

## Dräger Alcotest 6510

Dräger Alcotest 6510 erbjuder den professionella användaren en snabb och tillförlitlig analys av alkoholhalt i utandningsluft. Instrumentet är användarvänligt konstruerat i ett litet format. Inställningsmöjligheterna är många vilket gör att alkometern kan brukas inom de flesta användningsområden.



Dräger Alcotest 6510 är mycket enkelt att hantera och resultatet av ett utandningsprov presenteras snabbt.

### SÄKER OCH ENKEL ANVÄNDNING

Automatisk provtagning och kalibrering gör instrumentet enkelt att använda. Alla mätfunktioner kontrolleras med en tangent och menyfunktioner sköts med två tangenter. Den speciella utformningen av munstyckena gör att dessa kan monteras på instrumentet snabbt och korrekt.

### SNABBT KLAR FÖR PROVTAGNING

Den allra senaste sensortechniken garanterar att instrumentet är klart för användning några sekunder efter strömpåslag.

### SNABB OCH EXAKT ANALYS

DrägerSensor 1/4" med optimerad gasdynamik mäter alkohol specifikt. Även höga halter av alkohol analyseras direkt tack vare snabba pneumatiska komponenter och en snabb sensor. Resultatet visas omedelbart.

### LÅG STRÖMFÖRBRUKNING

Mer än 1500 utandningsprov kan göras innan de två batterierna behöver bytas (AA batterier).

### SPECIELL UTFORMNING AV MUNSTYCKEN

Munstyckenas form gör att de inte kan

monteras felaktigt. Utloppet för luften kan inte täckas över vilket försvårar manipulation när prov i utandningsluft tas. En distansdel på munstycket hindrar att testpersonens läppar vidrör instrumenthuset. Distansdelen gör också att munstycket enkelt kan snäppas loss från instrumentet. Separat förpackade munstycken monteras på instrumentet på ett hygieniskt sätt.

### PRAKTISK DESIGN

Tack vare det lilla formatet kan instrumentet bäras i bröstfickan utan problem. Den ergonomiska utformningen gör att Dräger Alcotest 6510 kan användas av både höger- och vänsterhänta. Avståndet mellan munstyckets inlopp och instrumenthuset garanterar ett säkert avstånd mellan testperson och användaren av instrumentet.

### OPTIMERAD VISNING AV RESULTAT

Resultat av utandningsprovet presenteras i klartext på den bakgrundsbelysta displayen. En lysdiod och ett ljudlarm indikerar samtidigt resultatet med olika färger och ljud vid ett positivt utandningsprov.

### INTEGRERAD DATALOGGER

De senaste 10 mätningarna lagras intern datalogg. Separata resultat kan tas fram ur med hjälp av menytangenter.



Dräger Alcotest 6510



## TEKNISKA DATA

Mätprincip	Elektrokemisk DrägerSensor i 1/4" teknik; alkoholspecifik
Mätområde	0 till 2.5 mg/liter; om mätområdet överskrids indikeras detta
Provtagning	Standard: automatisk provtagning när rätt volym är uppnådd Passiv provtagning utan munstycke eller manuell start av prov möjlig
Klar för provtagning	cirka 6 sekunder efter påslag
Visning av resultat	cirka 3 sek. (vid 0 mg/L); efter cirka 10 sek. (vid 0.5 mg/L, vid rumstemperatur)
Driftstemperatur	-5 till +50 °C
Luftfuktighet	10 till 100 %RH, icke kondenserande
Lufttryck	600 till 1,400 hPa
Display	Grafisk, bakgrundsbelyst LCD display; 41 mm x 24 mm (128 x 64 pixels)
LED	3-färger, för support av display och varningsmeddelanden
Ljudsignaler	Olika signaler för support av display meddelanden och varningar
Datalogger	Lagring av de 10 senaste testerna med testnummer
Strömförsörjning	Två AA batterier. Batteristatus indikeras cirka 1,500 utandningsprov kan genomföras innan batteribyte
Applicering av munstycke	„Insticksfäste". Kan monteras från båda sidorna av instrumentet för höger eller vänsterhänta
Munstycken	Hygiensikt, separat förpackade, med manipuleringsäkert utlopp för utandningsluften, munstycket kan enkelt snäppas av från instrumentet och har en hygienisk utformning
Handhavande	Mätfunktioner styrs med bara en tangent och meny navigering sköts med två tangenter
Kalibrering	Vätgas eller torr gaskalibrering
Instrumenthus	Stöttålig ABS/PC
Storlek / vikt	cirka 140 mm x 70 mm x 30 mm. / cirka 195 g , inklusive batterier
Instrumentkonfigurering	Menystyrd konfigurering av instrumentinställningar (PIN krävs) Inget extra datorprogram behövs
Vibration och stöttålighet	Enligt EN 60068-2-6, EN 60068-2-29
CE märkning	Direktiv 89/336/EC (electromagnetic compatibility)

## BESTÄLLNINGSPÅSLIST

Dräger Alcotest 6510 – international standardversion (mätinstrument, 3 munstycken, 2 batterier, handledband, i plastväska)	83 17 900
Dräger Alcotest 6510 – landspecifik version (mätinstrument, 3 munstycken, 2 batterier, handledband, i plastväska)	83 17 930
<b>Munstycken</b>	
Förpackning med 100 munstycken	68 10 690
Förpackning med 250 munstycken	68 10 825
Förpackning med 1,000 munstycken	68 10 830
Läderväska, svart (för infästning i bälte)	83 17 911
Läderväska, gul (instrumentet kan användas i denna väska) plats för 4 till 5 munstycken, ej bältesinfästning	83 17 931

### HEADQUARTERS

Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstrasse 1  
23560 Lübeck, Germany

[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

### SUBSIDIARIES

#### DENMARK

Dräger Safety Danmark A/S  
Generatorvej 6 B  
2730 Herlev  
Tel +45 44 50-0000  
Fax +45 44 50-0001  
[www.draeger.dk](http://www.draeger.dk)

#### NORWAY

Dräger Safety Norge AS  
Pb. 6318 Etterstad, 0604 Oslo  
Niels Hansensvei 2, 0667 Oslo  
Tel +47 41 40 24 00  
Fax +47 22 64 31 99  
[www.draeger.no](http://www.draeger.no)

#### SWEDEN

Dräger Safety Sverige AB  
Ögärdesvägen 19 D  
433 30 Partille  
Tel +46 31 340 90 90  
Fax +46 31 340 90 99  
[www.draeger.se](http://www.draeger.se)

