

# Dräger Alcotest® 6000 Atemalkohol-Vortest-Gerät

Das Dräger Alcotest® 6000 bietet dem professionellen Anwender eine präzise und schnelle Atemalkoholanalyse. Die Messtechnik des kleinen und benutzerfreundlichen Handmessgerätes hat sich weltweit bewährt und wurde über 1.000.000 Mal verkauft.



## Produktvorteile

---

### Atemalkoholanalyse leicht gemacht

Das Gerät ist innerhalb von Sekunden einsatzbereit. Sie können somit jederzeit einen Probandentest (aktiv) durchführen. Es ist außerdem möglich, Alkohol in der Umgebungsluft zu messen (passiv). Hierfür kann auf ein Mundstück verzichtet werden.

Alle für eine Messung nötigen Funktionen können Sie komfortabel über die blaue OK-Taste nutzen, die Navigation erfolgt über zwei Menütasten.

---

### Vielfältig einsetzbar und belastbar

Der bewährte elektrochemische DrägerSensor® im Alcotest 6000 zeichnet sich durch sehr kurze Reaktionszeiten und Langlebigkeit aus. Er arbeitet besonders präzise und zuverlässig. Selbst bei Temperaturen zwischen -5 °C und +50 °C ist die Analyse verlässlich. Auch bei hohem Alkoholgehalt liefert der Sensor schnell sichere Ergebnisse, bei aktiver wie auch bei passiver Messung.

---

### Komfortable Handhabung

Der Umgang mit alkoholisierten Personen erfordert viel Aufmerksamkeit und ein hohes Maß an Konzentration. Ein wichtiger Aspekt für einen unkomplizierten Einsatz und reibungslosen Ablauf von Atemluftkontrollen ist eine selbsterklärende Bedienung des Geräts.

Um Sie bei der Durchführung zu entlasten, sind alle Messfunktionen mit nur einer Taste anwählbar. Leicht verständliche Volltextmeldungen auf einem großen, beleuchteten Display führen sicher durch die Alkoholmessung. Zwei Leuchtdioden und akustische Signale unterstützen die Anzeige und melden das Ende eines Messvorgangs. Zwei Menütasten dienen der Navigation, so können Sie beispielsweise die letzten Testergebnisse einsehen und optional ausdrucken.

---

### Einfach hygienisch: das Slide'n'click-Mundstück

Das ausgereifte Produktdesign bietet alle Voraussetzungen für eine schnelle, einfache und hygienische Durchführung der Atemalkoholanalyse: Die Kontur des Slide'n'click-Mundstücks ermöglicht intuitiv das korrekte Aufsetzen, auch bei Dunkelheit. Nach jedem Austausch ist das Alcotest 6000 sofort wieder einsatzbereit. Der nicht verschleißbare Luftauslass verhindert Manipulationsmöglichkeiten bei Abgabe einer Atemprobe.

Durch einen Abstandhalter am Mundstück kommen die Lippen der Testperson nicht mit dem Messgerätegehäuse in Kontakt. Der Abstandhalter kann bei Bedarf als Mundstückauswerfer verwendet werden. Optional sind auch Mundstücke mit Rückatemsperrung erhältlich.

## Produktvorteile

---

### Das Alcotest Hygiene-Plus

In unserem täglichen Umgang gewinnt der Hygieneaspekt einen immer größeren Stellenwert. Dräger Alcotest Geräte basieren auf einer nicht-invasiven Messtechnik und bieten ein hohes Maß an Hygiene beim Nachweis von Alkohol im Atem – sowohl für den Anwender als auch für die zu testende Person. Dafür sorgen folgende Faktoren:

- Die Atemluft wird bei einer Messung nicht durch das Gerät geleitet, sondern am Gerät vorbei
- Testdurchführung im 90° Winkel zwischen Anwender und Proband
- Einzeln verpackte Einweg-Mundstücke
- Vorteile der Slide'n'click-Mundstücke:
  - Sicherer, hygienischer Abstand zwischen Anwender und Testperson
  - Abstandhalter vermeidet direkten Lippenkontakt mit dem Gerät
  - unkomplizierte Mundstückentfernung
  - Kein Einsaugen von Luft bei Mundstücken mit einer Rückatemsperrung möglich

---

### Innovation aus Tradition

Mit mehr als 65 Jahren Erfahrung ist Dräger ein führendes Unternehmen im Bereich der Atemalkoholmessung. In vielen Ländern setzt die Polizei Geräte der Produktfamilie Alcotest zur Verkehrsüberwachung ein. Das Alcotest 6000 wird in Deutschland gefertigt und erfüllt höchste Qualitätsansprüche.

## Zubehör



ST-178-2004

### Mundstücke (Slide'n'click)

Mundstücke in den Packungsgrößen 100, 250 und 1.000, mit und ohne Rückatemsperre.



D-0650-2018

### Schutzhülle

Diese Hülle bietet zusätzlichen Schutz. Das Display bleibt darin jederzeit sichtbar, so dass Sie das Gerät auch mit Hülle bedienen können.



D-26372-2020

### Dräger Mobile Printer BT

Der Dräger Mobile Printer BT erlaubt drahtloses Drucken mit jedem kompatiblen Dräger-Testgerät in einem Radius von bis zu 15 Metern. Mit einem Halteclip befestigen Sie den kleinen und leichten mobilen Drucker am Gürtel. Der OK-Knopf zum Ein- und Ausschalten und der Knopf für den Papiervorschub sorgen für eine leichte Handhabung. Beleuchtete Symbole informieren Sie über den Status des Geräts.

## Verwandte Produkte

D-74893-2013



### Dräger Alcotest® 6820

Das schnelle und kompakte Alkoholmessgerät Dräger Alcotest® 6820 erfüllt die hohen Ansprüche in der professionellen Atemalkoholanalyse. Mit seinem bewährten DrägerSensor® gewährleistet der robuste Alkoholtester sehr kurze Reaktionszeiten und präzise Messergebnisse bei jeder Witterung und kann auch an internationale Richtlinien angepasst werden.

D-42702-2015



### Dräger DrugCheck® 3000

Mit dem Dräger DrugCheck® 3000 wissen Sie umgehend, ob jemand erst kürzlich Drogen konsumiert hat und möglicherweise unter deren Einfluss steht. Der kompakte Drogenschnelltest auf Speichelbasis liefert Ihnen unkompliziert und kostengünstig hygienisch Testergebnisse. Dieser Drogentester braucht keinen Strom und ist daher überall einsetzbar.

D-54720-2012



### Dräger DrugTest 5000

Kein Pipettieren, kein Tropfen, kein Zeitstoppen: Mit dem Dräger DrugTest 5000 ist ein Drogentest einfach und schnell durchgeführt. Sie können Speichelproben sofort automatisch auswerten lassen – für ein zuverlässiges Ergebnis an Ort und Stelle.

## Technische Daten

### Dräger Alcotest® 6000

Messprinzip	Elektrochemischer DrägerSensor® in 1/4" Technik, alkoholspezifisch
Messbereich	0 bis 2,5 mg/L; Displayanzeige bei Überschreiten der Messbereichsgrenze
Probennahme	Standard: automatische Probennahme bei Erreichen des Minimalvolumens bzw. definierte Blaszeit; Passive Probennahme oder manuelle Auslösung der Probennahme möglich
Betriebsbereitschaft	Ca. 2 s nach dem Einschalten (je nach Konfiguration)
Anzeige des Messergebnisses	Nach ca. 3 s (bei 0,0 mg/L, bei Raumtemperatur)
Betriebstemperatur	-5 bis +50 °C
Luftfeuchtigkeit	10 bis 100 % relative Feuchte (nicht kondensiert und im Betrieb)
Umgebungsdruck	600 bis 1.300 hPa
Anzeige	Grafische LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung; 32 x 22 mm (128 x 64 Pixel)
LEDs	2-farbig, zur Unterstützung der Anzeige von Ergebnissen und Warnmeldungen
Akustischer Signalgeber	Signalton zur Unterstützung der Anzeige- und Warnmeldungen
Speicher	Speicherung der letzten 500 Tests mit Testnummer, Datum und Uhrzeit
Energieversorgung	1x CR123A-Batterie, Ladezustandsanzeige im Display; mit einer Batterie können bis zu 1.500 Atemtests durchgeführt werden
Mundstückaufnahme	Optimierte Aufnahme des Slide'n'click-Mundstücks. Orientierung nach rechts oder links möglich
Mundstück	Hygienisch einzeln verpackt, mit manipulationssicherem, nicht verschleißbarem Luftauslass, Mundstückauswerfer und Distanzhalter zwischen Mund und Gerätegehäuse
Bedienungskonzept	Messfunktionen mit einer Taste durchführbar; Navigation im Menü über zwei Menütasten
Kalibrierung	Nassgas- oder Trockengaskalibrierung
Gehäuse	Stoßfestes ABS/PC
Abmessungen (B x H x T), Gewicht	ca. 50/60 x 141 x 31 mm; ca. 150 g, inkl. Batterie
Gerätekonfiguration	Konfigurierung der Geräteeinstellungen direkt über das Gerätemenü (PIN erforderlich) Zusätzliche PC-Software nicht erforderlich
Schwingungs- und Stoßfestigkeit	EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64
CE-Kennzeichnung	CE konform
Normen	EN 15964, NHTSA, FDA-Konformität, je nach Konfiguration
Interne Uhr	Warnung oder Abschaltung nach Ablauf der Kalibrierperiode (je nach Konfiguration)
IP-Schutzklasse	IP54
Bluetooth® (optional)	Zur Kommunikation mit dem Dräger Mobile Printer BT

## Bestellinformationen

Dräger Alcotest® 6000 – Konfigurator	37 06 320
Dräger Alcotest® 6000 – Standard	37 06 961
Mundstück (Slide'n'click) – Packung mit 100 Stück	68 10 690
Mundstück – Packung mit 250 Stück	68 10 825

## Bestellinformationen

Mundstück – Packung mit 1.000 Stück	68 10 830
Mundstück mit Rückatemsperre – Packung mit 100 Stück	68 11 055
Mundstück mit Rückatemsperre – Packung mit 250 Stück	68 11 060
Mundstück mit Rückatemsperre – Packung mit 1.000 Stück	68 11 065
Schutztasche, schwarz	83 24 999
Schutztasche, gelb	83 27 811
Batterie	45 43 808
Dräger Mobile Printer BT	37 00 421

## Notizen

Nicht alle Produkte, Funktionen oder Dienstleistungen sind in allen Ländern verfügbar.  
Genannte Marken sind nur in bestimmten Ländern eingetragen und nicht unbedingt in dem Land, wo dieses Material herausgebracht wurde. Den aktuellen Stand finden Sie unter [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks).

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

**DEUTSCHLAND**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23560 Lübeck  
Tel +49 451 882-0  
Fax +49 451 882-2080  
[info@draeger.com](mailto:info@draeger.com)

**SCHWEIZ**  
Dräger Schweiz AG  
Waldeggstrasse 30  
3097 Liebefeld  
Tel +41 58 748 74 74  
Fax +41 58 748 74 01  
[info.ch@draeger.com](mailto:info.ch@draeger.com)

**ÖSTERREICH**  
Dräger Austria GmbH  
Perfektastraße 67  
1230 Wien  
Tel +43 1 609 36 02  
Fax +43 1 699 62 42  
[office.austria@draeger.com](mailto:office.austria@draeger.com)

Ihren Ansprechpartner vor  
Ort finden Sie unter:  
[www.draeger.com/kontakt](http://www.draeger.com/kontakt)

