

Een hygiënisch perspectief: Dräger Alcotest 'handheld'

Dräger Alcotest-producten ondersteunen gebruikers wereldwijd. Ze zijn eenvoudig te gebruiken en stellen de gebruiker in staat om een ademmonster te verzamelen en snel te analyseren. Het ademmonster wordt op een niet-invasieve manier verzameld en de methodologie voorkomt de meeste zorgen over de hygiëne.



Alcotest 'handheld' instrumenten

Onze mondstukken zijn voor eenmalig gebruik en onze apparaten zijn dusdanig ontworpen om hygiënische problemen voor de te testen persoon en de bedienaar te voorkomen. Veilig en hygiënisch testen voor zowel de bedienaar als de te testen persoon is belangrijk voor Dräger. Veiligheid begint met het ontwerp van de Alcotest-apparaten. De uitgeademde lucht stroomt over de bovenkant van het apparaat en er wordt slechts een klein monster van deze stroom verzameld om door het Alcotest-apparaat te worden geanalyseerd. De Alcotest 7510 heeft ook een speciaal mondstuk uitwerpsysteem waardoor het mondstuk snel kan worden uitgeworpen zonder het mondstuk aan te raken.

Mondstukken

Dräger Alcotest-apparaten met mondstukken voor eenmalig* gebruik. De positie van het wegwerpmondstuk en de gegoten handgreep zorgen voor een veilige, hygiënische afstand tussen de hand van de bedienaar en de te testen persoon. De mondstukken hebben een speciale afstandhouder om te voorkomen dat de lippen van de te testen persoon contact maken met het instrument. Alle mondstukken zijn verkrijgbaar met een terugslagklep die voorkomt dat de uitgeademde adem door de te testen persoon weer wordt ingeademd. Dräger raadt het gebruik van deze mondstukken aan ter bescherming van de bedienaar en de te testen persoon.

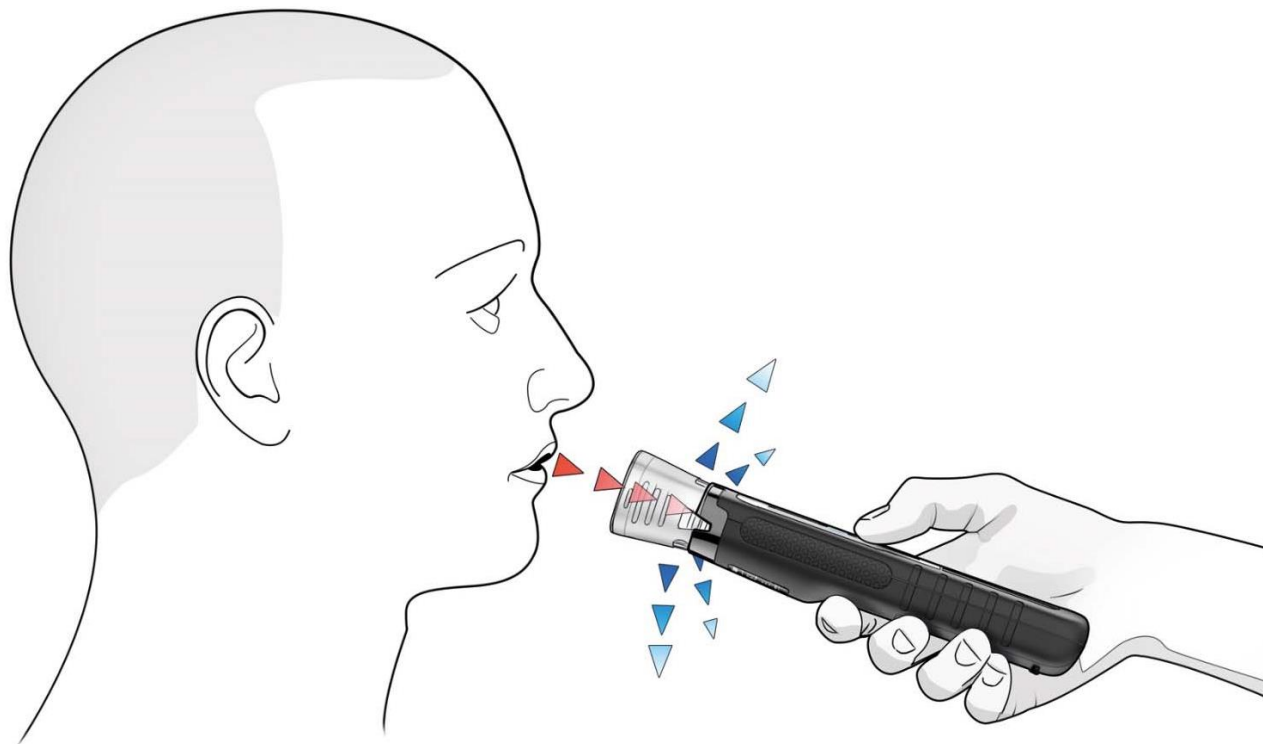
* De Alcotest 3820 en Alcotest 5000 zijn uitzonderingen. Hun mondstukken hoeven niet tussen elke test te worden verwisseld. De Alcotest 3820 is voor privégebruik en over het algemeen test de eigenaar zichzelf. Het mondstuk kan worden verwisseld wanneer meerdere te testen personen het apparaat gebruiken. Voor de Alcotest 5000 zie de speciale blaastrechter hieronder.

Testprocedure

Het ontwerp van de Alcotest-apparaten zorgt ervoor dat de te testen persoon in een hoek van 90° ten opzichte van de bedienaar wordt geplaatst. De ademhalingsstroom is niet op de bedienaar gericht.



Alcotest 5000



De Dräger Alcotest® 5000 is snelle alcoholtester met een speciale "non-contact" blaastrechter. Deze speciale blaastrechter reduceert de terugstroming van de uitgeademde lucht tot een minimum, waardoor het risico op infectie voor de navolgende te testen personen wordt beperkt.

De Alcotest 5000 voert testen uit zonder dat er fysiek contact tussen het apparaat en de te testen persoon nodig is. Het is niet nodig om steeds de mondstukken tussen de tests te wisselen, daar de te testen persoon eenvoudig in een trechter kan blazen. Het unieke ontwerp van de trechter voorkomt de terugstroming van de uitgeademde lucht van de te testen persoon en vermindert de overdracht van ziekteverwekkers (bacteriën) van eerdere te testen personen naar een navolgende te testen persoon.

Na gebruik of vervuiling kan de trechter eenvoudig worden verwisseld, waardoor de hygiëne wordt gewaarborgd.

De Alcotest 5000 kan met een 1/4" schroefaansluiting aan elke standaard selfie-stick worden bevestigd. Door de grotere afstand kan het apparaat veilig worden gebruikt met een laag risico op besmetting tussen de bedienaar en de testen persoon.



Het volgen van de algemene veiligheidsnormen blijft de beste waarborg. Raadpleeg de richtlijnen van uw organisatie en volg ze op.

CORPORATE HEADQUARTERS
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23560 Lübeck, Germany

www.draeger.com

Vertaling
Dräger Nederland B.V.
Huygensstraat 3–5
2721 LT Zoetermeer, Nederland