

## Dräger Alcotest® 5820 Алкотестер

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.

Держатель мунштука позволяет работать как левой, так и правой рукой

Текст на дисплее содержит четкие инструкции

Кнопки для навигации в меню

Мунштук (Технология «вставь и защелкни») обеспечивает гигиеническую защиту

2-цветный светодиодный индикатор для поддержки уведомлений и предупреждений

Простое управление с помощью кнопки «OK»

Корпус соответствует классу защиты IP54



## Преимущества

---

### Простота использования

Прибор готов к работе через несколько секунд. Это позволяет использовать алкотестер в любой момент. Кроме того, прибор позволяет измерять содержание алкоголя в окружающем воздухе (без использования мундштука).

Все функции, необходимые для измерения, активируются кнопкой «ОК», а две другие кнопки используются для навигации.

---

### Универсальность и надежность

Электрохимический DrägerSensor, применяемый в Alcotest 5820, отличается коротким временем срабатывания и долговечностью. Он работает с высочайшей точностью и надежностью. Анализ осуществляется при температурах от -5 до +50 °C. Кроме того, датчик позволяет быстро получить показания даже при высокой концентрации алкоголя как при активных, так и при пассивных измерениях.

---

### Удобство применения

Работа с нетрезвыми людьми требует максимальной собранности. Особое значение при этом имеет понятное управление.

Все измерительные функции управляются всего одной кнопкой. Понятные полнотекстовые сообщения на большом подсвечиваемом дисплее обеспечат вам надежную поддержку при проверке. Светодиодные и звуковые сигналы сопровождают индикацию на дисплее и информируют об окончании измерения. Две кнопки обеспечивают навигацию в меню и учет статистических данных.

---

### Просто и гигиенично: мундштук (технология «вставка и защелкни»)

Эргономичный дизайн изделия позволяет проводить тест быстро, просто и гигиенично: мундштуки специальной конструкции быстро и надежно устанавливаются даже в темноте. После замены мундштука Alcotest 5820 снова готов к использованию. Кроме того, прибор исключает возможность закупорки: неперекрываемый воздушный канал предотвращает любые манипуляции при отборе пробы выдыхаемого воздуха.

Ограничитель на мундштуке не допускает контакт губ проверяемого с корпусом прибора. Он также может использоваться для снятия мундштука. Мундштуки с обратным клапаном доступны под заказ.

## Принадлежности

ST-178-2004



### Мундштуки (технология «вставь и защелкни»)

Мундштуки поставляются в упаковках по 100, 250 и 1000 с обратным клапаном или без него.

D-45460-2015



### Защитный чехол

Чехол обеспечивает дополнительную защиту. Дисплей остается виден даже в чехле.

## Однородные продукты

D-74696-2013



### 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.

## Однородные продукты

D-43786-2015



### Dräger Alcotest® 9510

Dräger Alcotest® 9510 – современный прибор для получения надежных показаний содержания алкоголя в организме. Он разработан в соответствии с национальными и международными требованиями (OIML R 126). Alcotest® 9510 с двойным датчиком имеет интуитивно понятный интерфейс, цветной сенсорный экран и современный дизайн.

D-42702-2015



### Dräger DrugCheck® 3000

Тестер Dräger DrugCheck® 3000 за несколько минут определит, принимал ли человек наркотики. Компактный и удобный анализ позволяет получить результаты быстро и легко. Устройство не нуждается в электричестве и может быть использовано где угодно.

D-54720-2012



### Dräger DrugTest® 5000

Никаких пипеток и капель: Dräger DrugTest® 5000 быстро и просто анализирует образец слюны, результат получается немедленно и прямо на месте.

## Технические характеристики

|                                  |                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Принцип измерения                | 1/4" селективный электрохимический DrägerSensor на алкоголь                                                                                                                                   |
| Диапазон показаний               | От 0 до 2,5 мг/л; при превышении измерительного диапазона на дисплее выводится сообщение                                                                                                      |
| Отбор проб                       | Стандарт: Автоматический пробоотбор при достижении минимального объема;<br>Также возможен пассивный пробоотбор без мундштука или ручной запуск отбора                                         |
| Готовность к работе              | Прибл. через 2 с после включения                                                                                                                                                              |
| Вывод результата измерения       | Прибл. через 3 с (при 0 мг/л);<br>прибл. через 10 с (при 0,5 мг/л, при комнатной температуре)                                                                                                 |
| Рабочая температура              | От -5 до +50 °C                                                                                                                                                                               |
| Относительная влажность          | Отн. влажность от 10 до 100 % (без конденсации и в рабочем состоянии)                                                                                                                         |
| Давление                         | От 60 до 130 кПа                                                                                                                                                                              |
| Дисплей                          | Графический ЖК дисплей с подсветкой;<br>32 x 22 мм (128 x 64 пикс.)                                                                                                                           |
| Светодиод                        | Двухцветный, дополняет экран и предупреждающие сообщения                                                                                                                                      |
| Звуковой сигнал                  | Различные звуковые сигналы, дополняющие выводимые сообщения и предупреждения                                                                                                                  |
| Регистрация данных               | Хранение результатов 100 последних измерений с указанием номера                                                                                                                               |
| Питание                          | Одна литиевая батарейка CR123A. Индикатор уровня заряда на дисплее.<br>На одной литиевой батарее можно выполнить примерно 1500 тестов.                                                        |
| Крепление мундштука              | Защелкивающееся крепление мундштука. Возможна ориентация мундштука в правую или левую сторону                                                                                                 |
| Мундштук                         | В гигиеничной индивидуальной упаковке, с защитой от манипуляций, неперекрываемый воздушный канал, с экстрактором и ограничителем, предотвращающим контакт губ проверяемого с корпусом прибора |
| Принцип работы                   | Выполнение функций осуществляется с помощью одной кнопки; навигация по меню осуществляется с помощью двух других кнопок                                                                       |
| Калибровка                       | Калибровка влажным или сухим газом                                                                                                                                                            |
| Корпус                           | Ударопрочный АБС/поликарбонат                                                                                                                                                                 |
| Размеры(ШxВxГ), вес              | Прибл. 50/60x141x31 мм; прибл. 150г с батареей                                                                                                                                                |
| Конфигурация прибора             | Непосредственная настройка прибора через меню (с запросом PIN-код); не требуется дополнительное программное обеспечение для ПК                                                                |
| Устойчивость к ударам и вибрации | EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64                                                                                                                                                    |
| Маркировка ЕС                    | Электромагнитная совместимость (Директива 2014/30/ЕС)                                                                                                                                         |
| Нормативы                        | Соответствует требованиям<br>EN 15964, NHTSA, FDA,<br>в зависимости от конфигурации                                                                                                           |
| Внутренние часы                  | Предупреждение или отключение после окончания интервала обслуживания                                                                                                                          |
| Тип защиты                       | IP54                                                                                                                                                                                          |

## Спецификация заказа

|                                                                                                                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Dräger Alcotest® 5820 — конфигуратор                                                                                                                        | 83 24 921 |
| Dräger Alcotest® 5820 — фиксированная конфигурация<br>(устройство, 3 мундштука, 1 батарейка, запястный ремень,<br>пластмассовый транспортировочный футляр). | 83 25 200 |
| Dräger Alcotest® 5820 — США                                                                                                                                 | 83 24 940 |
| Dräger Alcotest® 5820 — Япония                                                                                                                              | 83 25 230 |
| Мундштук — упаковка (100 шт.)                                                                                                                               | 68 10 690 |
| Мундштук — упаковка (250 шт.)                                                                                                                               | 68 10 825 |
| Мундштук — упаковка (1000 шт.)                                                                                                                              | 68 10 830 |
| Мундштук с обратным клапаном — упаковка (100 шт.)                                                                                                           | 68 11 055 |
| Мундштук с обратным клапаном — упаковка (250 шт.)                                                                                                           | 68 11 060 |
| Мундштук с обратным клапаном — упаковка (1000 шт.)                                                                                                          | 68 11 065 |
| Защитный чехол, черный                                                                                                                                      | 83 24 999 |
| Батарейка                                                                                                                                                   | 45 43 808 |

Не все продукты, функциональные возможности или услуги предназначены для продажи во всех странах.

Упомянутые товарные знаки зарегистрированы только в определенных странах, причем не обязательно в той стране, где выпускается данный материал. Для получения информации о текущем состоянии перейдите на веб-сайт [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks).

**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)

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ СЕРВИСНЫЙ  
ЦЕНТР ОБОРУДОВАНИЯ DRÄGER:**  
107076 Москва,  
Электrozаводская ул.,  
д.33, стр.4

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

