

Dräger Alcotest® 7000 Naprava za ugotavljanje alkohola

Naprava Dräger Alcotest® 7000 predstavlja nov standard na področju alcotestov. Njene prednosti so med drugim visok temperaturni obseg in veliko merilno območje, minimalno vzdrževanje ter različne možnosti povezovanja. Naprava je prav tako primerna za izvajanje preizkusov prisotnosti alkohola tako z ustnikom kot lijakom. Zanesljivo preverjanje prisotnosti alkohola ni bilo še nikoli tako hitro, enostavno in učinkovito.



Prednosti

Umerjanje samo enkrat letno

Običajne naprave za preverjanje prisotnosti alkohola je treba umeriti vsakih šest mesecev. Zaradi izredne stabilnosti meritev pa je treba napravo Dräger Alcotest® 7000 umeriti zgolj na 12 mesecev. To pomeni, da boste morali alcoteste zbrati, poslati in znova usposobiti za uporabo samo enkrat letno. Tako boste prihranili čas in predvsem denar.

Dva načina meritev v eni napravi

Poleg klasičnega preizkušanja omogoča naprava Alcotest 7000 tudi testiranje z uporabo lijaka. Lijak omogoča izvedbo velikega števila alcotestov v izredno kratkem času: prihranili boste čas in denar ter poskrbeli za higieno. Preizkus z uporabo lijaka je namenjen začetnemu preverjanju prisotnosti alkohola v zraku, ki ga izdiha testiranec. Če je rezultat pozitiven, lahko s pritiskom gumba enostavno spremenite način preizkušanja na uporabo ustnika. Naslednji preizkus bo nato pokazal dejansko stopnjo alkohola v zraku, ki ga izdiha testiranec.

Širok temperaturni razpon

Naprava Alcotest 7000 omogoča zanesljivo izvajanje meritev tudi pri ekstremnih temperaturah. Alcotestov patentirani sistem gretja ter visokokakovostni materiali zagotavljajo zanesljive rezultate v temperaturnem razponu med -10 °C in +55 °C.

Povezovanje

Nizkoenergetska tehnologija Bluetooth® Low Energy omogoča energetsko varčno in digitalno povezavo naprave in v njej shranjenih podatkov. Glavne prednosti so: Npr. brezžična povezava alcotesta s prenosnim tiskalnikom Dräger BT omogoča tiskanje rezultatov na razdalji do 15 metrov.

Programska oprema »Dräger add« prav tako olajša niz procesov, npr. natančno določanje lokacije ter digitalizacijo osebnih podatkov in rezultatov preizkusa na mestu uporabe.

Programska oprema družbe Dräger Service Connect omogoča prenos meritev ter mnogo več. Napravo Alcotest 7000 lahko s kablom USB-C povežete neposredno z računalnikom ter preverite rezultate preizkusa.

Visoke meje zaznavanja prisotnosti alkohola

Izboljšana učinkovitost naprave Alcotest 7000 je povezana tudi z njenim obsegom meritev. Najvišjo mejo ravni alkohola v krvi je mogoče nastaviti na kar 6 %. Prekoračitev obsega meritev se bo prikazala na zaslonu.

Prednosti

Alcotest Hygiene Plus

Higiena postaja vse pomembnejša v našem vsakdanu. Naprave Alcotest družbe Dräger za preverjanje prisotnosti alkohola v izdihanem zraku temeljijo na neinvazivni merilni tehnologiji ter zagotavljajo visoko stopnjo higijene – tako uporabnika kot testiranca – zahvaljujoč naslednjim lastnostim:

- med preizkušanjem se izdihani zrak usmeri mimo naprave in ne skozi njo;
- kot med uporabnikom ter testirancem med testiranjem meri 90°;
- ustniki in lijaki za enkratno uporabo so pakirani individualno.
- Prednosti ustnikov Slide'n'click:
 - varna in higienska razdalja med uporabnikom in testirancem;
 - distančnik preprečuje neposredni stik med ustnicami in napravo;
 - odstranjevanje ustnika je enostavno;
 - protipovratni ventil preprečuje vdihavanje zraka skozi ustnik.
- Prednosti zamenljivega lijaka:
 - brez stika s testirancem;
 - preprečuje povratni tok zraka, ki ga izdiha testiranec, kar preprečuje vnos potencialnih patogenov, ki jih izdihajo predhodni testiranci.

Inovacija, ki temelji na tradiciji

Družba Dräger je z več kot 65 leti izkušenj vodilno podjetje na področju preverjanja prisotnosti alkohola v izdihanem zraku. Organi kazenskega pregona v številnih državah uporabljajo izdelke iz serije Alcotest med vsakodnevnim nadzorovanjem prometa. Naprava Alcotest 7000 je izdelana v Nemčiji in izpolnjuje najstrožje standarde kakovosti.

Podrobnosti



D-241153-2020

Ležišče ustnika je mogoče namestiti z leve ali desne



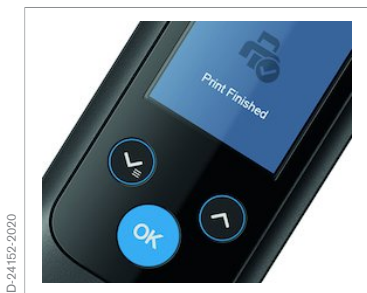
D-241151-2020

2,4-palčni barvni zaslon podaja informacije, obvestila in opozorila



D-241144-2020

Hitra zamenjava lijaka z ustnikom za preizkus



D-241152-2020

Enostavno tiskanje s pritiskom gumba



D-241145-2020

Vmesnik USB-C za enostavno polnjenje litijeve baterije (v mirovanju ali med premikanjem)



D-241147-2020

Gumirana površina za boljši oprijem

Dodatki



D-25372-2020

Prenosni tiskalnik BT Dräger

Prenosni tiskalnik BT Dräger omogoča enostavno tiskanje prek poljubne združljive naprave Dräger za preizkušanje v premeru 15 metrov. Majhen in lahek prenosni tiskalnik lahko na pas namestite s sponko. S tipko OK vklopite oz. izklopite napravo, tipka za podajanje pa perja pa omogoča enostavno uporabo. Osvetljeni simboli prikazujejo informacije o stanju naprave.

Dodatki



D-25676-2020

Polnilna postaja za napravo Alcotest 7000

Polnilna postaja za napravo Alcotest 7000 omogoča enostavno polnjenje različice z litij-ionsko baterijo kot tudi povezovanje z računalnikom. Naprava se polni prek kabla USB-C. Polnilno postajo je mogoče po potrebi tudi varno pritrditi.



D-30594-2017

Lijak za higienski pretok

Pakiranje: 10 kosov, higiensko in individualno pakiranih, z izhodi za zrak, ki zmanjšujejo povratni tok izdihanega zraka



ST-178-2004

Ustniki (Slide'n'click)

Na voljo v paketu 100, 250 ali 1.000 ustnikov, s protipovratnim ventilom ali brez njega.



D-30157-2020

Programska oprema »Dräger add«

Programska oprema »Dräger add« prav tako olajša niz procesov, npr. natančno določanje lokacije ter digitalizacijo osebnih podatkov in rezultatov preizkusa na mestu uporabe.

Dodatki

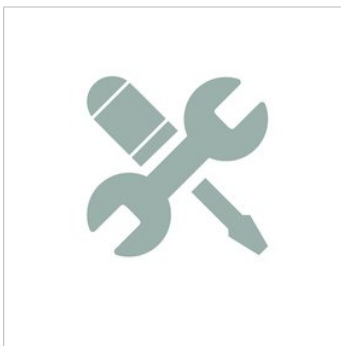


D-256038-2020

Možnosti zaščite

Za zaščito naprave ponuja družba Dräger zaščitne vrečke kot tudi vrečke za shranjevanje iz blaga ter transportno embalažo.

Storitve za izdelke



D-2331-2016

Servis za izdelke

Naš servis za izdelke zagotavlja podporo z različnimi servisnimi paketi – v naših delavnicah ali neposredno v vaših prostorih. Skrb, vzdrževanje in servis so ključnega pomena za varnost in zanesljivost – vendar sta natančno vzdrževanje in skrb nujna, tudi če imate pomisleke glede nakupa. Preventivni pregledi, nenehna nega in uporaba originalnih nadomestnih delov izboljšajo vzdržljivost vaše naložbe.



D-2335-2016

Usposabljanje

Dräger Academy že več kot 40 let ponuja svoje konkretno, praktično znanje. Vsako leto izvedemo več kot 2400 usposabljanj, na katerih zajamemo več kot 600 tematik z več kot 110 pooblaščenimi inštruktorji. Vaše osebje opremljamo s praktičnim znanjem in zagotovimo, da lahko svoje pridobljeno znanje učinkovito uporabijo tako na dnevni ravni kot v kritičnih situacijah, kar je še pomembneje. Z veseljem bomo razvili prilagojen program usposabljanja za vas.

Storitve za izdelke



D-2330-2016

Storitev najema

Od premoščanja začasnega pomanjkanja opreme do nabave posebne opreme za namene uporabe s specifičnimi zahtevami: če morate le pokriti začasno povečane potrebe, vam storitev najema Dräger z več kot 65.000 kosi opreme za najem ponuja ekonomično alternativo nakupu. Hitro, enostavno in s širokim naborom dodatnih storitev, ki so na voljo na zahtevo.



D-2329-2016

Storitev zagotavljanja varnosti ob zaprtju

Ali potrebujete celovito varnostno rešitev? Ali imate pred sabo dolg seznam pravnih zahtev, nimate pa na voljo veliko časa? Iskanje ravnovesja med najvišjo mero učinkovitosti in optimalno varnostjo lahko predstavlja ogromen izziv. Lahko vam pomagamo vzpostaviti to ravnovesje. Naša storitev zagotavljanja varnosti ob zaprtju je rešitev, ki upošteva vse zahteve, povezane z neobratovanjem, še zlasti pa vaše individualne potrebe.



D-2332-2016

Varnostna storitev na lokaciji

Naša varnostna storitev na lokaciji vam zagotavlja podporo pri vseh projektih s posebnimi varnostnimi tveganji – pa tudi pri običajnem vsakodnevem poslovanju, pa naj gre za najem, kadrovske storitve ali celovito varnostno upravljanje.

Sorodni izdelki



D-31886-2020

Dräger Alcotest® 5000

Dräger Alcotest® 5000 je profesionalna naprava za alkotest, namenjena zaznavanju prisotnosti alkohola v izdihanem zraku. Izredno hitri alkotest omogoča izvedbo večjega števila preizkusov v kratkem času. Posebej zasnovan lijak zmanjšuje povratni tok izdihanega zraka, kar preprečuje tveganje okužbe nadaljnjih uporabnikov med preizkusom alkoholiziranosti.



D-32068-2020

Dräger Alcotest® 6000

Naprava Dräger Alcotest® 6000 omogoča hitro in natančno izvedbo preizkusa prisotnosti alkohola v izdihanem zraku. Merilna tehnologija te majhne in uporabniku prijazne prenosne naprave se je izkazala po vsem svetu, prodanih pa je bilo že več kot 1.000.000 kosov.



D-42702-2015

Dräger DrugCheck 3000

Z napravo Dräger DrugCheck 3000 boste v nekaj minutah odkrili, ali je oseba pred nedavnim zaužila določene droge. Kompaktna in hitra naprava za preizkušanje prisotnosti drog v slini (oralna tekočina) je preprosta za uporabo in zagotavlja zanesljive rezultate po dostopni ceni. Neinvazivni komplet za preverjanje prisotnosti drog ne potrebuje električnega napajanja, zato ga je mogoče uporabiti povsod.



D-54720-2012

Dräger DrugTest 5000

Brez pipete, brez kapljanja, brez časovnega usklajevanja: z napravo Dräger DrugTest 5000 je zbiranje vzorcev oralne tekočine hitro in enostavno. Zbrani vzorec je nato mogoče takoj analizirati in že na licu mesta dobiti natančne rezultate.

Tehnični podatki

Dräger Alcotest 7000

Princip merjenja	Elektrokemično tipalo DrägerSensor®, 1/4-palčna tehnologija, specifično za alkohol
Merilno območje	Koncentracija alkohola v izdihanem zraku: 0 do 3,0 mg/l; (masa etanola pri najmanjšem volumnu in temperaturi 34 °C ter tlaku 1.013 hPa) Koncentracija alkohola v krvi: 0,00 do 6,00 % (masa etanola pri volumnu krvi ali masa pri temperaturi 20 °C in tlaku 1.013 hPa) Vizualni signal ob prekoračitvi merilnih mej
Zajem vzorca	Privzeto: Samodejno zajemanje vzorca, ko je dosežen minimalni volumen oz. čas pihanja; Mogoče je pasivno zajemanje vzorca ali ročna sprožitev
Pripravljenost za uporabo	Pribl. 3 sekunde po vklopu (odvisno od nastavitve)
Prikaz rezultatov preizkusa	Po pribl. 3 sekundah (pri vrednosti 0,0 mg/l) Po pribl. 10 sekundah (pri vrednosti 0,5 mg/l in sobni temperaturi)
Okoljski delovni pogoji	od -10 °C do +55 °C; relativna vlažnost od 10 do 100 % (brez kondenzacije); od 600 do 1.300 hPa
Okoljski pogoji med shranjevanjem	od -20 °C do +60 °C; relativna vlažnost od 15 do 75 % (relativna vlažnost od 10 do 100 % v času < 48 ur); od 600 do 1.300 hPa
Zaslon	2,4-palčni barvni zaslon QVGA TFT 320 x 240
Lučke LED	Lučke LED v treh barvah za podporo pri prikazovanju rezultatov in opozoril
Zvočni signali	Različni zvočni signali za podporo zaslona in opozoril
Pomnilnik	Shranjevanje zadnjih 10.000 preizkusov (na zahtevo je s prilagoditvijo programske opreme mogoče zagotoviti še večjo kapaciteto)
Električno napajanje	Litijeva (polnjenje prek povezave USB-C) ali alkalna baterija (alkalna 3x 1,5 V ali 3x NiMH ali 3x litijeva primarna baterija (Mignon, LR06, AA)). Stanje napoljenosti je prikazano na zaslonu; eno polnjenje zadostuje za pribl. 5.000 preizkusov alkoholiziranosti (litijeva različica) oz. za do 1.500 preizkusov alkoholiziranosti (alkalna različica).
Ležišče ustnika	Ustnik Slide'n'click ali lijak Alcotest, nameščen na poljubno stran
Ustnik	Higienski, individualno pakirani ustniki, ki onemogočajo nepravilno uporabo, izhod za zrak, ki ga ni mogoče zapreti Ejektore ustnika in distančnik med usti in ohišjem naprave
Lijak	Higienski, individualno pakirani, z izhodi za zrak, ki zmanjšujejo povratni tok izdihanega zraka
Zasnova uporabe	Funkcijo merjenja je mogoče sprožiti z eno tipko; Premikanje po meniju z dvema menijskima tipkama
Umerjanje	Umerjanje z vlažnim ali suhim plinom; Priporočen interval umerjanja 12 mesecev
Ohišje	Odporno na udarce ASA/PC
Mere (Š x V x G), teža	61 mm x 172 mm x 36 mm; A7000 LI: 275 g A7000 AA: 285 g
Odpornost na tresljaje in udarce	EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64
Znak CE	Elektromagnetna združljivost

Tehnični podatki

Standardi	EN 15964, NHTSA, avstralski standard, skladnost s FDA, odvisno od konfiguracije
Notranja ura	Opozorilo ali izklop po izteku obdobja za umerjanje (odvisno od nastavitve)
Stopnja zaščite IP	IP 54
Vmesnik	USB-C
Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy 5.0
GPS	Dodatne možnosti

Podatki za naročanje

Dräger Alcotest 7000 – orodje za konfiguracijo	37 00 398
Dräger Alcotest 7000 – standardna konfiguracija	37 00 400
Merilna naprava, litijeva različica s funkcijo Bluetooth in fiksno vgrajeno baterijo, 3 ustniki, zapestni pašček, kabel USB-C, certifikat o umerjanju, brez GPS, brez NFC.	
Polnilna postaja za Dräger Alcotest 7000	37 00 420
Prenosni tiskalnik BT Dräger	37 00 421
Ustniki – paket 100 kosov	68 10 690
Ustniki – paket 250 kosov	68 10 825
Ustniki – paket 1.000 kosov	68 10 830
Ustniki s protipovratnim ventilom – paket 100 kosov	68 11 055
Ustniki s protipovratnim ventilom – paket 250 kosov	68 11 060
Ustniki s protipovratnim ventilom – paket 1.000 kosov	68 11 065
Lijak za higienski pretok, 10 kosov v paketu; higiensko pakiranje vsakega kosa	83 27 718
Alkalne baterije (Mignon, LR6, AA, 1,5 V) – potrebne so 3 baterije	13 35 804
Baterija NiMH (AA, 1,2 V z možnostjo polnjenja) – potrebne so 3 baterije, zunanja polnilna enota	18 90 092
Litijeva primarna baterija (AA, 1,5 V) – potrebne so 3 baterije	37 00 481

Opombe

Opombe

V vseh državah se ne prodajajo vsi izdelki ali storitve.
Omenjene blagovne znamke so registrirane samo v nekaterih državah in ne nujno v državi,
v kateri se ta izdelek prodaja. Obiščite www.draeger.com/trademarks, da najdete trenutno stanje.

SEDEŽ PODJETJA

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Nemčija
www.draeger.com

SLOVENIJA

Dräger Slovenija d.o.o.
Nadgoriška cesta 19
12 31 Ljubljana-Črnuče
Tel +386 1 561 2263
Fax +386 1 561 2265

Dräger - South East Europe
Regional Management
South East Europe
Perfektastrasse 67
A-1230 Wien, Austria
Tel +43 1 60 90 4809
Fax +43 1 69 95 597
contactSEE@draeger.com

Poiščite vašega lokalnega
predstavnika na:
www.draeger.com/contact

