



NAVODILA ZA UPORABO

Alcotest ACE DA7100

Kataloška št.: 84 19 29

KAZALO

1. ODGOVORNOST AVTORJA	3
2. NAMEN UPORABE	3
3. VSEBINA PAKETA	3
4. OPIS NAPRAVE	3
5. DOSEGANJE OPTIMALNIH REZULTATOV	4
6. NAPOTKI O RAVNANJU Z BATERIJAMI.....	4
7. KALIBRACIJA	5
8. PRIPRAVA NA ALKOTEST	5
9. IZVAJANJE MERITVE	5
10. TEHNIČNI PODATKI	6
11. GARANCIJA IN ODGOVORNOST	7
GARANCIJSKI LIST	8

1. ODGOVORNOST AVTORJA

Vse tukaj navedene informacije so zapisane vestno in ob predpostavki pravilnosti. Avtor ne prevzema odgovornosti za kakršnokoli uporabo in nastale posledice. Avtor tudi ne prevzema odgovornosti za kakršnekoli stroške, ki so posledica materialne škode nastale zaradi navedb v teh navodilih za uporabo.

Vse informacije se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila.

2. NAMEN UPORABE

Digitalni alkotest s prefinjenim elektrokemičnim senzorjem za zasebno in komercialno uporabo.

3. VSEBINA PAKETA

- Digitalni alkotest – ACE DA7100
- 2 x AAA bateriji (1.5 V)
- 6 ustnikov
- Torbica za shranjevanje
- Zapestni trak
- Navodila za uporabo

4. OPIS NAPRAVE

Hvala, ker ste se odločili za nakup alkotesta ACE DA7100, ki uporabnike prepriča s svojo veliko zanesljivostjo. Napravo lahko na primer uporabljate v šolah in ob številnih drugih priložnostih. Z elektrokemičnim, še posebej vzdržljivim senzorjem, v človeškem izdihu izmeri oceno koncentracije alkohola v krvi (BAC) in na ta način nudi natančne rezultate testa alkohola v izdihu.



5. DOSEGANJE OPTIMALNIH REZULTATOV

Z uporabo na spodaj opisan način, boste dosegli najbolj optimalno točnost rezultatov:

- a) Po zadnjem požirku alkohola počakajte najmanj 15 minut. V tem času ne pijte, jejte ali kadite.
- b) Ohišja naprave ne odpirajte.
- c) Alkotesta ACE DA7100 ne shranjujte v hladnem, vročem, vlažnem ali slabo zračenem prostoru.
- d) Alkotest ACE DA7100 shranjujte izven dosega otrok.
- e) Če izdelka dlje časa niste uporabljali, pred prvim testom alkohola najprej naredite tri poizkusne teste.
- f) Pazite, da vam alkotest ACE DA 7100 ne pade na tla.
- g) Ko se oglasi alarm, zamenjajte baterije. Zmanjšana kapaciteta baterij povzroči nepravilne rezultate testa.
- h) Testa ne izvajajte v glasnem (zvočni valovi lahko motijo senzor), slabo zračenem prostoru ali na prepihu.
- i) Pri rezultatu 1.00 ali več promilov, senzor potrebuje daljši odmor. V tem primeru počakajte vsaj 3 minute in šele nato opravite naslednji test.
- j) Testa ne opravljajte v zelo hladnih, vročih, neprezračenih in zadimljenih prostorih.
- k) Alkotest ACE DA7100 shranjujte tako, da preprečite vdor prahu ali tekočin.

6. NAPOTKI O RAVNANJU Z BATERIJAMI

Za delovanje naprave sta potrebni dve AAA alkalni bateriji, ki sta priloženi ob dobavi. Te baterije niso namenjene ponovnemu polnjenju. V primeru poskusa polnjenja lahko pride do materialne škode in telesnih poškodb. Uporaba baterij za ponovno polnjenje za to napravo niti ni primerna, saj jo lahko poškodujejo.

Odsluženih baterij ne odlagajte med splošne gospodinjske odpadke. Odslužene baterije lahko vsebujejo škodljive snovi, ki so nevarne za okolje in zdravje ljudi. Odslužene baterije skladno zakonu odvrzite v za to postavljene zbiralnike v trgovinah ali na drugih zbirnih mestih. Vračilo odsluženih baterij je brezplačno. Odvrzite le odslužene baterije, prav tako pa poskrbite, da na litijevih baterijah prelepitate pola.

Za zamenjavo baterij na zadnji strani naprave odstranite pokrov prostora za baterije in odslužene baterije zamenjajte z novimi. Pri tem bodite pozorni na pravilno polariteto: negativni pol baterije je v prostoru za baterije v stiku z vzmetjo. Ponovno namestite nazaj pokrov tako, da se zaskoči.

Vse baterije in baterije za ponovno polnjenje se reciklirajo. Na ta način se zbirajo različne snovi, kot so železo, cink in nikelj. Recikliranje baterij je najenostavnejši nauk iz okolja.



Smetnjaki označujejo, da baterij in baterij za ponovno polnjenje ni dovoljeno odlagati med splošne gospodinjske odpadke. Oznake pod smetnjaki pa navajajo, da baterije vsebujejo naslednje snovi:

Hg: baterija vsebuje živo srebro

Cd: baterija vsebuje kadmij

Pb: baterija vsebuje svinec.

7. KALIBRACIJA

Za vzdrževanje točnosti meritve, vam dvakrat letno priporočamo kalibracijo naprave. Kalibracija ni obvezna, vendar se bo točnost meritve alkotesta ACE DA7100 s časom zmanjšala.

Napravo pošljite na naš naslov skupaj opombo: "Alkomat calibration service" (za kalibracijo alkotesta). **Priporočamo priporočeno pošiljanje ali tako, ki omogoča sledljivost pošiljke v primeru nedospetja na naš naslov.** Zaradi sprememb pri izdelku lahko pride tudi do spremembe v opisanem postopku za kalibracijo. To se zgodi brez vnaprejšnjega opozorila in prilagajanja navodil za uporabo, in ne more biti vzrok za pritožbo, vračilo izdelka ali znižanje njegove prodajne cene. Uporabnik je odgovoren, da prepozna odklone in razlike med navodili za uporabo in dejansko uporabo alkotesta ACE DA7100 in se mora temu ustrezno prilagoditi.

8. PRIPRAVA NA ALKOTEST



1. V prostor za baterije vstavite 2 AAA bateriji. Previdno odstranite pokrov na zadnji strani naprave in vstavite 2 AAA (alkalni, 1.5 V) bateriji. Pri tem bodite pozorni na polariteto baterij (+/-).
2. Ustnik namestite na povezavo za ustnik, ki se nahaja na stranskem delu naprave. Preverite, da je pravilno nameščen. Za vsako osebo, ki jo želite testirati, uporabite svoj ustnik. V alkotest ne izdihavajte cigaretne dima!

9. IZVAJANJE MERITVE

1. Pritisnite gumb za aktiviranje. Na zaslonu se za kratek čas pojavi skupno število že opravljenih alkotestov, nato pa se začne odštevanje.
2. Takoj ko odštevanje pride na 0 se dvakrat oglasi pisk, na zaslonu se pokažejo tri grafične črtice, utripa pa napis "start". Globoko vdihnite in enakomerno izdahnite v ustnik najmanj 5 sekund, dokler ponovno ne zaslišite dveh piskov.
3. Če je test opravljen uspešno, se na obrobju zaslona pojavi premikajoča LCD linija.

4. Po nekaj sekundah (odvisno od količine alkohola), se na zaslonu izpiše ocena koncentracije alkohola v krvi (BAC). Vrednost na zaslonu utripa nekaj sekund. Če želite opraviti nov test, pritisnite gumb za začetek delovanja ("start"), da se ponovno začne odštevanje.

Pomembno: če ste pravkar jedli, pili ali kadili, počakajte najmanj 20 minut predno opravite alkotest.

Prikaz na zaslonu	Pomen	Dejanje
	Polna baterija	Ne spreminjajte ničesar.
	Prazna baterija: opozorilni znak, da je stanje baterije nizko. Naprava deluje, za točnost rezultatov pa je priporočljiva zamenjava baterij	Vstavite nove baterije.
BAT	Ko se na zaslonu izpiše "BAT", naprava ne deluje. Takoj zamenjajte baterije.	Takoj zamenjajte baterije.
Flo	Na zaslonu se pokaže takrat, ko v ustnik izdihnete napačno ali prešibko.	Ponovno pritisnite gumb za začetek delovanja in ponovite alkotest.
Out	Na zaslonu se pokaže takrat, ko v 30 sekundah niste izdihnili v ustnik.	Pritisnite gumb za začetek delovanja in reaktivirajte odštevanje.
Out C	Na zaslonu se pokaže takrat, ko napravo uporabite v okolju izven dovoljnega temperaturnega območja (0 – 40 °C).	Alkotest ponovite takrat, ko okolje doseže pravilno temperaturo za delovanje.

10. TEHNIČNI PODATKI

Pomen BAC:	0.000 ~ 0.500% BAC (koncentracija alkohola v krvi) 0.00 ~ 5.00 ‰ (določena osnovna nastavitvev) 0.00 ~ 2.50 mg/l
Natančnost:	+/- 0.05 ‰ za 1.0 ‰ (pri 25 °C)
Čas za pripravo:	Največ 18 sekund
Odzivni čas:	Največ 10 sekund z 0.05 % BAC
Senzor:	Elektrokemični senzor
Napajanje:	2 x AAA alkalni bateriji (1.5 V)
Življenska doba baterije:	Za približno 1.000 testov
Dimenzije:	48 x 155 x 18 mm
Teža:	93 g (skupaj z baterijami)
Kalibracija:	Na vsakih 6 – 12 mesecev ali po 500 opravljenih testih.
Temperaturno območje delovanja:	0 – 40 °C

11. GARANCIJA IN ODGOVORNOST

Garancija:

ACE Handels- und Entwicklungs GmbH za material, napake pri delovanju naprave in senzor nudi enoletno priloženo garancijo. Garancija vključuje elektroniko, ohišje ali senzorje brez vzorčnih komponent. Komponent, ki se uničijo zaradi učinkovitosti (kot na primer zaradi varovalk), garancija ne vključuje. Garancija velja od dneva nakupa ali dneva aktivacije (tisto, kar traja krajši čas), če ni navedeno drugače.

Omejitve garancije in odgovornosti:

Opis naprave: ACE Handels- und Entwicklungs GmbH zavrača kakršnokoli dodatno izrecno navedeno ali predvideno garancijo, vključno tržnosti in primernosti za določen namen. Garancija izrecno izključuje kalibracijo. Po zamenjavi senzorja je kalibracija obvezna. Pred potrebno zamenjavo senzorja ali kalibracijo, lahko uporabnik prejme oceno stroška. V primeru da uporabnik zavrne predvideni strošek, ACE Handels- und Entwicklungs GmbH vrne napravo nepopravljeno / nekalibrirano, kar ustrezno označi. Če izdelek ne izpolnjuje garancijskih pogojev, sta reklamacija kupca in obveznost ACE Handels- und Entwicklungs GmbH omejena izključno in po presoji ACE Handels- und Entwicklungs GmbH na zamenjavo ali popravilo okvarjenih delov ali na povračilo stroškov nakupne cene reklamiranega izdelka.

Omejitev uporabe: ACE Handels- und Entwicklungs GmbH v nobenem primeru ni odgovorna za dodatno, naključno ali posledično škodo, kot je med drugim izgubljeni zaslužek ali izpad prodaje, proizvodnje ali uporabe izdelkov, ki so del te omejitve uporabe. Omejitev je neodvisna od terjatev kot so pogodbe, malomarnost ali ostala krivdna dejanja.

Izdelek, ki ga spremlja ta garancija in izjava o odgovornosti, ne glede na njuno verzijo, ne more biti pravno zavezujoč za določitev zmožnosti za upravljanje prevoznih sredstev ali izvedbo dejanj, ki lahko zaradi vpliva alkohola povzročijo poškodbe na sebi ali drugih.

Za veljavnost garancije je potrebno ob prejemu pregledati napravo in se prepričati, da ni poškodovana, izvajati primerno kalibracijo in pravilno uporabljati izdelek ter ga vzdrževati in servisirati skladno z navodili za uporabo ACE Handels- und Entwicklungs GmbH. Vzdrževanje in popravila, ki jih izvaja nepooblaščen oseba, kakor tudi uporaba neodobrenih potrošnih ali rezervnih delov, vodi v neveljavnost garancije. Za veljavnost garancije ACE Handels- und Entwicklungs GmbH je tudi obvezno, da se z navodili za uporabo in omejitvami seznanijo vsi, ki napravo uporabljajo.

Omejitev nasvetov: Kupec potrjuje, da je ob dobavi v izključni pristojnosti preveril namen uporabe in primernost kupljenega izdelka. Med obema stranema je izrecno dogovorjeno, da so vsi tehnični nasveti ACE Handels- und Entwicklungs GmbH glede uporabe izdelka ali servisa brezplačni in so izvedeni na izključno odgovornost kupca. Zato ACE Handels- und Entwicklungs GmbH ne prevzema nobene obveznosti ali odgovornosti za kakršenkoli nasvet ali njegov rezultat.



GARANCIJSKI LIST

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

Izdelek: **Alkotest ACE DA7100**

Kat. št.: **84 19 29**

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 vrnilo popravljene 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 nakupa izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.

- Garancija velja na območju Republike Slovenije.
- Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.