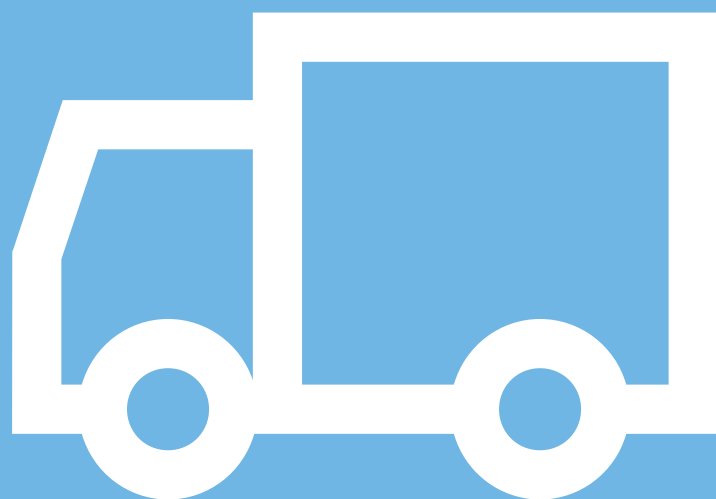




Обновление IDC5

TRUCK 50.0.0

TEXA

**Новые
возможности ПО**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДАННЫЕ TЕСRMI**

**Новшества
диагностики**

**Обновление
покрытие по маркам**

МИРОВОЙ
РЫНОК

РЫНОК СЕВЕРНОЙ
АМЕРИКИ

TRUCK

TRUCK

BUS & COACH

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ

ПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫ

МАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

**СХЕМЫ
ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ**

DASHBOARD

Link

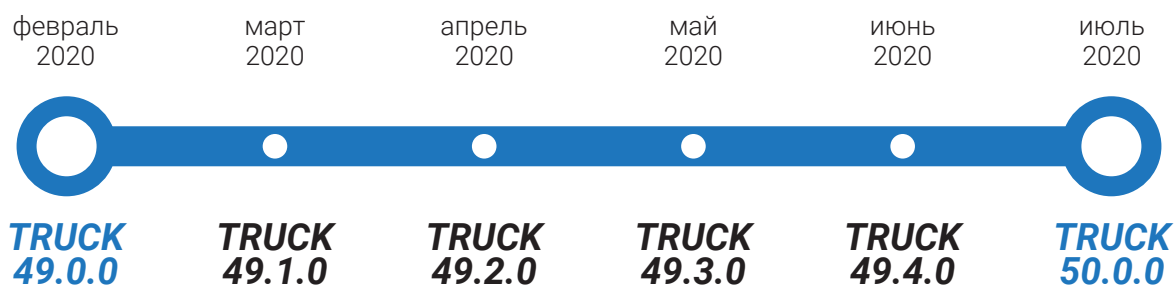
Обновление IDC5 TRUCK 50.0.0

Новые диагностические функции, входящие в обновление **IDC5 TRUCK 50.0.0**, куда также входят промежуточные обновления IDC5 TRUCK 49.1.0 / 49.2.0 / 49.3.0 / 49.4.0, позволяют работать с большим количеством автомобилей наиболее популярных изготовителей. Работы, проведенные разработчиками компании TEXA на промышленных транспортных средствах, легких коммерческих автомобилях и автобусах, гарантируют, что любой механик может использовать диагностические приборы, которые всегда обновлены до самого современного состояния и позволяющие успешно работать с широким спектром автомобилей передвигающихся по любым дорогам.

Обновление IDC5 TRUCK 50.0.0 включает новые возможные варианты выбора для основных моделей на мировом рынке, в том числе: **ALLISON TRASMISSIONE, ASTRA, BREDAMENARINI, CACCIAMALI, CATERPILLAR, CHEVROLET, CITROËN, COBUS, CREDO, DAF, DODGE, DONGFENG, FIAT, FORD, FREIGHTLINER, HINO, HOLDER, IKARUS, INTERNATIONAL, IRIZAR - Integral, ISUZU, ISUZU (North America), IVECO, IVECO BUS, JOHNSTON, KAMAZ, KARSAN, KENWORTH, KNORR - BREMSE, LIAZ, MACK, MAN, MAN (LATAM), MERCEDES-BENZ, MERCEDES-BENZ (EVOBUS), MODULO, NEW FLYER, NISSAN, PETERBILT, PEUGEOT, PIAGGIO, REFORM, RENAULT, RENAULT TRUCKS, SCANIA, SCANIA (LATAM), SCARAB, TATRA, TEMSA, THERMO KING, TOYOTA, TRUCK, UD TRUCKS (NISSAN DIESEL), VM ENGINE, VOLKSWAGEN, VOLKSWAGEN BUS, VOLKSWAGEN TRUCKS, VOLVO BUS, VOLVO TRUCK.**

Обновление TRUCK 50.0.0 также предоставляет новые, очень полезные электрические схемы и ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАНЕЛИ.

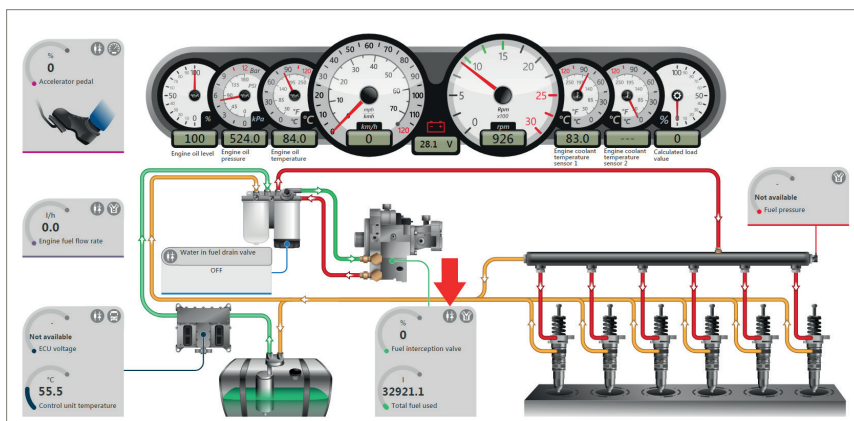
ДОРОЖНАЯ КАРТА для версий IDC5 TRUCK



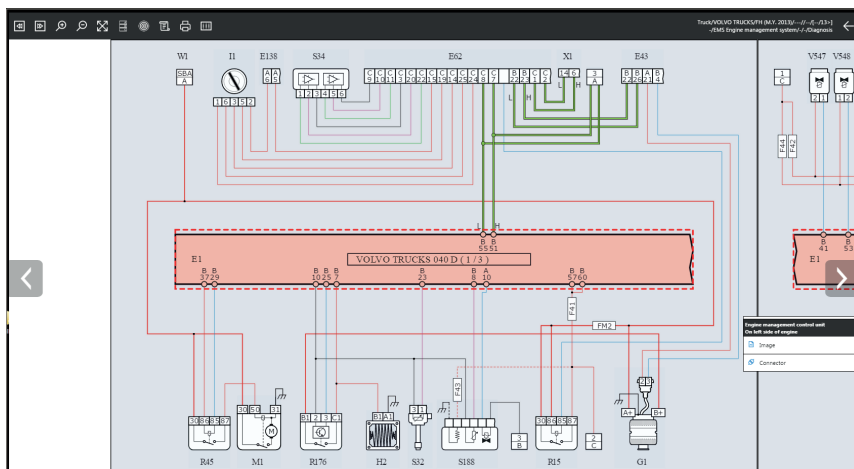
Новые возможности ПО

ССЫЛКИ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ НА ИНФОРМАЦИОННЫХ ПАНЕЛЯХ ПАРАМЕТРОВ

Начиная с обновления TRUCK 50.0.0, для некоторых моделей доступна новая функция, которая дает возможность просмотра электрических схем непосредственно из информационных панелей параметров. При нажатии параметра непосредственно на информационной панели вы будете перенаправлены на соответствующую электрическую схему.



Информационная панель со ссылкой на электрическую схему.



Компонент, выделенный на схеме.

TEXA PTO Parameters Setting for IVECO

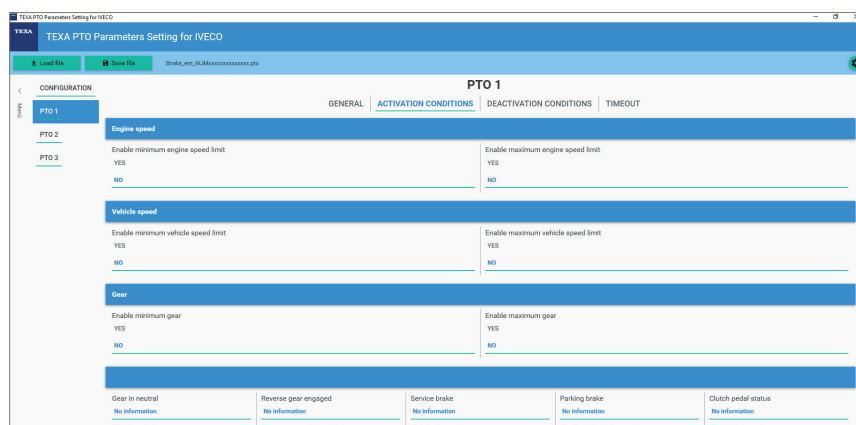
Начиная с версии TRUCK 50, доступен новый внешний инструмент, который называется “Настройка параметров TEXA PTO” и позволяет управлять и конфигурировать PTO для IVECO.

	PTO 1	PTO 2	PTO 3
GENERAL			
Switch	YES (ST14 pin 18)	YES (ST14 pin 18)	YES (ST14 pin 18)
PTO Configuration	PTO setup	PTO setup	PTO setup
PTO Mode	Not stationary	Not stationary	Not stationary
ACTIVATION CONDITIONS			
Enable minimum engine speed limit	NO	NO	NO
Low engine speed limit [rpm]			
Enable maximum engine speed limit	NO	NO	NO
High engine speed limit [rpm]			
Enable minimum vehicle speed limit	NO	NO	NO
Vehicle speed minimum limit [km/h]			
Enable maximum vehicle speed limit	NO	NO	NO
Vehicle speed maximum limit [km/h]			
Enable minimum gear	NO	NO	NO
Minimum gear			
Enable maximum gear	NO	NO	NO
Maximum gear			

Основная страница.

	PTO 1
GENERAL	
Switch (ST14 pin 18)	YES
PTO Configuration	PTO setup
PTO engine	
Mechanical transmission PTO (1 output)	
Mechanical transmission PTO (2 outputs - output 1)	
PTO Electronic (1 output)	
PTO Electronic (2 outputs - output 1)	
PTO All-in	
PTO Focus	
PTO Multi-power	
PTO HNV	
PTO Transferbox	
PTO Mode	Stationary
	Not stationary

Выбор отдельного PTO.

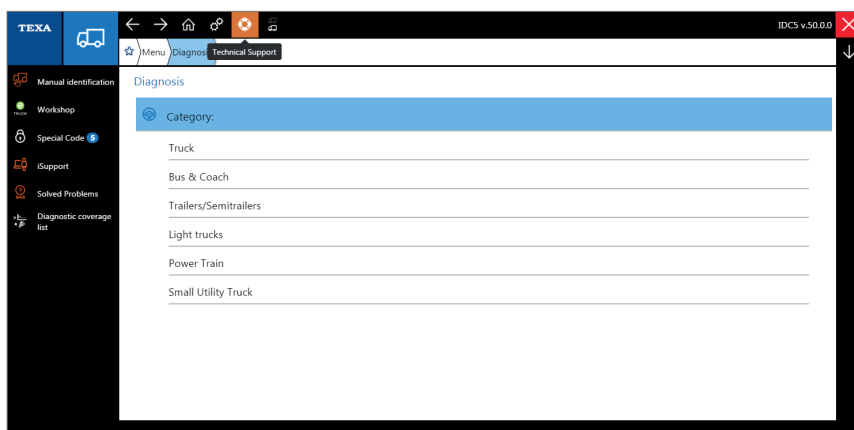


Выбор меню конфигурации.

Техническая поддержка и расширенная помощь

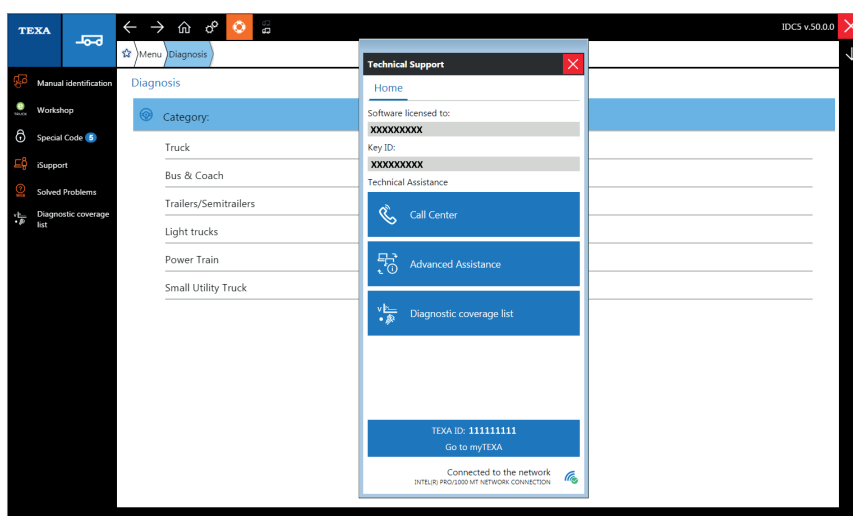
Начиная с версии TRUCK 50, функции, подключенные к Технической поддержке, прошли дополнительное усовершенствование и стали более полезными за счет упрощенного доступа и более интуитивного меню консультации.

Для того чтобы использовать эти возможности, достаточно нажать новую иконку в верхней панели IDC5, расположенной рядом с иконкой Home (На главную).

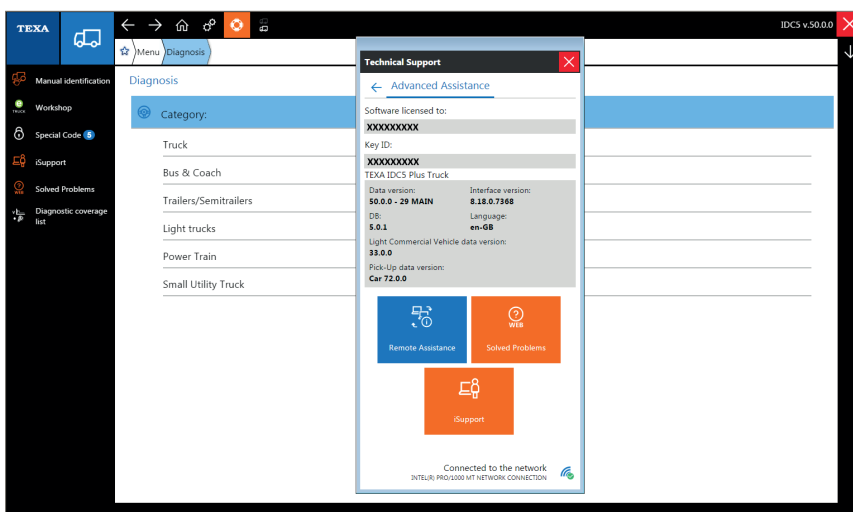


Отсюда можно получить доступ непосредственно на экран “Техническая поддержка”; тут вы найдете информацию, необходимую для обращения за помощью, включая “Держатель лицензии на ПО” и “ID ключей”.

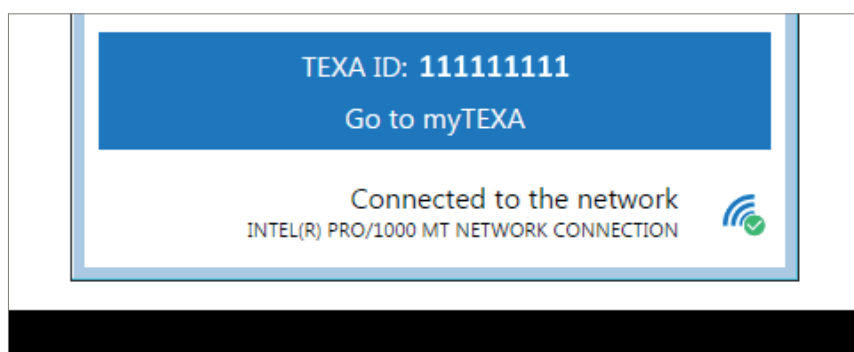
Сразу внизу расположены 3 кнопки для обращения в колл-центр по телефону, запроса Расширенной помощью, а также просмотра Списка диагностического покрытия, который постоянно обновляется.



Нажав кнопку “Расширенная помощь”, сервисные мастерские могут обратиться за срочной Дистанционной помощью на своих диагностических приборах, просмотреть базу данных “Решенные проблемы” и воспользоваться службой iSupport.



Четвертая кнопка, расположенная внизу экрана, позволяет просматривать ваш номер TEXA ID и использовать его для доступа в портал myTEXA, который содержит вашу персональную информацию, состояние ваших приборов, статус ваших подписок и активных сервисов и сведения для прямого доступа в резервную зону DOWNLOAD MANAGER (Диспетчер загрузки).



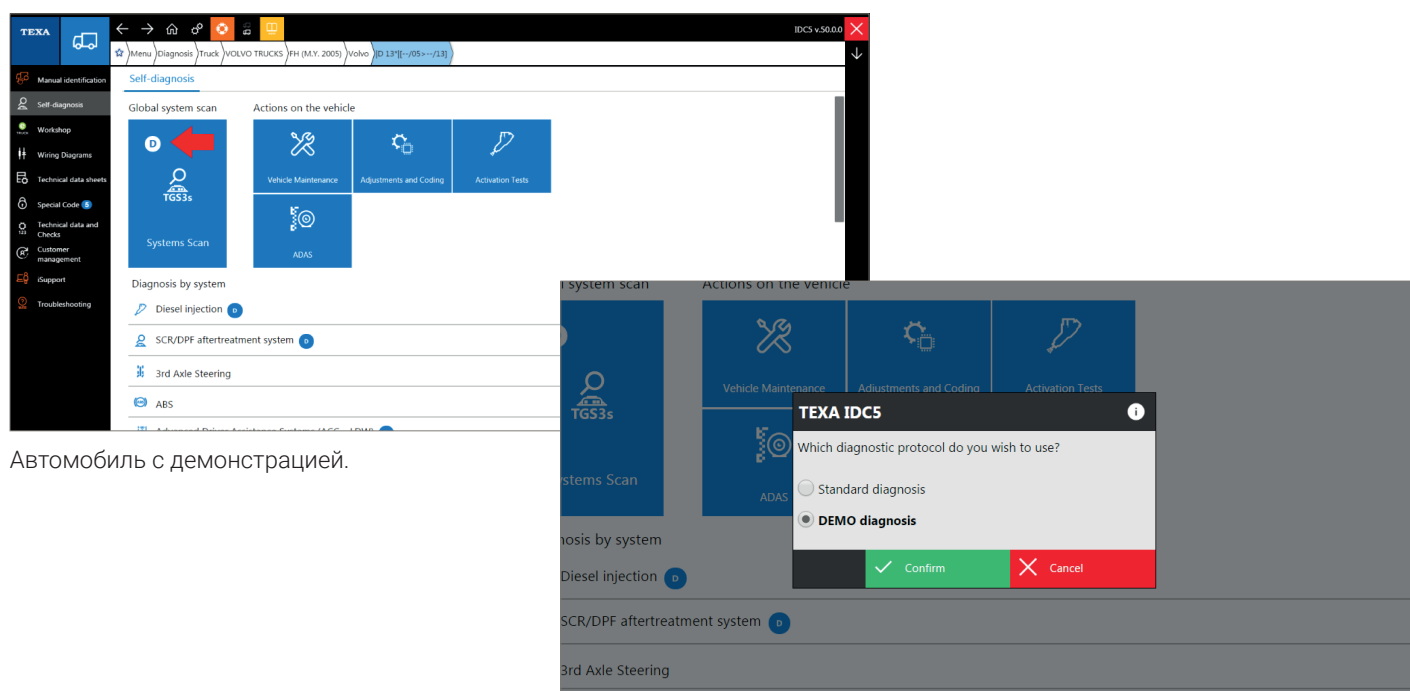
Если выбрать опцию Подключено к сети, вы можете воспользоваться некоторыми функциями, задача которых состоит в том, чтобы упростить подключение вашего диагностического прибора TEXA к Интернету.

ПО предоставляет пошаговую помощь, чтобы пользователь мог работать с меню конфигурации, доступными в Операционной системе, для конфигурации сети своей мастерской или своего смартфона, чтобы программы TEXA могли обмениваться информацией через Интернет.

ПРИМЕЧАНИЕ: для того чтобы использовать вышеописанные функции, вам необходимо иметь активную подписку и проверить у своего официального дистрибьютора TEXA доступность данного сервиса в вашей стране.

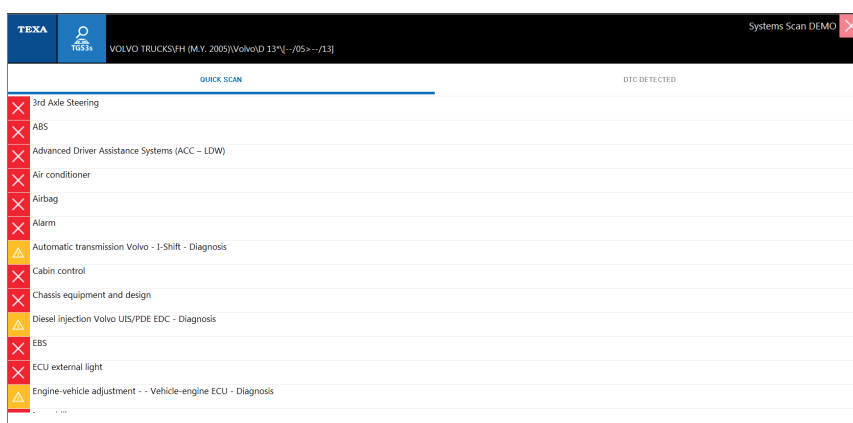
Демонстрация TGS3s*

Начиная с обновления TRUCK 50, создана новая функция, которая эмитирует скан системы TGS3s.



Автомобиль с демонстрацией.

Выбор протокола.



Внутренний вид.

*функция доступна только с помощью ключа DEMO (демонстрация), для торговой сети TEXA.

Новшества диагностики ГРУЗОВОЙ АВТОМОБИЛЬ

ASTRA

Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 CV 41" обновлена для модели HD9 Евро 6.

CATERPILLAR

Активация "Проверки электромагнита форсунки" обновлена для системы впрыска дизельного топлива "Caterpillar".

CHEVROLET

В новой модели "Kodiak 7.8 Diesel" добавлены следующие системы:

- ABS;
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива.
- В новой модели "Kodiak 8.1 Gasoline" добавлены следующие системы:
- ABS;
- Впрыск бензина.

DAF

- Система EBS "Wabco EBS 3" прошла обновление.
- Система автоматической коробки передач "ZF TraXon протокол Daf" прошла обновление.

Система ADAS "AEBS/ACC контроль дистанции" прошла обновление на следующих моделях:

- CF M.Y. 2013;
- CF M.Y. 2017 (F7/ВН);
- LF M.Y. 2013;
- XF M.Y. 2013;
- XF M.Y. 2017 (F7/ВН).
- Система впрыска дизельного топлива "Delphi PCI" прошла обновление.

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

Система впрыска дизельного топлива "ECS-DC6 Евро 6" обновлена для следующих моделей:

- CF M.Y. 2013;
- CF M.Y. 2017 (F7/ВН);
- LF M.Y. 2013.

Система доочистки ОГ SCR/DPF "Bosch EAS 4" прошла обновление на следующих моделях:

- CF M.Y. 2017 (F7/ВН);
- XF M.Y. 2017 (F7/ВН).

Система доочистки ОГ SCR/DPF "Bosch EAS / EAS 2 Замена модульного насоса" прошла обновление на следующих моделях:

- CF M.Y. 2006;
- XF 105.

FORD TRUCK

Система иммобилайзера "(PATS) Пассивная противоугонная система" разработана на следующих моделях:

- Cargo Cummins Euro 3;
- Cargo Cummins Euro 4 / Euro 5 / Euro 6;
- Cargo FPT Euro 4 / Euro 5.

FREIGHTLINER

- Система впрыска дизельного топлива "Detroit – Система управления двигателем, MBE, EPA 07/10/13" прошла обновление.
- Активация "Проверка доочистки ОГ при низкой температуре" разработана для системы впрыска дизельного топлива "Detroit – MBE Система управления двигателя EPA 07/10/13".
- Регулировка "Защита при понижении передачи - включить/выключить" разработана для системы впрыска дизельного топлива "Cummins EPA 07/10/13".

HINO

Система впрыска дизельного топлива "Denso Common Rail Евро 5/6

Диагностика линии CAN" прошла обновление на следующих моделях:

- 500 Series;
- 600 Series;
- 700 Series.

INTERNATIONAL

Включены следующие обновления для системы впрыска дизельного топлива “International Navistar-MaxxForce”:

- регулировка “Сброс фильтра доочистки ОГ”;
- активация “KOER - Отключение нескольких цилиндров”.

Система “International – Stoneridge Шлюз контроллера кузовного оборудования” прошла обновление в следующих моделях:

- Caterpillar;
- CF 600;
- Cummins;
- Detroit Diesel - Mercedes Benz;
- International;
- MWM.
- Список ошибок ABS “Wabco D / E” прошел обновление.

ISUZU

Новая модель Novociti Евро 6 FPT / NEF была дополнена следующими системами:

- ABS;
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива;
- Подвески.
- Система впрыска дизельного топлива “Диагностика линии CAN управления двигателя” прошла обновление для модели Giga 6UZ1 / 6WG1.
- Система впрыска дизельного топлива “Управление двигателя” прошла обновление для модели Giga 6WF1.
- Система впрыска дизельного топлива “Bosch ECM/SCR Евро 6” обновлена для модели серии N 4JJ1.

ADAS “Стереоскопическая камера” применена на следующих моделях:

**ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ****BUS & COACH****ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ****ПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫ****МАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ**

- N-Series 4HK1;
- N-Series 4JJ1;
- N-Series RZ4E;
- F-Series 4HK1;
- F-Series 4JJ1.

IVECO

Новая модель S-Way Евро 6 M.Y. 2020 дополнена следующими системами:

- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- Автоматическая трансмиссия;
- GPS;
- Впрыск дизельного топлива;
- Телематический бортовой модуль
- Давление в шинах;
- Управление автотранспортным средством;
- Ретардер;
- Приборы.

Система впрыска дизельного топлива “Bosch EDC 17 CV 41” обновлена для следующих моделей:

- EuroCargo Euro 6;
- Stralis Euro 6 M.Y. 2016;
- Stralis X-Way Euro 6 M.Y. 2019.
- Система ABS “Bosch ABS/ASR/ESP 9” прошла обновление.

Система ADAS “Knorr Система предупреждения о выходе из полосы движения (LDWS)” прошла обновление на следующих моделях:

- Stralis Euro 4 / Euro 5 / EEV M.Y. 2007;
- Stralis Euro 6 M.Y. 2013;
- Stralis M.Y. 2013 NP (CNG/LNG);
- Stralis M.Y. 2016 NP (CNG/LNG).

Процедура “Denoxtronic 2 Замена модуля насоса” системы доочистки ОГ SCR/DPF обновлена на следующих моделях:

[МИРОВОЙ
РЫНОК](#)[РЫНОК СЕВЕРНОЙ
АМЕРИКИ](#)

- EuroCargo Restyling Euro 4 / Euro 5 / EEV;
- Powerstar;
- Stralis Euro 4 / Euro 5 / EEV M.Y. 2007;
- Trakker Euro 4 / Euro 5 / EEV.

Процедура "Denoxtronic 1 - Задание параметров VIN / DIS" системы доочистки ОГ SCR/DPF применена на следующих моделях:

- EuroCargo Restyling Euro 4 / Euro 5 / EEV;
- Powerstar;
- Stralis Euro 4 / Euro 5 / EEV M.Y. 2007;
- Trakker Euro 4 / Euro 5 / EEV.

Система автоматической коробки передач "ZF Eurotronic 2" прошла обновление на следующих моделях:

- EuroCargo Euro 6;
- EuroMover;
- EuroStar;
- EuroTech;
- EuroTrakker;
- Powerstar;
- Seddon Atkinson;
- Stralis Euro 3 M.Y. 2002;
- Stralis Euro 4 / Euro 5 / EEV M.Y. 2007;
- Stralis Euro 6 M.Y. 2013;
- Stralis M.Y. 2013 NP (CNG/LNG);
- Stralis M.Y. 2016 NP (CNG/LNG);
- Trakker Euro 3;
- Trakker Euro 4 / Euro 5 / EEV;
- Trakker Euro 6.

Обновлены следующие системы для моделей Stralis Евро 6 M.Y. 2016:

- "Бортовой компьютер";
- "Модуль расширения";
- "IPC - управление приборной панели";
- "E-Horizon Система спутниковой навигации";

**ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ****BUS & COACH****ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ****ПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫ****МАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ**

- “Тахограф”;
- “UTP - Унифицированная платформа телематики”;
- “VCM 2”;
- “Wabco ECAS CAN”;
- “Wabco IVTM - Встроенный мониторинг давления в шинах автомобиля”;
- “ZF Intarder 3 EST 54”;
- “ZF Eurotronic 2”.

ADAS “Wabco Система предупреждения о выходе из полосы движения (LDWS)” прошла обновление на следующих моделях:

- EuroCargo Euro 6;
- Stralis Euro 6 M.Y. 2013;
- Stralis Euro 6 M.Y. 2016;
- Stralis M.Y. 2016 NP (CNG/LNG);
- Stralis M.Y. 2016 NP (CNG/LNG);
- Stralis X-Way Euro 6 M.Y. 2019;

ADAS “ACC Адаптивный круиз-контроль - ARS200” прошла обновление на следующих моделях:

- Stralis Euro 4 / Euro 5 / EEV M.Y. 2007;
- Stralis M.Y. 2013 NP (CNG/LNG).

ADAS “ACC Адаптивный круиз-контроль - ARS327” прошла обновление на следующих моделях:

- EuroCargo Euro 6;
- Stralis Euro 4 / Euro 5 / EEV M.Y. 2007;
- Stralis Euro 6 M.Y. 2013;
- Stralis Euro 6 M.Y. 2016;
- Stralis M.Y. 2013 NP (CNG/LNG);
- Stralis M.Y. 2016 NP (CNG/LNG);
- Stralis X-Way Euro 6 M.Y. 2019;
- S-Way Euro 6 M.Y. 2020;
- S-Way M.Y. 2020 NP (CNG/LNG).

Оборудование шасси и “Модуль расширения” системы конструкции обновлены на следующих моделях:

- EuroCargo Restyling Euro 4 / Euro 5 / EEV;

**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДАННЫЕ TЕСRMI****Обновление
покрытие по маркам****Link**

- Stralis Euro 4 / Euro 5 / EEV M.Y. 2007;
- Stralis M.Y. 2016 NP (CNG/LNG);
- Trakker Euro 4 / Euro 5 / EEV.

KAMAZ

Система управления двигателем автомобиля "Continental CPC 4 Контроллер силового агрегата" прошла обновление на следующих моделях:

- Series 54xx;
- Series 65xx.

KENWORTH

- Система впрыска дизельного топлива "Delphi PCI система EPA 10/13" прошла обновление.
- Система EBS "Wabco EBS 3" прошла обновление.
- Система впрыска дизельного топлива "Caterpillar [--/00>] протокол Caterpillar" прошла обновление.
- Система впрыска дизельного топлива "Cummins EPA 98 J1708" прошла обновление.

Система ADAS "AEBS/ACC контроль дистанции" прошла обновление на следующих моделях:

- K270;
- K370.
- Система доочистки ОГ SCR/DPF "Bosch EAS 4" прошла обновление для модели Рассар.

МАСК

- Активация "Селективное каталитическое восстановление - мониторинг преобразования NOx" прошла обновление.
- Регулировка "Кодирование форсунок" прошла обновление.

Для следующих моделей:

- Cummins;
- Mack IV+ Generation с 16-контактным разъемом OBD II;

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

- Mack IV Generation с 9-контактным разъемом DEUTSCH.
- были обновлены следующие системы:
 - “Блок управления двигателем”;
 - “I-Shift”;
 - “Блок управления рычага селектора”;
 - “ЭБУ Машина-двигатель”

MAN

Система впрыска дизельного топлива “Bosch EDC 7 C 32” обновлена для следующих моделей:

- TG-A;
- TG-L;
- TG-M;
- TG-S M.Y. 2007;
- TG-S M.Y. 2011;
- TG-X M.Y. 2007;
- TG-X M.Y. 2011.

Система доочистки ОГ SCR/DPF “Bosch AdBlue - SCR” прошла обновление на следующих моделях:

- TG-A;
- TG-S M.Y. 2007;
- TG-S M.Y. 2011;
- TG-X M.Y. 2007;
- TG-X M.Y. 2011.

Система впрыска дизельного топлива “Bosch EDC 17 [--/13>--/19]” прошла обновление с новыми регулировками:

- “Сброс счетчика старения катализатора SCR1”;
- “Сброс счетчика старения катализатора SCR2”;
- “Сброс счетчика старения катализатора SCR3”;
- “Сброс счетчика старения сажевого фильтра”;
- “Сброс счетчика старения окислительного нейтрализатора”.

Система впрыска дизельного топлива “Bosch EDC 17 [--/19>]” дополнена следующими активациями:

МИРОВОЙ
РЫНОКРЫНОК СЕВЕРНОЙ
АМЕРИКИ

- “Проверка отключения цилиндров”;
- “Проверка открытия клапана сброса давления”;
- “Проверка высокого давления”;
- “Неисправность при запуске двигателя”;
- “Впускной дроссельный клапан воздуха”;
- “Клапан EGR”;
- “Проверка вентилятора”;
- “Перепускная заслонка, высокого давления”;
- “Дроссельный клапан моторного тормоза/выпускной дроссельный клапан”;
- “Клапан нагревателя бака AdBlue”;

А также следующими настройками:

- “Регенерация сажевого фильтра”;
- “Сброс контроля слишком частой регенерации”;
- “Сброс контроля отмены регенерации”;
- “Сброс блокировки регенерации”;
- “Сброс контроля блокировки катализатора”;
- “Сброс датчика перепада давления”;
- “Сброс значений для замены глушителя”;
- “Сброс значений для замены сажевого фильтра”;
- “Сброс клапана сброса давления”;
- “Сброс счетчика проверки достоверности AdBlue/DEF”;
- “Сброс значений для замены датчика NOx на входе катализатора”;
- “Сброс значений для замены датчика NOx на выходе катализатора”;
- “Удаление кода неисправности 4685”;
- “Кодирование форсунок”;

Система доочистки ОГ SCR/DPF “Man AdBlue NONOX Emitec [–/13>–/19]” прошла обновление на следующих моделях:

- TG-L M.Y. 2013;
- TG-M M.Y. 2013;
- TG-S M.Y. 2013;
- TG-X M.Y. 2013.
- Система подвески “Wabco ECAS протокол CAN 2 Wabco” прошла обновление.

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

- ADAS “Радарный датчик” прошла обновление.

MERCEDES-BENZ

Следующие системы разработаны для модели “Actros MPV (М.У. 2019)”:

- Правое цифровое наружное зеркало;
- Левое наружное цифровое зеркало.

Система управления пассажирского салона “ASAM Управление кабиной” применена на следующих моделях:

- Actros MPIV (М.У. 2011);
- Actros MPV (М.У. 2019);
- Antos;
- Arocs;
- Atego Euro 6 (967);
- Econic Euro 6 (956).

Следующие системы обновлены для модели “Actros MPV (М.У. 2019)”:

- “MCM Управление двигателем”;
- “CPC Контроллер силового агрегата”;
- “HVAC Центральный климат-контроль”;
- “ACM Доочистка выхлопных газов”;
- “TCM Управление трансмиссией PowerShift 3”;
- “Тормозная система с электронным управлением Knorr – Bremse EBS”;
- “Тормозная система с электронным управлением Wabco EBS”;
- “VRDU Система помощи вождению”.
- Список ошибок прошел обновление для модели “Actros MPV (М.У. 2019)”.

ADAS “Система помощи водителю VRDU1 / VRDU2” обновлена в следующих моделях:

- Actros MPIV (М.У. 2011);
- Actros MPV (М.У. 2019);
- Antos;
- Arocs;
- Atego Euro 6 (967);

- Econic Euro 6 (956).

Система ABS "Knorr – Bremse ABS Антиблокировочная тормозная система" прошла обновление на следующих моделях:

- Actros MPI (M.Y. 1996);
- Atego;
- Atego 2.

PETERBILT

- Регулировка "Активация скорости моторного тормоза" разработана для системы "Cummins EPA 07/10/13".
- Система EBS "Wabco EBS 3" прошла обновление.
- Обновлена система ADAS "Контроль расстояния AEBS/ACC".
- Система доочистки ОГ SCR/DPF "Bosch EAS 4" прошла обновление для модели Passar.

RENAULT TRUCKS

Обновлены следующие регулировки для моделей M.Y. 2020:

- "Камера положения полосы движения (статический тест)";
- "Камера положения полосы движения (динамическая проверка)";
- "Направленный вперед датчик (динамическая проверка)";
- Активация "Селективное каталитическое восстановление – мониторинг преобразования NOx" прошла обновление.
- Регулировка "Кодирование форсунок" прошла обновление.

Система подушек безопасности "SRS Система пассивной безопасности" применена на следующих моделях:

- C Series Euro 6;
- K Series Euro 6;
- T Series Euro 6.

Система передней камеры "Видеопереклюатель - Камера системы помощи водителю" применена на следующих моделях:

- C Series Euro 6;
- K Series Euro 6;

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

- T Series Euro 6.

Система впрыска дизельного топлива "EMS Система управления двигателем" прошла обновление на следующих моделях:

- C Series Euro 6;
- K Series Euro 6;
- T Series Euro 6.

Система вспомогательного отопления "CCM Модуль климат-контроля и модуль вспомогательного отопления" прошла обновление на следующих моделях:

- C Series Euro 6;
- K Series Euro 6;
- T Series Euro 6.

Для следующих моделей:

- Access DXI Euro 4/5;
- Kerax DXI Euro 4/5;
- Magnum DXI Euro 4/5;
- Midlum DXI Euro 4/5;
- Premium DXI Euro 4/5.

были обновлены следующие системы:

- "Volvo EDC UIS/PDE";
- "I-Shift";
- "Блок управления рычага селектора";
- "ЭБУ Машина-двигатель"

SCANIA

Добавлены новые регулировки в систему "Scania EMS Система управления двигателя S8":

- "Задание параметров: ограничение ЧВД для EG PTO";
- "Задание параметров: адаптация PTO".
- Система управления двигателем автомобиля "COO Модуль координатора" прошла обновление.

TATRA

Новая модель Phoenix Евро 6 - М.У. 2017 дополнена новыми системами:

- Автоматическая трансмиссия;
- EBS;
- Впрыск дизельного топлива;
- Управление автотранспортным средством;
- Система доочистки ОГ SCR/DPF.

VOLKSWAGEN TRUCKS

Новая модель Delivery New М.У. 2018 дополнена следующими системами:

- ABS;
- Подушка безопасности;
- Бортовой компьютер;
- Управление дверями;
- Впрыск дизельного топлива.

VOLVO TRUCK

Обновлены следующие регулировки для моделей М.У. 2020:

- "Камера положения полосы движения (статический тест)";
- "Камера положения полосы движения (динамическая проверка)";
- "Направленный вперед датчик (динамическая проверка)";
- Активация "Селективное каталитическое восстановление - мониторинг преобразования NOx" прошла обновление.
- Регулировка "Кодирование форсунок" прошла обновление.

Система впрыска СПГ "EMS Система управления двигателя" применена на следующих моделях:

- FE (М.У. 2013);
- FH (М.У. 2013);
- FM (М.У. 2013).

Система подушек безопасности "SRS Система пассивной безопасности" применена на следующих моделях:

- FE (М.У. 2013);

**ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ****BUS & COACH****ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ****ПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫ****МАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ**

- FH (M.Y. 2013);
- FH 16 (M.Y. 2013);
- FL (M.Y. 2013);
- FM (M.Y. 2013);
- FMX (M.Y. 2013).

Система передней камеры "Видеопереклюатель - Камера системы помощи водителю" применена на следующих моделях:

- FE (M.Y. 2013);
- FH (M.Y. 2013);
- FH 16 (M.Y. 2013);
- FL (M.Y. 2013);
- FM (M.Y. 2013);
- FMX (M.Y. 2013).

Для следующих моделей:

- FE (M.Y. 2006);
- FH (M.Y. 2005);
- FH 12;
- FH 16 (M.Y. 1993 & M.Y. 2005);
- FL (M.Y. 2006);
- FM (M.Y. 2005);
- FM 12;
- FM 9;
- FMX (M.Y. 2010);
- VHD;
- VM;
- VNL;
- VT.

были обновлены следующие системы:

- "Volvo EDC UIS/PDE";
- "I-Shift";
- "Блок управления рычага селектора";
- "ЭБУ Машина-двигатель"

BUS & COACH

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ ALLISON

Регулировка "Процедура повторной клаибровки (ручная процедура)" разработана для системы автоматической коробки передач "Allison Generation 3 - 4".

BREDAMENARINI

Обновлена система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 CV 41".

COBUS

BMS "Система управления аккумулятором" разработана для модели e.COBUS.

CREDO

Обновлена система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 CV 41".

IKARUS

Новая модель "V 127" дополнена следующими системами:

- ABS;
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива.

IRIZAR - Integral

- Сетевая система "Continental ZR32-A" прошла обновление.
- Сетевая система "Continental DMUX3" прошла обновление.
- Система давления в шинах "Wabco TPMS OPTITYRE" применена.

KAMAZ BUS

- Система управления двигателем автомобиля "Continental CPC 4 Контроллер силового агрегата" прошла обновление для модели Series 52xx.

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ**KARSAN**

Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 CV 41" обновлена для следующих моделей:

- Atak;
- Citymood;
- Star.

MAN

Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 7 C 32" обновлена для следующих моделей:

- Lion's City Euro 4 / Euro 5 / EEV;
- Lion's Coach Euro 4 / Euro 5 / EEV;
- Lion's Intercity Euro 5;
- Lion's Regio Euro 4 / Euro 5 / EEV.

Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 [--/13>--/19]" прошла обновление с новыми регулировками:

- "Сброс счетчика старения катализатора SCR1";
- "Сброс счетчика старения катализатора SCR2";
- "Сброс счетчика старения катализатора SCR3";
- "Сброс счетчика старения сажевого фильтра";
- "Сброс счетчика старения окислительного нейтрализатора".

Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 [--/19>]" дополнена следующими активациями:

- "Проверка отключения цилиндров";
- "Проверка открытия клапана сброса давления";
- "Проверка высокого давления";
- "Неисправность при запуске двигателя";
- "Впускной дроссельный клапан воздуха";
- "Клапан EGR";
- "Проверка вентилятора";
- "Перепускная заслонка, высокого давления";
- "Дроссельный клапан моторного тормоза/выпускной дроссельный клапан";
- "Клапан нагревателя бака AdBlue";
- А также следующими настройками:

МИРОВОЙ
РЫНОКРЫНОК СЕВЕРНОЙ
АМЕРИКИ

- “Регенерация сажевого фильтра”;
- “Сброс контроля слишком частой регенерации”;
- “Сброс контроля отмены регенерации”;
- “Сброс блокировки регенерации”;
- “Сброс контроля блокировки катализатора”;
- “Сброс датчика перепада давления”;
- “Сброс значений для замены глушителя”;
- “Сброс значений для замены сажевого фильтра”;
- “Сброс клапана сброса давления”;
- “Сброс счетчика проверки достоверности AdBlue/DEF”;
- “Сброс значений для замены датчика NOx на входе катализатора”;
- “Сброс значений для замены датчика NOx на выходе катализатора”;
- “Удаление кода неисправности 4685”;
- “Кодирование форсунок”;

Система доочистки ОГ SCR/DPF “Man AdBlue NONOX Emitec [–/13>–/19]” прошла обновление на следующих моделях:

- Lion’s City Euro 6;
- Lion’s Coach Euro 6;
- Lion’s Intercity Euro 6;
- Lion’s Regio Euro 6.

Система EBS “Wabco EBS 2” прошла обновление на следующих моделях:

- Lion’s City Euro 6;
- Lion’s Coach Euro 6;
- Lion’s Intercity Euro 6;
- Lion’s Regio Euro 6.
- Система подвески “Wabco ECAS протокол CAN 2 Wabco” прошла обновление.
- ADAS “Радарный датчик” прошла обновление.

MERCEDES-BENZ (EVOBUS)

ADAS “RDF1 / RDF2 Передний радарный датчик” прошла обновление на следующих моделях:

- Citaro Euro 6;

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

- Conecto Euro 6;
- Turismo Euro 6;
- Travego Euro 6.

ADAS "Система помощи водителю VRDU1 / VRDU2" обновлена в следующих моделях:

- Citaro Euro 6;
- Conecto Euro 6;
- Turismo Euro 6;
- Travego Euro 6.

ADAS "MPC1 / MPC2 Многофункциональная камера" прошла обновление на следующих моделях:

- Capacity Euro 6;
- Citaro Euro 6;
- Conecto Euro 6;
- Intouro Euro 6;
- Turismo Euro 6;
- Travego Euro 6.

MODULO

Следующие системы разработаны для моделей M Series Cummins Евро 6 и M Series Daf Евро 6:

- ABS;
- Автоматическая трансмиссия;
- EBS;
- Управление узлом сочленения;
- Впрыск дизельного топлива;
- Система доочистки ОГ SCR/DPF;
- Подвески.

NEW FLYER

Новые модели дополнены:

- LFA / LFR Series;
- Midi Series;
- Xcelsior.

Следующими системами:

- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск CNG;
- Впрыск дизельного топлива;
- Регистратор данных поездки.

SCANIA

Добавлены новые регулировки в систему "Scania EMS Система управления двигателя S8":

- "Задание параметров: ограничение ЧВД для EG PTO";
- "Задание параметров: адаптация PTO".

Система управления двигателем автомобиля "COO Модуль координатора" прошла обновление.

TEMSA

Новые модели дополнены:

- MD7 FPT;
- MD9 FPT;
- LD SB FPT.
- Следующими системами:
- EBS;
- Впрыск дизельного топлива.

VOLVO BUS

Активация "Включение системы AdBlue" прошла обновление на следующих моделях:

- 7700;
- 7900;
- 8300 | MX;
- 8500;
- 8700;
- 8900;
- 9300 | MX;
- 9500;
- 9700;

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ

ПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫ

МАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

- 9900;
- B Series & Chassis Series;
- Genesis;
- Sideral.

ТЕХНИЧЕСКИЕ
ДАННЫЕ TЕСRMI

Обновление
покрытие по маркам

Link

ЛЕГКИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ

CITROËN

Следующие системы обновлены для модели Jumpy [/16>] (K0):

- Система помощи при парковке;
- Радиоприемник;
- Бортовой компьютер;
- Автоматическая трансмиссия;
- Задняя система кондиционирования;
- Приборная панель на ветровом стекле.
- Рычаг переключения скорости;
- Модуль питания;
- Сдвижные двери.

Система приборной панели "Marelli" прошла обновление.

Система приборной панели "JCAE" прошла обновление.

DODGE

Система впрыска дизельного топлива "Cummins 6.7" прошла обновление для модели RAM.

FIAT

Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 16 C 39" обновлена для следующих моделей:

- Ducato (X244) [02>06];
- Ducato (X250) [06>] Minibus;
- Ducato (X250) [06>11];
- Ducato (X250) [06>] Minibus;
- Ducato (X250) [06>11].

Следующие системы обновлены для модели Ducato (X290) FL [14>]:

- ADAS "Тактильный отклик для полосы движения";
- Автоматическая коробка передач "TCM Модуль управления коробкой передач".
- Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17" обновлена для модели Talento.
- Система приборной панели "Marelli" прошла обновление.

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ**FORD**

Следующие системы обновлены для модели F Series Super Duty:

- ABS;
- "(AUD) - блок управления аудио 1";
- "(AUD) - блок управления аудио 2";
- "(AUD) - блок управления аудио 3";
- Автоматическая трансмиссия;
- "(BCM) - модуль управления кузовом 1";
- "(BCM) - модуль управления кузовом 2";
- "(DSM) - модуль водительского кресла";
- "(FCIM) - передний управляющий интерфейсный модуль";
- Впрыск дизельного топлива;
- "(PAM) - модуль помощи при парковке";
- "(RBM) - модуль управления подножкой";
- "(SCCM) - модуль рулевой колонки";
- "(SCMH) - блок управления креслом на стороне пассажира";
- "(SECM) - модуль управления усилителем рулевого управления";
- Приборы;
- "(TCCM) - модуль управления раздаточной коробкой";
- "(TRM) - модуль прицепа".

Улучшено считывание ошибок ABS для модели F Series Super Duty.

IVECO

Следующие системы обновлены для модели Daily 14:

- "Bosch EDC 17 C 49";
- "Bosch ABS/ASR/ESP 9".
- Система приборной панели "Marelli" прошла обновление для модели Daily 06.

Следующие системы обновлены для модели Daily 16:

- "Bosch EDC 17 C 49";
- "Bosch EDC 17 C 69 F1A двигатель".

Новая модель Daily 19 дополнена следующими системами:

- ABS;
- Подушка безопасности;
- Система помощи при парковке;
- Бортовой компьютер;
- Блок управления наружным освещением;
- Кондиционер;
- Впрыск дизельного топлива.

MAN

Следующие системы обновлены для модели TGE:

- "Контроль дистанции";
- "Передняя камера".

MERCEDES-BENZ

Следующие системы обновлены для модели Sprinter IV (907/910) M.Y. 2018:

- "ABA - помощь при активном торможении";
- "(EVS) - переключатель электронного зажигания";
- "MFC - многофункциональная камера";
- "Дверь со стороны водителя";
- "Передняя боковая дверь пассажира";
- "SAM - модуль сбора сигналов";
- "(RFK) - видекамера заднего хода".

Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 16 C" прошла обновление для моделей Viano (639) VAN и Vito (639) VAN.

NISSAN

Новая модель E-NV 200 дополнена следующими системами:

- Звук приближающегося автомобиля для пешеходов;
- Гибридный аккумулятор;
- Кондиционер;
- Модуль питания;
- Давление в шинах;

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

- Блок управления телематикой.

PEUGEOT

Следующие системы обновлены для модели Expert [/16>] (K0):

- Система помощи при парковке;
- Радиоприемник;
- Бортовой компьютер;
- Автоматическая трансмиссия;
- Задняя система кондиционирования;
- Приборная панель на ветровом стекле.
- Рычаг переключения скорости;
- Модуль питания;
- Сдвижные двери.

Система приборной панели "Marelli" прошла обновление.

Система приборной панели "JCAE" прошла обновление.

Система впрыска дизельного топлива "Delphi CR/EDC 6.2" прошла обновление для модели Boxer [15>19] (U9).

RENAULT

Модель Kangoo ZE [11>] Electric 5AQ 604 [--/17>] была дополнена следующими системами:

- ABS;
- Подушка безопасности;
- Система помощи при парковке;
- Радиоприемник;
- Бортовой компьютер;
- Кондиционер;
- Многофункциональный дисплей;
- Система управления EV;
- GPS;
- Модуль адаптера;
- Блок управления АКБ.
- Модуль управления вторым аккумулятором;

[МИРОВОЙ
РЫНОК](#)[РЫНОК СЕВЕРНОЙ
АМЕРИКИ](#)

- Интерфейсный модуль зарядки;
- Система навигации;
- Давление в шинах;
- Вспомогательный обогрев;
- Рулевое управление с усилителем;
- Система обеспечения комфорта;
- Система зарядки аккумулятора;
- Мультимедийная система;
- Предупреждающая лампочка сервиса;
- Приборы.

Новые модели дополнены следующим:

- Kangoo II [13>] 1.2i 16v TCe Kat H5Ft-408 [--/16>];
- Kangoo II [13>] 1.2i 16v TCe Kat H5Ft-412 [--/16>];
- Kangoo II [13>] 1.5 8v dCi K9K-628 [--/16>];
- Kangoo II [13>] 1.5 8v dCi K9K-646 [--/16>].

Следующими системами:

- ABS;
- Подушка безопасности;
- Система помощи при парковке;
- Радиоприемник;
- Бортовой компьютер;
- Автоматическая трансмиссия;
- Кондиционер;
- Контроль за состоянием салона;
- Многофункциональный дисплей;
- GPS;
- Бензиновый впрыск;
- Впрыск дизельного топлива;
- Модуль адаптера;
- Система навигации;
- Давление в шинах;
- Вспомогательный обогрев;

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

- Рулевое управление с усилителем;
- Система обеспечения комфорта;
- Система дозирования восстановителя;
- Мультимедийная система;
- Предупреждающая лампочка сервиса;
- Приборы.
- Следующие системы разработаны для модели Master 3 [19>]:
- “Подушка безопасности”;
- “Органы управления на рулевом колесе”;
- “Siemens SID 321”;
- “SCR - очистка отработавших газов”.

TOYOTA

Следующие системы обновлены для модели Proace Verso [16>] (K0):

- Система помощи при парковке;
- Радиоприемник;
- Бортовой компьютер;
- Автоматическая трансмиссия;
- Задняя система кондиционирования;
- Приборная панель на ветровом стекле.
- Рычаг переключения скорости;
- Модуль питания;
- Сдвижные двери.

VOLKSWAGEN

- Система впрыска дизельного топлива “Bosch EDC 17 C 64” обновлена для модели Crafter [06>16] (2E-2F).

Следующие системы обновлены для модели Crafter [16>] (SY-SZ):

- “Контроль дистанции”;
- “Передняя камера”.

ПРИЦЕПЫ/ПОЛУПРИЦЕПЫ

KNORR - BREMSE

- Система EBS “Knorr – Bremse TEBS Generation 1” прошла обновление.
- Система EBS “Knorr – Bremse TEBS Generation 2” прошла обновление.
- Система давления в шинах “Wabco IVTM Встроенная система мониторинга давления в шинах автомобиля, версия 1” прошла обновление.
- Система давления в шинах “Wabco IVTM Встроенная система мониторинга давления в шинах автомобиля, версия 2” прошла обновление.

THERMO KING

- Система охлаждения “Thermo King Smart Reefer 3 Serial - Диагностика” применена.

TEXA TRAILER PARAMETER SETTINGS

Инструмент “Настройка параметров прицепа TEXA” прошел обновление с дополнительными доработками для системы EBS “Knorr – Bremse TEBS Generation 2”.

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИПРИЦЕПЫ/
ПОЛУПРИЦЕПЫМАЛЫЕ
ГРУЗОВЫЕ
АВТОМОБИЛИ

МАЛЫЕ ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ

JOHNSTON

Новая модель V-Series JCB дополнена следующими системами:

- “ECU - блок управления двигателем Евро 3 / Евро 4”;
- “ECU - блок управления двигателем Евро 5 / Евро 6”.

REFORM

Разработаны новые модели:

- Boki Series;
- Muli Series.

Следующими системами:

- ABS;
- Впрыск дизельного топлива;
- Система доочистки ОГ SCR/DPF.

TRUCK

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ ALLISON

Регулировка "Процедура повторной клаибровки (ручная процедура)" разработана для системы автоматической коробки передач "Allison Generation 3 - 4".

CATERPILLAR

Активация "Проверки электромагнита форсунки" обновлена для системы впрыска дизельного топлива "Caterpillar".

CHEVROLET

В новой модели "Kodiak 7.8 Diesel" добавлены следующие системы:

- ABS;
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива.

В новой модели "Kodiak 8.1 Gasoline" добавлены 9 ыс следующие системы:

- ABS;
- Впрыск бензина.

FREIGHTLINER

• Система впрыска дизельного топлива "Detroit – Система управления двигателем, MBE, EPA 07/10/13" прошла обновление.

• Активация "Проверка доочистки ОГ при низкой температуре" разработана для системы впрыска дизельного топлива "Detroit – MBE Система управления двигателя EPA 07/10/13".

• Регулировка "Защита при понижении передачи - включить/выключить" разработана для системы впрыска дизельного топлива "Cummins EPA 07/10/13".

HINO

Система впрыска дизельного топлива "Denso Common Rail EPA 07/10/13 линия CAN" прошла обновление на следующих моделях:

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ

- Class 4 (Series 300);
- Class 5 (Series 300);
- Class 6 (Series 600);
- Class 7 (Series 600).

INTERNATIONAL

Включены следующие обновления для системы впрыска дизельного топлива "International Navistar-MaxxForce":

- регулировка "Сброс фильтра доочистки ОГ";
- активация "KOER - Отключение нескольких цилиндров".

Система "International – Stoneridge Шлюз контроллера кузовного оборудования" прошла обновление в следующих моделях:

- Caterpillar;
- CF 600;
- Cummins;
- Detroit Diesel - Mercedes Benz;
- International;
- MWM.

Список ошибок ABS "Wabco D / E" прошел обновление.

KENWORTH

- Система впрыска дизельного топлива "Delphi PCI система EPA 10/13" прошла обновление.
- Система впрыска дизельного топлива "Caterpillar [--/00>] протокол Caterpillar" прошла обновление.
- Система впрыска дизельного топлива "Cummins EPA 98 J1708" прошла обновление.
- Система EBS "Wabco EBS 3" прошла обновление.

Система ADAS "AEBS/ACC контроль дистанции" прошла обновление на следующих моделях:

- K270;
- K370.

Система доочистки ОГ SCR/DPF "Bosch EAS 4" прошла обновление для модели Passat.

MAK

- Активация "Селективное каталитическое восстановление – мониторинг преобразования NOx" прошла обновление.
- Регулировка "Кодирование форсунок" прошла обновление.

Для следующих моделей:

- Cummins;
- Mack IV+ Generation with OBD II 16 PIN connector;
- Mack IV Generation with DEUTSCH 9 PIN connector.

были обновлены следующие системы:

- "Блок управления двигателем";
- "I-Shift";
- "Блок управления рычага селектора";
- "ЭБУ Машина-двигатель"

PETERBILT

- Регулировка "Активация скорости моторного тормоза" разработана для системы "Cummins EPA 07/10/13".
- Система EBS "Wabco EBS 3" прошла обновление.
- Обновлена система ADAS "Контроль расстояния AEBS/ACC".
- Система доочистки ОГ SCR/DPF "Bosch EAS 4" прошла обновление для модели Passar.

UD TRUCKS (NISSAN DIESEL)

- Система впрыска дизельного топлива "EMS Система управления двигателем" прошла обновление на следующих моделях:
- Heavy Duty M.Y. 2018;
- Medium Duty M.Y. 2018.

Система вспомогательного отопления "CCM Модуль климат-контроля и модуль вспомогательного отопления" прошла обновление на следующих моделях:

- Heavy Duty M.Y. 2018;
- Medium Duty M.Y. 2018.

Для следующих моделей:

- Heavy Duty M.Y. 2011;

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ

- Medium Duty M.Y. 2011.

были обновлены следующие системы:

- "Volvo EDC UIS/PDE";
- "I-Shift";
- "Блок управления рычага селектора";
- "ЭБУ Машина-двигатель"

BUS & COACH

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ ALLISON

- Регулировка "Процедура повторной клаибровки (ручная процедура)" разработана для системы автоматической коробки передач "Allison Generation 3 - 4".

IRIZAR – Integral

- Сетевая система "Continental ZR32-A" прошла обновление.
- Сетевая система "Continental DMUX3" прошла обновление.
- Система давления в шинах "Wabco TPMS OPTITYRE" применена.

NEW FLYER

Новые модели дополнены:

- LFA / LFR Series;
- Midi Series;
- Xcelsior.
- Следующими системами:
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск CNG;
- Впрыск дизельного топлива;
- Регистратор данных поездки.

ЛЕГКИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ

DODGE

Система впрыска дизельного топлива "Cummins [---/13>]" обновлена для модели RAM четвертого поколения [09>].

FORD

Следующие системы обновлены для модели F Series Super Duty:

- ABS;
- "(AUD) - блок управления аудио 1";
- "(AUD) - блок управления аудио 2";
- "(AUD) - блок управления аудио 3";
- Автоматическая трансмиссия;
- "(BCM) - модуль управления кузовом 1";
- "(BCM) - модуль управления кузовом 2";
- "(DSM) - модуль водительского кресла";
- "(FCIM) - передний управляющий интерфейсный модуль";
- Впрыск дизельного топлива;
- "(PAM) - модуль помощи при парковке";
- "(RBM) - модуль управления подножкой";
- "(SCCM) - модуль рулевой колонки";
- "(SCMH) - блок управления креслом на стороне пассажира";
- "(SECM) - модуль управления усилителем рулевого управления";
- Приборы;
- "(TCCM) - модуль управления раздаточной коробкой";
- "(TRM) - модуль прицепа".

Улучшено считывание ошибок ABS для модели F Series Super Duty.

ISUZU (North America)

Следующие системы обновлены для моделей F Series 5.2 Diesel 4HK1 [2020] и N Series 5.2 Diesel 4HK1 [2020]:

- "Isuzu TCM";

ГРУЗОВОЙ
АВТОМОБИЛЬ

BUS & COACH

ЛЕГКИЕ
КОММЕРЧЕСКИЕ
АВТОМОБИЛИ

- "Isuzu Блок управления двигателем".

Следующие системы обновлены для моделей F Series 5.2 Diesel 4HK1 [2021] и N Series 5.2 Diesel 4HK1 [2021]:

- "Isuzu TCM";
- "Isuzu Блок управления двигателем".

ADAS "Стереоскопическая камера" применена на следующих моделях:

- N-Series 4HK1;
- N-Series 4JJ1;
- N-Series RZ4E;
- F-Series 4HK1;
- F-Series 4JJ1.

MERCEDES-BENZ

Следующие системы обновлены для модели Sprinter (907/910):

- "ABA - помощь при активном торможении";
- "(EVS) - переключатель электронного зажигания";
- "MFC - многофункциональная камера";
- "Дверь со стороны водителя";
- "Передняя боковая дверь пассажира";
- "SAM - модуль сбора сигналов";
- "(RFK) - видекамера заднего хода".

СХЕМЫ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ

ASTRA

Следующая схема разработана для модели HD6 Евро 2:

- EBS.

Следующие схемы разработаны для модели HD7 Евро 3:

- EBS;
- Ретардер.

Следующие схемы разработаны для моделей HD8 Евро 3 и HD9 Евро 3:

- EBS;
- Впрыск дизельного топлива;
- Ретардер.

Следующие схемы разработаны для моделей HD8 Евро 5 и HD9 Евро 5:

- Автоматическая трансмиссия;
- EBS;
- Впрыск дизельного топлива;
- Система доочистки ОГ SCR/DPF.

Следующая схема разработана для модели HD9 Евро 6:

- Автоматическая трансмиссия;
- EBS;
- Впрыск дизельного топлива;
- Система доочистки ОГ SCR/DPF.

CATERPILLAR

Следующая схема разработана для т/с с двигателем Caterpillar:

- Впрыск дизельного топлива.

DODGE

Следующие схемы разработана для модели Sprinter 2500 – 3500:

- ABS;
- АКПП.

FREIGHTLINER

Следующие схемы разработана для модели Sprinter 2500 – 3500:

- ABS;
- АКПП.

FORD

Следующая схема разработана для модели Cargo:

- АКПП.

HOLDER

Следующая схема разработана для модели X/C/S Series:

- Впрыск дизельного топлива.

ISUZU

Следующие схемы разработаны для моделей N Series 4JJ1 и F Series 4HK1:

- ABS;
- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- АКПП.

Следующие схемы разработаны для модели N Series RZ4E 1:

- ABS;
- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива.

Следующая схема разработана для модели D-Max RZ4E:

- Впрыск дизельного топлива.

Следующие схемы разработаны для модели F Series:

- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- АКПП.

ISUZU (North America)

Следующие схемы разработаны для моделей N Series 4JJ1 и F Series 4HK1:

- ABS;
- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- АКПП.

Следующие схемы разработаны для модели N Series RZ4E 1:

- ABS;

Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);

- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива.

Следующая схема разработана для модели D-Max RZ4E:

- Впрыск дизельного топлива.

Следующие схемы разработаны для модели F Series:

- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- АКПП.

IVECO

Следующая схема разработана для модели Daily 14:

- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива;
- Приборы.

Следующая схема разработана для модели Daily 16:

- ABS;
- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива;
- Приборы.

Следующая схема разработана для модели EuroCargo Restyling:

- Бортовой компьютер.

IVECO BUS

Следующая схема разработана для модели Minibus Daily 2014:

- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива;
- Приборы.

Следующая схема разработана для модели Minibus Daily 2016:

- ABS;
- Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
- Автоматическая трансмиссия;
- Впрыск дизельного топлива;
- Приборы.

KARSAN

Следующая схема разработана для моделей Atak Евро 6:

- Автоматическая коробка передач.

MAN

Следующая схема разработана для моделей TG-X M.Y. 2013 и TG-S M.Y. 2013:

- Впрыск дизельного топлива.

Следующая схема разработана для моделей Lion's City Евро 6 и Lion's Intercity Евро 6:

- Впрыск дизельного топлива.

MAN (LATAM)

Следующая схема разработана для модели TG-A Евро 3:

- Впрыск дизельного топлива.

Следующие схемы разработаны для модели TG-A Евро 3:

- АКПП.
- EBS;
- Впрыск дизельного топлива;

Управление автотранспортным средством;

- Ретардер;
- Подвески.

Следующие схемы разработаны для модели TG-A Евро 5:

- АКПП.
- EBS;
- Впрыск дизельного топлива;

Управление автотранспортным средством;

- Ретардер;
- Подвески;
- Система доочистки ОГ SCR/DPF.

MERCEDES-BENZ

Следующая схема разработана для модели Actros MPIV (M.Y. 2011):

- Улучшенные системы помощи водителю (ACC – LDW).

Следующая схема разработана для модели Arocs:

- Улучшенные системы помощи водителю (ACC – LDW).

Следующие схемы разработаны для моделей Sprinter 906, Sprinter 2500-3500 и Sprinter City:

- ABS;
- АКПП.

MODULO

Следующая схема разработана для модели M Series:

- ABS.

SCANIA

Следующая схема разработана для модели 143:

- Впрыск дизельного топлива.

SCANIA (LATAM)

Следующая схема разработана для модели 143:

- Впрыск дизельного топлива.

SCARAB

Следующая схема разработана для модели M25H:

- Впрыск дизельного топлива.

VM ENGINE

Следующая схема разработана для автомобилей с двигателем VM:

- Впрыск дизельного топлива.

VOLKSWAGEN BUS

Следующая схема разработана для модели Volksbus:

- АКПП.

VOLKSWAGEN TRUCKS

Следующая схема разработана для модели Constellation Man:

- Управление кабиной.

Следующие схемы разработаны для модели Delivery New M.Y. 2018:

- ABS;
- Бортовой компьютер;
- Впрыск дизельного топлива.

Расширена площадь охвата схем, к ним привязаны общие информационные листы, а также внесены поправки и дополнения для моделей следующих марок:

- AMZ CS Series;
- CACCIAMALI;
- DODGE Sprinter 2500 – 3500;
- DONGFENG D Series;
- DONGFENG EQ Series;
- DONGFENG YC Series;

- FREIGHTLINER Sprinter 2500 – 3500;
- LIAZ Series 52xx;
- LIAZ Series 62xx;
- MERCEDES-BENZ Actros MPIV (M.Y. 2011);
- MERCEDES-BENZ Actros MPV (M.Y. 2019);
- MERCEDES-BENZ Sprinter Classic (909);
- MERCEDES-BENZ Sprinter I-II (901-905);
- MERCEDES-BENZ Sprinter III (906);
- MERCEDES-BENZ Sprinter III (906) M.Y. 2013;
- MERCEDES-BENZ Sprinter IV (907/910) M.Y. 2018.

ОБРАЩЕНИЕ К МОНТАЖНОЙ СХЕМЕ ПРОВОДКИ

Улучшено качество взаимодействия (диагностический канал) с электрическими схемами на следующих моделях:

ASTRA

- HD6 Euro 2;
- HD7 Euro 3;
- HD8 Euro 3;
- HD9 Euro 3;
- HD8 Euro 5;
- HD9 Euro 5;
- HD9 Euro 6.

DODGE

- Sprinter 2500 – 3500.

FORD

- Cargo.

FREIGHTLINER

- Sprinter 2500 – 3500.

HOLDER

- X/C/S Series

ISUZU

- N Series 4JJ1;
- N Series 4HK1;

- N Series RZ4E;
- D-Max RZ4E;
- F Series.

ISUZU (North America)

- N Series 4JJ1;
- N Series 4HK1;
- N Series RZ4E;
- D-Max RZ4E;
- F Series.

IVECO

- Daily 14;
- Daily 16;
- EuroCargo Restyling.

IVECO BUS

- Minibus Daily 2014;
- Minibus Daily 2016.

KARSAN

- Atak Euro 6.

MAN

- TG-S M.Y. 2013;
- TG-X M.Y. 2013;
- Lion's City Euro 6;
- Lion's Intercity Euro 6.

MAN (LATAM)

- TG-A Euro 3;
- TG-A Euro 5.

MERCEDES-BENZ

- Actros MPIV (M.Y. 2011);
- Arocs;
- Sprinter III (906);
- Sprinter 2500-3500;
- Sprinter City.

MODULO

M Series.

SCANIA

143.

SCANIA (LATAM)

143.

SCARAB

M25H.

VOLKSWAGEN BUS

Volksbus.

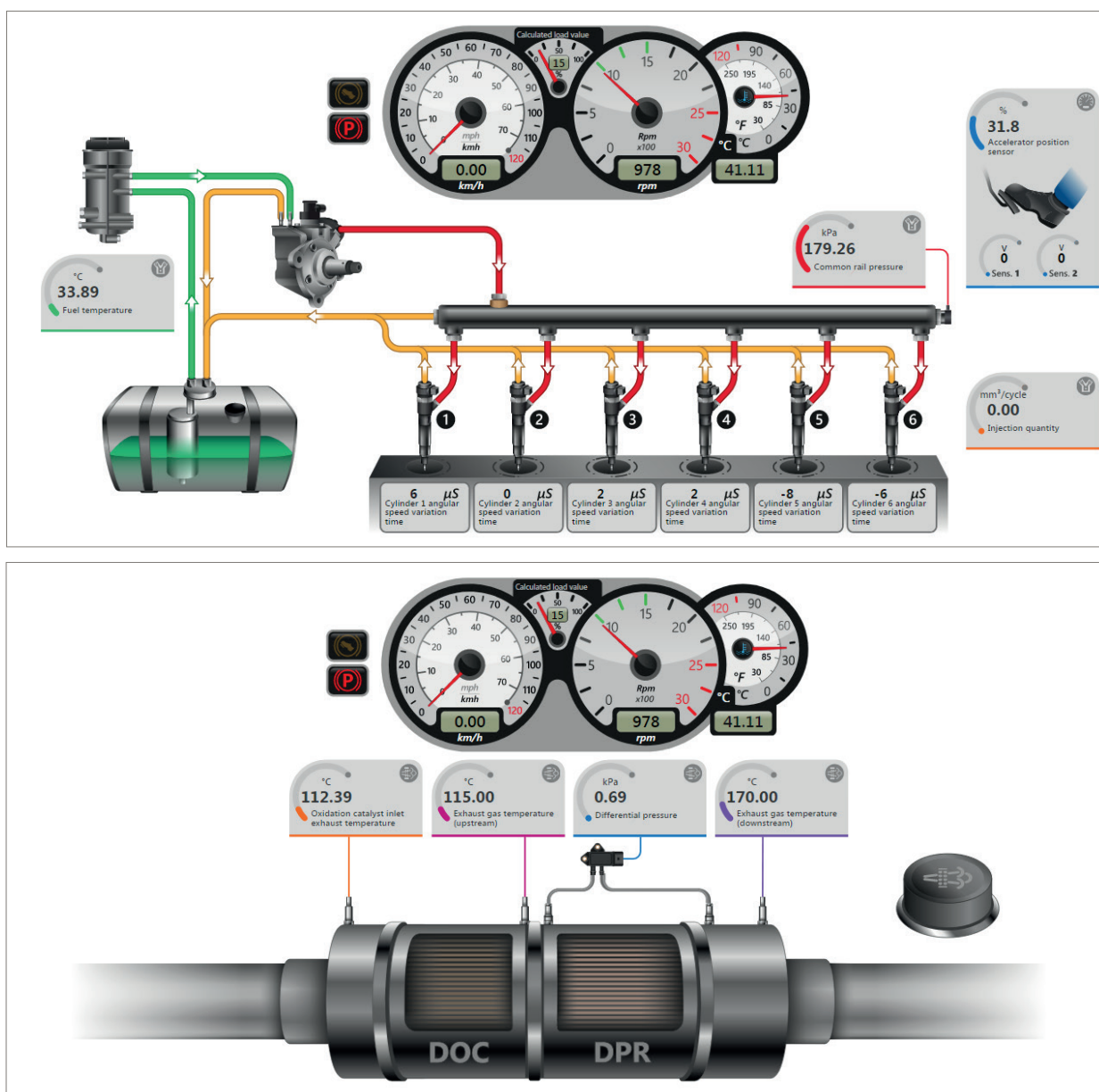
VOLKSWAGEN TRUCKS

Constellation;
Delivery New M.Y. 2018.

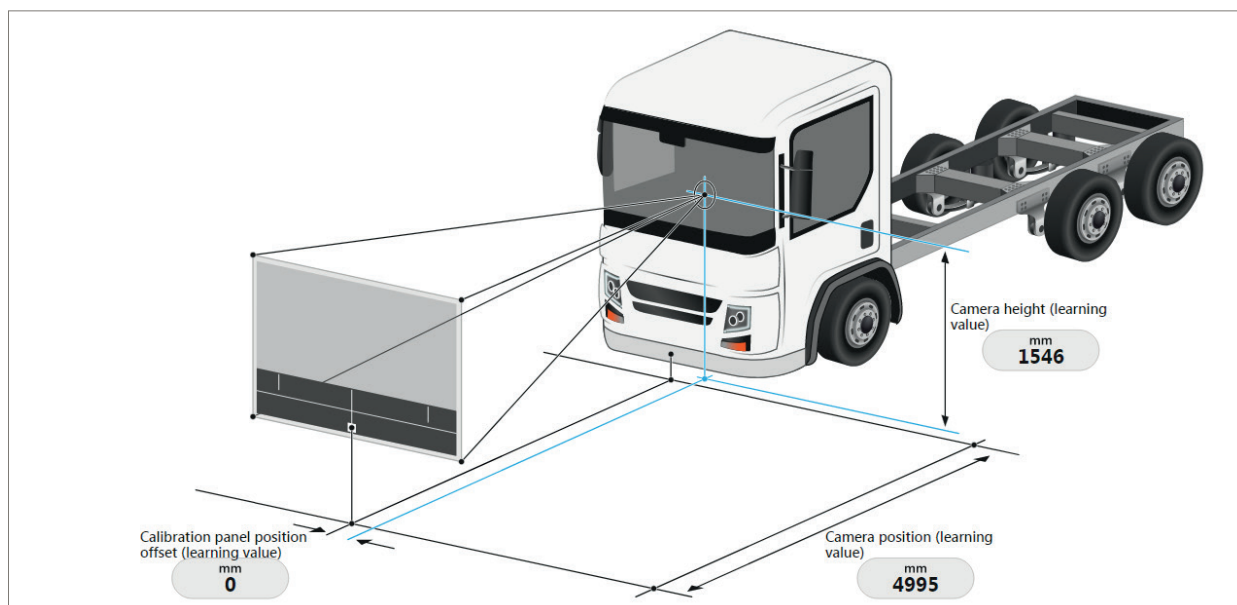
DASHBOARD

ISUZU

6 новых информационных панелей параметров было разработано для моделей Giga Series 6UZ1 / 6WG1 с системой впрыска дизельного топлива "Isuzu - блок управления двигателем, диагностика линии CAN".

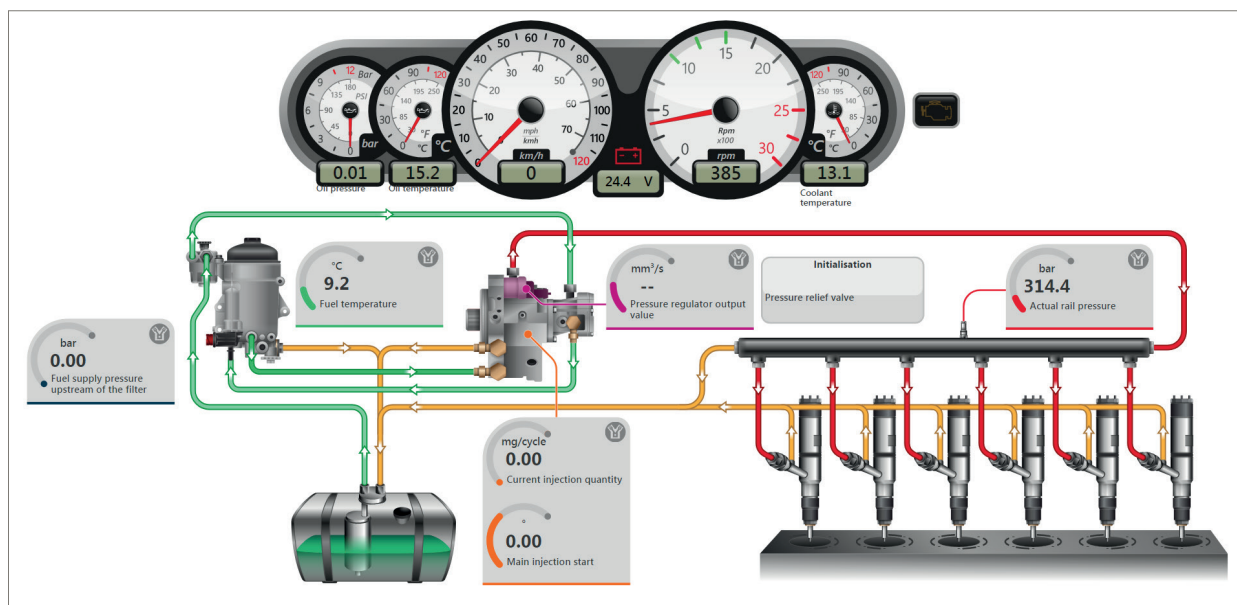


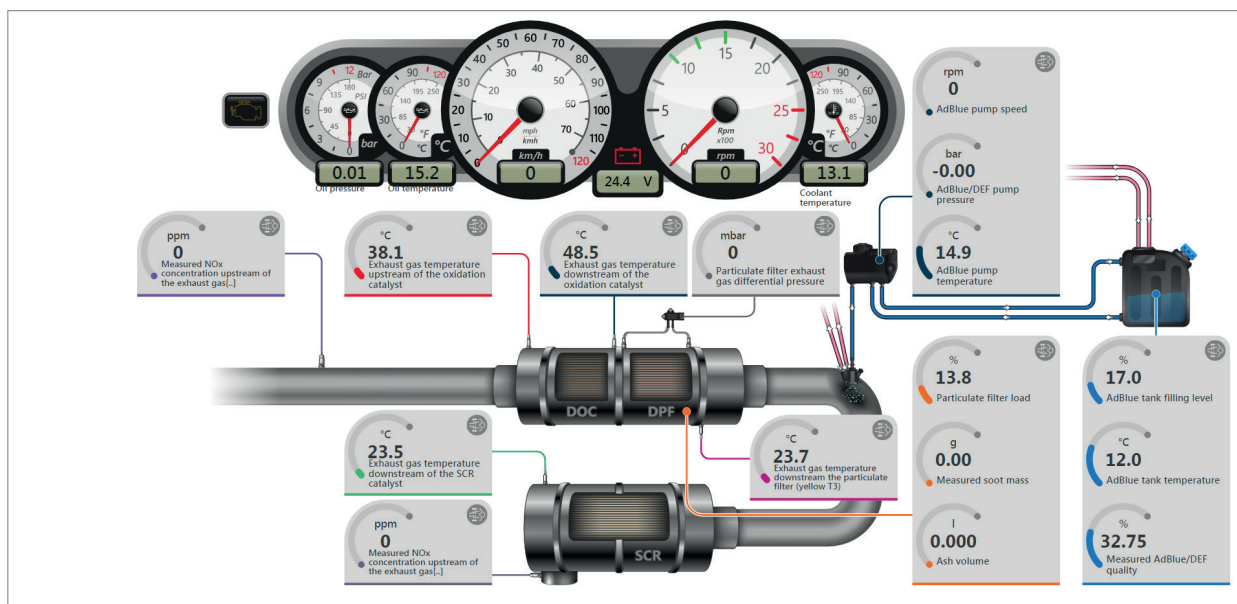
Новая информационная панель процедур разработана для моделей с ADAS "Стереоскопическая камера".



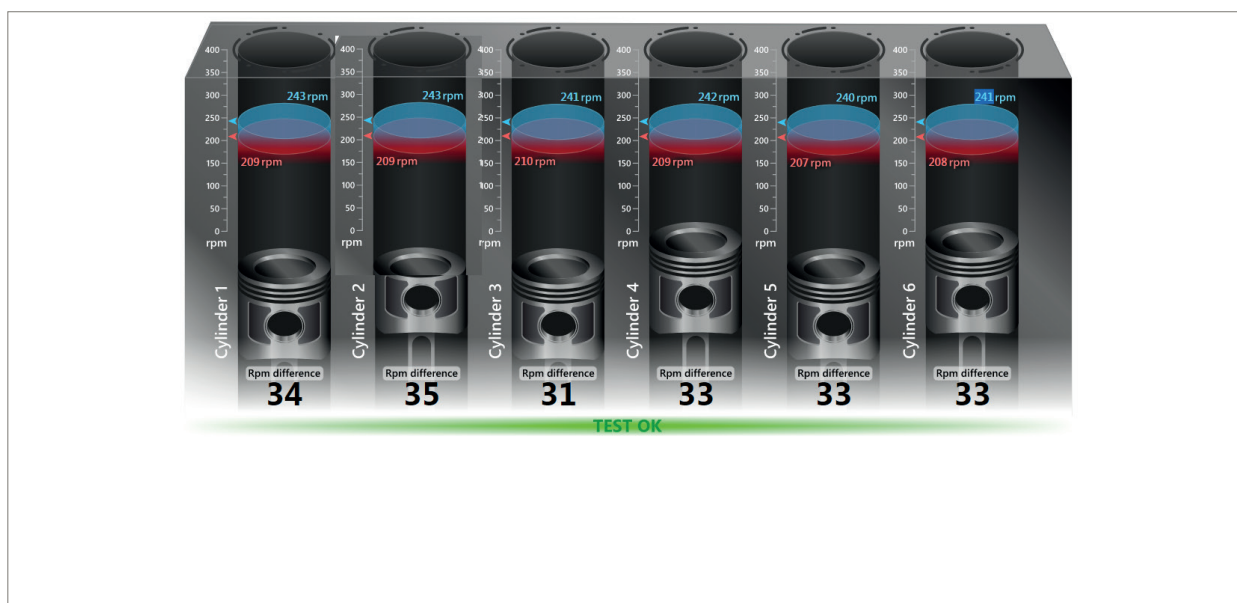
MAN

3 новые информационные панели параметров для всех автомобилей с системой впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 [–/19>]".



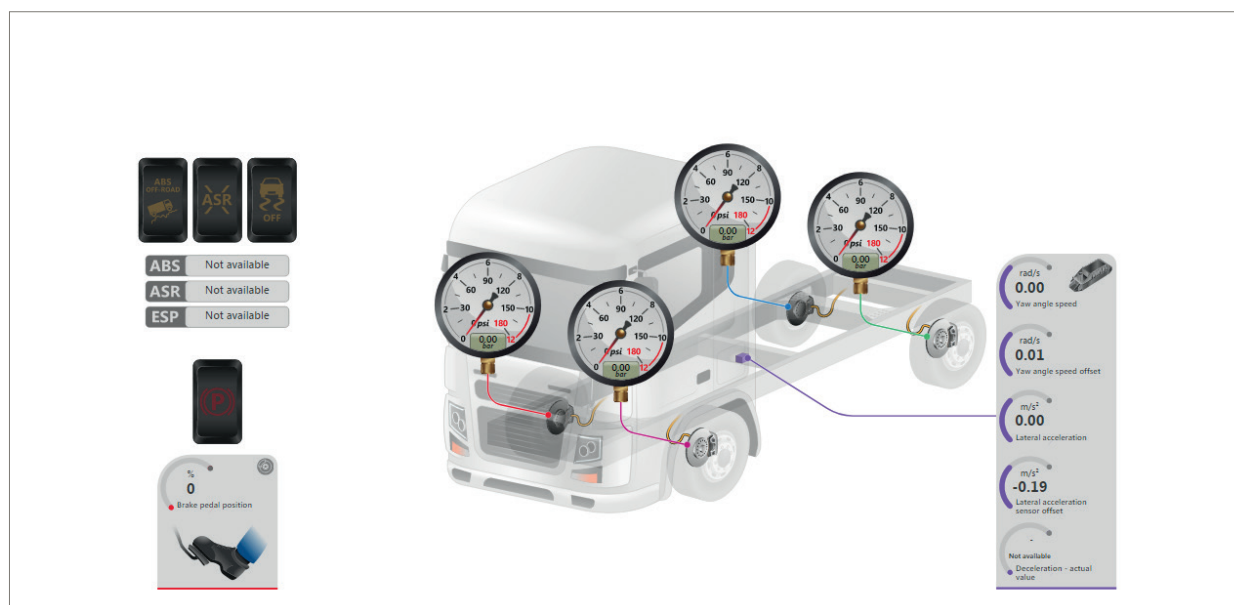
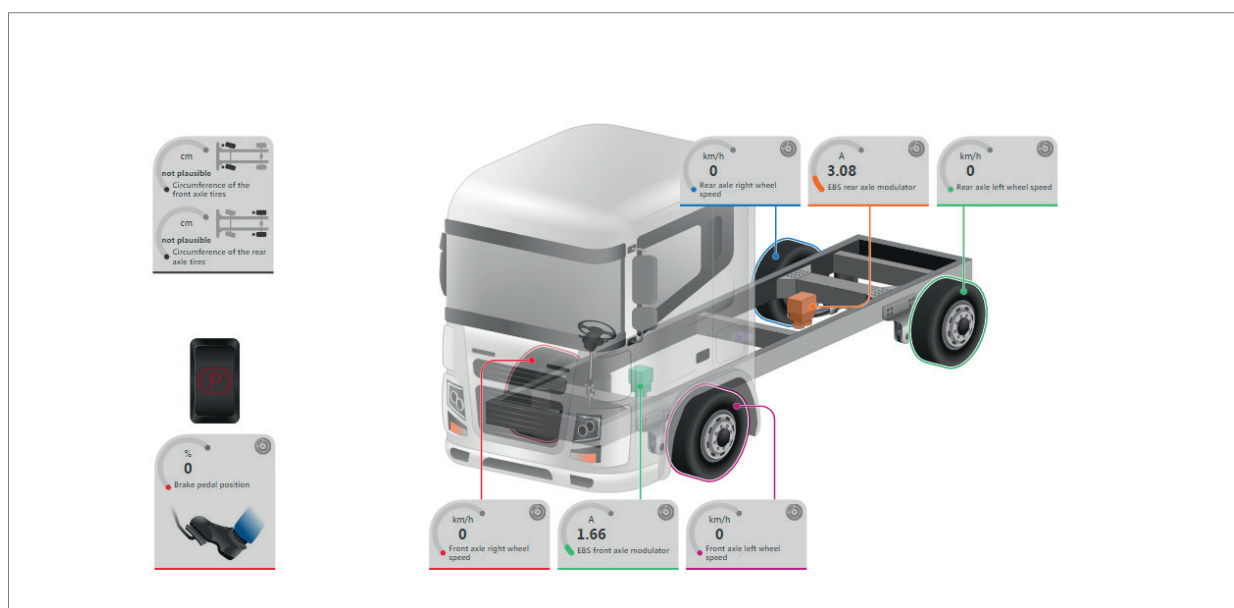


Новые информационные панели процедур разработаны для всех автомобилей с системой впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 7 C 32".

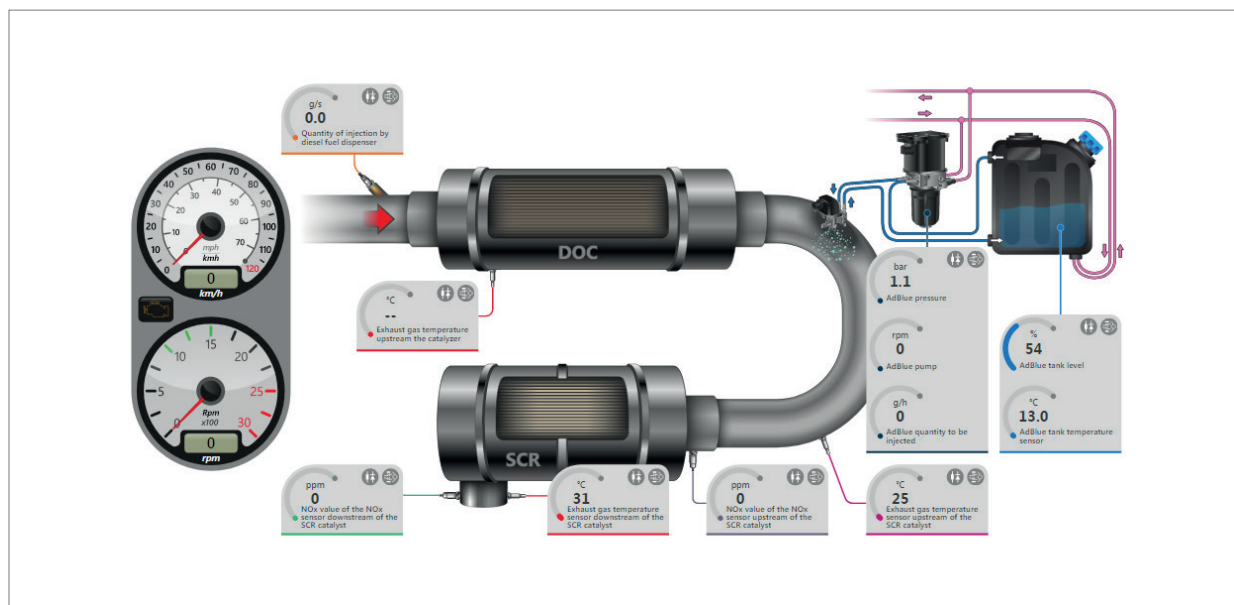


MERCEDES-BENZ

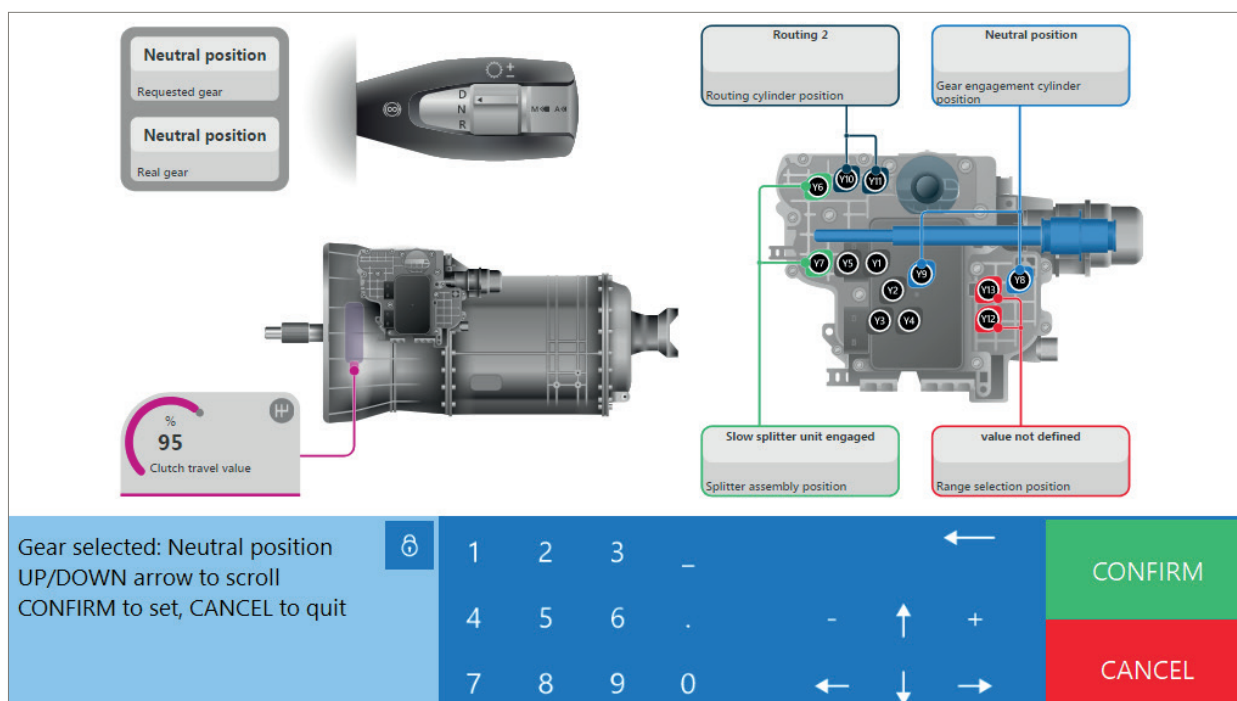
10 новых информационных панелей параметров разработаны для моделей Actros MPIV (М.У. 2011) и Actros MPV (М.У. 2019) с “EBS – Электронная тормозная система”.



Новая информационная панель параметров разработана для моделей Actros MPIV (М.У. 2011) и Actros MPV (М.У. 2019) с системой доочистки ОГ SCR/DPF “Conti Temic ACM Доочистка отработавших газов”.



6 новых информационных панелей параметров и процедур разработано для всех автомобилей с автоматической коробкой передач “Mercedes Benz - Wabco – Festo ТСМ Управление коробкой передач PowerShift 3”.



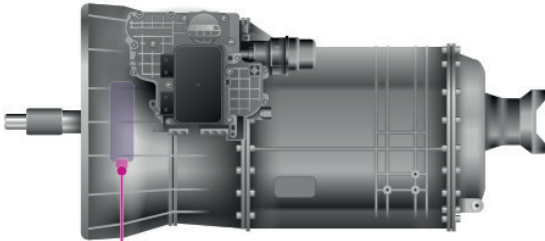
TEST RUNNING55 s

REQUIRED
86 - 105

%
95
Clutch travel value

mm
19.54
Minimum initialization
value of the clutch

mm
36.04
Maximum initialization
value of the clutch



Test running, the clutch travel value is being monitored...
The variations of the clutch travel should remain in a range of +/- 10% of the initial value

CONFIRM

CANCEL

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ TECRMI

Новые технические данные TecRMI были добавлены для следующих моделей:

TRUCK

FORD

Cargo.

IVECO

- S-Way Euro 6 M.Y. 2020;
- S-Way M.Y. 2020 NP (CNG/LNG).

MAN (LATAM)

TG-A.

BUS & COACH

IVECO BUS

Minibus Daily 2016.

MAN

- Lion's Coach Euro 6.
- NM Series.

MERCEDES-BENZ (EVOBUS)

Capacity Euro 6.

ЛЕГКИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ

CITROËN

Jumper.

FIAT

- Ducato (X250) [06>11];
- Talento;
- Fiorino (265);
- Fiorino.

FORD

Fiesta ('96) (J3, J5) Courier.

MERCEDES-BENZ

V-Klasse [14>] (447).

PEUGEOT

- Boxer;
- Partner (M4);
- Partner [14>18] (B9e) EV.

PIAGGIO

- Porter Electric;
- Porter Multitech;
- Porter Multitech Euro 5.

RENAULT

- Kangoo II [13>];
- Kangoo ZE [11>];
- Master 3 [19>].

TOYOTA

- Dyna 100;
- Lite-Ace.

VOLKSWAGEN

Caddy [16>] (SA); [82>92] (14-1A).

Обновление покрытие по маркам

TRUCK

AGRALE
ASTRA
AUTOCAR
BEIFANG BENCHI
CARMICHAEL
CATERPILLAR
CHEVROLET
DAEWOO AVIA
DAF
DAF (LATAM)
DENNIS EAGLE
DODGE
DONGFENG
E-ONE
ERF
FAW
FODEN
FORD
FOTON
FREIGHTLINER
GAZ
GMC
HINO
HYUNDAI
INTERNATIONAL
ISUZU
ISUZU (North America)
IVECO
IVECO (LATAM)
IVECO DVD
JAC
KAMAZ
KENWORTH
KRAZ
MACK
MAN
MAN (LATAM)
MAZ
MERCEDES-BENZ
MERCEDES-BENZ
(LATAM / ASIA PACIFIC)
MITSUBISHI FUSO
NISSAN (EUROPEAN MARKET)
OSHKOSH
PETERBILT

RENAULT TRUCKS

RENAULT TRUCKS (LATAM)
SCANIA
SCANIA (LATAM)
SHAANXI
SHACMAN
SINOTRUCK
STERLING
TATA DAEWOO
TATRA
TERBERG
UD TRUCKS (NISSAN DIESEL)
VOLKSWAGEN TRUCKS
VOLVO TRUCKS
VOLVO TRUCKS (LATAM)
WESTERN STAR

ЛЕГКИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ

AGRALE
CHEVROLET
CITROEN
DACIA
DAIHATSU
DFSK
DODGE
FIAT
FORD
GAZ
GMC
GREAT WALL
HAFEI
HYUNDAI
ISUZU
IVECO
KIA
LAND ROVER
LDV
MAHINDRA
MAN
MAZDA
MERCEDES-BENZ
MERCEDES-BENZ (LATAM / ASIA
PACIFIC)
MITSUBISHI

NISSAN

OPEL
PEUGEOT
PIAGGIO
RENAULT
SEAT
SKODA
SOLLERS FIAT
SSANGYONG
SUZUKI
TATA
TOYOTA
VICTORIA GIOTTI
VOLKSWAGEN

BUS

AGRALE
ALEXANDER DENNIS
ALLEGRO
AMZ
ANKAI
AUTODROMO
AUTOSAN
AYATS
BARBI
BCI
BEIFANG BENCHI
BEULAS
BLUE BIRD
BMC
BREDAMENARINI
CACCIAMALI
CAIO
CASTROSUA
COBUS
COMIL
CREDO
CROBUS
DAEWOO BUS
DALLA VIA
DE SIMON
FAST
GOLDEN DRAGON
GULERYUZ
HEULIEZ BUS
HIGER

ОПИСАНИЕ

- Марки, которые **имеют** обновления в данной версии
- Марки, которые **не имеют** обновления в этой версии

HINO
 HYUNDAI
 IKARUS
 INDCAR
 IRISBUS
IRIZAR - Кузов + Другие шасси
 IRIZAR - Integral
ISUZU
 IVECO (LATAM)
 IVECO BUS
 KAMAZ
 KARSAN
 KING LONG
 LEXEA
 LIAZ
MAN
MARCOPOLLO
 MAZ (BUS)
 MCI
 MCV
MERCEDES-BENZ (EVOBUS)
 MERCEDES-BENZ (LATAM / ASIA
 PACIFIC)
MERKAVIM
 MITSUBISHI FUSO
 NEFAZ
NEOPLAN
 NOGE
 OPTARE
OTOKAR
 PAZ
 RAMPINI
 RENAULT BUS
SCANIA
 SCANIA (LATAM)
 SETRA
 SHENLONG
 SILEO
 SITCAR
 SOLARIS
 SOLBUS
 SOR
SUNSUNDEGUI
TAM-EUROPE (TVM-MARBUS)
 TATA HISPANO
 TCV
TEMSA

TOYOTA
 TOYOTA CAETANO
 URSUS
VAN HOOL
 VDL BERKHOF
 VDL BOVA
 VDL Bus & Coach
 VDL BUS CHASSIS
VDL JONCKHEERE
 VISEON BUS
 VOLARE
 VOLGABUS
 VOLKSWAGEN BUS
VOLVO BUS
 VOLZHANIN
WRIGHT BUS
 YUTONG

ПРИЦЕПЫ/ ПОЛУПРИЦЕПЫ

BENDIX
 BPW
 CARRIER TRANSICOLD
 HALDEX
 KNORR - BREMSE
 MERITOR - WABCO
THERMO KING
 WABASH
 WABCO

POWER TRAIN

ALLISON
 BENDIX
 BOSCH
 CATERPILLAR
CUMMINS
 DETROIT - MBE
 DEUTZ
 EATON
 EBERSPACHER
 FPT
 INTERNATIONAL
 ISUZU
 KNORR - BREMSE
MERCEDES-BENZ
 MTU

MWM
 PACCAR
 SCANIA
 VM MOTORI
 VOITH
 WABCO
 WEBASTO-SPHEROS
 YUCHAI
ZF

SMALL UTILITY TRUCK

AEBI
 BREMACH
 BSI VEICOLI
 BUCHER-SCHÖRLING
 CMAR
 DULEVO
 EFFEDI
 FRESIA-METROCAR
HOLDER
 JOHNSTON
LADOG
 MULTICAR
 O.ZETA CLES
 PIAGGIO
 RAVO
REFORM
SCARAB
 SCHMIDT

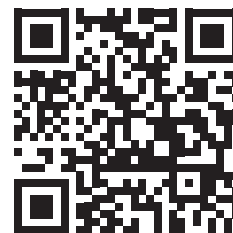
ОПИСАНИЕ

- Марки, которые **имеют** обновления в данной версии
- Марки, которые **не имеют** обновления в этой версии

Link

Проверьте большое покрытие, предлагаемое TEXA:

www.texa.com/coverage



Совместимость и минимальные характеристики систем для работы с IDC5:

www.texa.com/system



ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Начиная с февраля 2021 г., в новых версиях ПО IDC5 прекращается поддержка приборов AXONE 4 с серийными номерами, начинающимися с DA8.

За дополнительной информацией обратитесь к официальному дистрибьютору TEXA.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Марки и знаки концернов производителей транспортных средств, присутствующие в этой брошюре, имеют своей целью только проинформировать читателя о возможностях продукции TEXA, используемой для транспортных средств вышеупомянутых концернов. Упоминание марок, моделей и электронных систем, содержащихся в данной брошюре, подразумевается только с чисто указательных целей, потому что продукция и программное обеспечение TEXA постоянно разрабатывается и обновляется, поэтому в момент прочтения данной брошюры может случиться так, что прибор будет не в состоянии осуществить диагностику всех моделей и электронных систем каждого из концернов производителей. Прежде, чем купить прибор, TEXA советует Вам всегда проверять у официальных дилеров TEXA "Список покрытия диагностики" продукции и/или программного обеспечения. Изображения транспортных средств, присутствующих в данной брошюре, имеют за собой цель упрощения определения категории транспортного средства (легковой, TRUCK, мотоцикл и т.д.), которым посвящена продукция и/или программное обеспечение TEXA. **Данные описания и иллюстрации могут изменяться относительно приведенных в этом материале.** TEXA S.p.A. оставляет за собой право производить любые изменения своей продукции без всякого предварительного уведомления о таком изменении.



Copyright TEXA S.p.A.

07/2020 - Russo



ООО "ТЕХА ДИАГНОСТИКА"

141031, Московская обл.,
Мытищинский р-он,
п. Нагорное, ул. Центральная,
владение 3, стр.1
Бизнес Центр "Нагорное"
Тел. +7 (495) 280 01 32 - www.texa.ru