

# Купить тахограф и сэкономить – это возможно?

## Слагаемые правильного выбора от VDO DTCO® 3283

Выбор тахографа для перевозчика – задача не просто ответственная, а стратегически важная.

Правильно выбранный тахограф поможет защитить перевозчика от штрафов, не повлияет на корректную работу автомобиля и предотвратит множество проблем, связанных с эксплуатацией устройства.

Неверно выбранный, наоборот, будет эти проблемы создавать.

**Перевозчик может защитить свои инвестиции, ответив на  
3 вопроса:**

1. Соответствует ли прибор всем необходимым законодательным требованиям и является ли он настоящим тахографом?
2. Не повлияет ли тахограф на корректную работу всех бортовых систем автомобиля?
3. Водителю удобно будет пользоваться тахографом? Не совершил ли он по - невнимательности ошибку, за которую придется платить штраф?



## ПОЛНОЕ СООТВЕТСТВИЕ ВСЕМ ТРЕБОВАНИЯМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

**Тахограф VDO DTCO®3283 отвечает всем необходимым требованиям нормативно-правовой базы, соответствует международным стандартам качества, калибровка устройства проводится согласно действующему законодательству.**

+

**Соответствует требованиям для установки в автомобили, перевозящие опасные грузы, и имеет самый высокий класс безопасности IIC T6**

(классификация опасных грузов на соответствие требованиям ДОПОГ 9.2.2.5)

+

**Все необходимые законодательные требования к функциональным характеристикам тахографа реализованы в DTCO® 3283:**

- ✓ Невскрываемый корпус тахографа обеспечивает защиту от несанкционированного доступа к памяти и некорректируемость данных;
- ✓ Программное обеспечение DTCO® 3283 тахографа защищено несанкционированного внесения изменений;
- ✓ Уникальная технология термопечати с применением бумаги, сопротивляющейся избыточному количеству тепла и света, позволяет сохранить изображение на юридическом документе – распечатке тахографа в течение длительного периода времени (не менее 3-х лет);
- ✓ Защитная шторка слота карты тахографа DTCO® 3283 не только выполняет юридически необходимую функцию механической блокировки карты в слоте тахографа для обеспечения сохранности данных в карте, но и обеспечивает защиту внутренних электронных компонентов тахографа от негативного воздействия агрессивной внешней среды;
- ✓ Механизм лифтовой подачи карты гарантирует сохранность карты водителя в течение длительного периода времени;
- ✓ Система удержания карты в слоте тахографа обеспечивает плотное прижатие карты к контактным площадкам и нейтрализует ударные нагрузки на весь механизм. Благодаря этой функции тахограф продолжает регистрацию данных даже в условиях сильных вибраций и ударных нагрузок;
- ✓ Тахограф DTCO® 3283 обеспечивает непрерывную регистрацию данных в широком диапазоне температур: от - 40 до 80 °C.

## ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОРРЕКТНОЙ РАБОТЫ АВТОМОБИЛЯ

Тахограф VDO DTCO® 3283 обеспечивает корректную работу всех бортовых систем автомобиля в части электромагнитной совместимости и имеет полный набор подтверждающих сертификатов:

- ☞ Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 018/2011;
- ☞ Сертификаты соответствия на электромагнитную совместимость по ГОСТ Р 41.10-99 и ЕЭК ООН №10.

Инженеры Continental Automotiv RUS прорабатывают и согласовывают интерфейсы взаимодействия между системой управления автомобиля и тахографом с каждым из автопроизводителей, также проводятся всесторонние испытания тахографа на базе производителя транспортного средства. Это обеспечивают полную совместимость тахографа и остальных компонентов автомобиля, а также предсказуемость поведения транспортного средства, в том числе в условиях экстремальных ситуаций.

**VDO DTCO® 3283 одобрен и внесен в конструкторскую документацию практических мировых заводов-производителей автотранспортных средств.**

## УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДЛЯ ВОДИТЕЛЯ – ОТСУТСТВИЕ ШТРАФОВ ПЕРЕВОЗЧИКА

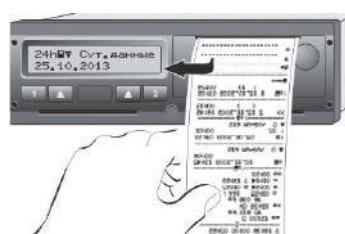
**Многолетний опыт разработки знаменитого европейского тахографа DTCO® 1381 воплощен в DTCO® 3283.**

Простота и удобство эксплуатации помогают водителю избежать ошибок, а перевозчику – штрафов.

- ✓ Простое и удобное меню тахографа;
- ✓ Крестообразное расположение клавиатуры предохраняет водителя от случайного нажатия «соседней кнопки» и подачи неверной команды тахографу;
- ✓ Простая процедура установки бумажной ленты «одной рукой»;
- ✓ Начало работы с установкой карты «одной кнопкой»;
- ✓ Выполнение требований инспектора «одной кнопкой»;
- ✓ Информация на дисплее тахографа легко читается и не отвлекает водителя от дороги, даже при ярком солнечном свете или под наклоном. В ночное время суток предусмотрена подсветка дисплея;
- ✓ Визуальная сигнализация миганием всего экрана не отвлекает водителя, как это делает точечный сигнал светодиода;



Водитель не ищет нужный пункт в меню чтобы сообщить тахографу о завершении отдыха и начале труда. Устройство автоматически предлагает нужный вариант, все, что требуется от водителя, это несколько раз последовательно нажать клавишу «OK».



Распечатка данных тахографа инспектору выполняется аналогично. Чтобы водитель в стрессовой ситуации не допустил ошибку, нажав «не на ту кнопку», печать отчета предусмотрена после нескольких нажатий на клавишу «OK».