



Персональный анализатор алкоголя
Динго А-065

Руководство пользователя



содержание

Поздравляем Вас с приобретением алкотестера Динго А-065. Он определит содержание алкоголя у Вас в крови в течение нескольких секунд.

Для достижения необходимой точности показаний прибор снабжен системой контроля за продуванием. Цифровые показания выводятся на трехразрядный цифровой дисплей в единицах промилле (грамм алкоголя в литре крови).

введение	3
подготовка к работе.....	3
проведение теста.....	4
спецификация	6
важные предупреждения.....	7
калибровка.....	8
гарантия и сервис.....	9

введение

Алкотестер Динго А-065 представляет собой персональный анализатор паров алкоголя в выдыхаемом воздухе. Измеренное значение концентрации паров алкоголя в легких пересчитывается в концентрацию в крови и выводится на дисплей в единицах г/л (или промилле - грамм алкоголя в литре крови). Для питания используются две щелочные (алкалиновые) батарейки АА. Алкотестер очень прост в эксплуатации, включение и выключение алкотестера осуществляется единственной кнопкой, расположенной на боковой панели.

порядок работы

Важные предупреждения:



Необходимо выждать не менее 20 мин после употребления алкоголя, пищи или курения прежде чем приступить к продуванию. В противном случае алкотестер может выдать неправильные показания, либо это может привести к повреждению чувствительного к алкоголю датчика.

Перед началом работы вставьте в прибор две алкалиновые батарейки АА (пальчиковые).

Включение

Для включения нажмите кнопку и удерживайте ее до появления индикации на дисплее и одиночного звукового сигнала. Сперва появятся все символы, затем часть из них потухнет и начнется обратный отсчет до нуля, сопровождаемый мигающей надписью WAIT (Ждите). В течение этого времени происходит самотестирование прибора и разогрев датчика. По завершении отсчета прозвучит двойной звуковой сигнал готовности к продуванию, исчезнет надпись WAIT и в правом нижнем углу загорится знак единиц измерения % .

Проведение теста

Необходимо производить продувание в эллипсовидную воронку над дисплеем с расстояния примерно 2 см непрерывно с умеренной силой в течение около 4 секунд. Правильный выдох сопровождается продолжительным звуковым сигналом, по окончании выдоха прозвучит двойной сигнал. При срыве теста из-за преждевременного прекращения или недостаточной силы выдоха на дисплее высвечивается «F».

Считывание результатов

При нормальном завершении продувания на дисплее высвечивается значение концентрации алкоголя в крови.

Выключение

Показания остаются на дисплее в течение 10 секунд, затем прибор автоматически выключается. Также Алкотестер Динго А-065 можно выключить в любой момент нажатием кнопки включения.

Если не осуществить продувание в течение 40 секунд после достижения готовности, он выключится автоматически.

Замена батареек

Если прибор не включается или на дисплее не гаснет символ батарейки , необходимо заменить батарейки. Вставьте новые батарейки, соблюдая полярность.

Внимание! Меняйте обе батарейки одновременно. Используйте только щелочные (алкалиновые) батарейки. Показания прибора с разряженными батарейками могут не соответствовать реальным.

спецификация

размеры	103 x 40 x 18 мм
вес	90 г (с батарейками)
сенсор	полупроводниковый
продувание	без мундштуков
дисплей	3 разрядный цифровой с подсветкой
диапазон показаний	0,00—4,00 промилле
питание	2 батарейки АА
продолжительность работы без замены батареек	не менее 100 тестов
время подготовки	менее 30 секунд
время отклика	2 секунды
дискретность шкалы	0,01 промилле
раб. температура	0—40°C
средний срок службы	3 года

важные предупреждения

1. Попадание сигаретного дыма или слюны в сенсор может вывести прибор из строя.
2. Не храните прибор вблизи от источников запахов (косметичка) или нагревательных приборов.
3. Не рекомендуется проводить проверку под сильным ветром или в помещении с загрязненной атмосферой.
4. После проведения тестов с высоким содержанием алкоголя до начала следующего теста следует 4-5 раз встряхнуть прибор для более эффективной очистки датчика.
5. Для сохранения точности показаний рекомендуется настраивать либо заменять сенсорный элемент приблизительно через каждые 300 тестов или при появлении надписи «САL» или «Е» на дисплее.
6. Диабет, низкокалорийная диета и некоторые другие факторы приводящие к повышению концентрации кетонов в выдохе могут вызывать ложно-положительные результаты. Проконсультируйтесь с врачом.
7. Срок службы датчика и точность показаний существенно уменьшаются при:
 - а) продувании через прибор предельных концентраций алкоголя
 - б) использовании алкотестера для массовых проверок
8. Алкотестер Динго А-065 не предназначен для профессиональной деятельности
9. Показания прибора не являются доказательными – независимо от количества принятого спиртного не следует садиться за руль.

техническое обслуживание и ремонт

Алкотестер Динго А-065 поступает в продажу с заводской калибровкой, производящейся 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 алкотестеров в специализированном сервисном центре. Периодичность технического обслуживания зависит, в основном, от интенсивности использования прибора. В среднем необходимо производить настройку или замену сенсора через каждые 300 тестов или при появлении надписи «CAL» или «E» на дисплее, означающей, что прибор нуждается в сервисе.

При условии соблюдения всех вышеперечисленных правил пользования прибором, до истечения гарантийного срока все виды работ по техобслуживанию данного алкотестера выполняются бесплатно в сервисном центре (далее СЦ) ООО «СИМС-2», за исключением регламентного технического обслуживания, связанного с естественным износом сенсора.

Наш адрес:

125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6,
Телефон: (495) 792-31-90 (многоканальный)

e-mail: support@alcotester.ru

гарантийные обязательства

ООО «СИМС-2», являясь официальным представителем компании-производителя 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 СЦ ООО «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 не распространяется на химические источники питания.

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

ООО «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.

**Информация о пунктах технического
обслуживания размещена на сайте
www.alcotester.ru**

e-mail: support@alcotester.ru

Сертификат соответствия № РОСС.KR.ME01.C00191

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС.KR.ME01.C00191

Срок действия с 31.05.2010 по

№ 0124715

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11ME01
НАЦИОНАЛЬНЫЙ СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ОРГАН ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
(НСО ГОСТ Р)

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН НСО ГОСТ Р - ОАО "ВНИИС"
123557, Москва, Электрический пер., д.3/10, телефон 253-34-58

ПРОДУКЦИЯ

Алкотестеры Динго A-025 (Dingo A-025), Динго A-055
(Dingo A-055), Динго A-065 (Dingo A-065), Динго A-070
(Dingo A-070) Партия общим количеством 20000 шт.
Договор № 5 от 01.01.2001
Приложение № 9 от 30.04.2010

код ОК 005 (ОКП):
42 1510

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 52319-2005,
ГОСТ Р 51522-99

код ТН ВЭД России:
9027 10 100 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма "SENTECH KOREA CORP."
63-23 Sinchon-Ri, Gyoja-Eup, Paju-si, Gyeonggi-do 413-832,
Republic of Korea
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
ООО "СМС-2"

125459, Москва, ул. Новопоселковая, д. 6, корп. 7
тел.: (495) 792-31-90, факс: (495) 792-31-90 ИНН 7734197385
НА ОСНОВАНИИ

протоколы ИЛ ЭТИ "Тест РПЭМ" (РОСС RU.0001.21M054)
№ 5/2M5Р от 24.05.2010

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Маркирование продукции в соответствии с Разрешением № Р00191



Руководитель органа

подпись

В. Я. Тимко

инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

Д. А. Дружинин

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Алкотестер Динго А-065

Производитель: Sentech Korea Corp. № B03 Ilsan
Techno Town 1141-1 Bakseok, Ilsan, Goyang, Kyeonggi,
Корея

Поставщик: ООО «СИМС-2»

125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6,
Тел./факс : (495) 792-31-90

www.alcotester.ru

Комплектация: алкотестер Динго А-065, 2
батарейки АА, инструкция по эксплуатации.

Дата продажи	
--------------	--

Подпись
продавца

М.П.

