

# Dräger Interlock® 7500 Алкоблокиратор

Dräger Interlock® 7500 — устройство для определения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе с блокировкой зажигания. Прибор предотвращает запуск двигателя нетрезвым водителем. Interlock® 7500 моментально готов к применению. Устройство может дополнительно оснащаться камерой, GPS-модуль и/или модулем мобильной передачи данных, в зависимости от потребностей клиентов.



## Преимущества

---

### Надежная профилактика вождения под воздействием алкоголя

Interlock 7500 — это автомобильный алкоблокиратор, который можно использовать в профилактических целях в общественном и грузовом транспорте, чтобы снизить риск вождения в нетрезвом состоянии. Interlock 7500 также используется во многих странах в рамках программ борьбы с вождением в нетрезвом виде (DUI/DWI). В этих странах правонарушителей, у которых было обнаружено превышение допустимого уровня алкоголя в крови, обязывают использовать в своих автомобилях алкоблокираторы. Надежные результаты, регистрация данных с защитой от несанкционированного доступа и управление данными играют ключевую роль в этих программах.

---

### Как работает Interlock 7500

Interlock 7500 состоит из двух компонентов: ручного блока и блока управления. Ручной блок является алкотестером. Блок управления блокирует/разблокирует реле стартера автомобиля. При включении зажигания автомобиля Interlock 7500 запрашивает у водителя пробу воздуха для проведения теста. При обнаружении концентрации алкоголя, превышающей установленное предельное значение, устройство блокирует запуск двигателя. Прибор способствует систематическому предотвращению аварий, связанных с употреблением алкоголя, и не допускает опасного вождения в состоянии алкогольного опьянения.

---

### Быстрый старт

Interlock 7500 отличается чрезвычайно короткой стадией прогрева и быстрой подготовкой к работе. При температуре выше 0 °C устройство мгновенно готово к работе. Даже при температуре ниже нуля Interlock 7500 запускается очень быстро. Диапазон температур эксплуатации от -40 °C до 85 °C гарантирует безупречную работу прибора при различных условиях окружающей среды.

---

### Простое управление алкоблокиратором

Interlock 7500 имеет эргономичный дизайн, а мундштук прибора расположен с обратной стороны ручного блока. Благодаря этому блокиратор незаметен и не привлекает внимания в салоне автомобиля. Гигиеничные мундштуки Interlock 7500 биологически разлагаются в природных условиях. Пробоотбор происходит быстро и удобно. Интуитивно понятная система меню на цветном экране облегчает управление устройством. Процесс сопровождается цветной светодиодной индикацией для удобства пользователя.

---

### Защита данных

В журнале данных Interlock 7500 сохраняются все соответствующие данные, такие как дата, время, предоставление пробы или отказ в проведении теста на алкоголь, измеренная концентрация алкоголя, запуски и остановки транспортного средства, а также любые попытки вмешательства в устройство блокировки. Доступ к данным разрешен только уполномоченным лицам. Применение специального метода шифрования данных гарантирует их защиту на всех этапах: от формирования до передачи.

## Преимущества

---

### Модуль мобильной передачи данных

Interlock 7500 может быть оснащен дополнительным модулем мобильной передачи данных. Прибор автоматически пересылает заранее определенные события и данные по сотовой сети ответственным лицам. Таким событием может быть, например, попытка запуска двигателя нетрезвым водителем.

Автопарки могут использовать модуль мобильной передачи данных для интеграции Dräger Interlock 7500 в уже существующую систему управления автопарком или для реализации системно-независимого решения.

---

### Камера

Dräger Interlock 7500 может быть оснащен камерой. Она документирует процесс проведения теста в виде снимков. При необходимости камеру можно легко установить в каждом автомобиле. ИК-подсветка обеспечивает хорошее качество изображения как днем, так и ночью.

---

### Надежная технология измерения

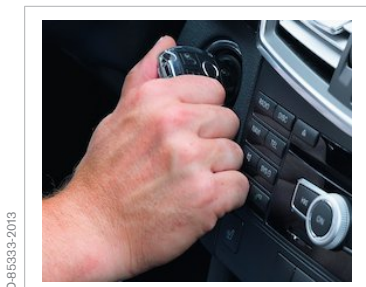
Interlock 7500 разработан специально для измерения концентрации алкоголя, что позволяет исключить воздействие других выдыхаемых веществ на результаты анализа. При этом четко распознаются и регистрируются любые попытки уклонения от тестирования или манипуляции с устройством. Прибор отличает пары алкоголя в выдыхаемом воздухе от алкоголя во рту.

---

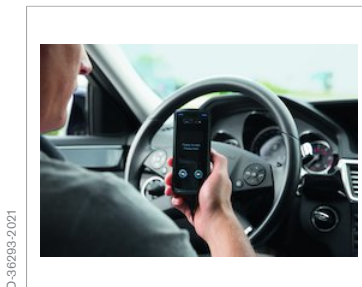
### Испытанная технология Dräger

Компания Dräger — лидер рынка, обладающая более чем 65-летним опытом в области измерения концентрации паров алкоголя. Правоохранительные органы многих стран применяют для контроля дорожного движения продукты серии Alcotest. В Interlock 7500 используются те же проверенные сенсоры, что и в приборах Alcotest. Более чем за два десятилетия алкозамки Dräger успешно зарекомендовали себя во всем мире.

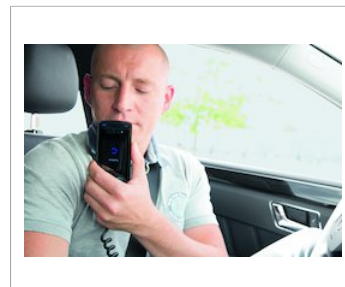
## Подробная информация



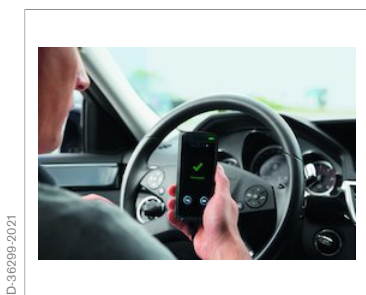
1. Включите зажигание



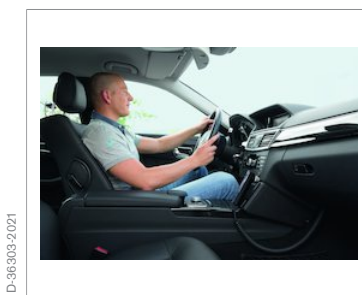
2. Interlock запрашивает у водителя пробу выдыхаемого воздуха



3. Измерение концентрации алкоголя



4. Образец дыхания принят: стартер разблокирован



5. Запуск двигателя



6. Камера для борьбы с нарушителями (при необходимости)

## Принадлежности



### Мундштуки

Гигиеничные мундштуки Interlock® 7500 биологически разлагаются в природных условиях.

## Принадлежности



D-1250-2014

### Держатели

Различные держатели для крепления ручного блока в кабине водителя.



D-98751-2013

### Камера Dräger Interlock® 7500

Встроенная камера Interlock 7500 документирует процесс проведения теста в виде снимков.



D-7369-2016

### Модуль Dräger Interlock® 7500 для мобильной передачи данных с антенной

Если модуль для мобильной передачи данных требуется по закону в программах для лиц, виновных в вождении в нетрезвом виде, он может автоматически передавать данные соответствующим организациям.

В профилактических целях, например, для автопарков, устройство может использоваться для передачи данных в систему управления автопарком.

## Однородные продукты



D-31850-2020

### Dräger Alcotest® 4000

Алкотестер Dräger Alcotest® 4000 позволяет водителям проверить содержание алкоголя в организме и дает уверенность в том, что они имеют законное право управлять автомобилем. Это обеспечивается применением высокоточной технологии измерения, идентичной той, что используется в полиции: более 30 миллионов тестов на содержание алкоголя в выдыхаемом воздухе в год.



D-32068-2020

### Алкотестер Dräger Alcotest® 6000

Dräger Alcotest 6000 позволяет специалисту быстро и точно выполнять тест на наличие алкоголя в выдыхаемом воздухе. Технология измерения, применяемая в этом небольшом портативном измерительном приборе, уже зарекомендовала себя по всему миру.

## Технические характеристики

Принцип измерения	Электрохимический сенсор
Температурный режим работы	Температура от -40...+85 °C
Готовность к работе	< 5 с (> 0 °C) < 60 с (при -20 °C) < 110 с (при -40 °C)
Дисплей	Графический цветной дисплей ручного блока с полнотекстовыми сообщениями на экране
Межкалибровочный интервал	типичный: 12 месяцев
Регистратор данных	в блоке управления, регистрация до 200 000 событий
Размеры (В x Ш x Г)	ручной блок: прибл. 138 мм x 61 мм x 36 мм блок управления: прибл. 148 мм x 90 мм x 32 мм
Вес	ручной блок: прибл. 178 г блок управления: прибл. 240 г
Напряжение питания	12 – 24 В
Ток коммутации реле стартера	< 16 А длительно, < 40 А пиковое значение, выходное реле до 48 В
Потребляемая ток	< 2,5 А макс., < 1 мА в режиме ожидания
Аттестации	Общее разрешение на эксплуатацию транспортного средства в Германии; EN 50436-1:2014, EN 50436-2:2014, EN 50436-6:2015, знак E1, Правила ЕЭК ООН №10, NHTSA:2013, AS 3547, тип 4
Передача данных	Интерфейс ПК

## Спецификация заказа

Dräger Interlock® 7500 блокиратор замка зажигания, контролирующий содержание паров алкоголя в выдыхаемом воздухе (ручной блок и блок управления), для установки в автомобилях, мундштуки (3 шт.)	37 16 814
GPRS-модуль Dräger Interlock® 7500	83 22 534
LTE-модуль Dräger Interlock® 7500	83 27 080
Камера Dräger Interlock® 7500	83 22 413
Мундштуки (5 шт.), в индивидуальной упаковке	83 26 550
Мундштуки (50 шт.), в индивидуальной упаковке	83 27 627
Мундштуки (300 шт.), в индивидуальной упаковке	83 22 597
Держатель ручного блока I	83 22 497
Держатель ручного блока II	83 22 610

## Примечания

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)

**Сервисный центр**  
ул. Новохоловская, д.23,  
стр.1  
Москва, Россия, 109052  
Тел +7 495 775 15-20  
[service.russia@draeger.com](mailto:service.russia@draeger.com)

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

