

МОДУЛЯТОР TRAILER EBS ПОЛУЧИЛ НОВОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕРСИИ E5.5

С ноября 2018 года модуляторы TEBS доступны с новой версией ПО. Новая версия содержит функциональные обновления.

Все номера деталей остаются неизменными. Модулятор с новым ПО идентичен модулятору в текущей версии в части установки и тормозным функциям.

Обзор

- Новые функции – TEBS E5.5;
- Новые рекомендации по установке ротора;
- Диагностическое ПО;
- Маркировка и идентификация модулятора;
- Комбинация с Электронным расширительным модулем и SmartBoard;
- Совместимость со старыми транспортными средствами.



Модулятор TEBS E5.5 с PEM (Pneumatic Extension Module)

НОВЫЕ ФУНКЦИИ – TEBS E5.5

Функция	Преимущество
Увеличенный допуск по количеству зубцов ротора	Позволяет модулятору TEBS работать с транспортными средствами с большими колесами, например с/х техника.
Статус подъемных осей с внешним управлением, для данных ODR	Новый параметр, который позволяет модулятору TEBS E определять состояние подъемных осей, не управляемых модулятором и отображать в системе корректную общую нагрузку на оси.
ECAS: Возврат к последнему сохраненному уровню	Улучшен алгоритм управления функцией «ECAS: возврат к последнему сохраненному уровню».
OptiLink™	Новый параметр, позволяющий пользователю изменять силу WiFi. Пароль Wi-Fi по умолчанию устанавливается диагностическим программным обеспечением.
Специальные функции для специализированных ТС	Новый параметр для специальных транспортных средств для реализации более комфортного торможения в определенных условиях.

Детальное описание дано в брошюре [TEBS E System Description](#).

НОВЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ РОТОРА

Для металлических роторов, WABCO рекомендует воздушный зазор не более 0.5 мм между датчиком и ротором, с целью предотвратить сбои при определении скорости, в момент торможения и вибрации.

ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ПО

Для установки параметров TEBS E5.5 вам необходимо диагностическое ПО версии 5.5 (и выше).

Новое ПО доступно для скачивания на портале [MyWABCO](https://www.am.wabco-auto.com/mywabco) (<https://www.am.wabco-auto.com/mywabco>) from CW45/2018 (v. 5.50). [Diagnostic Software Newsletter](#) информирует вас о новом программном обеспечении на других языках.

Базовое диагностическое ПО TEBS E V5.50 дано на Немецком языке. Пожалуйста, установите сначала базовое ПО, а затем необходимый языковой пакет. Программное обеспечение автоматически переключается на последний установленный язык.

Вам не требуется проходить тренинг заново и получать новый PIN-код. Старые файлы ECU могут быть использованы в диагностическом ПО версии TEBS E5.5.

МАРКИРОВКА И ИДЕНТИФИКАЦИЯ

Идентификация

Зеленая наклейка будет временно прикреплена к картонной коробке (3 недели) для удобной идентификации TEBS E5.5. Версия TEBS также будет указана на фирменной табличке ECU модулятора.

Дата производства

Начало производства TEBS E5.5 было на календарной неделе 48/2018. Все модуляторы начиная с 49 недели 2018 гарантировано в новой версии.

Диагностика

Диагностический идентификатор в данных ECU содержит значение E5.5

Версия TEBS также будет указана на фирменной табличке ECU модулятора.

ODR Tracker

Требуется текущая версия ODR Tracker (V4.41).



КОМБИНАЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РАСШИРИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ И SMARTBOARD

Устройства, выпущенные после июня 2017 года, совместимы. В таблице приведена подробная информация о совместимости.

Продукт	Номер	Диагностический идентификатор	Версия ПО	Дата производства
Электронный Расширительный Модуль TailGUARD ECU	446 122 070 0	7C000400	EX010409	20/2017
	446 122 071 0			
SmartBoard	446 192 11. 0	79000201	SB010702	37/2015

СОВМЕСТИМОСТЬ СО СТАРЫМИ ТС

Модулятор TEBS E5.5 имеет обратную совместимость с TEBS E4 и может заменить версии модулятора E4. Для получения дополнительной информации о совместимости старых версий, пожалуйста, обратитесь к [TEBS E System Description](#).

Такие компоненты как Пульт Дистанционного Управления (Trailer Remote Control), Электронный Расширительный Модуль (ELEX), SmartBoard, не требуют замены, функционал системы не изменился.

Диагностическое ПО версии (V5.50 и выше) необходимо для процедуры ввода в эксплуатацию.

Больше информации на сайте [Intelligent Trailer web page](http://www.wabco-auto.com/intelligenttrailer) (www.wabco-auto.com/intelligenttrailer)