

## Dräger Alcotest® 7000 Alkoholmätare

Dräger Alcotest® 7000 sätter en ny standard för alkoholmätare. Fördelarna är bland annat bredare temperatur- och mätintervall, låga underhållskrav och olika alternativ för digital uppkoppling. Dessutom kan enheten utföra alkoholtest både via munstycke och tratt. Pålitliga alkoholtester har aldrig förr kunnat genomföras så här snabbt, enkelt och effektivt.



## Fördelar

---

### Endast en kalibrering per år

Tack vare dess utomordentliga mätstabilitet, behöver Dräger Alcotest® 7000 bara kalibreras var tolfte månad. Det betyder att du bara behöver samla in, skicka iväg och sedan distribuera dina alkoholmätare en gång om året. Detta sparar tid och, framför allt, pengar.

---

### Två testmetoder i samma enhet

Utöver den klassiska metoden med munstycke, kan Alcotest 7000 även utföra kontroller med hjälp av en tratt. Det gör att du kan utföra ett stort antal alkoholkontroller på väldigt kort tid: tidsbesparande, kostnadseffektivt och hygieniskt. Den trattbaserade kontrollen ger en initial indikation på om det finns alkohol i testpersonens utandningsluft. Om svaret är ja, växlar du med en knapptryckning över till testmetoden med munstycke. Denna kontroll mäter och visar den faktiska alkoholvivån i utandningsluften.

---

### Brett temperaturområde

Med Alcotest 7000 kan du utföra pålitliga mätningar även vid extrema temperaturer. Alkoholmätarens patenterade värmesystem och högkvalitativa material garanterar pålitliga resultat vid temperaturer från -10 °C till +55 °C.

---

### Nätverksanslutna lösningar

Den inbyggda Bluetooth® low energy-tekniken innebär energibesparingar och digital anslutningsmöjlighet för enheten och dess data. Detta medför ett antal fördelar: Den trådlösa anslutningen mellan alkoholmätaren och Dräger BT Mobile Printer gör att du kan skriva ut testresultatet på upp till 15 meters avstånd.

Dessutom underlättar programvaran "Dräger add" ett antal processer, till exempel exakt platsangivelse, digitalisering av persondata och testresultat på plats.

Drägers Service Connect-programvara gör att du kan ladda ner mätdata med mera. Du kan även ansluta Alcotest 7000 direkt till en dator via USB-C-kabel för att hantera enbart testresultaten.

---

### Hög gräns för alkoholdetektering

Den förbättrade prestandan för Alcotest 7000 gäller även mätintervallet. Den maximala gränsen för alkoholhalt som kan ställas in för den här alkoholmätaren är så hög som 6 ‰. Om gränsen för mätområdet överskrids visas detta på displayen.

## Fördelar

---

### Alcotest Hygiene Plus

Hygien spelar en allt större roll i vår vardag. Dräger Alcotest använder icke-invasiva mätmetoder med fokus på hygien – för såväl användare som den som testas – tack vare följande funktioner:

- I samband med kontrollen förs utandningsluften förbi istället för genom enheten
- Vid kontrollen är det 90° vinkel mellan användaren och den som testas
- Munstycke för engångsbruk och tratt är individuellt förpackade
- Fördelar med "Slide 'n' Click"-munstycken:
  - säkert, hygieniskt avstånd mellan användaren och den som testas
  - mellanstycke förhindrar direktkontakt mellan läppar och enhet
  - munstycket är enkelt att avlägsna
  - backventilen förhindrar inandning av luft genom munstycket
- Fördelar med den utbytbara tratten:
  - ingen kroppskontakt med den som testas
  - förhindrar återflöde av den testade personens egen utandningsluft, vilket förebygger överföring av möjliga patogener från tidigare testpersoner

---

### Innovation som bygger på tradition

Dräger är ett marknadsledande företag inom detektering av alkohol i utandningsluft och har mer än 65 års erfarenhet. Rättsväsendet i många länder använder enheter från Alcotest-produktserien vid de dagliga trafikkontrollerna. Alcotest 7000 tillverkas i Tyskland och uppfyller högsta möjliga säkerhetsstandarder.

## Detaljer



D-24153-2020

Munstycket kan monteras till vänster eller till höger



D-465316-2021

Den 2,4" stora färgdisplayen visar information, meddelanden och varningar



D-24144-2020

Snabb växling mellan test med munstycke och test med tratt



D-46323-2021

Enkel utskrift via knapptryckning



D-24145-2020

USB-C gränssnitt för att enkelt ladda litiumjonbatteriet (på plats eller under förflyttning)



D-24147-2020

Säkert grepp tack vare gummibeklädnad

## Tillbehör



D-25372-2020

### Dräger Mobile Printer BT

Dräger Mobile Printer BT möjliggör trådlös utskrift från alla Drägers kompatibla testenheter inom en radie på 15 meter. Du fäster den lilla, lätta mobila skrivaren i bältet med ett spänne. Den är enkel att använda tack vare OK-knappen för att sätta på och stänga av enheten samt knappen för pappersmatning. Upplysta symboler förmedlar information om enhetsstatus.

## Tillbehör



D-25676-2020

### Laddningsstation för Alcotest 7000

Laddningsstationen för Alcotest 7000 gör det enkelt att ladda litiumjonversionen och att ansluta till en PC. Laddning sker via enhetens USB-C-kabel. Laddningsstationen kan fixeras på plats vid behov.



D-30594-2017

### Tratt med hygieniskt flöde

Antal per förpackning: 10 st, hygieniskt och individuellt förpackade med luftutblås för att minska återflöde av utandningsluft



ST-178-2004

### Munstycken

Finns i förpackningar om 100, 250 och 1 000 munstycken med eller utan backventil.



D-30157-2020

### Programvaran "Dräger add"

Dessutom underlättar programvaran "Dräger add" ett antal processer, till exempel exakt platsangivelse, digitalisering av persondata och testresultat på plats.

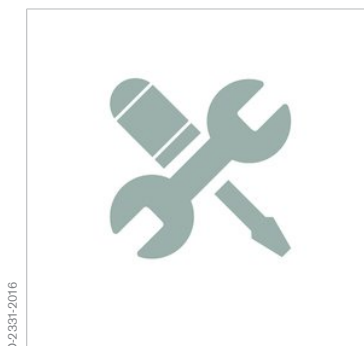
## Tillbehör



### Förvaringsalternativ

För att skydda enheten erbjuder Dräger väskor i olika material för skydd, förvaring och vid transport.

## Tjänster



### Produktservice

Vår produktservice ger support i olika servicepaket, i våra verkstäder eller direkt i dina lokaler. Skötsel, underhåll och service är avgörande för säkerhet och tillförlitlighet – men underhåll och vård är mycket viktigt även när det gäller kommersiella överväganden. Förebyggande kontroller, kontinuerlig skötsel och användning av originalreservdelar förbättrar livslängden på din investering.



### Utbildning

Dräger Academy har förmedlat sina solida och praktiska kunskaper i mer än 40 år. Vi håller mer än 2400 kurser varje år, i över 600 lika ämnen och med mer än 110 behöriga utbildare. Vi förser din personal med praktisk kunskap och säkerställer att deras lärdomar kan tillämpas effektivt, både i det dagliga arbetet och än viktigare, i kritiska situationer. Vi utvecklar gärna ett anpassat utbildningsprogram för dig

## Tjänster



D-2330-2016

### Uthyrningstjänst

Vi kan hjälpa dig oavsett om det gäller att täcka en tillfällig brist på utrustning eller anskaffa specialutrustning för tillämpningar med specifika krav. Om du bara behöver täcka ett tillfälligt ökat behov är Drägers uthyrningstjänst med över 65,000 uthyrningsutrustningar ett ekonomiskt alternativ till inköp. Snabbt, okomplicerat och med ett brett utbud av extra tjänster som finns tillgängliga på begäran.



D-2329-2016

### Vi hjälper dig med en säker avstängning

Du behöver en omfattande säkerhetstekniklösning som ger dig en optimal teknikgrund för ditt projekt. Du är tvungen att följa många olika juridiska krav – även under tidspress. Det kan uppstå en konflikt mellan maximal effektivitet och högsta möjliga grad av säkerhet. Vi hjälper dig att uppnå balans: Vår hjälp med en säker avstängning är en lösning som tar hänsyn till alla krav som gäller för en avstängning av en anläggning, och till dina individuella krav i synnerhet.



D-2332-2016

### Säkerhetstjänster på plats

Uthyrningsbutik, personlig service eller omfattande säkerhetshantering. Med våra säkerhetstjänster på plats har du stöd för alla projekt som innefattar särskilda utmaningar i fråga om säkerhet – och naturligtvis även för den dagliga verksamheten.

## Relaterade produkter



D-31886-2020

### Dräger Alcotest® 5000

Dräger Alcotest® 5000 är en professionell alkoholmätare för utandningsluft som detekterar närvaro av alkohol. Den snabba alkoholmätaren gör att du kan utföra många kontroller på kort tid. Den speciella tratten minskar återflödet av utandningsluft till ett minimum och minskar därmed infektionsrisken hos personen som testas.



D-32068-2020

### Dräger Alcotest® 6000

Med Dräger Alcotest® 6000 kan den professionella användaren snabbt och noggrant utföra ett utandningsprov. Mättekniken i detta behändiga och användarvänliga instrument är redan beprövad världen över och har sålts över 1 miljon gånger.



D-42702-2015

### Dräger DrugCheck 3000

Använd Dräger DrugCheck 3000 för att på bara några minuter ta reda på om en person har vissa droger i kroppen. Den kompakta salivbaserade drogtesten ger tillförlitliga resultat på ett snabbt, enkelt och prisvärt sätt. Det icke-invasiva drogtestkitet kräver inte elektricitet och kan därför användas överallt.



D-54720-2012

### Dräger DrugTest 5000

Ingen pipettering, inga droppar, ingen tidmätning: Insamling av en saliv görs snabbt och enkelt med Dräger DrugTest 5000. Det insamlade provet kan därefter analyseras omedelbart för noggranna resultat på plats.



## Tekniska data

### Dräger Alcotest 7000

Detekteringsmetod	Elektrokemisk DrägerSensor® i 1/4"-teknik; alkoholspecifik
Mätintervall	Alkoholkoncentration i utandningen: 0 till 3,0 mg/l (Etanolvärdet per lägsta volym vid 34 °C och 1 013 hPa) Alkoholkoncentration i blodet: 0,00 till 6,00 promille (etanolvärdet per blodvolym resp. blodmängd vid 20 °C och 1 013 hPa) Visuell signal om gränsvärdena för mätning överskrider
Provtagning	Standard: Automatisk provtagning när lägsta volym eller förinställd blåstid uppnåtts; Passiv provtagning eller manuell aktivering av provtagning möjlig
Klar för användning	Cirka 3 sekunder efter påslagning (beroende på konfiguration)
Visning av testresultat	Efter cirka 3 sekunder (vid 0,0 mg/l) Efter cirka 10 sekunder (vid 0,5 mg/l, vid rumstemperatur)
Omgivningsvillkor under drift	-10 °C till +55 °C 10 till 100 % relativ fuktighet (ej kondenserande); 600 – 1 300 hPa
Omgivningsvillkor för lagring	-20 °C till +60 °C 15 till 75 % relativ fuktighet (10 till 100 % relativ fuktighet < 48 h); 600 – 1 300 hPa
Display	QVGA TFT-färgdisplay 320 x 240 2,4"
LED-lampor	Trefärgade LED-lampor för att visa resultat och varningsmeddelanden
Akustiska signaler	Olika signaltoner för meddelanden och varningar
Minne	Lagring av de senaste 10 000 testerna (större minne möjligt på begäran genom anpassning av programvaran)
Energiförsörjning	Litiumjon-version (uppladdningsbart via USB-C-anslutning) eller alkalisk version (3x 1,5 V alkalisk typ eller 3x NiMH eller 3x litiumjonbatteri för engångsbruk (Mignon, LR06, AA)). Laddningsstatus visas på displayen; en laddning räcker till cirka 5 000 utandningsprov (litiumjon-version) eller upp till 1 500 utandningsprov (alkalisk version).
Munstycksfäste	Slide 'n' Click-munstycket eller Alcotest-tratten kan fästas på valfri sida
Munstycke	Hygieniskt, individuellt förpackade med manipulerings säkert, icke-stängbart luftutsläpp Ejektör till munstycke och mellanstycke mellan mun och enhetshöljet
Tratt	Hygieniskt, individuellt förpackade med luftutsläpp för att minimera återflöde av utandningsluft
Drift	Mätfunktioner kan utföras med ett knapptryck; Menynavigering med två menyknappar
Kalibrering	Kalibrering med vätgas- eller torr gas metoden Rekommenderat kalibreringsintervall är 12 månader
Hölje	Stöttålig ASA/PC
Mått (B x H x D), Vikt	61 mm x 172 mm x 36 mm; A7000 LI: 275 g; A7000 AA: 285 g
Vibrations- och stöttålig	EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64
CE-märkning	Elektromagnetisk kompatibilitet
Standarder	EN 15964, NHTSA, Australisk standard, FDA-godkännande, beroende på konfiguration
Intern klocka	Varning eller avstängning när kalibreringsperioden löpt ut (beroende på konfiguration)

## Tekniska data

Skyddsklass	IP 54
Gränssnitt	USB-C
Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy 5.0
GPS	Tillval

## Beställningsinformation

Dräger Alcotest 7000 – konfigurationsverktyg	37 00 398
Dräger Alcotest 7000 – standardkonfiguration	37 00 400
Mätenhet, litiumjon-version med Bluetooth och inbyggt batteri, 3 munstycken, handrem, USB-C-kabel, kalibreringscertifikat, ej GPS, ej NFC.	
Laddningsställ för Dräger Alcotest 7000	37 00 420
Dräger Mobile Printer BT	37 00 421
Munstycken – förpackning om 100	68 10 690
Munstycken – förpackning om 250	68 10 825
Munstycken – förpackning om 1 000	68 10 830
Munstycke med backventil – förpackning om 100	68 11 055
Munstycke med backventil – förpackning om 250	68 11 060
Munstycke med backventil – förpackning om 1 000	68 11 065
Tratt med hygieniskt flöde, förpackning om 10; individuellt, hygieniskt förpackade	83 27 718
Alkaliska batterier (Mignon, LR6, AA, 1,5 V) – 3 batterier krävs	13 35 804
NiMH-batteri (AA; 1,2 V uppladdningsbart) – 3 batterier krävs, laddas separat	18 90 092
Ej uppladdningsbart litiumjonbatteri (AA; 1,5 V) – 3 batterier krävs	37 00 481

Alla produkter, funktioner och tjänster är inte till salu i alla länder. Nämnda varumärken är bara registrerade i vissa länder och inte nödvändigtvis i det land där detta material frisläpps. Gå till [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks) för att se aktuell status.

**CORPORATE HEADQUARTERS**  
 Drägerwerk AG & Co. KGaA  
 Moislinger Allee 53–55  
 23558 Lübeck, Tyskland  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**SVERIGE**  
 Dräger Sverige AB  
 Ögärdesvägen 19 A  
 433 30 Partille  
 Sverige  
 Tel +46 10 344 4000  
[ordersverige@draeger.com](mailto:ordersverige@draeger.com)

Hitta din regionala  
 försäljningsrepresentant  
 på: [www.draeger.com/](http://www.draeger.com/)  
 kontakt

