

Dräger Alcotest 6510



Компактный и удобный в эксплуатации **Dräger Alcotest 6510** предлагает профессиональным пользователям точный и быстрый анализ алкоголя в выдыхаемом воздухе. Благодаря широкому диапазону возможных конфигураций портативный прибор можно легко адаптировать к различным международным нормам и рекомендациям. **Dräger Alcotest 6510** обладает интуитивно понятным интерфейсом, что упрощает работу с инструментами позволяет получить точные результаты за очень короткое время.

Надежный и простой в эксплуатации

Автоматические процедуры отбора проб и калибровки упрощают эксплуатацию инструмента. Все измерительные функции управляются одной кнопкой; при работе с меню используются две кнопки. Мундштуки специальной конструкции быстро и надежно устанавливаются даже в условиях недостаточной освещенности.

Быстрая готовность к измерению

Использование последних разработок в электронных технологиях позволило радикально сократить время готовности инструмента к измерению.

Быстрый и точный анализ

1/4" DrägerSensor с оптимизированными динамическими характеристиками обладает высокой селективностью к алкоголю. Благодаря прямому газовому тракту, быстродействующим пневматическим компонентам и короткому времени реакции сенсора вы незамедлительно получите результаты измерения даже при высокой концентрации алкоголя.

Низкое энергопотребление

Две стандартные батарейки формата AA позволяют выполнить 1500 тестов на алкоголь в выдыхаемом воздухе.

Мундштук – вставьте и защелкните

Благодаря специальной форме мундштука пользователь интуитивно устанавливает его правильным образом. Не перекрываемый воздушный канал предотвращает любые манипуляции при отборе пробы выдыхаемого воздуха.

Ограничитель на мундштуке не позволяет испытуемому касаться губами корпуса инструмента и одновременно может использоваться при извлечении мундштука. Индивидуально упакованные мундштуки просто и гигиенично устанавливаются в прибор.

Практичная конструкция

Благодаря компактным размерам Dräger Alcotest 6510 помещается даже в кармане рубашки. Эргономичная конструкция позволяет одинаково просто работать с прибором как правой, так и левой рукой. Разделение области захвата и мундштука автоматически обеспечивает определенное расстояние между рукой оператора и ртом тестируемого.

Оптимизированные возможности управления прибором

Оператор управляет прибором, используя подсвечиваемый дисплей с понятными текстовыми сообщениями. Многоцветный яркий светодиод и звуковой сигнал дополняют возможности дисплея.

Встроенная регистрация данных

Результаты последних 10 измерений с соответствующими номерами тестов хранятся в блоке регистрации данных. Вы сможете вызвать отдельные результаты, нажимая кнопки меню.



ST-206-2004

Dräger Alcotest 6510

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|----------------------------|---|
| Принцип измерения | 1/4" электрохимический сенсор DrKgerSensor, обладающий селективностью к алкоголю |
| Диапазон измерений | 0 – 2,5 мг/л; при превышении диапазона измерений на дисплей выводится сообщение |
| Отбор проб | Стандартный режим: автоматический отбор пробы при достижении минимального объема; Возможен пассивный режим отбора пробы без мундштука или ручная инициализация отбора |
| Готовность к использованию | Приблизительно через 6 секунд 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 °С |
| Относительная влажность | 10 – 100 %, без конденсации |
| Давление | 600 – 1400 гПа |
| Дисплей | Графический подсвечиваемый ЖК дисплей; 41 мм x 24 мм (128 x 64 пикселей) |
| Светодиод | 3-цветный, дополняет выводимые на экран результаты и предупреждающие сообщения |
| Звуковой сигнал | Различные звуковые сигналы, дополняющие выводимые сообщения и предупреждения |
| Регистрация данных | Хранение результатов 10 последних измерений с номерами тестов |
| Электропитание | Две батареи формата АА. Индикация состояния зарядки. На одном комплекте батарей можно выполнить примерно 1500 тестов. |
| Установка мундштука | Мундштук вдвигается и защелкивается. Может быть ориентирован в правую или левую сторону. |
| Мундштук | Гигиеническая отдельная упаковка, защищен от манипуляций, не перекрывааемый воздушный канал, выталкиватель для мундштука и ограничитель между ртом испытуемого и корпусом прибора |
| Концепция работы | Функции измерения выполняются с использованием лишь одной кнопки; при работе с меню используются две кнопки |
| Калибровка | Калибровка влажным или сухим газом |
| Корпус | Ударопрочный ABS/PC |
| Размеры, масса | Приблизительно 140 мм x 70 мм x 30 мм; около 195 г с батареями |
| Конфигурация прибора | Непосредственная настройка прибора через меню (с запросом PIN кода); Не требуется дополнительного программного обеспечения для ПК |
| Вибрация и удар | В соответствии с нормами стандартов EN 6006826, EN 60068229 |
| Маркировка CE | Директива 89/336/ЕЕС (электромагнитная совместимость) |

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКАЗА

| | |
|---|-----------|
| Dräger Alcotest 6510 (измерительный прибор, 3 мундштука, 2 батареи, ремень для запястья, в пластиковом кейсе) | 83 17 900 |
| Мундштуки (вдвигаются и защелкиваются) | |
| Упаковка 100 шт. | 68 10 690 |
| Упаковка 250 шт. | 68 10 825 |
| Упаковка 1000 шт. | 68 10 830 |
| Кожаный футляр, черный (крепится на поясе) | 83 17 911 |
| Кожаный футляр, желтый (инструмент может работать в футляре, отсек для 4 - 5 мундштуков, без крепления к поясу) | 83 17 931 |