

Dräger Alcotest® 5000 Atemalkohol-Vortest-Gerät

Das Dräger Alcotest® 5000 ist ein professionelles Alkoholmessgerät, das die Präsenz von Alkohol nachweist. Der schnelle Alkoholtester ermöglicht besonders viele Kontrollen in kürzester Zeit. Sein spezieller Trichteraufsatz reduziert rückströmende Atemluft auf ein Minimum und verhindert somit die Gefahr möglicher Infektionen nachfolgender Testpersonen.



Produktvorteile

Maximale Kontrolle in kürzester Zeit mit unserem schnellsten Alkoholtester

Mit dem Alcotest® 5000 können Sie bis zu 12 Personen pro Minute kontrollieren, ob sie alkoholisiert sind oder nicht. Gerade für staatliche und privatwirtschaftliche Ordnungskräfte stellt die Alkoholkontrolle sehr vieler Personen in sehr kurzer Zeit eine große Herausforderung dar: etwa bei polizeilichen Großkontrollen, Einlasskontrollen an Werkstoren oder in Stadien, dem Zugang zur Metro oder dem Flughafen-Gate. Im Falle eines positiven Testergebnisses können bei Bedarf anschließend exakte Promillewerte durch Dräger Alkohol-Vortest- oder gerichtsverwertbare Evidential-Geräte ermittelt werden.

Ausgezeichneter Alkohol-Schnelltest mit hygienischer Trichterlösung

Der Alkoholtest verläuft ohne jeglichen Körperkontakt mit der Testperson. Das notwendige Auf- und Absetzen neuer Mundstücke entfällt, da für eine Probennahme einfach in einen Trichter gepustet wird. Dieser spezielle Dräger Alcotest 5000 Trichter vermeidet durch sein einzigartiges Design die Rückströmung der eigenen Ausatemluft und Aufnahme eventueller Krankheitserreger vorheriger Probanden. Nach dem Einsatz lässt sich der Trichteraufsatz mühelos austauschen und bietet so die Gewissheit für eine hygienische Lösung.

Alkoholkontrolle mit einfacher Handhabung und komfortablem Überblick

Mit seiner unkomplizierten Ein-Knopf-Bedienung über die OK-Taste führt das Alcotest 5000 die bewährte und einfache Handhabung der Dräger-Alcotest-Familie konsequent fort. Zwei weitere Pfeiltasten dienen der Navigation durch das Menü. So können z.B. die letzten Testergebnisse eingesehen, der Testzähler zurückgesetzt, der Termin der nächsten Kalibrierung abgerufen oder auch eine individuelle Sprache des Menüs eingestellt werden. Die Anweisungen für den Testvorgang sind sprachneutral durch symbolische Darstellung auf dem Display sichtbar.

Atemalkoholtest mit besonderer Reichweite und Durchhaltevermögen

Um eine größere Distanz zu einer Testperson zu überbrücken, beispielsweise zu einem LKW-Fahrer in seinem Fahrerhaus, hat das Alcotest 5000 auf der Geräterückseite ein ¼"-Gewinde, um einen handelsüblichen Selfie-Stick an den Alcotester zu befestigen. So können die Abläufe von Atemalkoholtests beschleunigt werden.

Über 5.000 Tests können mit dem Alcotest 5000 mit nur einem Batteriesatz durchgeführt werden, egal ob aktiv (Testperson pustet aktiv in den Trichteraufsatz) und/oder passiv (z.B. Messen von Alkohol in der Umgebungsluft, Verdacht auf Alkohol in Getränken).

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:

- Einzelverpackter Trichteraufsatz
- Vorteile des austauschbaren Trichteraufsatzes:
 - kein Körperkontakt mit der Testperson
 - Vermeidung von Rückströmung der Ausatemluft und dadurch keine Aufnahmen eventueller Krankheitserreger vorheriger Probanden
- Distanzüberbrückung durch Gewindeeinsatz für handelsüblichen, separat erwerbbaaren Selfie-Stick

Innovation aus Tradition

Dräger ist mit mehr als 65 Jahren Erfahrung Weltmarktführer im Bereich der Atemalkoholmessung. In vielen Ländern setzt die Polizei Geräte der Produktfamilie Alcotest zur Verkehrsüberwachung ein. Das Alcotest 5000 wird in Deutschland gefertigt und erfüllt höchste Qualitätsansprüche. In ihm kommt die gleiche professionelle EC-Sensortechnik zum Einsatz und gewährt somit präzise Messtechnologie und Ergebnis-Sicherheit.

Details



D-31900-2020

1/4"-Gewinde zur Montage eines Selfie-Sticks



D-31901-2020

Optionaler Reflektor-Foliensatz (Gelb oder Orange)



D-31888-2020

Griffzone und Handschleife für den sicheren Halt



D-31892-2020

Symbol "Fortschrittsanzeige des Tests"



D-31878-2020

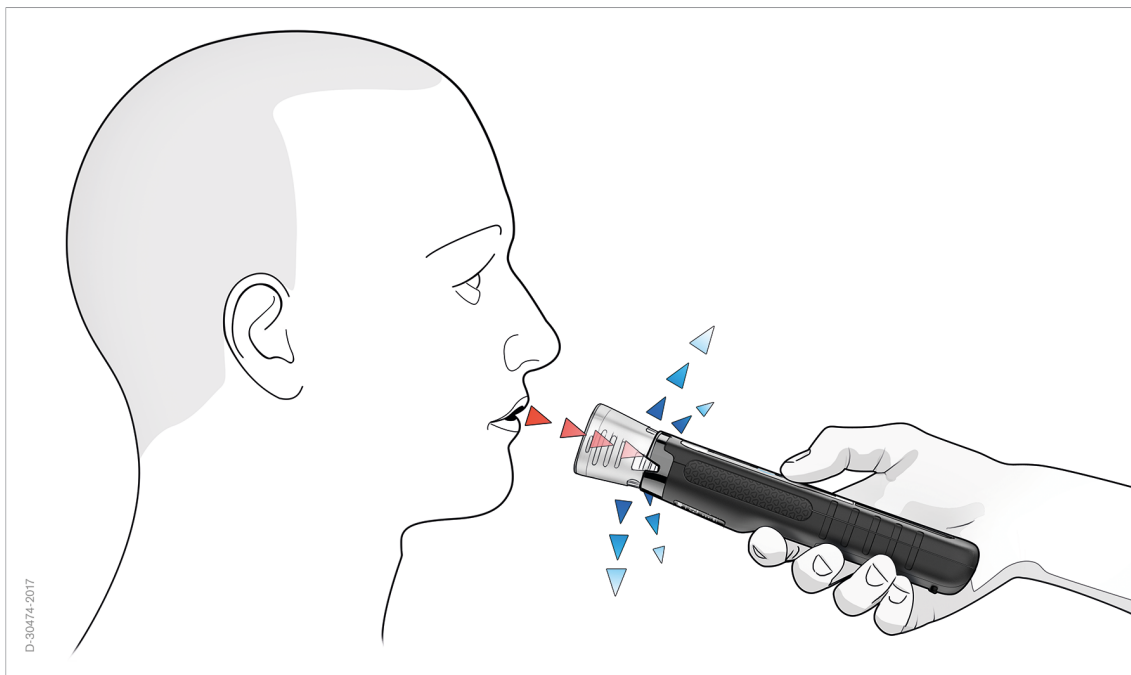
Symbol "Alkohol nicht vorhanden"



D-31880-2020

Symbol "Alkohol vorhanden"

Alcotest® 5000 Trichter



Der spezielle Trichteraufsatz reduziert rückströmende Ausatemluft in das eigene Gesicht auf ein Minimum. Mit dieser hygienischen Lösung kann die Infektionsgefahr durch vorherige Testpersonen auf nachfolgende vermieden werden.

Zubehör



Alcotest-Trichter

Mit dem Alcotest-Trichter verläuft der Alkoholttest ohne jeglichen Körperkontakt mit der Testperson. Durch das einzigartige Design strömt keine Atemluft zurück und Krankheitserreger voriger Probanden werden nicht aufgenommen. Nach dem Einsatz lässt sich der Trichteraufsatz mühelos austauschen und reinigen.

Zubehör

D-27795-2017



Alcotest® 5000 Reflektorfolien-Set

Zusätzliche Reflektorfolien wahlweise in Gelb oder Orange

D-17895-2017



Alcotest® 5000 Kalibrationsadapter

Kalibrier-Aufsatz für die Justierung und Überprüfung des Alcotest 5000 mit einem Alkohol-Simulations-Gerät.

D-9486-2014



Energieversorgung

Alkali-Batterie (Mignon, LR6, AA, 1.5V)

Verwandte Produkte

D-32066-2020



Dräger Alcotest® 6000

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.

D-74693-2013



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.

ST-15090-2008



Dräger Alcotest® 7510

Atemalkohol-Handmessgerät für den anspruchsvollen Vortest oder den evidentiellen Einsatz bei der Polizei, in gewerblichen oder industriellen Bereichen. Je nach behördlichen und marktspezifischen Vorgaben können die Messergebnisse auch zu gerichtsverwertbaren Beweis Zwecken herangezogen werden.

D-49020-2012



Dräger Alcotest® 9510

Das Dräger Alcotest® 9510 ist ein ausgereiftes Atemalkoholmessgerät für gerichtsverwertbare Messungen. Es erfüllt nationale und internationale Anforderungen und Bestimmungen (OIML R 126, DIN VDE 0405, SR 941.210.4 (CH)). Mit der dualen Sensortechnologie, dem intuitiv bedienbaren, farbigen Touchscreen und dem modernen Design setzt das Alcotest® 9510 Maßstäbe.

Verwandte Produkte

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® 5000

Messbereich	0 bis 0,029 mg/L → "Häkchen" Symbol auf Displayanzeige bedeutet "Kein Alkohol vorhanden", optisch unterstützt durch eine grüne LED Ab 0,030 mg/L → "X" Symbol auf Displayanzeige bedeutet "Alkohol vorhanden", optisch unterstützt durch eine rote LED Ab 2,5 mg/L → Messbereich überschritten (↑↑↑)
Standard Probennahme	Die Probennahme startet automatisch bei Erreichen des Minimalvolumens bzw. der definierten Pustezeit; Passive Probennahme ist mit oder ohne Trichter möglich. Manuelle Auslösung der Probennahme ist während des Pustevorgangs möglich.
Betriebsbereitschaft	Ca. 4 Sek. nach dem Einschalten
Anzeige des Messergebnisses	Nach ca. 2 Sek. (bei 0 bis 0,029 mg/L); nach ca. 6 Sek. (bei z.B. 0,5 mg/L, bei Raumtemperatur)
Messprinzip	Elektrochemischer DrägerSensor®, alkoholspezifisch
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	Verschiedene Signaltöne zur Unterstützung der Anzeige- und Warnmeldungen
Speicher	Speicherung der letzten 500 Testergebnisse mit Testnummer, Datum und Zeit
Energieversorgung	3x AA Batterien, Ladezustandsanzeige im Display, mit der Kapazität von 3x AA Batterien können mehr als 5.000 Tests durchgeführt werden.
Trichteraufnahme	Klick-Adaption des Trichters
Trichter	Einzeln hygienisch verpackt mit Luftauslässen zur Minimierung des Rückatemstroms
Bedienungskonzept	Messfunktionen werden mit der "OK"-Taste durchgeführt; die Navigation durch das Menü erfolgt über die zwei "Pfeil"-Tasten.
Kalibrierung	Nassgas- oder Trockengaskalibrierung mit dem Alcotest 5000 Kalibrationsadapter
Gehäuse	Stoßfestes ABS/PC
Abmessungen (B x H x T), Gewicht	Ca. 63 x 219 x 41 mm; ca. 245 g inkl. Trichter und Batterien
Schwingungs- und Stoßfestigkeit	EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64
CE-Kennzeichnung	EMV Richtlinie
Normen	Kontaktfreie Alkoholtestgeräte unterliegen derzeit keinem Standard, der diese Form der Anwendung beschreibt.
Interne Uhr	Warnung 30 Tage vor Ende des Service-Intervalls
Service-Intervall	24 Monate
Betriebstemperatur	-15 °C bis +50 °C
Luftfeuchtigkeit	10 bis 100 % relative Feuchte (nicht kondensiert und in Betrieb)
Umgebungsdruck	600 bis 1.300 hPa

Bestellinformationen

Dräger Alcotest® 5000, V1	83 27 701
Sprachen: en, de, fr, es, nl, it, ca, pt	
Dräger Alcotest® 5000, V2	83 27 702
Sprachen: en, pl, fi, sv, da, no, et, lt, lv	
Dräger Alcotest® 5000, V3	83 27 703
Sprachen: en, ru, uk, sk, sl, cs, hu, bs, hr	
Dräger Alcotest® 5000, V4	83 27 704
Sprachen: en, el, tr, bg, ro, sr, hi, he, ar	
Dräger Alcotest® 5000, V5	83 27 705
Sprachen: en, ja, ko, zh, zh-HK	
Dräger Alcotest® 5000, V6	83 27 706
Sprachen: en, zhTW, ms, th, vi	
Dräger Alcotest® 5000, V7 (ohne Batterien)	83 277 07
Sprachen: en, de, fr, es, nl, it, ca, pt	
Alcotest® 5000 Trichter, 10 Stck., einzeln hygienisch verpackt	83 27 718
Reflektorfolien-Set Gelb, Alcotest® 5000	83 27 742
Reflektorfolien-Set Orange, Alcotest® 5000	83 27 743
Alkali-Batterie (Mignon, LR6, AA, 1.5V) - 3 Batterien erforderlich	13 35 804

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.

DEUTSCHLAND

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck
Tel +49 451 882-0
Fax +49 451 882-2080
info@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

SCHWEIZ

Dräger Schweiz AG
Waldeggstrasse 30
3097 Liebefeld
Tel +41 58 748 74 74
Fax +41 58 748 74 01
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

Ihren Ansprechpartner vor
Ort finden Sie unter:
www.draeger.com/kontakt

