



NAVODILA ZA UPORABO

Alkotest ACE Neo

Kataloška št.: 84 23 51



Kazalo

Kratek opis	2
Vsebina paketa	2
Uvod	2
Sestavni deli	2
Doseganje karseda natančnega rezultata	3
Uredba o ravnanju z baterijami in akumulatorji ter odpadnimi baterijami in akumulatorji	3
Kalibracija	4
Priprave na testiranje	4
ACE Technik priporoča	4
Izvajanje meritve	5
Uporaba vašega osebnega ustnika	5
Prikazi na prikazovalniku	6
Tehnični podatki	6
Garancijski list	7

Kratek opis

ACE Neo je kakovosten in uporabniku prijazen digitalni alkotest z elektrokemičnim senzorjem. Meri koncentracijo alkohola v izdihanem zraku in na podlagi tega izračuna koncentracijo alkohola v krvi. Alkotest upravljate z enim gumbom. Testiranje izdihanega zraka se izvaja z uporabo ustnikov. Kot lastnik alkotesta ACE Neo lahko uporabljate lasten ustnik, ki je fiksno vgrajen v napravo. Takoj ko je treba izvesti kalibracijo (glejte podrobnosti prikaza v nadaljevanju), je treba napravo poslati proizvajalcu ACE Technik.

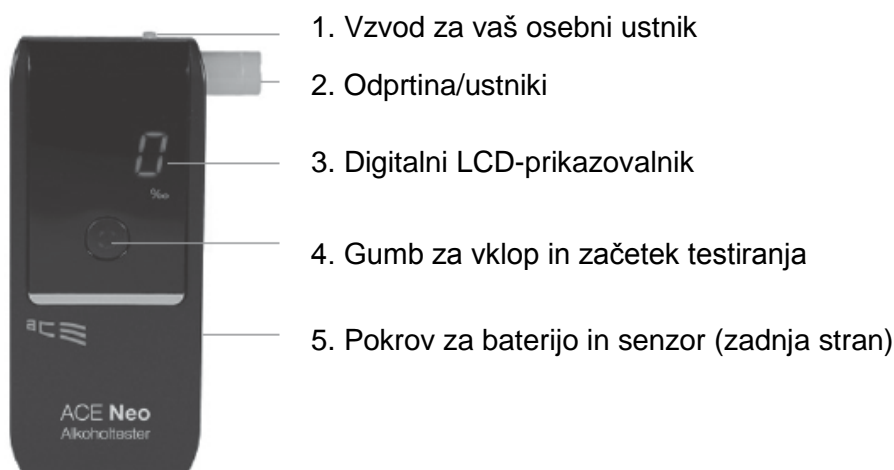
Vsebina paketa

- Elektrokemični alkotest ACE Neo
- 5 ustnikov
- 2 bateriji tipa AAA (1,5 V)
- Etui s trdim ohišjem
- Mehka torbica
- Navodila za uporabo

Uvod

Najlepša hvala za nakup našega alkotesta ACE Neo! Ta naprava nudi rezultate testiranja v skladu z razredom natančnosti I. Uporabljate jo lahko samo v skladu z napotki v teh navodilih za uporabo.

Sestavni deli



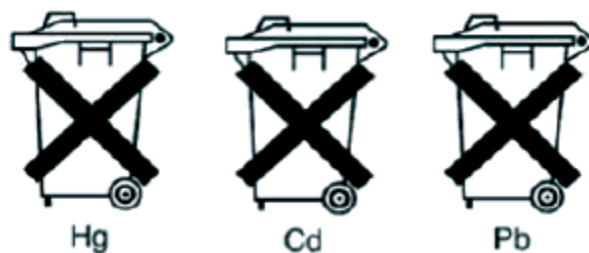
Doseganje karseda natančnega rezultata

- a) Po zadnjem požirku alkohola s testiranjem počakajte najmanj 15 minut. V tem času ne jejte, pijte in kadite.
- b) Ne odpirajte ohišja.
- c) Alkotesta ACE Neo ne shranjujte na hladnem, vročem, vlažnem mestu ali na mestu s slabim prezračevanjem.
- d) Alkotest ACE Neo shranjujte izven dosega otrok.
- e) Po daljšem času shranjevanja izvedite tri predhodna testiranja, šele nato izvedite dejanski alkotest.
- f) Pazite, da vam alkotest ACE Neo ne pade iz rok.
- g) Ob opozorilu na prazne baterije zamenjajte baterije. Zmanjšana kapaciteta baterij vodi do napačnih rezultatov testiranja.
- h) Ne izvajajte testiranja v glasnih prostorih (zvočni valovi motijo senzor), prostorih, kje je prisoten prepih, ali pa v prostorih s slabim zračenjem.
- i) Po rezultatu testiranja v višini 1,00 promila ali več senzor potrebuje dalj časa, da je spet pripravljen na merjenje. V tem primeru do naslednjega testiranja počakajte najmanj tri minute.
- j) Ne izvajajte testiranja v zelo hladnem, zelo vročem okolju ali v okolju, kjer je prisoten dim in ni na voljo zračenje.
- k) V napravo ne pihajte cigaretnega dima!
- l) Alkotest ACE Neo shranjujte tako, da ni možen vdor praha in tekočin.

Uredba o ravnanju z baterijami in akumulatorji ter odpadnimi baterijami in akumulatorji

Naprava, na katero se nanašajo ta navodila za uporabo, ob nakupu vsebuje dve alkalni bateriji tipa AAA. Ti bateriji nista primerni za ponovno polnjenje. S poskusom ponovnega polnjenja lahko povzročite materialno škodo in telesne poškodbe oseb. Tudi uporaba polnilnih baterij v napravi ni možna, sicer lahko pride do poškodb naprave.

Ko so baterije prazne, jih ne smete metati med gospodinjske odpadke. Odslužene baterije lahko vsebujejo škodljive snovi, ki so lahko škodljive za okolje in zdravje. Prosimo, da odslužene baterije/akumulatorje oddate v trgovini ali na ustreznih občinskih zbirališčih, ki bodo poskrbeli za reciklažo. Vrnitev je brezplačna in zakonsko predpisana. Prosimo, da v ustrezne zbiralnike oddate samo izpraznjene baterije, pri litijevih baterijah pa odlepите pole. Za menjavo baterij odstranite pokrov baterijskega predala z naprave in odslužene baterije nadomestite z novimi. Pri tem bodite pozorni na polarnost: Minus poli baterij se morajo stikati z vzmetmi v baterijskem predalu. Potisnite pokrov baterijskega predala na ohišje, tako da zaskoči. Vse baterije in akumulatorji so primerni za ponovno uporabo. Tako je možno ponovno pridobiti kakovostne surovine kot so železo, cink ali nikelj. Reciklaža baterij je najenostavnejši način za zaščito okolja na svetu.



Smetnjak ima naslednji pomen: Baterije in akumulatorji ne sodijo med gospodinjske odpadke. Znaki pod smetnjaki imajo naslednji pomen:

- Hg: baterija vsebuje živo srebro
- Cd: baterija vsebuje kadmij
- Pb: baterija vsebuje svinec

Kalibracija

Za ohranjanje natančnosti alkotesta ACE Neo priporočamo kalibracijo najkasneje po 12 mesecih uporabe. Kalibracija ni nujno potrebna, vendar se natančnost alkotesta ACE Neo brez kalibracije ves čas zmanjšuje. Napravo pošljite na proizvajalčev naslov s pripisom „Alkomat Kalibrierservice“. Priporočamo, da napravo pošljete kot paketno pošiljko, tako da imate v primeru izgube pošiljke dokazilo o pošiljanju. S spremembami na izdelku se lahko spremenijo tudi opisani poteki v teh navodilih za uporabo. To se lahko zgodi brez vnaprejšnjega opozorila in prilagoditve navodil za uporabo in ne predstavlja vzroka za reklamacijo, vračilo izdelka ali zmanjšanje cene. Uporabnik je odgovoren za to, da prepozna odstopanja med navodili za uporabo in dejanskim upravljanjem alkotesta ACE Neo ter se ustrezno odzove.

Priprave na testiranje

1. V baterijski predal vstavite 2 bateriji tipa AAA. Pri tem previdno odstranite pokrov baterijskega predala na zadnji strani in vstavite 2 alkalni bateriji tipa AAA (1,5 V). Pri tem upoštevajte polarnost baterij (+/-).
2. Na stransko odprtino za pritrditev ustnikov natakните ustnik. Prepričajte se, da je ustnik dobro fiksiran. Za vsakega testiranca uporabite nov ustnik. Vi sami lahko vedno uporabite svoj osebni ustnik, ki je vgrajen v napravo.

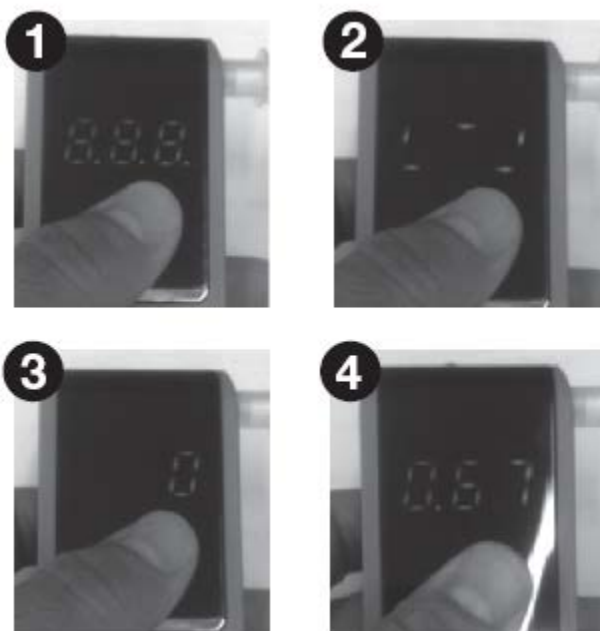
ACE Technik priporočja

- Za vsakega testiranca vedno uporabite nov ustnik. ACE Technik ne prevzema odgovornosti za kakršnokoli škodo, ki lahko nastane zaradi uporabe enega ustnika s strani več oseb in za več testiranj.
- Pri testiranju tujih oseb vedno uporabite ustnike ACE, ki so higienično in posamezno zapakirani. Vi sami lahko vedno uporabite vaš osebni ustnik, ki je vgrajen v napravo. Alkotest ACE Neo pri vsakem testiranju pride znotraj in zunaj v stik s človeškimi izločki (pot, slina, kri itd.).
- Ko z naprave odstranjujete ustnike, ki ste jih uporabljali za testiranje, uporabite rokavice. To velja predvsem takrat, ko so testiranje izvajale tuje osebe. ACE Technik ima v svoji ponudbi ustrezne rokavice.

Izvajanje meritve

1. Za vklop naprave pritisnite gumb za vklop.
2. Naprava se segreje, nato na prikazovalniku vidite cifro „0“.
3. Konstantno in brez prestanka pihajte pribl. 4 sekunde, dokler ne zaslišite poka.
4. Po končani analizi je za pribl. 10 sekund prikazana koncentracija alkohola v promilih. Nato se naprava samodejno izključi. Za ponovno testiranje pritisnite gumb za vklop, takoj ko se osvetlitev ozadja deaktivira.

Če gumb za vklop pritisnete in držite, se na LCD-prikazovalniku zaporedoma prikažeta črki „C“ in „A“. „C“ prikazuje število vseh testiranj, ki ste jih doslej izvedli. „A“ prikazuje samo število testiranj, pri katerih je bila ugotovljena alkoholiziranost nad 0,2 promilov. Štetje obeh vrednosti se po kalibraciji ponovno začne pri „0“.

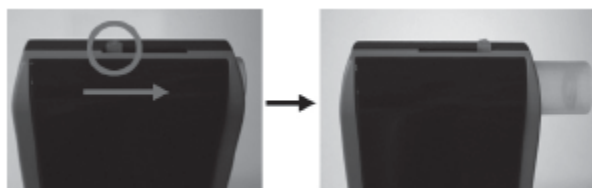


Pomembno: Če ste nekaj pojedli, pili alkohol ali pa pokadili cigareto, potem pred začetkom meritve počakajte najmanj 20 minut.

ACE Technik opozarja: Tudi če naprava prikazuje alkoholiziranost v „varnem“ območju, to po uživanju alkohola ni potrditev, da ste sposobni voziti vozilo ali pa opravljati kakšno drugo dejavnost, ki je pod vplivom alkohola ni dovoljeno opravljati.

Uporaba vašega osebnega ustnika

Vzvod na zgornji strani naprave potisnite v desno (če gledate na prikazovalnik oz. v smeri priključka za ustnik na desnem robu naprave), tako da lahko izvedete testiranje s svojim osebnim ustnikom (glejte sliko na naslednji strani).



Prikazi na prikazovalniku

Flow: Če na prikazovalniku vidite napis „Flow“, potem niste dovolj močno pihali za uspešno meritev. Naprava se samodejno ponovno segreje. Ko se pojavi prikaz „0“, ponovno močno in dolgo pihajte v ustnik, dokler ne zaslišite poka.

bAt: Če na prikazovalniku vidite ta simbol, potem so baterije šibke. Prosimo, da bateriji nadomestite z 2 novima.

CAL: Ta prikaz se pojavi za pribl. 3 sekunde po več kot 1.000 izvedenih testih. Napravo je treba kalibrirati. Prosimo, da jo za kalibracijo pošljete na naslov proizvajalca ACE Technik.

Out: Naprava se nahaja v postopku izklopa (na prikazovalniku je pribl. 5 sekund prikazan napis „Out“, nato pa se alkotest ACE Neo samodejno izključi). Ko naprave pribl. 30 sekund ne uporabljate ali ko pribl. 3 sekunde neprekinjeno držite gumb za začetek testiranja, se pojavi napis OUT.

P: Naprava se nahaja v pasivnem načinu. Na prikazovalniku se pojavi črka „P“, ko po vklopu naprave pritisnete gumb za začetek testiranja. Pasivni način lahko uporabljate takrat, ko je oseba pod prevelikim vplivom alkohola, da bi lahko opravila test z uporabo ustnika. Takoj ko se na prikazovalniku se pojavi črka „P“, mora testiranec kratko izdihniti v smeri dovoda pri vgrajenem ustniku, hkrati pa je treba tako dolgo neprekinjeno držati gumb za začetek testiranja, dokler ne zaslišite poka. Nato naprava analizira merilni vzorec, na prikazovalniku pa se pojavi črka „P“ ali „F“. **P pomeni „Pass“ (testiranec ni pod vplivom alkohola), F pa pomeni „Fail“ (testiranec je pijan).** Privzeta nastavitve naprave za pasivni način, ki je ni možno spreminjati, je naslednja: $P < 0,20$ promila in $F \geq 0,20$ promila.

Tehnični podatki

Podatek o koncentraciji alkohola v krvi: 0,00 ~ 4,00 ‰ (fiksna tovarniška nastavitve)
Natančnost: +/- 0,05 ‰
Čas segrevanja: 3 s do maks. 4 min
Reakcijski čas: v roku 10 s
Senzor: elektrokemični senzor
Ustniki: ACE (higienično in posamezno zapakirani)
Napajanje: 2 alkalni bateriji tipa AAA (1,5 V)
Mere naprave: (Š x D x V) 44 x 100 x 15 mm
Teža: pribl. 66 g (z baterijami)
Temperatura pri delovanju: 5-40 °C
Temperatura pri shranjevanju: 0-50 °C
Kalibracija: po 12 mesecih ali po 1.000 testiranjih



GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Alkotest ACE Neo**
Kat. št.: **84 23 51**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

Garancija za izdelek je 1 leto.

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.