

## Dräger Alcotest® 7000 Alkotest-indikator

Dräger Alcotest® 7000 postavlja nove standarde za uređaje za provjeru prisutnosti alkohola. Njegove su prednosti širi temperaturni i mjerni raspon, nezahtjevno održavanje i razne mogućnosti umrežavanja. Pored toga, uređaj može vršiti alkotest putem usnika i lijevka. Pouzdani alkotestovi nikad nisu bili brži, jednostavniji i učinkovitiji.



## Prednosti

---

### Samo jedno kalibriranje godišnje

Uređaje za provjeru prisutnosti alkohola obično je potrebno kalibrirati svakih šest mjeseci. Zahvaljujući svojoj vrhunskoj stabilnosti mjerenja uređaj Dräger Alcotest® 7000 potrebno je kalibrirati tek svakih 12 mjeseci. Prema tome, uređaje za provjeru prisutnosti alkohola potrebno je prikupiti, poslati, a zatim ponovno podijeliti samo jednom godišnje. Time se štedi vrijeme i, što je još važnije, novac.

---

### Dva načina mjerenja u jednom uređaju

Pored klasičnog testiranja pomoću usnika, uređajem Alcotest 7000 testiranje možete obaviti i pomoću nastavka u obliku lijevka. To omogućuje obavljanje velikog broja alcotestova u vrlo kratkom vremenskom roku: štedi vrijeme, novac i higijenski je. Test pomoću lijevka pruža vam početnu naznaku je li alkohol prisutan u dah u ispitanika. Ako je odgovor pozitivan, jednostavno pritisnite gumb za prebacivanje u način testiranja pomoću usnika. Naredni test potom će vam pokazati stvarnu razinu alkohola u dah u ispitanika.

---

### Širok temperaturni raspon

Uređajem Alcotest 7000 pouzdana se mjerenja mogu obaviti čak i pri ekstremnim temperaturama. Patentirani sustav zagrijavanja i visokokvalitetni materijali ovog uređaja za provjeru prisutnosti alkohola osiguravaju pouzdane rezultate pri temperaturama od -10 °C do +55 °C.

---

### Mrežna rješenja

Integrirana tehnologija Bluetooth® Low Energy pruža vam energetski štedljivu digitalnu mogućnost povezivanja za uređaj i njegove podatke. Ovo ima mnogo prednosti: Primjerice, bežično povezivanje alcotestera s mobilnim pisčem Dräger BT omogućava ispisivanje rezultata testa s udaljenosti od najviše 15 metara.

Pored toga, naše softversko rješenje „Dräger add“ olakšava niz postupaka, kao što je precizno mapiranje lokacije i digitalizacija osobnih podataka i rezultata testiranja na mjestu testiranja.

Softver Dräger Service Connect omogućava preuzimanje podataka mjerenja i još mnogo toga. Uređaj Alcotest 7000 može se i izravno povezati na računalo s pomoću kabela USB-C za samo očitavanje rezultate testa.

---

### Više granice otkrivanja alkohola

Poboljšani radni kapacitet uređaja Alcotest 7000 uključuje i njegov mjerni raspon. Maksimalna granica alkohola u krvi koja se može postaviti na ovom uređaju za provjeru prisutnosti alkohola iznosi 6 ‰. Ako se ovaj mjerni raspon premaši, na zaslonu će se prikazati obavijest.

## Prednosti

---

### Alcotest Hygiene Plus

Higijena je sve važniji dio našeg svakodnevnog života. Uređaji za provjeru prisutnosti alkohola u dahu Dräger Alcotest koriste neinvazivne tehnologije mjerenja uz viši stupanj higijene, kako za korisnika, tako i za osobu koja se testira, zahvaljujući sljedećim značajkama:

- Tijekom testiranja izdahnuti zrak putuje pored, a ne kroz uređaj
- Tijekom testiranja korisnik i ispitanik nalaze se pod kutom od 90°
- Jednokratni nastavci u obliku usnika i lijevka pojedinačno su zapakirani
- Prednosti usnika na principu „utisni i klikni“:
  - siguran, higijenski razmak između korisnika i osobe koja se testira
  - odstožnik sprječava izravan doticaj usana i uređaja
  - usnik se lako skida
  - nepovratni ventil sprječava udisanje zraka kroz usnik
- Prednosti zamjenjivog nastavka u obliku lijevka:
  - nema doticaja s ispitanikom
  - blokira povratni protok zraka koji izdahne ispitanik, čime se sprječava udisanje potencijalnih patogena od ranijih ispitanika.
- Vrha nastavka s navojem pričvršćuje se na standardni štap za selfie fotografije (prodaje se zasebno), čime se povećava razmak između korisnika i ispitanika

---

### Inovacija temeljena na tradiciji

Tvrtka Dräger, s više od 65 godina iskustva, predvodnik je na globalnom tržištu u području otkrivanja prisutnosti alkohola u dahu. Službe za provedbu zakona u mnogim zemljama koriste se uređajima iz asortimana proizvoda Alcotest u svakodnevnom nadzoru prometa. Uređaj Alcotest 7000 proizvodi se u Njemačkoj i ispunjava najviše standarde kvalitete.

## Detalji



D-24153-2020

Priključak za usnik može se postaviti s lijeve ili desne strane



D-24151-2020

Zaslon u boji veličine 2,4 inča pruža informacije, obavijesti i upozorenja



D-24144-2020

Brzo prebacivanje između testiranja pomoću lijevka i pomoću usnika



D-24152-2020

Funkcija jednostavnog ispisa na pritisak gumba



D-24145-2020

Sučelje USB-C za jednostavno preuzimanje (stacionarno ili u pokretu)



D-24147-2020

Gumirano područje za rukovanje pruža sigurno hvatište

## Pribor



D-265372-2020

### Prijenosni pisač Dräger Mobile Printer BT

Prijenosni pisač Dräger Mobile Printer BT omogućuje bežično ispisivanje s bilo kojega kompatibilnog Drägerova uređaja za ispitivanje unutar radijusa od 15 metara. Taj mali i lagani prijenosni pisač možete se kopčom učvrstiti za pojas. Tipka U redu za uključivanje i isključivanje uređaja i tipka za punjenje papira omogućuju jednostavnu uporabu. Osvjetljeni simboli pružaju vam informacije o statusu uređaja.

## Pribor



D-25676-2020

### Stanice za punjenje uređaja Alcotest 7000

Stanica za punjenje uređaja Alcotest 7000 omogućava jednostavno punjenje verzije s litij-ionskim baterijama, kao i povezivanje s osobnim računalom. Uređaj se puni putem svog kabela USB-C. Stanica za punjenje može se po potrebi fiksirati na mjestu.



D-30594-2017

### Lijevak za alcotest

Pakiranje: 10 komada, higijenski i pojedinačno zapakiranih s otvorima za zrak radi smanjenja povratnog protoka izdahnutog zraka



ST-178-2004

### Usnici (koji se klizno postavljaju na uređaj)

Dostupni u pakiranjima od 100, 250 i 1000 usnika, s bespovratnim ventilom ili bez njega.



D-30157-2020

### Softversko rješenje „Dräger add“

Pored toga, naše softversko rješenje „Dräger add“ olakšava niz postupaka, kao što je precizno mapiranje lokacije i digitalizacija osobnih podataka i rezultata testiranja na mjestu testiranja.

## Pribor

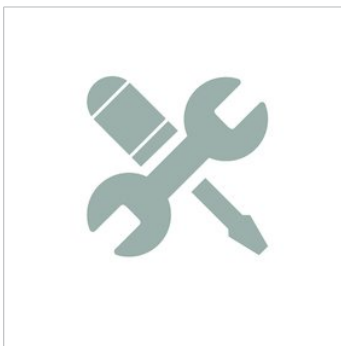


D-256038-2020

### Mogućnosti zaštite

Za zaštitu uređaja Dräger nudi vrećice za zaštitu uređaja te razne platnene vrećice za skladištenje i transportne kutije.

## Održavanje proizvoda



D-2331-2016

### Održavanje proizvoda

Našom se uslugom održavanja proizvoda pruža podrška kroz različite pakete usluga — u našim radionicama ili izravno u vašem prostoru. Iako su zaštita, održavanje i servisiranje posebice ključni za sigurnost i pouzdanost, napominjemo vam da su pažljivo održavanje i briga nužni, čak i kada je riječ o komercijalnim razlozima. Preventivnim provjerama, stalnom brigom i korištenjem originalnih zamjenskih dijelova poboljšava se dugovječnost vašeg ulaganja.



D-2335-2016

### Obuka

Akademija Dräger prenosi svoje potpuno, praktično znanje već više od 40 godina. Svake godine održimo više od 2400 tečajeva obuke, na više od 600 tema, s više od 110 ovlaštenih trenera. Mi dajemo vašem osoblju praktično znanje i jamčimo učinkovitu primjenu naučenog, kako u svakodnevnom poslu tako i, što je još važnije, kada se god dogode kritične situacije. Naše je zadovoljstvo razviti prilagođeni program obuke za vas.

## Održavanje proizvoda



D-2330-2016

### Usluge najma

Svejedno je želite premostiti privremeni manjak opreme ili nabaviti specijalnu opremu za primjene koje uključuju specifične zahtjeve: trebate li samo pokriti privremenu povećanu potrebu za opremom, usluga najma tvrtke Dräger s više od 65.000 artikala za najam ekonomična je alternativa kupnji. Brza je i jasna, a na zahtjev je dostupna i široka paleta dodatnih usluga.



D-2329-2016

### Usluga sigurne obustave rada

Trebate li sveobuhvatno sigurnosno rješenje? Postoji li dugi popis zakonskih zahtjeva koje trebate ispuniti, a nemate dovoljno vremena? Uravnoteživanje maksimalne učinkovitosti i optimalne sigurnosti može biti veliki izazov. Mi vam možemo u tome pomoći. Naša usluga sigurne obustave rada rješenje je koje obuhvaća sve što je potrebno za prekid rada, posebno vaše individualne zahtjeve.



D-2332-2016

### Sigurnosne usluge na lokaciji

Bilo putem trgovine za najam opreme, personalnih usluga ili sveobuhvatnog upravljanja sigurnošću, naše sigurnosne usluge na lokaciji pružaju podršku u svim projektima kada postoje određeni sigurnosni rizici – a da ne spominjemo svakodnevno poslovanje.

## Povezani proizvodi



D-31886-2020

### Dräger Alcotest® 5000

Dräger Alcotest® 5000 profesionalni je uređaj za provjeru prisutnosti alkohola u dahu koji otkriva prisutnost alkohola. Iznimno brzi alcotester omogućava obavljanje većeg broja testova u kratkom vremenskom razdoblju. Njegovim se posebno dizajniranim lijevkom smanjuje povratni protok izdahnutog zraka čime se sprječava rizik od infekcije kod osoba koje će se kasnije testirati.



D-32068-2020

### Dräger Alcotest® 6000

Dräger Alcotest® 6000 profesionalnom korisniku omogućuje brzu i preciznu provjeru prisutnosti alkohola u dahu. Mjerna tehnologija ovoga malog, prijenosnog, mjernog uređaja, jednostavnog za korištenje, već je dokazana diljem svijeta i prodana je više od 1.000.000 puta.



D-42702-2015

### Dräger DrugCheck 3000

Dräger DrugCheck 3000 upotrijebite kako biste u roku od nekoliko minuta saznali je li osoba nedavno koristila određene droge. Kompaktan i brz test na droge koji upotrebljava slinu, jednostavno i jeftino daje pouzdane rezultate. Uređaju nije potrebna električna energija i može se koristiti bilo gdje.



D-54720-2012

### Dräger DrugTest 5000

Bez pipetiranja, bez kapanja, bez mjerenja vremena: Prikupljanje uzorka sline brzo je i jednostavno s uređajem Dräger DrugTest 5000. Prikupljeni uzorak može se zatim odmah analizirati za točne rezultate na licu mjesta.



## Tehnički podaci

### Dräger Alcotest 7000

Pravilo otkrivanja	Elektrokemijski DrägerSensor®, tehnologija 1/4", specifičan za alkohol
Mjerni raspon	Koncentracija alkohola u dahu: od 0 do 3,0 mg/l; (Masa etanola po minimalnom volumenu pri 34 °C i 1013 hPa) Koncentracija alkohola u krvi: od 0,00 do 6,00 ‰ (masa etanola po minimalnom volumenu ili masi pri 20 °C i 1013 hPa) Vizualni znak u slučaju prekoračenja granica mjerenja
Prikupljanje uzorka	Zadano: Automatsko prikupljanje uzorka kada se dostigne minimalni volumen ili unaprijed određeno vrijeme puhanja; Moguće je pasivno prikupljanje uzoraka ili ručno pokretanje prikupljanja uzoraka
Spreman za rad	približno 3 sekunde nakon uključivanja (ovisno o konfiguraciji)
Prikaz rezultata testiranja	nakon približno 3 sekunde (pri 0,0 mg/l) nakon približno 10 sekundi (pri 0,5 mg/l, na sobnoj temperaturi)
Uvjeti u okolini tijekom rada	od -10 °C do +55 °C od 10 do 100 % relativne vlažnosti (bez kondenzacije) od 600 do 1300 hPa
Uvjeti u okolini tijekom skladištenja	od -20 °C do +60 °C od 15 do 75 % relativne vlažnosti (od 10 do 100 % relativne vlažnosti <48 h); od 600 do 1300 hPa
Zaslon	Zaslon u boji QVGA TFT od 320 x 240 veličine 2,4 inča
LED žarulje	LED žarulje u tri boje koje pomažu u prikazu rezultata i poruka upozorenja
Zvučni signali	Razni signalni tonovi kao dodatna potvrda za zaslon i poruke upozorenja
Memorija	Mogućnost pohrane najmanje 30 000 testova (minimalne informacije) ili 10 000 testova (detaljne informacije)
Napajanje	Litij-ionska baterija (punjiva putem USB-C veze) ili alkalna verzija (3 x 1,5 V alkalna baterija ili 3x NiMH ili 3x litijska primarna baterija (Mignon, LR06, AA), Stanje punjenja prikazano na zaslonu; jedno punjenje dovoljno je za približno 5000 alkotestova (litijska verzija) ili 1500 alkotestova (alkalna verzija).
Priključak za usnik	Usnik na principu „utisni i klikni“ ili lijevak za alkotest postavlja se s bilo koje strane
Usnik	Higijenski, pojedinačno zapakirani s otvorom za zrak koji se ne može zatvoriti zaštićenim od neovlaštenog otvaranja Ejektora usnika i odstojnik između usta i kućišta uređaja
Lijevak	Higijenski, pojedinačno zapakirani s otvorima za zrak u svrhu minimizacije povratnog protoka izdahnutog zraka
Radni dizajn	Funkcije mjerenja mogu se koristiti s pomoću jedne tipke; Navigacija izbornikom s pomoću dvije tipke izbornika
Kalibracija	Kalibracija vlažnim ili suhim plinom; Preporučeni interval kalibracije od 12 mjeseci
Kućište	ASA/PC otporno na udarce
Dimenzije (Š x V x D), težina	61 mm x 172 mm x 36 mm; A7000 LI: 275 g A7000 AA: 285 g
Konfiguracija uređaja	Konfiguracija postavki uređaja izravno preko izbornika uređaja (potreban je PIN) Nije potreban dodatni softver za osobno računalo
Otpornost na vibracije i udarce	EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64

## Tehnički podaci

Oznaka CE	Elektromagnetska kompatibilnost
Norme	EN 15964, NHTSA, usklađenost za FDA, ovisno o konfiguraciji
Interni sat	Upozorenje ili isključivanje nakon isteka razdoblja kalibracije (ovisno o konfiguraciji)
Klasa zaštite IP	IP 54
Sučelje	USB-C
Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy 5.0
GPS	Mogućnosti

## Informacije za naručivanje

Dräger Alcotest 7000 – Alat za konfiguraciju	37 00 398
Dräger Alcotest 7000 – Standardna konfiguracija	37 00 400
Mjerač, 3 usnika, traka za ruku, standardna konfiguracija	
Stolni punjač uređaja Dräger Alcotest 7000	37 00 420
Mobilni pisač Dräger Mobile Printer BT	37 00 421
Usnici – pakiranje od 100 komada	68 10 690
Usnici – pakiranje od 250 komada	68 10 825
Usnici – pakiranje od 1000 komada	68 10 830
Usnik s nepovratnim ventilom – pakiranje od 100 komada	68 11 055
Usnik s nepovratnim ventilom – pakiranje od 250 komada	68 11 060
Usnik s nepovratnim ventilom – pakiranje od 1000 komada	68 11 065
Ljepak za uređaj Alcotest®, pakiranje od 10 komada; pojedinačno, higijenski zapakirano	83 27 718
Alkalne baterije (Mignon, LR6, AA, 1,5 V) – potrebne 3 baterije	13 35 804
NiMH baterija (AA, 1,2 V punjiva) – potrebne 3 baterije	18 90 092
Litijska baterija (AA, 1,5 V) – potrebne 3 baterije	37 00 415

Nisu svi proizvodi, funkcije ili usluge dostupni za prodaju u svim zemljama.

Spomenuti zaštitni znakovi registrirani su samo u nekim zemljama, ne nužno i u zemlji u kojoj se ovaj materijal objavljuje. Trenutačni status možete provjeriti na adresi [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks).

**GLAVNO SJEDIŠTE UPRAVE**  
 Drägerwerk AG & Co. KGaA  
 Moislinger Allee 53-55  
 23558 Lübeck, Njemačka  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**ZA HRVATSKU**  
 Dräger Safety d.o.o.  
 Avenija Većeslava Holjevca 40  
 100 10 Zagreb  
 Tel: +385 1 650 1777  
 Fax: +385 1 650 1765  
[prodaja.st@draeger.com](mailto:prodaja.st@draeger.com)

Dräger - South East Europe  
 Regional Management  
 South East Europe  
 Perfektastrasse 67  
 A-1230 Beč, Austrija  
 Tel +43 1 60 90 4809  
 Fax +43 1 69 95 497  
[contactSEE@draeger.com](mailto:contactSEE@draeger.com)

Pronadite svog regionalnog  
 prodajnog predstavnika na:  
[www.draeger.com/kontakt](http://www.draeger.com/kontakt)

