

## Dräger Alcotest® 5000 Алкотестер

Dräger Alcotest® 5000 – это устройство для бесконтактного скрининга на алкоголь в выдыхаемом воздухе. Надежный и быстрый он позволяет производить до 12 проверок в минуту. Специальный мундштук-воронка уменьшает обратный поток выдыхаемого воздуха до минимума, предотвращая риск заражения для последующих испытуемых.



## Преимущества

---

### Быстрые и точные результаты измерений

Dräger Alcotest® 5000 позволяет производить до 12 проверок в минуту. Для полиции и служб безопасности компании проверка на наличие паров этанола у большого количества людей за короткое время – это серьезная проблема: например, во время крупномасштабных операций, проверок при входе на производство, стадионы и в общественный транспорт или аэропортах. В случае положительного результата теста, при необходимости, могут быть определены точные уровни паров алкоголя с помощью профессиональных алкотестеров Dräger.

---

### Точное экспресс-тестирование на алкоголь с использованием гигиенической воронки

При проведении теста на алкоголь механический контакт с испытуемым не требуется. Нет необходимости прикреплять и отсоединять мунштуки, поскольку для тестирования достаточно, чтобы испытуемые просто дули в мунштук-воронку. Конструкция воронки Dräger Alcotest 5000 предотвращает обратный поток воздуха, выдыхаемого испытуемым, и вдыхание любых патогенных микроорганизмов, источником которых могут быть предыдущие испытуемые. После использования она легко заменяется, гарантируя гигиеничность тестирования.

---

### Простое тестирование на алкоголь

Alcotest 5000 управляется одной кнопкой «ОК» и относится к поколению современных и простых в эксплуатации устройств Dräger для тестирования на алкоголь. Используя навигационные кнопки можно просматривать результаты последних тестов, сбрасывать счетчик тестов, проверять следующую запланированную дату калибровки, изменять язык меню и т.д. Подсказки в виде символов не зависят от языка и легко понятны.

## Преимущества

### Дистанционное тестирование дыхания на алкоголь

К Alcotest 5000 можно прикрепить телескопическую ручку и использовать прибор, когда лицо, проводящее тестирование, и испытуемый находятся на разной высоте, например, водитель сидит в кабине грузовика, что позволяет ускорить процесс тестирования.

Один комплект батареек позволяет выполнить с помощью Alcotest 5000 более 5000 тестов в различных режимах: в активном (испытуемый дует в воронку) и/или в пассивном (измерение паров этанола в окружающем ищевоздухе, в напитках при подозрении на его присутствие и пр.).

### Многолетний опыт

Имея более чем 65-летний опыт работы, Dräger является мировым лидером в области тестирования алкоголя в выдыхаемом воздухе. Полиция многих стран использует устройства серии Alcotest для повседневного мониторинга дорожного движения. Alcotest 5000 сделан в Германии и соответствует высочайшим стандартам качества. В нем используются электрохимические сенсоры, обеспечивающие точные и надежные результаты тестов.

## Подробная информация



D-31800-2020

Резьба для крепления телескопической ручки



D-31801-2020

Комплект отражающей пленки: желтой или оранжевой (опция)



D-31888-2020

Ремешки на запястье

## Подробная информация



D-31882-2020

Символ «Идет процесс измерения»



D-31878-2020

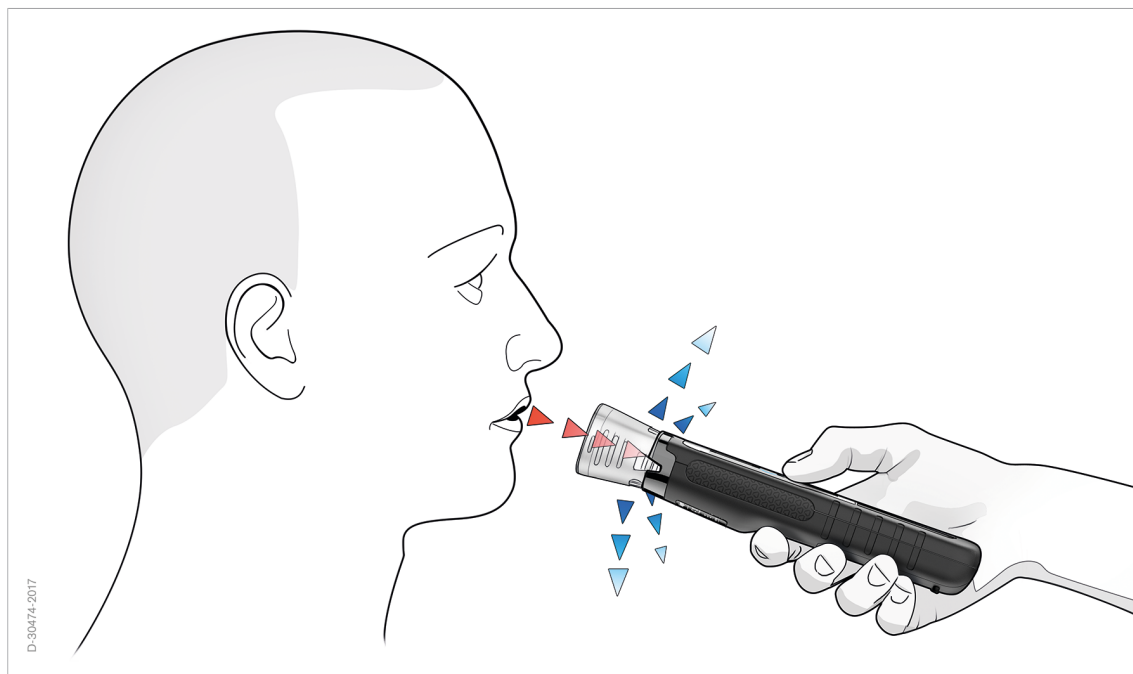
Символ «Алкоголь не обнаружен»



D-31880-2020

Символ «Алкоголь обнаружен»

## Воронка Alcotest® 5000



D-30474-2017

Специальный мундштук-воронка уменьшает обратный поток выдыхаемого воздуха, направленный на лицо испытуемого. Это гигиеническое новшество снижает риск взаимного заражения испытуемых.

## Принадлежности



D-306944-2017

### Мундштук-воронка Alcotest® 5000

Упаковка: 10 шт., гигиенически и индивидуально упакованные со специальными отверстиями, обеспечивающими минимизацию обратного потока выдыхаемого воздуха



D-27725-2017

### Комплект отражающей пленки Alcotest® 5000

Жёлтая или оранжевая (опция)



D-17895-2017

### Адаптер для калибровки Alcotest® 5000

Калибровочное устройство для настройки Alcotest® 5000.



D-9486-2014

### Питание

Щелочная батарея (Mignon, LR6, AA, 1,5 В)

## Однородные продукты

D-46404-2015



### Dräger Alcotest® 5820

Dräger Alcotest® 5820 позволяет специалисту быстро и точно выполнять тест на наличие алкоголя в выдыхаемом воздухе. Технология измерений, применяемая в этом компактном и удобном портативном измерительном приборе, уже проверена более чем на 200 тысячах устройств по всему миру.

D-11938-2016



### Dräger Alcotest® 6820

Обеспечение безопасности на дорогах и отсутствие нетрезвых водителей на них – непредсказуемая и напряженная работа. Компания Dräger разработала ручной алкотестер Alcotest® 6820 специально для нужд сотрудников полиции. Он прост в использовании и быстро выдает надежные показания в сложнейших условиях, когда на счету каждая секунда.

ST-15093-2008



### Dräger Alcotest® 7510

Dräger Alcotest® 7510 – это компактный и надежный ручной прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе. Это устройство идеально подходит для правоохранительных органов, а также для коммерческого или промышленного сектора. Во многих странах Alcotest® 7510 может использоваться в качестве доказательственного прибора.

D-43786-2015



### Dräger Alcotest® 9510

Dräger Alcotest® 9510 – новый формат приборов для измерений концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе, имеющих доказательную силу. Он разработан в соответствии с национальными и международными нормативами (OIML R 126). Alcotest® 9510 с двойным датчиком имеет интуитивно понятный интерфейс, цветной сенсорный экран и современный дизайн.

## Однородные продукты

D-42702-2015



### Dräger DrugCheck® 3000

Тест на наркотики Dräger DrugCheck® 3000 за несколько минут определит, принимал ли человек наркотики. Компактный и быстрый, он позволяет получить достоверные результаты на основе анализа слюны. Комплект для неинвазивной проверки на наркотики не требует электропитания и поэтому может применяться где угодно.

D-54720-2012



### Dräger DrugTest 5000

Простой отбор, отсутствие контакта с образцом и малое время ожидания: никогда прежде тест на наркотические вещества не совершался так быстро и просто, как с Dräger DrugTest 5000. Гарантия достоверности результата - автоматический анализ на месте сразу после отбора пробы.

## Технические характеристики

### Dräger Alcotest® 5000

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Диапазон показаний            | <p>0 – 0,029 мг/л<br/>→ Символ «Галочка» на экране дисплея означает «Алкоголь не обнаружен», визуально поддерживается зеленым светодиодом.</p> <p>От 0,030 мг/л<br/>→ Символ «X» на экране дисплея означает «Алкоголь обнаружен», визуально поддерживается красным светодиодом.</p> <p>От 2,5 мг/л<br/>→ Превышение измерительного диапазона (↑↑↑)</p> |
| Отбор проб                    | <p>Автоматический отбор пробы при достижении минимального объема.</p> <p>Возможен пассивный режим отбора пробы без мундштука или ручная инициализация отбора.</p>  |
| Готовность к работе           | < 4 секунд   |
| Вывод результатов теста       | <p>Прибл. через 2 с (в диапазоне от 0 до 0,029 мг/л);</p> <p>Прибл. через 6 сек (например, при 0,5 мг/л при комнатной температуре).</p>  |
| Принцип измерения             | Электрохимический сенсор, селективный на алкоголь DrägerSensor®  |
| Дисплей                       | Графический ЖК-дисплей с подсветкой<br>32 x 22 мм (128 x 64 пикселей)  |
| Светодиоды                    | Двухцветный, дополняет экран и предупреждающие сообщения   |
| Звуковые сигналы              | Различные звуковые сигналы, дополняющие выводимые сообщения и предупреждения   |
| Регистрация данных            | Хранение результатов 500 последних измерений с номерами тестов, датой и временем   |
| Электроснабжение              | 3 батарейки типа АА, рассчитаны на 5000 измерений; зарядка батареи показан на дисплее.   |
| Крепление мундштука           | Защелкивающийся адаптер  |
| Мундштук-воронка              | Гигиенически и индивидуально упакованные со специальными отверстиями, обеспечивающими минимизацию обратного потока выдыхаемого воздуха   |
| Управление                    | Подтверждение операций нажатием кнопки «ОК»; для навигации по меню используются две кнопки со стрелками.   |
| Калибровка                    | Калибровка влажным или сухим газом   |
| Корпус                        | Ударопрочный АБС/Поликарбонат  |
| Размеры (Д x Ш x В), вес      | прибл. 63 x 219 x 41 мм; около 245 г с мундштуком-воронкой и батареей  |
| Сертификаты                   | EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64   |
| Маркировка ЕС                 | Директива по ЭМС   |
| Стандарты                     | В настоящее время отсутствуют какие-либо стандарты, распространяющиеся на бесконтактные устройства для обнаружения алкоголя в выдыхаемом воздухе   |
| Встроенные часы               | Предупреждение за 30 дней до наступления срока обслуживания  |
| Рекомендуемый срок калибровки | 24 месяца  |



## Технические характеристики

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Рабочая температура     | -15...+50 °C                                      |
| Относительная влажность | 10 – 100 %<br>(без конденсации, в рабочем режиме) |
| Давление                | 60 – 130 кПа                                      |

## Спецификация заказа

|  |           |
|--|-----------|
| Dräger Alcotest® 5000, V1<br>Языки: английский, немецкий, французский, испанский, нидерландский, итальянский, каталанский, португальский | 83 27 701 |
| Dräger Alcotest® 5000, V2<br>Языки: английский, польский, финский, шведский, датский, норвежский, эстонский, литовский, латышский        | 83 27 702 |
| Dräger Alcotest® 5000, V3<br>Языки: английский, русский, украинский, словацкий, словенский, чешский, венгерский, боснийский, хорватский  | 83 27 703 |
| Dräger Alcotest® 5000, V4<br>Языки: английский, греческий, турецкий, болгарский, румынский, сербский, хинди, иврит, арабский             | 83 27 704 |
| Dräger Alcotest® 5000, V5<br>Языки: английский, японский, корейский, китайский, китайский (Гонконг)                                      | 83 27 705 |
| Dräger Alcotest® 5000, V6<br>Языки: английский, китайский (Тайвань), малайский, тайский, вьетнамский                                     | 83 27 706 |
| Воронки Alcotest® 5000, 10 шт., индивидуально и гигиенически упакованные   | 83 27 718 |
| Комплект отражающей пленки (желтой), Alcotest® 5000  | 83 27 742 |
| Комплект отражающей пленки (оранжевой), Alcotest® 5000   | 83 27 743 |
| Щелочные батарейки (Mignon, LR6, AA, 1,5V) — требуется 3 батарейки   | 13 35 804 |

## Примечания

### Примечание

Представленная в данной брошюре информация носит справочный характер. Сведения об актуальной спецификации, технических характеристиках и др. уточняйте у представителя производителя или дистрибьютора.

**Штаб-квартира**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Германия  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**Россия**  
ООО «Дрегер»  
Преображенская площадь, д.8.  
Бизнес Центр ПРЕО8,  
блок «Б», 12 этаж  
Москва, Россия, 107061  
Тел +7 495 775 15 20  
Факс +7 495 775 15 21  
[info.russia@draeger.com](mailto:info.russia@draeger.com)

**Сервисный центр**  
ул. Новохоловская, д.23,  
стр.1  
Москва, Россия, 109052  
Тел +7 495 775 15-20  
[service.russia@draeger.com](mailto:service.russia@draeger.com)

Найдите вашего  
регионального торгового  
представителя на:  
[www.draeger.com/contact](http://www.draeger.com/contact)

