

Dräger Alcotest 5510

Новый Dräger Alcotest 5510 – замена успешного Alcotest 6510 – обеспечивает профессионалам точный и быстрый анализ выдыхаемого воздуха на наличие алкоголя. Этот портативный прибор легко конфигурируется под различные международные нормы и рекомендации.



D-98584-2013

Надежность и простота применения

Автоматические процедуры отбора проб и калибровки упрощают работу с прибором. Управление всеми функциями измерения выполняется с помощью одной кнопки, при работе с меню используются две кнопки. Мундштуки специальной конструкции быстро и надежно устанавливаются даже в условиях плохой освещенности.

Быстрая подготовка к использованию

Применение новейших разработок в области электронных технологий позволило свести к минимуму время подготовки инструмента к работе.

Быстрый и точный анализ

1/4" DrägerSensor с оптимизированными динамическими характеристиками обладает высокой чувствительностью к алкоголю. Даже при высокой концентрации алкоголя вы незамедлительно получите результаты измерения благодаря короткому пути прохождения газа, быстродействующим пневматическим компонентам и малому времени реакции сенсора.

Низкое энергопотребление

Использование всего двух батареек типа AA позволяет выполнить более

1 500 тестов на алкоголь в выдыхаемом воздухе.

Защелкивающийся мундштук

Мундштук специальной формы интуитивно устанавливается правильным образом. Неперекрываемый воздушный канал предотвращает манипуляции при отборе пробы выдыхаемого воздуха. Ограничитель на мундштуке не допускает контакт губ проверяемого с корпусом прибора. Он также может использоваться для снятия мундштука. Гигиенично упакованные мундштуки просто устанавливаются в прибор.

Практичная конструкция

Dräger Alcotest 5510 компактен и легко помещается даже в кармане рубашки. Эргономичная конструкция делает прибор одинаково удобным в использовании как правой, так и левой рукой. Разделение области захвата и мундштука автоматически обеспечивает определенное расстояние между рукой оператора и ртом проверяемого.

Встроенный регистратор данных

Результаты последних 10 тестов с соответствующим номером теста, датой и временем хранятся в регистраторе данных. Результаты отдельных тестов можно вызвать из памяти, нажав кнопки меню.



D-58696-2012

Dräger Alcotest 5510

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Принцип измерения	1/4" электрохимический сенсор DrägerSensor, чувствительный к алкоголю
Измеряемый диапазон	0 – 2,5 мг/л; при превышении измерительного диапазона на дисплей выводится сообщение
Отбор проб	Стандартный режим: автоматический отбор пробы при достижении минимального объема выдыхаемого воздуха Возможен пассивный режим отбора пробы без мундштука или ручная инициализация
Готовность к использованию	Прибл. через 6 с после включения прибора
Вывод результата измерения	Прибл. через 3 с (при 0 мг/л); прибл. через 10 с (при 0,5 мг/л, при комнатной температуре)
Рабочая температура	-5 ... +50 °C / 23 ... 122 °F
Относительная влажность	10 – 100 %, без конденсации
Атмосферное давление	600 – 1 400 гПа, 17,7 – 41,3 дюйма рт. ст.
Дисплей	Графический подсвечиваемый ЖК дисплей; 41 мм × 24 мм / 1,6" × 0,9" (128 × 64 пикселей)
Светодиод	3-цветный, дополняет экран и выводимые предупреждающие сообщения
Звуковой сигнал	Различные звуковые сигналы, дополняющие выводимые сообщения и предупреждения
Регистратор данных	Хранение 10 последних тестов с номером теста
Электропитание	Две батареи типа AA. Индикация состояния зарядки на одном комплекте щелочных батарей можно выполнить 1 500 тестов
Установка 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 инструмента.
Концепция управления	Управление всеми функциями измерения выполняется с помощью одной кнопки, при работе с меню используются две кнопки
Калибровка	Калибровка влажным или сухим газом
Корпус	Ударопрочный, ABS/PC
Габариты (В × Ш × Г), вес	Прибл. 142 мм × 75 мм × 36 мм / 5,6" × 2,9" × 1,4", прибл. 195 г / 0,5 фунта, включая батареи
Конфигурация прибора	Непосредственная настройка прибора через меню (с запросом PIN-кода) Не требуется дополнительное программное обеспечение для ПК
Вибрация и удар	В соответствии с нормами EN 60068-2-6, EN 60068-2-29
Маркировка CE	Директива 89/336/ЕС (электромагнитная совместимость)
Сертификация	EN 15964 Регистрационное удостоверение Росздравнадзора Свидетельство об утверждении типа средств измерений

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКАЗА

Dräger Alcotest 5510 (измерительный прибор, 3 мундштука, 2 батареи, ремень для запястья, в пластиковом кейсе)	83 22 651
Упаковка мундштуков (100 шт.)	68 10 690
Упаковка мундштуков (250 шт.)	68 10 825
Упаковка мундштуков (1000 шт.)	68 10 830
Кожаный футляр, черный (с креплением к ремню)	83 17 911
Кожаный футляр, желтый (прибор можно использовать прямо в футляре, отделение на 4 - 5 мундштуков, без крепления к ремню)	83 17 931

ГОЛОВНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Германия

www.draeger.com

РОССИЯ

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

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Германия

Официальный сервисный центр оборудования Dräger:
107076 Москва, Электрозаводская ул., д.33, стр.4