

Персональный алкотестер Alcoscent DA-7000

Руководство по эксплуатации



СОДЕРЖАНИЕ

1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА	3
1.1 Назначение	3
1.2 Технические характеристики	4
1.3 Упаковка	4
2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	5
2.1 Важные предупреждения	5
2.2 Порядок работы	6
З ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
4 УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ	9
Приложение 1. Декларация о соответствии	12

Поздравляем Вас с приобретением алкотестера Alcoscent DA-7000. Он определит содержание алкоголя у Вас в крови в течение нескольких секунд.

Настоящее Руководство по эксплуатации предназначено для изучения устройства, принципа действия, технических характеристик анализатора паров этанола в выдыхаемом воздухе Alcoscent DA-7000 (далее - алкотестер).

Перед использованием прочтите, пожалуйста, данное руководство.

1. описание и работа

1 1 Назначение

Алкотестер Alcoscent DA-7000 представляет собой персональный анализатор паров алкоголя в выдыхаемом воздухе. Измеренное значение концентрации паров алкоголя в легких пересчитывается в концентрацию в крови и выводится на трехразрядный цифровой дисплей в единицах г/л (или промилле - грамм алкоголя в литре крови).

- 1. Мундштук
- 2. Дисплей
- 3 KHOTIKA START
- 4 Кнопка МОDF
- 5. Выходное отверстие



1.2 Технические характеристики

	1
тип датчика	полупроводниковый
дисплей	3-разрядный с подсветкой
продувание	с мундштуком
дискретность шкалы	0,01 промилле
диапазон показаний	0,00—4,00 промилле
минимальная концентрация алкоголя	0,10 промилле
время установки показаний	5 секунд
время подготовки	до 20 секунд
рабочая температура	0-40°C
питание	2 батарейки АА
размеры	122 х 58 х 22 мм
вес	105 г
периодичность тех. обслуживания	200 тестов или 6 месяцев
срок службы	3 года
продолжительность работы без замены батареек	около 300 тестов

1.3. Упаковка

В комплектации: алкотестер, 2 батарейки АА, 6 мундштуков, чехол, руководство по эксплуатации.

2. использование по назначению

2.1 Важные предупреждения:









- 1. Необходимо выждать не менее 20 минут после употребления алкоголя, пиши или курения прежде чем приступать к продуванию. В противном случае алкотестер может выдать неправильные показания, либо это может привести к повреждению чувствительного к алкоголю датчика.
- 2. Для каждого повторного измерения используйте новый мундштук.
- 3. Для питания используйте только шелочные (алкалиновые) батарейки.
- 4. Попадание сигаретного дыма или слюны в сенсор может вывести прибор из строя.
- 5. Не храните прибор вблизи от источников запахов (косметичка) или нагревательных приборов.
- 6. Не рекомендуется проводить проверку под сильным ветром или в помещении с загрязненной атмосферой.
- 7. Для сохранения точности показаний рекомендуется настраивать (заменять сенсорный элемент) приблизительно через каждые 200 тестов, либо раз в 6 месяцев, а также при появлении предупреждающей надписи на дисплее.
- 8. Диабет, низкокалорийная диета и некоторые другие факторы. приводящие к повышению концентрации кетонов в выдохе, могут вызывать ложно-положительные результаты. Проконсультируйтесь с врачом.
- 9. Срок службы датчика и точность показаний существенно **уменьшаются** при:
 - а) продувании через прибор предельных концентраций алкоголя
 - б) использовании алкотестера для массовых проверок

- 10. Алкотестер Alcoscent DA-7000 не предназначен для профессиональной деятельности. Показания прибора не являются доказательными независимо от количества выпитого спиртного не следует садиться за руль.
 - 2.2 Порядок работы
 - 2.2.1 Включение

Надавите на крышку батарейного отсека, чтобы открыть ее, и установите две батарейки АА. Соблюдайте полярность. Закройте крышку.

- 2.2.2 Проведение теста
- Нажмите кнопку START, на дисплее появится номер теста 3125 в течение одной секунды, затем появится ЯСЕ.
- Нажмите кнопку START, на дисплее пойдет отсчет от 150 до 0. Вставьте мундштук.
- По окончании отсчета на дисплее появится (по досткий звуковой сигнал.
- Ровно выдыхайте в мундштук на протяжении минимум четырех секунд, пока звучит звуковой сигнал до двойного прерывистого сигнала. Слюна не должна попасть в прибор, так как это может повредить сенсор.
- По окончании анализа концентрация алкоголя будет на 4 секунды выведена на дисплей в виде [x,xx], затем прибор автоматически отключится.
- Единицы ВАС% и г/л (‰, промилле) соответствуют концентрации алкоголя в крови, а единица мг/л - концентрации в выдыхаемом воздухе.
- Соотношение между единицами измерения: 0,1 % BAC = 1 г/л (‰, промилле) = 0.48 мг/л
- Если вы нажмете кнопку START, прибор начнет подготовку к повторному тестированию.

2.2.3 Тестирование сенсора

- Нажмите кнопку START, на дисплее появится номер теста 125 в течение одной секунды, затем появится В.С. .
- Нажмите кнопку МОDE и удерживайте ее 5 секунд, на дисплее
- Нажмите кнопку START, на дисплее появится и, далее, пойдет обратный отсчет от 150 до 0. Тест должен начаться не позже чем через 10 секунд после окончания обратного отсчета. Ровно выдыхайте в мундштук на протяжении минимум четырех секунд.
- Повторите продувание еще дважды, следуя указаниям на лисплее.
- По окончании тестирования на дисплее появятся следующие результаты;

Воос - сенсор работает нормально

ь급급 - необходимо заменить сенсор

58ав - инициализация сенсора

Есс - необходимо повторное тестирование

2.2.4 Смена единицы измерения

- Нажмите кнопку START, на дисплее появится номер теста 3425 в течение одной секунды, затем появится RLC_0 .
- Нажмите кнопку MODE и удерживайте ее 5 секунд, на дисплее

появится 5865. При повторном нажатии кнопки МОDE на дисплее появится - 56. Нажмите кнопку МОDE еще раз, на дисплее появится

- Единицы измерения будут меняться в следующем порядке при каждом нажатии кнопки START: % BAC, г/л, мг/л.
- Нажмите кнопку MODE для подтверждения выбора. На дисплее появится BLC_c .

3. техническое обслуживание

Техническое обслуживание анализатора производится с целью обеспечения постоянной исправности и готовности к эксплуатации.

Алкотестер Alcoscent DA-7000 поступает в продажу с заводской калибровкой, которая производится на специальном оборудовании. В процессе работы чувствительный к алкоголю датчик прибора изнашивается, что приводит к постепенному росту погрешности измерений. Для восстановления точности необходимо время от времени проводить настройку алкотестера в специализированном сервисном центре.

Периодичность технического обслуживания зависит, в основном, от интенсивности использования прибора. В среднем рекомендуется производить настройку один раз в 6 месяцев или через 200 тестов.

Информация о пунктах техническогообслуживания размещена на сайте:

www.alcotester.ru www.sims2.ru

4. условия гарантии

000 «СИМС-2», являясь официальным представителем компаниипроизводителя гарантирует, что приобретенный Вами алкотестер не имеет производственных дефектов в части материалов и комплектующих на момент продажи и обязуется произвести бесплатный ремонт вышедших из строя элементов в течение всего срока действия гарантии.

Гарантийное обслуживание осуществляется в сервисном центре 000 «СИМС-2» или авторизованных региональных сервисных центрах. Доставка (отправка) алкотестеров в СЦ и получение из СЦ осуществляется силами и на средства покупателя.

Срок гарантии — 12 месяцев.

Внимание! Гарантия на сенсор — 6 месяцев или 200 тестов. Гарантия не распространяется на регламентное техническое обслуживание (настройка, калибровка), которое может потребоваться вследствие естественного износа сенсора. Гарантия не распространяется на химические источники питания.

Прибор принимается к гарантийному обслуживанию только при наличии руководства по эксплуатации с указанием серийного номера, даты продажи и с печатью торгующей организации.

000 «СИМС-2» оставляет за собой право отказать в бесплатном гарантийном обслуживании в следующих случаях:

1. Утерян или неправильно заполнен гарантийный талон, либо Руководство по эксплуатации, из-за чего невозможно установить дату продажи аппарата.

- 2. Аппарат подвергался несанкционированному вскрытию.
- 3. Аппарат использовался с нарушением правил эксплуатации.
- 4. Аппарат имеет следы механических повреждений, вызванных ударами, падением, либо попытками вскрытия.
- 5. Аппарат имеет повреждения, вызванные попаданием внутрь прибора посторонних предметов, жидкостей или насекомых.
- 6. Аппарат имеет повреждения, вызванные применением нестандартных комплектующих и аксессуаров.

В случае отказа от гарантийного обслуживания покупателю выдается акт технической экспертизы с обоснованием причины отказа.

ı	Алкотестер Alcoscent DA-7000
	Производитель: DA Tech Co., Ltd, Корея
	Поставщик: 000 «СИМС-2»
	125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6
	Гел./факс : (495) 792-31-90
	(800) 200-31-90;
	www.alcotester.ru
١	www.sims2.ru
ı	
	Серийный номер
	Дата продажи

Подпись продавца

М.П.

Приложение 1

декларация о соответствии			
ООО «СИМС-2» «важенования организации или фамилии, изих, отчество ондиварующило правдующилися правдующий деспарацию о осотоятствам			
ОГРН 1027739438902 нациим и регипрации преживации или марянации-или подагренивателя (виженновами регипрационарии дата регипрации, регипрации, регипрации можен)			
125363, г. Москва, ул. Новопосепковая д.6, телефон (495) 792-31-90, факс (495) 792-31-90			
в лице Генерального директора Бадаляна Саргиса Павели допилого, финения или отчето руководения от нашен истора променять дентарация			
заявляет, что			
Алкотестеры, модели: DA-5000, DA-7000, DA-7100, DA-8100 в комплекте с принадлежностями (мундштуки – 5 шт, чехол для хранения, ремешок на руку, батарейки АА – 2 шт, батарейки АА – 2 шт)			
Серийный выпуск по контракту № 20083 от 11 августа 2008 г.			
Изготовитель «DA Tech Co., Ltd»,			
4F, 391-17, Cheongcheon-dong, Bupycong-gu, Incheon, 403-858, Korea, Республика Корея			
Код ОК 005-93 (ОКП): 42 1510			
Код ТН ВЭД России: 9027 10 100 0			
соответствует требованиям			
FOCT P 52319-2005, FOCT P 51522.1-2011			
Декларация принята на основании протока непьтаний № 3-9102-2013 от 1.5.02.2013 г., ИЛ ООО "Машпрококсперт", рег. № РОСС RU.0001.21MMIS от 23.06.2010, адрес 115055, г. Моска, ун. Петиника, 13/21, стр. 2 Дата принятия декларации: 14.02.2013 Декларации о соответствии действительна до: 13.02.2016			
СИМС-20			
мл. «В.П.В.» (С.П.Бадалян инициалы, фамилия			
Consultation			
Сведения о регистрации декларации о соответствии ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ ООО "ИНТЕРСЕРТ"			
11729, г. Москва, ул. Профосония в 1903. — в 1904 году или интернетории и постории и постанования и постанован			
А.А. Динтрива минуаль, фамилия руководителя осерхификация			