

ОБНОВЛЕНИЕ 49.0.0 ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ IDC5 TRUCK

Уважаемый пользователь,

новые диагностические функции, входящие в обновление IDC5 TRUCK 49.0.0, куда также входят постоянные обновления IDC5 TRUCK 48.1.0 / 48.2.0 / 48.3.0 / 48.4.0, позволяют работать с большим количеством автомобилей наиболее популярных изготовителей. Работы, проведенные разработчиками компании ТЕХА 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 движущихся по всем дорогам автомобилей.

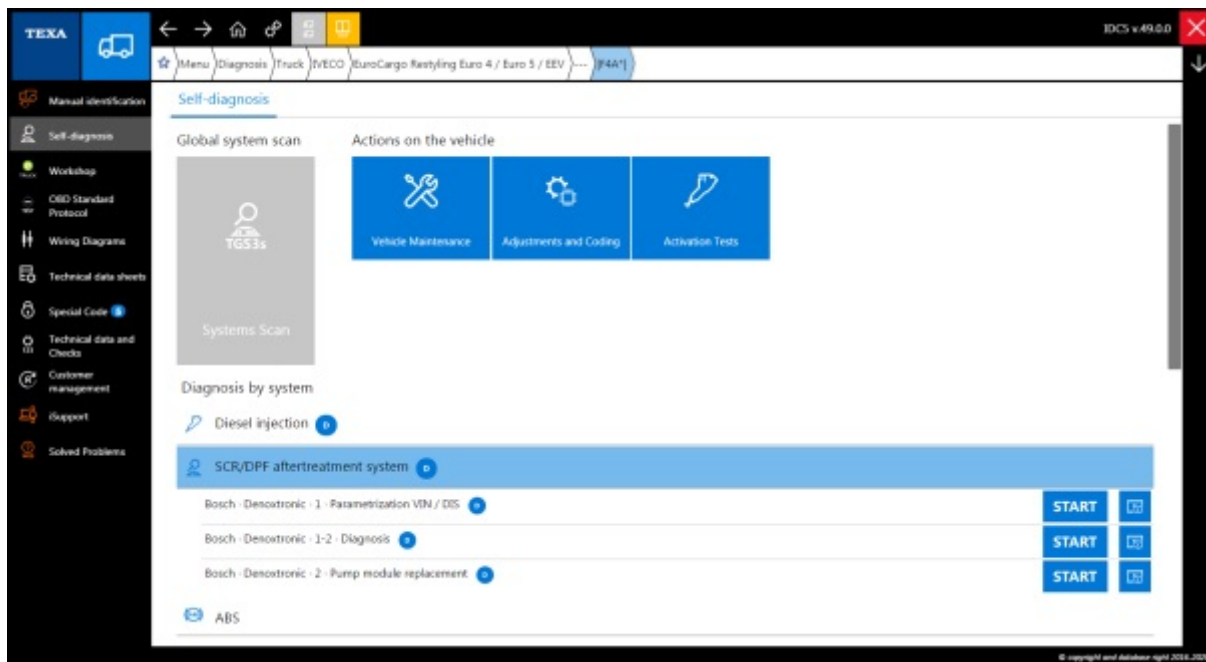
IDC5 TRUCK 49.0.0 позволяет выбирать новые основные мировые марки, среди которых: BEULAS, CATERPILLAR, CITROEN, COBUS, DAF, DODGE, FIAT, FORD, FREIGHTLINER, HAFEI, HINO, INTERNATIONAL, ISUZU, ISUZU (North America), IVECO, IVECO BUS, KARSAN, KENWORTH, MACK, MAN, MAZDA, MERCEDES-BENZ, MERCEDES-BENZ (EVOBUS), MITSUBISHI, MITSUBISHI FUSO, NISSAN, OPEL, OPTARE, OTOKAR, PETERBILT, PEUGEOT, PIAGGIO, RENAULT, RENAULT TRUCKS, SCANIA, SCANIA (LATAM), SETRA, TOYOTA, TRUCK, VOLGABUS, VOLKSWAGEN, VOLKSWAGEN TRUCKS, VOLVO BUS, VOLVO TRUCK, WABCO

Обновление TRUCK 49.0.0 также предоставляет новые, очень полезные электрические схемы и ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАНЕЛИ.

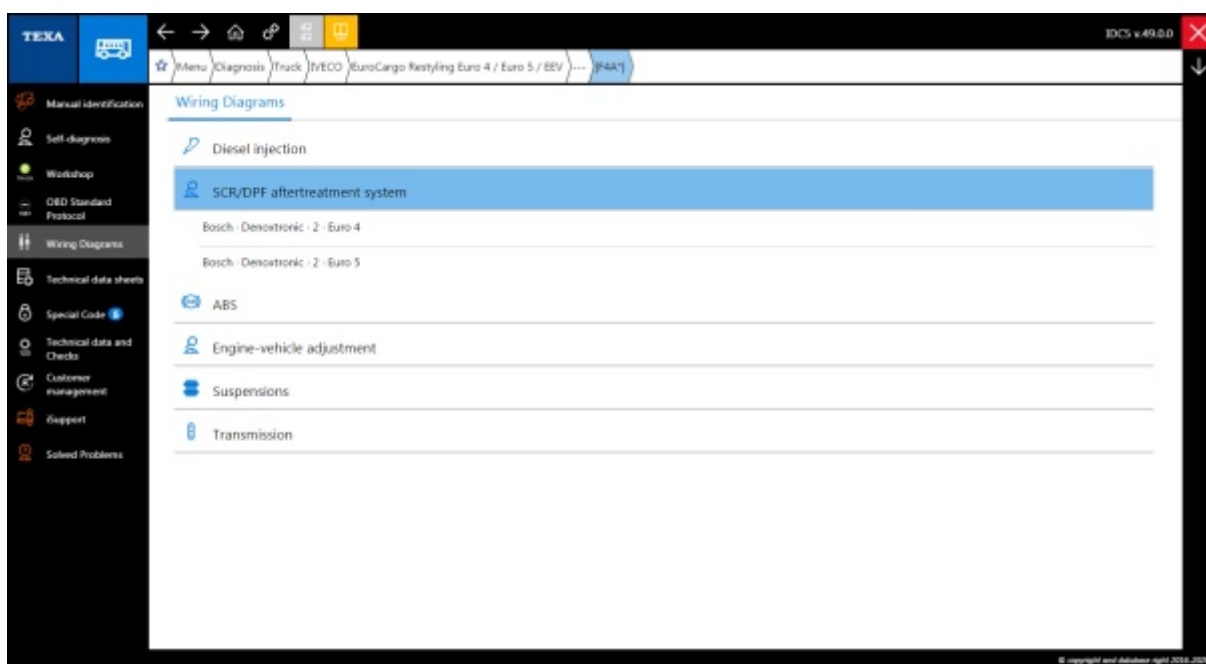
Новые возможности ПО

новая система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF

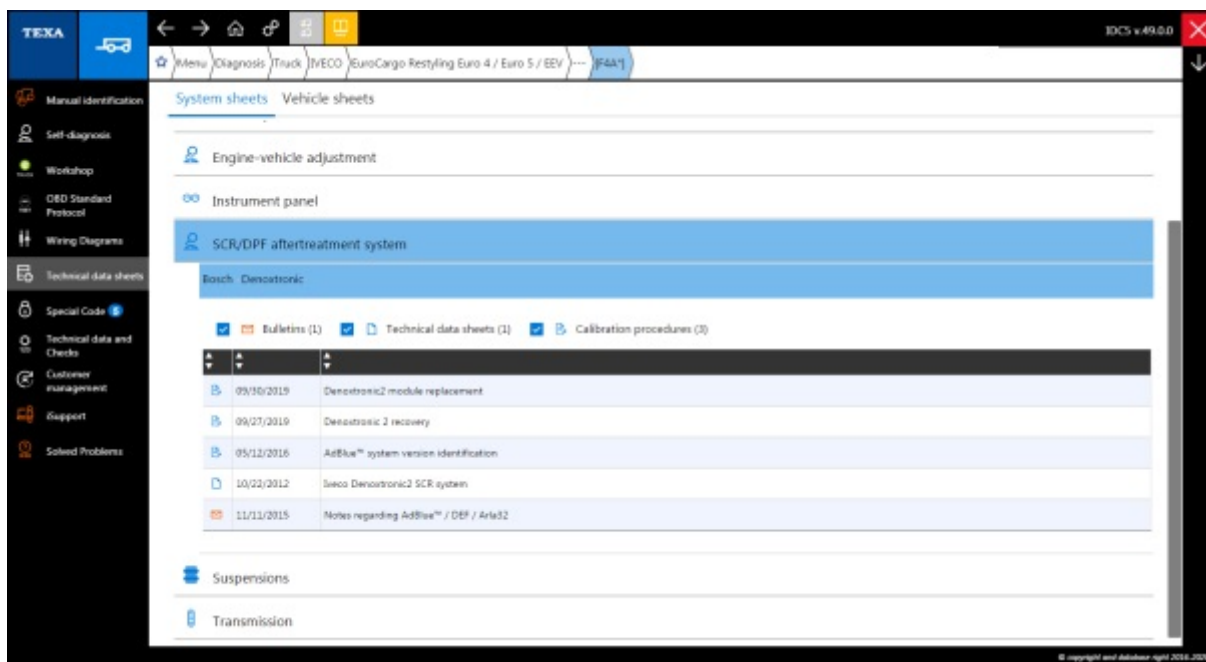
Создана новая диагностическая система, помогающая каталогизировать все модели, схемы, бюллетени и листы технических данных, связанные с системами снижения токсичности.



Новая система в меню "Самодиагностика".



Новая система в меню "Электрические схемы".



Новая система в меню "Листы технических данных".

Новые "динамические" информационные панели

Разработаны новые динамические информационные панели: они используются для иллюстрации работы компонентов во время диагностики.

Эта функция недоступна в приборах AXONE 4.



Пример динамической приборной панели.

**МИРОВОЙ РЫНОК
ГРУЗОВОЙ АВТОМОБИЛЬ**

DAF

- Обновлена система резервуаров со сжатым воздухом "Интеллектуальное управление подачей воздуха SAC".
- Обновлена процедура "Замена модуля насоса EAS / EAS 2" системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF.
- Обновлена вспомогательная система отопления Webasto Thermo Top Pro.
- Система впрыска дизельного топлива "Delphi PCI" прошла обновление.
- Обновлена система переднего интерфейсного модуля "Передний модуль шасси (CMF)".
- Обновлена система заднего интерфейсного модуля "Задний модуль шасси (CMR)".
- Обновлена система ADAS "Контроль расстояния AEBS/ACC".
- Система впрыска дизельного топлива "ECS-DC6 Евро 6" прошла обновление.
- Обновлена система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF "Bosch EAS 4".
- Разработана система третьего управляемого моста "Электрогидравлическое рулевое управление (EHS)" для моделей CF 2017 г. выпуска (F7/BH) и XF 2017 г. выпуска (F7/BH).

FORD

- Следующие системы разработаны для моделей Cargo Ford-Ecotorcq Евро 6 и F-Max Ford-Ecotorcq:
 - ADAS Knorr (LDWS) - Система предупреждения о выходе из полосы движения;
 - ADAS Knorr - Радарный датчик;
 - Бортовой компьютер.
 - АКПП ZF TraXon ZF Protocol.
 - Электроника рулевого управления SSL Переключатель на рулевой колонке левый (многофункциональный рычаг);
 - Электроника рулевого управления "Правый переключатель на колонке рулевого управления (SSR) (рычаг переключения передач)".
 - Давление в шинах "Контроль давления шины";
 - Регулятор скорости "Предиктивный круиз-контроль (PCC)".
 - Система резервуаров сжатого воздуха "Электронный агрегат подготовки воздуха (EAPU)".
 - "Система управления подвеской" для подвески.
 - Приборы;
 - Тахограф.

HINO

- Разработана система подушек безопасности "SRS тип 2" для моделей серии 300 и Dutro.

ISUZU

- Сетевая система "Преобразователь CAN LDWS" применены в следующих моделях:
 - N-Series 4HK1;
 - N-Series 4JJ1;
 - N-Series RZ4E;
 - F-Series 4HK1;
 - F-Series 4JJ1.
- Система впрыска дизельного топлива "Bosch ECM/SCR Евро 6" обновлена для модели серии N 4JJ1.

IVECO

- Процедура "Denoxtronic 2 - Замена модуля насоса обработки ОГ" системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF обновлена в 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.
- Процедура "Denoxtronic 1 - Задание параметров VIN / DIS для" системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF применены в 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.
- Обновлена система ABS "ABS 9 / ASR 9 / ESP 9".
- Обновлена система ABS "ABS 9 / ASR 9 / ESP 8.0".
- Обновлена система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 CV 41".
- Система CNG-впрыска "MF4" обновлена для следующих моделей:
 - EuroCargo Euro 6;
 - Stralis 2016 г. выпуска NP (КПГ/СПГ) Первое поколение;
 - Stralis 2016 г. выпуска NP (КПГ/СПГ), второе поколение.
- Система ABS Wabco E 4.5 - 8.0 обновлена для модели EuroCargo Евро 6.
- Оборудование шасси и "Модуль расширения" системы конструкции обновлены в следующих моделях:
 - EuroCargo Restyling Euro 4 / Euro 5 / EEV;
 - Stralis Euro 4 / Euro 5 / EEV M.Y. 2007;
 - Stralis M.Y. 2016 NP (CNG/LNG);
 - Trakker Euro 4 / Euro 5 / EEV.

MAN

- Обновлена система АКПП "Протокол диагностики MAN - для ZF Tiptronic AS-Tronic".

- Обновлена процедура "Bosch AdBlue - SCR Deпох Замена модуля насоса" системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF.
- Система АКПП "Диагностики линии CAN - ZF AS-Tronic LITE" разработана для модели TG-L 2013 г. выпуска.
- Обновлена система впрыска дизельного топлива Bosch EDC 17.
- Обновлена система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF "Man AdBlue NONOX Emitec".
- Система регулировки двигателя т/с "Модуль силовой передачи VDO PTM" обновлена с учетом новых регулировок и активаций.

MERCEDES-BENZ

- Для новой модели Actros MPV (2019 г. производства) разработаны следующие системы:
 - ABS;
 - Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
 - Автоматическая трансмиссия;
 - Кондиционер;
 - Контроль за состоянием салона;
 - EBS;
 - Электроника рулевого управления;
 - Шлюз;
 - Впрыск дизельного топлива;
 - Дверь на стороне водителя;
 - Дверь на стороне пассажира;
 - Давление в шинах;
 - Управление автотранспортным средством;
 - Ретардер;
 - Система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF;
 - Система ТО.
 - Система резервуара сжатого воздуха;
 - Приборы.
- ADAS "Система помощи водителю VRDU1 / VRDU2" обновлена в следующих моделях:
 - Actros MPIV (М. У. 2011);
 - Antos;
 - Arocs;
 - Atego Euro 6 (967);
 - Econic Euro 6 (956).

RENAULT TRUCKS

- Обновлена процедура "Замена модуля насоса AdBlue" системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF.
- Разработаны новые регулировки:
 - "Сброс данных о масле в двигателе".
 - "Сброс электронного замка рулевой колонки (ESCL)".
 - "Сброс свечей зажигания".
 - "Сброс катализатора SCR".
 - "Сброс блока управления системы помощью водителю (DACU)".
 - "Сброс АКБ".
 - "Сброс системы I-See".
 - "Сброс двигателя обжига".
 - "Сброс параметров обогрева салона".
 - "Сброс дозирующего насоса салона".
 - "Сброс насоса ОЖ".
 - "Сброс радиатора EGR".
 - "Сброс датчика NOx".
 - "Сброс датчика перепада давления EGR".
 - "Сброс датчика давления/температуры впускного коллектора".
 - "Сброс датчика напряжения АКБ".
 - "Форсунка, сброс системы магистрали".
 - "Сброс трубки Вентури".
 - "Сброс вентилятора отопления".
 - "Сброс таймеров качества и вмешательства в систему DEF (реагент-восстановитель)".
 - "Сброс системы SCR".
 - "Сброс DOC".
- Обновлена регулировка "Камера положения на полосе (статическая проверка)".

SCANIA

- "Система управляемого поддерживающего заднего моста (TSS)" системы третьего управляемого моста разработана для следующих моделей:
 - G-Series M.Y. 2016;
 - P-Series M.Y. 2016;
 - R-Series M.Y. 2016;
 - S-Series M.Y. 2016.
- Процедура "Замена модуля насоса обработки ОГ (EEC)" системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF обновлена в следующих моделях:
 - G-Series M.Y. 2003;
 - P-Series M.Y. 2003;
 - R-Series M.Y. 2003.

SCANIA (LATAM)

- *"Система управляемого поддерживающего заднего моста (TSS)" системы третьего управляемого моста разработана для следующих моделей:*
 - *о G-Series Euro 6 M.Y. 2013;*
 - *о G-Series Euro 6 M.Y. 2016;*
 - *о P-Series Euro 6 M.Y. 2013;*
 - *о P-Series Euro 6 M.Y. 2016;*
 - *о R-Series Euro 6 M.Y. 2013;*
 - *о R-Series Euro 6 M.Y. 2016.*

VOLVO TRUCK

- *Обновлена процедура "Замена модуля насоса AdBlue" системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF.*
- *Разработаны новые регулировки:*
 - *"Сброс данных о масле в двигателе".*
 - *"Сброс электронного замка рулевой колонки (ESCL)".*
 - *"Сброс свечей зажигания".*
 - *"Сброс катализатора SCR".*
 - *"Сброс блока управления системы помощью водителю (DACU)".*
 - *"Сброс АКБ".*
 - *"Сброс системы I-See".*
 - *"Сброс двигателя обжига".*
 - *"Сброс параметров обогрева салона".*
 - *"Сброс дозирующего насоса салона".*
 - *"Сброс насоса ОЖ".*
 - *"Сброс радиатора EGR".*
 - *"Сброс датчика NOx".*
 - *"Сброс датчика перепада давления EGR".*
 - *"Сброс датчика давления/температуры впускного коллектора".*
 - *"Сброс датчика напряжения АКБ".*
 - *"Форсунка, сброс системы магистрали".*
 - *"Сброс трубки Вентури".*
 - *"Сброс вентилятора отопления".*
 - *"Сброс таймеров качества и вмешательства в систему DEF (реагент-восстановитель)".*
 - *"Сброс системы SCR".*
 - *"Сброс DOC".*
- *Обновлена регулировка "Камера положения на полосе (статическая проверка)".*
- *Процедура "EBS + Управление дополнительными мостами" система третьего управляемого моста разработана для следующих моделей:*

- FH (M.Y. 2013);
- FH 16 (M.Y. 2013);
- FM (M.Y. 2013);
- FMX (M.Y. 2013).
- Разработана ADAS "Bendix - Многофункциональная камера FLC 20" для следующих моделей:
 - VHD;
 - VNL;
 - VT.
- ADAS "Радарный датчик Bendix VS500" разработан для следующих моделей:
 - VHD;
 - VNL;
 - VT.

BUS & COACH

BEULAS

- Разработаны новые модели стандарта Евро 6:
 - Aura;
 - Cygnus;
 - Gianino;
 - Mitos.
- Следующие системы обновлены для моделей Mythos и Cygnus:
 - Система впрыска дизельного топлива Delphi PCI Евро 6.
 - Bosch EAS 4 [--/19>] системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF.

COBUS

- В новой модели e.COBUS применены следующие системы:
 - Блок управления "Siemens Motor 1 - высоким давлением электродвигателя".
 - Блок управления "Siemens Aux 1 - электродвигателем для рулевого управления".
 - Блок управления электромотором "Siemens DICO - Приводной двигатель"
 - "Система управления АКБ" (BMS).

HINO

- Разработана система подушек безопасности "SRS тип 2" для модели Dutro Bus.

IVECO BUS

- Система ABS Wabco E 4.5 - 8.0 обновлена для моделей Euromidi 2013 г. выпуска и Euromidi 2015 г. выпуска.

KARSAN

- Разработаны новые модели:
 - Atak Euro 5;
 - Atak Euro 6;
 - Citymood Euro 6;
 - J10 Euro 4;
 - Jest Euro 5;
 - Jest Euro 6;
 - Star Euro 5;
 - Star Euro 6.
- Со следующими системами:
 - ABS;
 - Системы улучшенной помощи водителю Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW);
 - Автоматическая трансмиссия;
 - EBS;
 - Впрыск CNG;
 - Впрыск дизельного топлива;
 - Вспомогательный обогрев;
 - Система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF;
 - Подвески;
 - Регистратор данных поездки.

MAN

- Обновлена система АКПП "Протокол диагностики MAN - для ZF Tipmatic AS-Tronic".
- Обновлена система впрыска дизельного топлива Bosch EDC 17.
- Обновлена система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF "Man AdBlue NONOX Emitec".
- Система регулировки двигателя т/с "Модуль силовой передачи VDO PTM" обновлена с учетом новых регулировок и активаций.

MERCEDES-BENZ (EVOBUS)

- ADAS " AVRDU1 / VRDU2 - Система помощи водителю" обновлена в следующих моделях:
 - Citaro Euro 6;
 - Conecto Euro 6;
 - Turismo Euro 6;
 - Travego Euro 6.

OPTARE

- Система ABS Knorr - Bremse ABS 6 разработана для моделей Solo Cummins Евро 6 и Solo Mercedes Евро 6.

ОТОКАР

- Обновлена система впрыска дизельного топлива "Bosch EAS 4".
- Система впрыска дизельного топлива "Delphi PCI" прошла обновление.

SCANIA

- Процедура "Замена модуля насоса обработки ОГ (EEC)" системы дополнительной очистки ОГ SCR/DPF обновлена в следующих моделях:
 - Omnicity Euro 4 / Euro 5 / EEV;
 - OmniExpress Euro 4 / Euro 5 / EEV;
 - Omniline Euro 4 / Euro 5 / EEV;
 - Omnilink Euro 4 / Euro 5 / EEV;
 - Series F & K;
 - Touring Euro 4 / Euro 5 / EEV.

SETRA

- ADAS "Система помощи водителю VRDU1 / VRDU2" обновлена для моделей серии 400 Евро 6 и серии 500 Евро 6.

VOLGABUS

- Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 7 8 литров" разработана для модели Yuchai.

ЛЕГКИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ

CITROEN

- Система впрыска бензина Valeo TU3 обновлена для модели Nemo 1.4i 8v Kat.

FIAT

- Система АКПП "Модуль управления КПП (TCM)" обновлена для модели Ducato (X290) FL [14>].
- Следующие системы обновлены для моделей Doblò Cargo (223) [06>09] и Doblò Cargo (263) [15>] Facelift:
 - Система впрыска дизельного топлива Marelli Multijet 6F3 EOBD CAN 2.
 - Впрыск дизельного топлива "Bosch EDC 17 C 49".

FORD

- Следующие новые системы разработаны для модели серии *F Series Super Duty Power Stroke 6.7 [2017>]*:
 - ABS;
 - Подушка безопасности;
 - Park assist;
 - Радиоприемник;
 - Бортовой компьютер;
 - Автоматическая трансмиссия;
 - Блок управления дополнительного оборудования.
 - Блок управления для обнаружения препятствий, правая сторона.
 - блок управления обнаружением препятствий, левая сторона;
 - Блок управления прицепа.
 - Управление аудиосистемой.
 - Блок переключателей на рулевой колонке.
 - Электроника рулевого управления;
 - Шлюз;
 - GPS.
 - Приборная панель на ветровом стекле.
 - Впрыск дизельного топлива;
 - Блок управления АКБ.
 - Телематический бортовой модуль
 - Модуль переднего интерфейса;
 - Дверь на стороне водителя;
 - Дверь на стороне пассажира;
 - Подножка со стороны водителя и пассажира.
 - Регулировка кондиционирования/обогрева сидений.
 - Регулировка кресла *Multicontour* (многоконтурное) на водительской стороне;
 - Регулировка сиденья, сторона водителя.
 - Регулировка многоконтурного сиденья на стороне пассажира.
 - Контроль скорости.
 - Раздаточная коробка;
 - Датчик угла поворота.
 - Рулевое управление с усилителем;
 - Мультимедийная система.
 - Звуковая система.
 - Приборы;
 - Передняя камера.
- Следующие системы обновлены для модели *Transit Custom 2013*:
 - Система впрыска дизельного топлива *Siemens SID 208 2.2 TDCi Евро 5"*.

- Система впрыска дизельного топлива *Siemens SID 208 2.2 TDCi Евро 6"*;
- Следующие системы обновлены для модели *Transit 2014*:
 - Система впрыска дизельного топлива *"Управление двигателем 2.2 TDCi Евро 5"*;
 - Система впрыска дизельного топлива *"Управление двигателем 2.2 TDCi Евро 6"*;

HINO

- Обновлена система впрыска дизельного топлива *Denso Common Rail Евро 5/6*.

ISUZU

- Система впрыска дизельного топлива *"Bosch ECM/SCR Евро 6"* обновлена для модели серии *N RZ4E* и *D-MAX RZ4E*.
- Система впрыска дизельного топлива *"Transtron"* обновлена для модели серии *4HK1*.
- Следующие системы обновлены для моделей серии *N 4HK1* и серии *F 4HK1*:
 - *ABS "ABS/ESC Евро 6"*.
 - *Подушки безопасности "Диагностика линии CAN подушек безопасности SRS"*.
- Следующие системы разработаны для моделей *N-Series 4HK1* и *F-Series 4HK1*:
 - *ADAS "Радар AEBS блока управления VAT (технология улучшенного обзора)"*.
 - *ADAS "Камера LDW блока управления VAT (технология улучшенного обзора)"*;
 - *ADAS "Стереокамера"*.
- В новой модели *Giga Series* применены следующие системы:
 - Система впрыска дизельного топлива *"Управление фильмом - Диагностика линии CAN"*
 - Система впрыска дизельного топлива *"Диагностика управления двигателя по линии K"*.
 - Система впрыска дизельного топлива *Transtron*.

IVECO

- Система впрыска дизельного топлива *Bosch EDC 17* обновлена для модели *Daily 12*.
- Система впрыска дизельного топлива *"Bosch EDC 17 Евро 6"* обновлена для модели *Daily 14*.
- В новой модели *Daily 19* применены следующие системы:
 - *Подушка безопасности*;
 - *Park assist*;

- Блок управления наружным освещением;
- Кондиционер;
- Впрыск дизельного топлива.

MAN

- Обновлены следующие системы для модели TGE:
 - Бортовой компьютер "Центральный электронный модуль".
 - Система впрыска дизельного топлива "Управление двигателем 2.0 TDI";
 - Система впрыска дизельного топлива "Управление двигателем 2.0 BiTDI".

MERCEDES-BENZ

- Обновлены следующие системы для моделей V-Class [14>] (447) и Vito [14>] (447) VAN:
 - АКПП "VGS - Полностью интегрированное управление КПП".
 - Впрыск дизельного топлива "Bosch EDC 17 C 66 CR 41";
 - Правая сдвижная дверь с электроприводом "Правая сдвижная дверь с электроприводом EST-R";
 - Левая сдвижная дверь с электроприводом "Левая сдвижная дверь с электроприводом EST-L".
 - Система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF "Система дополнительной очистки ОГ SCR".
 - Приборная панель Continental.
 - "Камера заднего хода (RFK)".
- Следующие системы разработаны для моделей V-Class [14>] (447) и Vito [14>] (447) VAN:
 - Система помощи при парковке "Система Parktronic (PTS)".
 - Система Comand/аудиосистема Audio Harman/Becker COMAND on-line 5.
- Система АКПП "АКПП с двойным сцеплением (DKG)" разработана для модели Citan.
- Обновлены следующие системы для модели Sprinter IV (907/910) M.Y. 2018:
 - Автоматическая трансмиссия;
 - Блок управления правой фарой (SG-LEDSW-R) Правая фара";
 - Блок управления левой фарой "(SG-LEDSW-L) Левая фара".
 - Кондиционер;
 - EBS "Электронная система торможения".
 - Электроника рулевого управления "Блок управления рулевого управления".
 - Иммоилайзер - "Электронный замок зажигания (EZS)".
 - Давление в шинах "RDK, проверка давления в шинах".
 - Регулировка сиденья на стороне водителя "(ESA), модуль сиденья водителя".

- Регулировка сиденья на стороне пассажира "(ESA), модуль сиденья пассажира".
- Следующие системы разработаны для модели Sprinter IV (907/910) М.У. 2018:
 - ADAS "ABA, система экстренного торможения"
 - Дверь на стороне водителя "Дверь водителя".
 - Дверь на стороне пассажира "Передняя дверь на стороне пассажира".
 - "Камера заднего хода (RFK)".
- Система впрыска дизельного топлива Bosch EDC 17 C 10 CDI 6 обновлена для моделей Sprinter III (906), Viano (639) и Vito (639).
- Система ABS "ESP, электронная система курсовой устойчивости 9" обновлена для моделей Sprinter III (906) и Sprinter III (906) 2013 г. выпуска.

NISSAN

- Система подушек безопасности RC 5 разработана для модели NV 400 [14>].
- Обновлены следующие системы для модели NV 300:
 - Подушка безопасности.
 - Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC Евро 6".
- Система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF "SCR, система очистки ОГ" обновлена для моделей NV 300 и NV 400 [14>].

OPEL

- ADAS "Передняя камера" разработана для модели Combo E [18>].
- Следующие системы разработаны для модели Vivaro-A 2.0 CDTI M9R:
 - Впрыск дизельного топлива "Bosch EDC 16 - Диагностика по линии K";
 - Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 16 - Диагностика линии CAN".
- Система подушек безопасности RC 5 разработана для модели Movano B [14>].
- Обновлены следующие системы для модели Vivaro B:
 - Подушка безопасности;
 - Бортовой компьютер "Центральный электронный модуль".
 - Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 Евро 6".
- Система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF "SCR, система очистки ОГ" обновлена для моделей Vivaro B и Movano B [14>].

PEUGEOT

- Система впрыска бензина Valeo TU3 обновлена для модели Bipper 1.4i 8v Kat.

RENAULT

- Обновлены следующие системы для модели Trafic III:
 - Подушка безопасности;

- Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 Евро 6".
- Система подушек безопасности RC 5 разработана для модели Master 3 [14>].
- Система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF "SCR, система очистки ОГ" обновлена для моделей Master 3 [14>19] и Trafic III.

VOLKSWAGEN

- Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17" обновлена для следующих моделей:
 - Caddy [10>15] (2C);
 - Caddy [16>] (SA);
 - California T5 [09>15] (7E);
 - Caravelle T5 [09>15] (7E);
 - Multivan T5 [09>15] (7E);
 - Transporter T5 [09>15] (7E-7F).
- Следующие системы обновлены для модели Crafter [06>16] (2E-2F):
 - Впрыск дизельного топлива "Bosch EDC 17 C 64".
 - Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17 Евро 5".
- Следующие системы обновлены для модели Crafter [16>] (SY-SZ):
 - Бортовой компьютер - "Центральный электронный модуль";
 - Система впрыска дизельного топлива "Управление двигателем, Евро 6".
- Система впрыска бензина Siemens Simos 10 обновлена для модели Caddy [10>15] (2C) 1.2 TSI.
- Система впрыска дизельного топлива Siemens Simos PCR2 обновлена для моделей Caddy [10>15] (2C) и Caddy [16>] (SA).
- Система впрыска дизельного топлива "Denso Common Rail" прошла обновление в следующих моделях:
 - California T5 [09>15] (7E);
 - California T6 [15>] (SG);
 - Caravelle T5 [09>15] (7E);
 - Caravelle T6 [15>] (SG);
 - Multivan T5 [09>15] (7E);
 - Multivan T6 [15>] (SG);
 - Transporter T5 [09>15] (7E-7F);
 - Transporter T6 [15>] (SG-SF).
- Система впрыска бензина Motronic обновлена для следующих моделей:
 - California T5 [09>15] (7E);
 - California T6 [15>] (SG);
 - Caravelle T5 [09>15] (7E);
 - Caravelle T6 [15>] (SG);
 - Multivan T5 [09>15] (7E);

- *Multivan T6 [15>] (SG);*
- *Transporter T5 [09>15] (7E-7F);*
- *Transporter T6 [15>] (SG-SF).*
- *Система впрыска дизельного топлива "Bosch EDC 17, Евро 6" обновлена для следующих моделей:*
 - *California T6 [15>] (SG) 2.0 TDI;*
 - *Caravelle T6 [15>] (SG) 2.0 TDI;*
 - *Multivan T6 [15>] (SG) 2.0 TDI;*
 - *Transporter T6 [15>] (SG-SF) 2.0 TDI.*

ПРИЦЕПЫ/ПОЛУПРИЦЕПЫ

WABCO

- *Разработаны следующие системы:*
 - *Давление в шинах "Wabco, интегрированный контроль давления в шинах (IVTM), версия 1";*
 - *Давление в шинах "Wabco, интегрированный контроль давления в шинах (IVTM), версия 2".*

МАЛЫЕ ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ

HAFEI

- *Разработана новая модель Towner 1.0i GASOLINA с системой впрыска бензина Bosch Motronic M 7.9.7.*

РЫНОК СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ

ГРУЗОВОЙ АВТОМОБИЛЬ

CATERPILLAR ENGINE

- *Разработана активация "Отключение цилиндра" для моделей 2018 и 2019 г. выпуска.*

INTERNATIONAL

- *Разработана ADAS "Многофункциональная камера Bendix FLC 20".*
- *Разработан ADAS "Радарный датчик Bendix VS500".*

KENWORTH

- *Обновлена система впрыска дизельного топлива Delphi PCI System EPA 13.*

- Обновлена система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF Bosch EAS 4 EPA 13.

MAZDA

- Разработана ADAS "Многофункциональная камера Bendix FLC 20".
- Разработан ADAS "Радарный датчик Bendix VS500".

PETERBILT

- Обновлена система впрыска дизельного топлива Delphi PCI System EPA 13.
- Обновлена система впрыска дизельного топлива "Caterpillar [2017>], протокол Caterpillar".
- Обновлена система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF Bosch EAS 4 EPA 13.
- Разработана новая регулировка "Калибровка ESP".

ЛЕГКИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ

DODGE

- Разработана новая модель Promaster со следующими системами:
 - ABS;
 - Бортовой компьютер;
 - Многофункциональный дисплей.
 - Впрыск дизельного топлива;
 - Сетевое согласование.
 - Приборы.
- Система впрыска дизельного топлива Cummins [2013>] обновлена для модели RAM четвертого поколения [2009>].
- Следующие системы обновлены для модели Sprinter 2500–3500:
 - ABS "Электронная система курсовой устойчивости (ESP) 9".
 - Система впрыска дизельного топлива Bosch EDC 17 C 10 [2009>–2010] CDI 6.

FORD

- Следующие системы разработаны для модели серии F Super Duty Power Stroke 6.7 [2017>].
 - ABS;
 - Подушка безопасности;
 - Park assist;
 - Радиоприемник;
 - Бортовой компьютер;
 - Автоматическая трансмиссия;
 - Блок управления дополнительного оборудования.

- *Блок управления для обнаружения препятствий, правая сторона.*
- *блок управления обнаружением препятствий, левая сторона;*
- *Блок управления прицепа.*
- *Управление аудиосистемой.*
- *Блок переключателей на рулевой колонке.*
- *Электроника рулевого управления;*
- *Шлюз;*
- *GPS.*
- *Приборная панель на ветровом стекле.*
- *Впрыск дизельного топлива;*
- *Блок управления АКБ.*
- *Телематический бортовой модуль*
- *Модуль переднего интерфейса;*
- *Дверь на стороне водителя;*
- *Дверь на стороне пассажира;*
- *Подножка со стороны водителя и пассажира.*
- *Регулировка кондиционирования/обогрева сидений.*
- *Регулировка кресла Multicontour (многоконтурное) на водительской стороне;*
- *Регулировка сиденья, сторона водителя.*
- *Регулировка многоконтурного сиденья на стороне пассажира.*
- *Контроль скорости.*
- *Раздаточная коробка;*
- *Датчик угла поворота.*
- *Рулевое управление с усилителем;*
- *Мультимедийная система.*
- *Звуковая система.*
- *Приборы;*
- *Передняя камера.*
- *Система подушек безопасности (RCM), блок управления системы пассивной безопасности" обновлен для модели серии E / серии E Super Duty.*
- *Следующие системы обновлены для модели Transit 2014:*
 - *Система впрыска дизельного топлива "Управление двигателем 2.2 TDCi EPA 10";*
 - *Система впрыска дизельного топлива "Управление двигателем 2.2 TDCi EPA 13".*

FREIGHTLINER

- *Следующие системы обновлены для модели Sprinter 2500–3500:*
 - *ABS "Электронная система курсовой устойчивости (ESP) 9".*

- Система впрыска дизельного топлива Bosch EDC 17 C 10 [--/09>--/10] CDI 6.

HINO

- Обновлена система впрыска дизельного топлива Denso Common Rail EPA 07/10/13.

ISUZU (North America)

- Система ABS "ABS/ESC Евро 6" обновлена для моделей серии N 4HK1 и серии F 4HK1.

MERCEDES-BENZ

- Следующие системы обновлены для модели Sprinter 2500–3500:
 - ABS "Электронная система курсовой устойчивости (ESP) 9".
 - Система впрыска дизельного топлива Bosch EDC 17 C 10 [--/09>--/10] CDI 6.
- Следующие системы разработаны для модели Sprinter (907/910):
 - Современные системы помощи водителю (ACC – LDW) "Система экстренного торможения (ABA)".
 - Автоматическая трансмиссия;
 - Блок управления правой фарой (SG-LEDSW-R) Правая фара";
 - Блок управления левой фарой "(SG-LEDSW-L) Левая фара".
 - Кондиционер;
 - "Электронная система торможения" EBS;
 - Электроника рулевого управления "Блок управления рулевого управления".
 - Иммоилайзер "Электронный замок зажигания (EZS)";
 - Дверь на стороне водителя "Дверь водителя".
 - Дверь на стороне пассажира "Передняя дверь на стороне пассажира".
 - Давление в шинах "RDK, проверка давления в шинах".
 - Регулировка сиденья на стороне водителя "(ESA), модуль сиденья водителя".
 - Регулировка сиденья на стороне пассажира "(ESA), модуль сиденья пассажира".
 - Камера заднего вида "Камера заднего вида (RFK)".

СХЕМЫ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ

CATERPILLAR

- Следующая схема разработана для т/с с двигателем Caterpillar:
 - Впрыск дизельного топлива.

DODGE

- Следующие схемы разработана для модели *Sprinter 2500 – 3500*:
 - ABS;
 - Кондиционер;
 - Впрыск дизельного топлива;
 - Система обеспечения комфорта.

FREIGHTLINER

- Следующие схемы разработана для модели *Sprinter 2500 – 3500*:
 - ABS;
 - Кондиционер;
 - Впрыск дизельного топлива;
 - Система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF;
 - Система обеспечения комфорта.

IVECO

- Следующая схема разработана для модели *EuroCargo Евро 6*:
 - Система впрыска дизельного топлива.
- Следующая схема разработана для модели *Trakker Евро 6*:
 - Система впрыска дизельного топлива.
- Следующая схема разработана для моделей *Stralis 2016 г. выпуска NP (КПГ/СПГ), первое поколение, и Stralis 2016 г. выпуска NP (КПГ/СПГ), второе поколение*:
 - Впрыск КПГ.
- Следующая схема разработана для модели *Daily 14*:
 - ABS.

KARSAN

- Следующие схемы разработаны для моделей *Atak Евро 5 и Star Евро 5*:
 - Впрыск дизельного топлива;
 - Система дополнительной очистки ОГ SCR/DPF.
- Следующие схемы разработаны для моделей *Atak Евро 6 и Star Евро 6*:
 - Автоматическая трансмиссия;
 - Впрыск дизельного топлива.
- Следующая схема разработана для моделей *Jest Euro 5 и Jest Euro 6*:
 - ABS.
- Следующие схемы разработаны для модели *Citymood Евро 6*:
 - Автоматическая трансмиссия;
 - Впрыск CNG;
 - Впрыск дизельного топлива.

KENWORTH

- Следующая схема разработана для модели *Passat*:
 - *Впрыск дизельного топлива.*

MAN

- Следующая схема разработана для моделей *TG-S 2013 г. выпуска* и *TG-X 2013 г. выпуска*:
 - *Впрыск дизельного топлива.*

MERCEDES-BENZ

- Следующие схемы разработаны для модели *Actros MP III (2008 г. выпуска)*:
 - *Модуль переднего интерфейса;*
 - *Модуль заднего интерфейса.*
- Следующая схема разработана для модели *Sprinter III (906)*:
 - *Система обеспечения комфорта.*

PETERBILT

- Следующая схема разработана для модели *Passat*:
 - *Впрыск дизельного топлива.*

SCANIA (LATAM)

- Следующие схемы разработаны для моделей *G/P/R-Series Евро 6*:
 - *Системы улучшенной помощи водителю *Advanced Driver Assistance Systems (ACC – LDW)*;*
 - *Автоматическая трансмиссия;*
 - *EBS;*
 - *Впрыск CNG;*
 - *Впрыск дизельного топлива;*
 - *Управление автотранспортным средством;*
 - *Система дополнительной очистки ОГ *SCR/DPF*;*
 - *Система резервуара сжатого воздуха;*
 - *Подвески.*

VOLKSWAGEN

- Следующая схема разработана для модели *California T5 [09>15] (7E)*:
 - *Впрыск дизельного топлива.*
- Следующая схема разработана для модели *Caravelle T5 [09>15] (7E)*:
 - *Впрыск дизельного топлива.*
- Следующая схема разработана для модели *Multivan T5 [09>15] (7E)*:
 - *Впрыск дизельного топлива.*

VOLKSWAGEN TRUCKS

- Следующая схема разработана для модели *Constellation*:
 - АКПП.
- Разработаны следующие схемы для модели *Constellation Cummins*:
 - Контроль за состоянием салона;
 - Система впрыска дизельного топлива.
- Следующая схема разработана для модели *Constellation Man*:
 - Управление автотранспортным средством.
- Следующая схема разработана для модели *Delivery*:
 - АКПП.
- Следующая схема разработана для модели *Worker*:
 - АКПП.

VOLVO BUS

- Следующая схема разработана для модели *9700*:
 - Впрыск дизельного топлива.

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

- *DAF CF/LF 2013*;
- *FORD F Series Super Duty*;
- *IVECO Stralis Euro 3*;
- *MAN TG-S M.Y. 2007*
- *MAN TG-X M.Y. 2007*
- *MAN TG-S M.Y. 2013*
- *MAN TG-X M.Y. 2013*
- *MERCEDES-BENZ*;
- *RENAULT TRUCKS D Series 7,5t-26t*;
- *SCANIA G/P/R-Series Euro 3*;
- *SCANIA LATAM G/P/R-Series Euro 6*;
- *VOLKSWAGEN TRUCKS*.

Обращение к монтажной схеме проводки

CATERPILLAR ENGINE

DAF

- *CF/LF 2013*.

DODGE

- *Sprinter 2500 – 3500*.

FORD

- *F Series Super Duty.*

FREIGHTLINER

- *Sprinter 2500 – 3500.*

IVECO

- *Daily 14;*
- *EuroCargo Euro 6;*
- *Trakker Euro 6;*
- *Stralis Euro 3;*
- *Stralis 2016 г. выпуска NP (КПГ/СПГ) Первое поколение;*
- *Stralis 2016 г. выпуска NP (КПГ/СПГ), второе поколение.*

KARSAN

- *Atak Euro 5;*
- *Atak Euro 6;*
- *Star Euro 5;*
- *Star Euro 6;*
- *Jest Euro 5;*
- *Jest Euro 6;*
- *Citymood Euro 6.*

KENWORTH

- *Paccar.*

MAN

- *TG-S M.Y. 2007;*
- *TG-X M.Y. 2007;*
- *TG-S M.Y. 2013;*
- *TG-X M.Y. 2013;*

MERCEDES-BENZ

- *Actros MP111 (M.Y. 2008);*
- *Sprinter III (906).*

PETERBILT

- *Paccar.*

RENAULT TRUCKS

- *D Series 7,5t-26t.*

SCANIA

- *G/P/R-Series Euro 3.*

SCANIA (LATAM)

- *G/P/R-Series Euro 6.*

VOLKSWAGEN

- *California T5 [09>15] (7E);*
- *Caravelle T5 [09>15] (7E);*
- *Multivan T5 [09>15] (7E).*

VOLKSWAGEN TRUCKS

- *Constellation*
- *Delivery;*
- *Worker.*

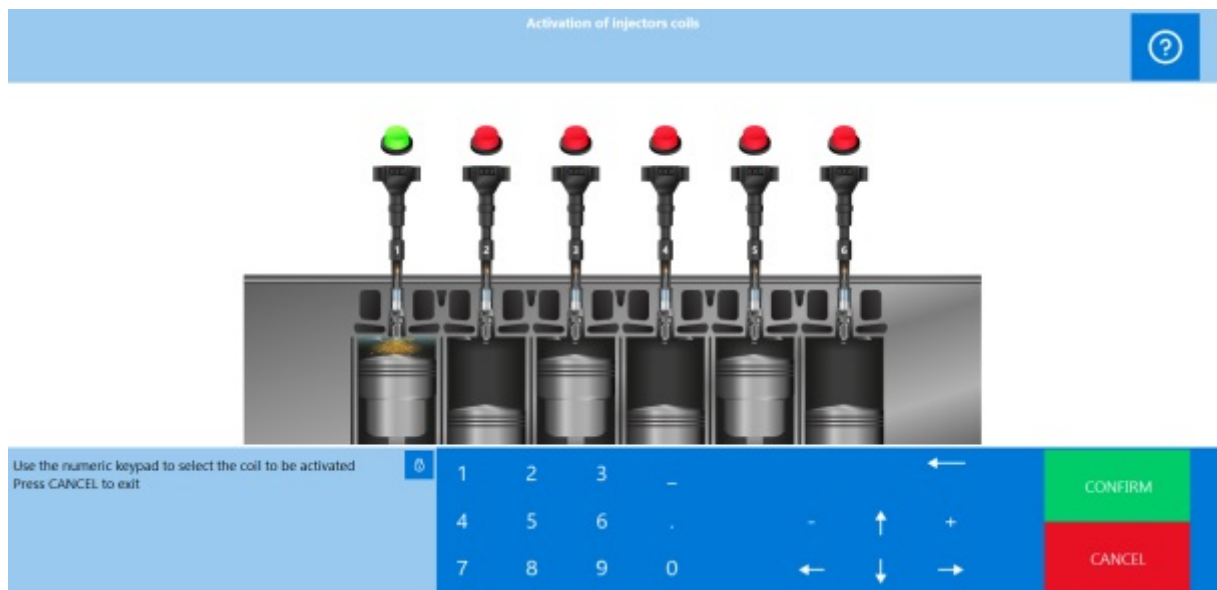
VOLVO BUS

- *9700.*

ПРИБОРНЫЕ ПАНЕЛИ

IVECO

- *Разработаны новые информационные панели процедур для всех т/с с системой впрыска КПП MF4.*



Injectors activation ?

Use the numeric keypad to select the injector to be activated
Press CANCEL to exit

1	2	3	-	←
4	5	6	.	↑
7	8	9	0	↓

CONFIRM
CANCEL

Injector OFF test ?

Use the numeric keypad to select the injector to be deactivated
Press CANCEL to exit

1	2	3	-	←
4	5	6	.	↑
7	8	9	0	↓

CONFIRM
CANCEL

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ТЕСRMI

Новые технические данные ТесRMI были добавлены для следующих моделей:

ГРУЗОВОЙ АВТОМОБИЛЬ

MAN

- *E 2000.*

MERCEDES-BENZ

- *Actros MPV (M.Y. 2019).*

MITSUBISHI FUSO

- *Canter 4P10.*

BUS & COACH

IVECO BUS

- *Magelys Euro 6.*

MAN

- *Lion's City Euro 6.*

MERCEDES-BENZ (EVOBUS)

- *Capacity Euro 4 / Euro 5 / EEV;*
- *Cito Euro 4 / Euro 5 / EEV;*
- *OF Series Euro 3;*
- *OF Series Euro 4/5.*

VOLVO BUS

- *7700;*
- *B Series & Chassis Series.*

ЛЕГКИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ

MAZDA

- *BT-50 [06>11];*
- *BT-50 [11>15];*
- *BT-50 [15>].*

MITSUBISHI

- *L 200 [97>05];*
- *L 200 [15>].*

PIAGGIO

- *Porter.*

TOYOTA

- *Hi-Lux [05>15];*
- *Proace Verso [16>] (K0).*

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 ОБ ОГРАНИЧЕНИЯХ ДИАГНОСТИКИ

Хотя компания TEXA стремится поддерживать актуальное состояние своих диагностических приборов, все чаще приходится сталкиваться с очень сложной электроникой транспортных средств, требующей приборов с расширенными технологическими возможностями.

По этой причине сообщаем вам, что reason диагностика и некоторые специальные функции на ряде транспортных средств могут оказаться несовместимы с приборами TEXA (VCI) прошлых поколений, которые имеют серийные номера, начинающиеся с "DNTxxxxxxx".

Для получения подробной информации обратитесь к розничному продавцу TEXA.

Удачи в работе!

TEXA S.p.A

Просим отметить, что данный документ носит конфиденциальный характер. Полное или частичное копирование без разрешения TEXA S.p.A. запрещено. Данные, описания и иллюстрации могут отличаться от приведенных здесь. Компания TEXA S.p.A. сохраняет за собой право на любые изменения продуктов без предварительного уведомления.