

Aspekty higieniczne: Urządzenie ręczne Dräger Alcotest

Produkty Dräger Alcotest wspierają użytkowników na całym świecie. Są łatwe w obsłudze i umożliwiają pobranie próbek oddechowych wraz z szybką analizą. Próbkę pobierana jest w sposób nieinwazyjny, a sam proces eliminuje większość problemów związanych z higieną i bezpieczeństwem.



Urządzenie ręczne Alcotest

Nasze jednorazowe ustniki i urządzenia zaprojektowaliśmy tak, aby zapewnić całkowitą higienę zarówno badanemu, jak i użytkownikowi. Dräger dba o bezpieczeństwo i higienę zarówno operatora, jak i osoby badanej. Konstrukcja urządzeń Alcotest została opracowana pod kątem zapewnienia bezpieczeństwa. Wydechane powietrze przepływa przez górną część urządzenia i tylko niewielka jego część jest pobierana do analizy przez urządzenie Alcotest. Model Alcotest 7510 jest również wyposażony w specjalny system wysuwania ustnika, który pozwala szybko wysunąć ustnik bez konieczności dotykania go.

Ustniki

W urządzeniach Dräger Alcotest stosowane są ustniki jednorazowe*. Położenie jednorazowego ustnika i poręcznego uchwytu zapewnia bezpieczną, higieniczną odległość pomiędzy ręką operatora a badanym. Ustniki wyposażono w specjalny element dystansujący, aby usta badanej osoby nie stykały się z urządzeniem. Wszystkie ustniki dostępne są w wersji z zaworkiem jednokierunkowym, dzięki czemu wydechane powietrze nie przedostaje się z powrotem do dróg oddechowych badanego. Dräger zaleca stosowanie takich ustników, aby chronić operatora i osobę badaną.

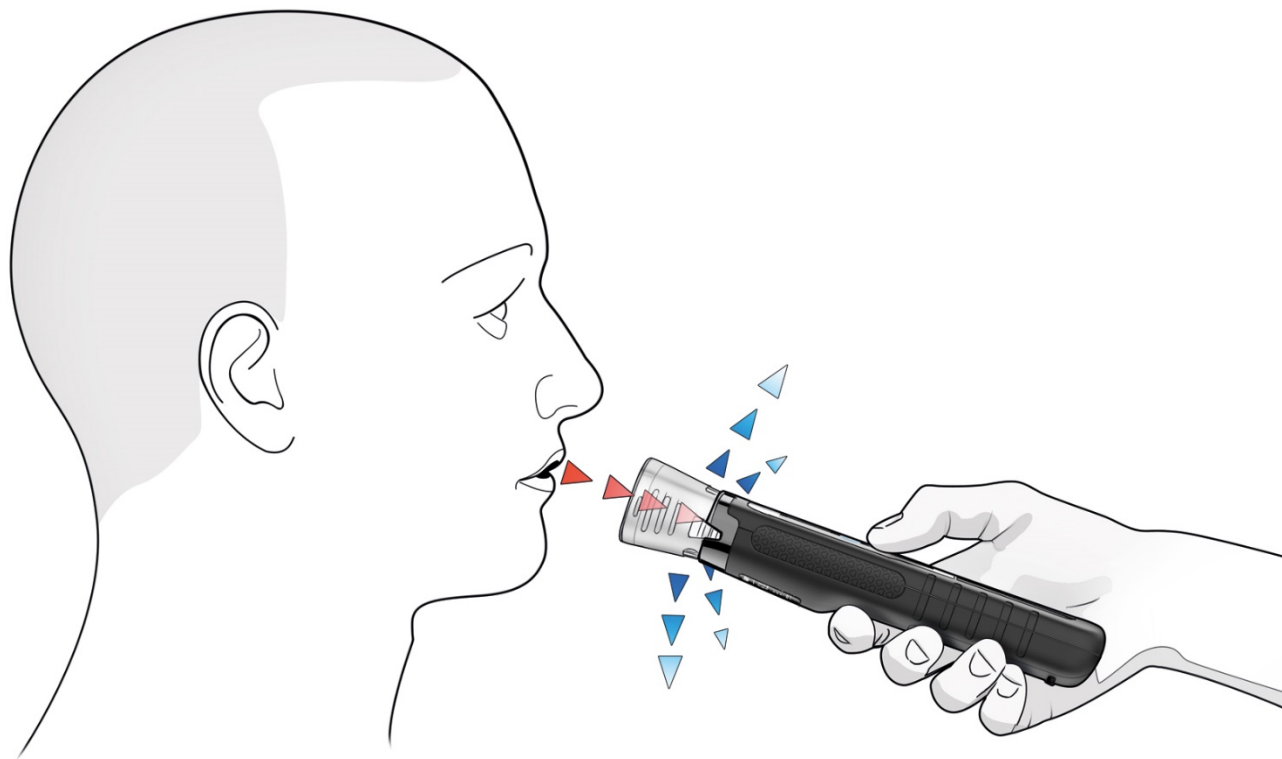
* Wyjątkiem są modele Alcotest 3820 i Alcotest 5000, w których nie ma potrzeby wymiany ustników po każdym badaniu. Model Alcotest 3820 przeznaczony jest do użytku prywatnego – zwykle właściciel urządzenia bada nim samego siebie. Ustnik można wymienić, gdy z urządzenia mają korzystać inne osoby. Specjalny lejek stosowany w urządzeniu Alcotest 5000 opisano poniżej.

Procedura badania

Konstrukcja urządzeń Alcotest sprawia, że osoba badana ustawiona jest pod kątem 90° względem operatora, dzięki czemu wydechane powietrze nie jest kierowane w jego stronę.



Alcotest 5000



Dräger Alcotest® 5000 jest wysoce niezawodnym, szybkim alkomatem ze specjalnym bezdotykowym lejkiem. Specjalny lejek ogranicza przepływ wsteczny powietrza do minimum, ograniczając ryzyko infekcji u kolejnych badanych osób.

Badanie odbywa się bez konieczności fizycznego kontaktu urządzenia Alcotest 5000 z osobą badaną. Nie trzeba zmieniać ustników pomiędzy badaniami, ponieważ osoby badane po prostu wdmuchują powietrze do wnętrza lejka. Specjalny lejek o unikalnej konstrukcji zapobiega cofaniu się wydychanego powietrza, eliminując w ten sposób ryzyko kontaktu z patogenami pozostawionymi przez poprzednich badanych.

W celu zapewnienia dodatkowej higieny lejek można łatwo wymienić po użyciu.

Do złącza gwintowego 1/4" w urządzeniu Alcotest 5000 można zamocować standardowy kijek do selfie. Zwiększona odległość pozwala na bezpieczne użytkowanie urządzenia przy niskim ryzyku przeniesienia zakażenia z osoby badanej na operatora.



Przestrzeganie ogólnych norm bezpieczeństwa stanowi najlepsze zabezpieczenie. Zachęcamy do zapoznania się z wytycznymi organizacji ochrony zdrowia i przestrzegania ich.

CENTRALA
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23560 Lubeka, Niemcy

www.draeger.com