

Dräger Alcotest 3000

Professionelle Kraftfahrer wie Chauffeure, Fahrlehrer, Taxifahrer und Vertreter im Außendienst wissen, dass ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer Verkehrsteilnehmer entscheidend von der Nüchternheit am Steuer abhängt. Gleiches gilt für Freiberufler und Pendler.



Dräger beliefert die Polizei weltweit seit über 50 Jahren erfolgreich mit Atemalkohol-Messsystemen. Die hier verwendeten elektrochemischen Sensoren stellen auch den Kern des Dräger Alcotest 3000 dar, ein Messgerät, das besonders für verantwortungsbewusste Fahrer entwickelt wurde. Das Gerät ist intuitiv zu bedienen und schnell und sicher zu handhaben: einfach einschalten, pusten und das Ergebnis ablesen. Die Kombination automatischer Probenahme und sicherer Messabläufe mit kurzen Reaktionszeiten ermöglicht zuverlässige und präzise Messungen auf Knopfdruck. Das Gerät ist ergonomisch und robust gestaltet, hygienisch zu bedienen und für Rechts- und Linkshänder geeignet.

Einfache Handhabung

Mit der unkomplizierten Ein-Tasten-Bedienung ist das Dräger Alcotest 3000 binnen Sekunden einsatzbereit und ermöglicht bis zu 1500 Messungen mit einem Satz Alkali-Batterien (AA). Testbezogene Anweisungen und Messergebnisse werden als Klartext-Nachrichten auf dem beleuchteten Display angezeigt und von akustischen Signalen und farbigen LEDs

unterstützt. Die Mundstücke „Standard“ ("Slide'n'click") sind einfach aufzusetzen und besitzen einen speziellen Luftauslass, der nicht blockiert werden kann und somit eine Manipulation des Alkoholtests verhindert. Die Position des Mundstücks im Verhältnis zum Griffbereich sorgt automatisch für eine hygienische Distanz zwischen Hand und Mund.

Einstellungen für Vertriebspartner

Das Dräger Alcotest 3000 kann vom Vertriebspartner über eine PC-Software für spezielle Kundenwünsche konfiguriert und auf nationale Messeinheiten angepasst werden. Für Vertriebspartner, deren Vertriebsstruktur die Notwendigkeit verschiedensprachiger Geräte erfordert, ist die Einstellung zur Anzeige in verschiedenen Sprachen, wie Französisch, Englisch, Italienisch und Schwedisch, besonders hilfreich. Zur Sicherstellung der Genauigkeit des Messergebnisses wird eine Kalibrierung alle 12 Monate empfohlen; diese kann auch vom Vertriebspartner durchgeführt werden. Das Dräger Alcotest 3000 wird in einer Tasche im Format für die Jackentasche geliefert, in dem auch die Mundstücke Platz finden.



Dräger Alcotest 3000

TECHNISCHE DATEN

Dräger Alcotest 3000

Messprinzip	Elektrochemischer Dräger-Sensor für 1/4"-Technik, alkoholspezifisch
Messbereich	0 bis 5,00 ‰; wenn die Grenzen des Messbereiches überschritten werden, wird eine Meldung angezeigt
Probenahme	Standard: Automatische Probenahme bei Erreichen des Minimalvolumens
Betriebsbereitschaft	Ca. 6 Sekunden nach dem Einschalten
Anzeige der Messergebnisse	Nach ca. 3 Sekunden (bei 0,00 ‰); nach ca. 10 Sekunden (bei 1,00 ‰, Raumtemperatur)
Betriebstemperatur	0 bis +40 °C
Luftfeuchtigkeit	10 bis 90 % relative Feuchte
Umgebungsdruck	700 bis 1200 hPa
Display	Grafisches LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung; 41 mm x 24 mm / 1,6" x 0,9" (128 x 64 Pixel)
LED	3 Leuchtdioden (LEDs) zur Unterstützung der Anzeige von Warnmeldungen
Akustisches Signal	Unterschiedliche Signaltöne zur Unterstützung von Meldungen und Warnungen auf dem Display
Stromversorgung	Zwei AA-Batterien. Der Ladezustand wird angezeigt. Mit einem Batteriesatz können etwa 1.500 Atemtests durchgeführt werden.
Anpassen des Mundstücks	Mundstückaufnahme für Mundstücke „Standard“ (Slide 'n' Click). Orientierung nach rechts oder links möglich.
Mundstück	Hygienisch einzeln verpackt, mit manipulationssicherem, unblockierbarem Luftauslass, Mundstückauswerfer und Abstandhalter zwischen Mund- und Instrumentengehäuse
Betriebskonzept	Messfunktionen können unter Verwendung von nur einer Taste ausgeübt werden
Kalibrierung	Nassgas- oder Trockengas-Kalibrierung
Gehäuse	Stoßfest ABS/PC
Größe, Gewicht	Ca. 140 mm x 70 mm x 30 mm / 5,5" x 2,8" x 1,2", ca. 195 g, inkl. Batterien
Schwingungs- und Stoßfestigkeit	Erfüllt EN 60068-2-6, EN 60068-2-29
CE-Kennzeichnung	Richtlinie 89/336/EWG (elektromagnetische Verträglichkeit) für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

BESTELLINFORMATIONEN

Dräger Alcotest 3000

Dräger Alcotest 3000 (Messgerät, 3 Mundstücke, 2 Batterien, Handschlaufe, in Tasche)	83 20 470
Mundstücke „Standard“ (Slide'n'click)	
Packung mit 10 Mundstücken	68 12 287
Packung mit 100 Mundstücken	68 10 690
Packung mit 250 Mundstücken	68 10 825
Packung mit 1.000 Mundstücken	68 10 830
Alkalibatterie (1 Stück)	13 35 804

HAUPTSITZ:

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Deutschland
www.draeger.com

VERTRIEB ATEMSCHUTZ, MOBILE MESSTECHNIK:

REGION NORD

Albert-Schweitzer-Ring 22
22045 Hamburg
Tel 040 668 67-0
Fax 040 668 67-150
vertrieb.nord@draeger.com

REGION OST

An der Harth 10 B
04416 Markkleeberg
Tel 0341 35 0 31-0
Fax 0341 35 0 31-161
vertrieb.ost@draeger.com

REGION SÜD

Vor dem Lauch 9
70567 Stuttgart
Tel 0711 721 99-0
Fax 0711 721 99-50
vertrieb.sued@draeger.com

REGION WEST

Kimplerstraße 284
47807 Krefeld
Tel 02151 37 35-0
Fax 02151 37 35-50
vertrieb.west@draeger.com

DRÄGER SERVICE:

REGION NORD

Albert-Schweitzer-Ring 22
22045 Hamburg
Tel 040 668 67-161
Fax 040 668 67-155
service.nord@draeger.com

REGION OST

An der Harth 10 B
04416 Markkleeberg
Tel 0341 35 0 31-164
Fax 0341 35 0 31-166
service.ost@draeger.com

REGION SÜD

Vor dem Lauch 9
70567 Stuttgart
Tel 0711 721 99-43
Fax 0711 721 99-51
service.sued@draeger.com

REGION WEST

Kimplerstraße 284
47807 Krefeld
Tel 02151 37 35-16
Fax 02151 37 35-29
service.westkr@draeger.com

REGION WEST

Max-Planck-Ring 25 A
65205 Wiesbaden
Tel 06122 95 65-70
Fax 06122 95 65-77
service.westwi@draeger.com

TOCHTERGESELLSCHAFTEN:

ÖSTERREICH

Dräger Safety Austria
Ges.m.b.H
Wallackgasse 8
1230 Wien
Tel +43 1 609 36 02
Fax +43 1 699 62 42

SCHWEIZ

Dräger Safety Schweiz AG
Aegertweg 7
8305 Dietlikon
Tel +41 44 805 82-82
Fax +41 44 805 82-80