številko »1« na zaslonu, ki ji sledi ustrezen rezultat). Dvakrat hitro pritisnite gumb za vklop, da si zaporedoma ogledate naslednje zapise testov do 50. rezultata testa v zgodovini. Če želite postopek zaključiti, ponovno pritisnite gumb za vklop, da se vrnete k odštevanju.

Sistemska obvestilo

Prikaz	Vzrok in postopek
H	To sporočilo pomeni, da je naprava zaznala visoko koncentracijo alkohola zunaj dovoljenega območja (nad 4,00 ‰ BAC / 0,400 % BAC / 2,00 mg/L).
FLo	To sporočilo (pretok) pomeni, da je bilo pihanje nezadostno ali neenakomerno. Prosimo, opravite še en test.
Snr	To sporočilo pomeni, da senzor ni pripravljen. To se zgodi, če je bil pri zadnjem testu na senzorju ugotovljen visok nivo ostankov alkohola ali onesnaževalcev. Napravo izklopite in počakajte nekaj minut, preden opravite naslednji test.
rPt	To sporočilo (Ponovi) pomeni, da naprava ni mogla zaključiti testa. Prosimo, ponovite test.
Out	Če se med izračunavanjem rezultata BAC prikaže »OUT«: To pomeni, da je bil test morda opravljen v prehladnem okolju. Napravo za (20–30) minut postavite v okolje s sobno temperaturo (20–25 °C) in nato opravite nov test. Če naprava še naprej večkrat prikazuje sporočilo »OUT«, se za pomoč obrnite na prodajalca.
Out	Če se med izračunom optimalnega časa počitka (predvidljivi časovnik treznosti) prikaže »OUT«: To pomeni, da je izračunani optimalni čas počitka daljši od 9 ur in 59 minut. Števec v ozadju še naprej teče in se ponovno prikaže, takoj ko se čas skrajša na 9 ur in 59 minut ali manj.

Prikaz	Vzrok in postopek
Lo	To sporočilo pomeni, da so baterije izpraznjene. Zamenjajte jih z novimi alkalnimi baterijami AAA.

Varnostni ukrepi

- Po pitju in kajenju počakajte vsaj 15 do 20 minut, preden opravite test. Pred testom si izperite usta z vodo. Če ne upoštevate čakalnega časa 15–20 minut in pihate z visoko koncentriranimi ostanki alkohola v ustih, lahko to poškoduje senzor in skrajša njegovo življenjsko dobo.
- Za natančnejše rezultate priporočamo, da napravo vsakih 12 mesecev ali po 300 testih ponovno kalibrirate. V ta namen se obrnite na svojega prodajalca.
- Naprava je zasnovana za uporabo v temperaturnem območju od 10 do 40 °C (Celsius) in zagotavlja optimalno natančnost pri testih, izvedenih pri sobni temperaturi (tj. približno 20–26 °C).
- Če pred tem niste pili alkohola, je normalno, da se prikažejo rezultati testa pod 0,10 ‰, 0,010 % BAC ali 0,05 mg/L. To je posledica dejstva, da naprava poleg alkohola v nekaterih okoliščinah lahko meri tudi druge snovi v vašem izdihu.
- Naprave ne uporabljajte za oceno svoje

sposobnosti za vožnjo. Prikazani rezultat BAC služi le kot referenca. Proizvajalec in prodajalec ne prevzemata nobene pravne odgovornosti za izmerjeno vrednost.

Kalibracija

Naprava alkoSure F22 se med proizvodnjo kalibrira z uporabo naprednih naprav za simulacijo alkohola. Senzor se izpostavi znanim koncentracijam alkohola, da se določijo osnovne vrednosti za teste. Med testom naprava primerja vzorce izdihanega zraka uporabnikov s temi osnovnimi vrednostmi.

Natančnost merilnikov alkohola v izdihanem zraku se lahko po šestih do dvanajstih mesecih običajne uporabe spreminja, odvisno od števila opravljenih testov in pogojev delovanja.

Če ta izdelek daje neenotne, nobene ali nenavadno visoke oziroma nizke rezultate testiranja, ga mora ponovno kalibrirati usposobljen strokovnjak.

Če je skupno število opravljenih testov 300 ali več ali če napravo uporabljate že več kot eno leto od zadnje kalibracije (odvisno od tega, kaj nastopi prej), priporočamo, da napravo pošljete lokalnemu prodajalcu za ponovno kalibracijo.

Vzdrževanje

Da bi ohranili dobro delovanje naprave, priporočamo, da jo uporabljate vsaj enkrat na mesec. Uporabljajte jo kar pogosteje!

Garancija

Proizvajalec jamči, da je ta izdelek pri normalni uporabi brez napak v materialu in izdelavi v obdobju ENEGA (1) LETA od datuma nakupa. Obveznost proizvajalca v okviru te garancije je omejena na zamenjavo, nastavitev ali popravilo naprave, če je ta vrnjena skupaj z dokazilom o nakupu. Ta garancija preneha veljati, če je bila naprava nedovoljeno spremenjena ali namerno poškodovana.

Tehnične specifikacije

Območje zaznavanja BAC	0,00 do 4,00 ‰ (tj.: 0,000 do 0,400 % BAC ali 0,00 do 2,00 mg/l)
Natančnost merjenja	+/- 0,05 ‰ ali +/- 0,005 % BAC pri kalibracijski točki pri sobni temperaturi.
Segrevanje	V 5 sekundah {(* pri testu z nizko koncentracijo)}
Odzivni čas	V 10–30 sekundah
Senzor	Elektrokemijski senzor na gorivno celico
Delovna temperatura	10–40 °C
Prikazovalnik	Digitalni LED-prikaz (3-mestni)
Zapisovalnik podatkov	Shranjevanje zadnjih 50 rezultatov testiranja
Poraba energije	Dve (2) x AAA-alkalne baterije
Življenjska doba baterij	Približno 500–1000 meritev z novo baterijo
Dimenzije	104 x 56 x 20 mm
Ponovna kalibracija	Priporočljivo vsakih 6–12 mesecev ali po vsakih 300 testih

**Ne tvegajte, poznajte svoje meje. Ne vozite pod
vplivom alkohola!**

alkoSure[®]
A synonym for precision