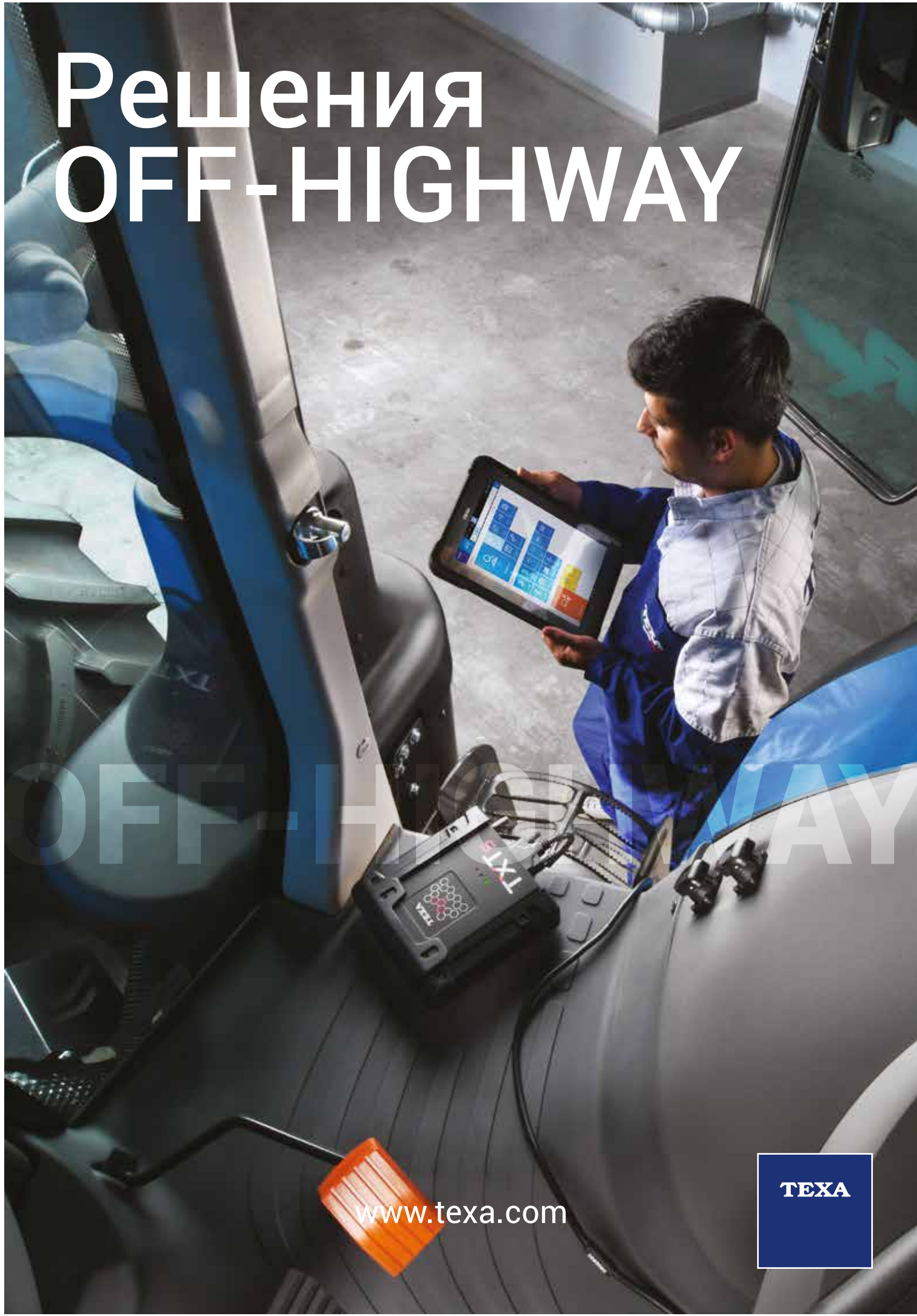


Решения OFF-HIGHWAY



www.texa.com

TEXA



МИРОВЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ В ДИАГНОСТИКЕ

ТЕХА давно является отправной точкой в диагностике автомобильного бизнеса на мировом уровне; положение лидерства гарантировано, благодаря проектированию и производству инновационных диагностических приборов, направленных на электронную и электрическую диагностику, проверку выхлопов, обслуживания и заправку систем кондиционирования воздуха для легковых, грузовых автомобилей, мотоциклов, сельскохозяйственной и морской техники. ТЕХА развила превосходную мировую сеть, имея более 700 дистрибьюторов в более 100 странах.

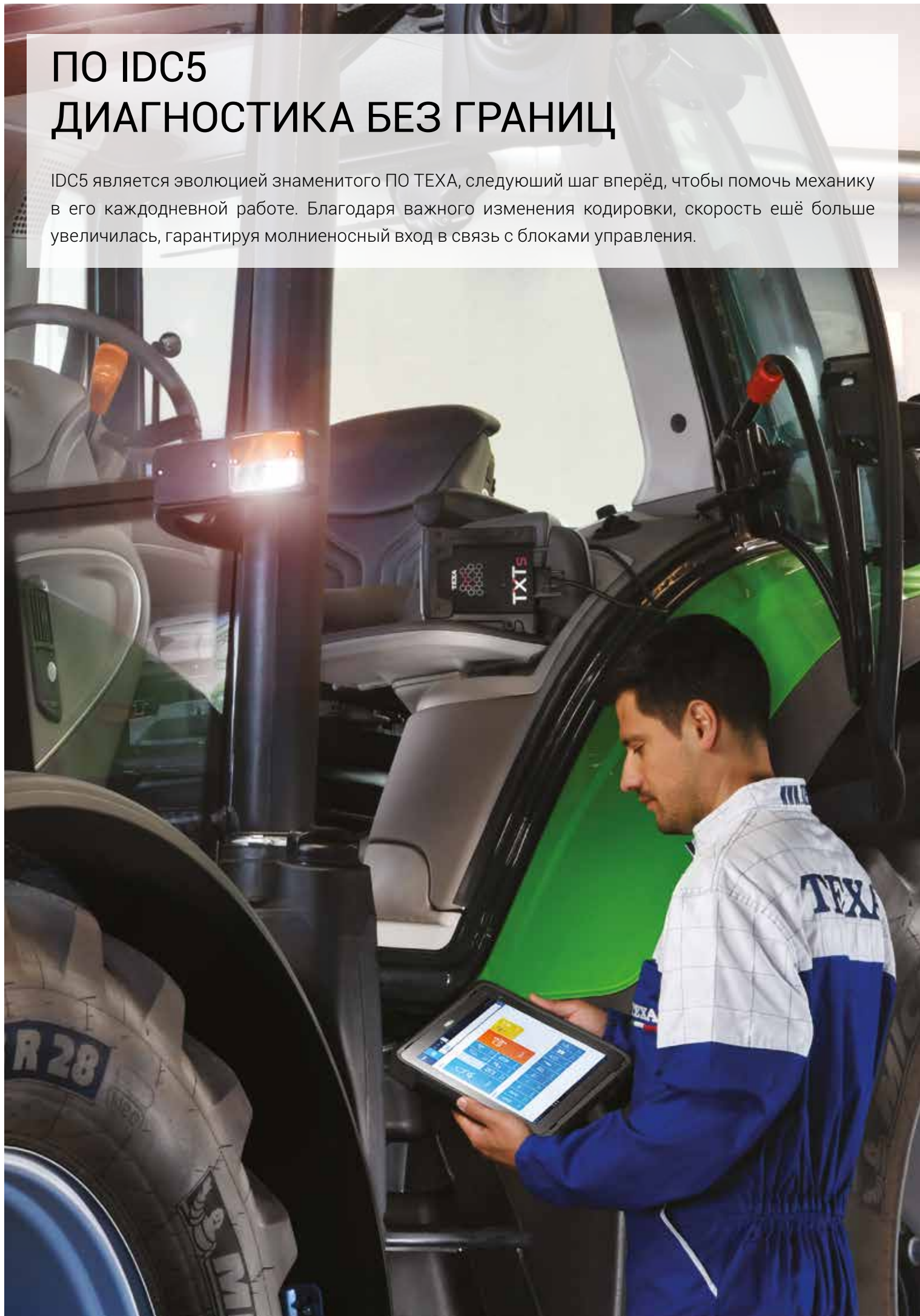
Полное и модульное предложение

ТЕХА предлагает механику полную поддержку во время всех этапов ремонта: начиная с анализа симптомов плохого функционирования и до определения запасной части. ТЕХА гарантирует несравнимое предложение по приборам и сервисам, которые в состоянии удовлетворить всем требованиям: от приборов для СТО до оперативного ПО, от специального обучения до сервиса клиентам.



ПО IDC5 ДИАГНОСТИКА БЕЗ ГРАНИЦ

IDC5 является эволюцией знаменитого ПО TEXA, следующий шаг вперёд, чтобы помочь механику в его каждодневной работе. Благодаря важному изменению кодировки, скорость ещё больше увеличилась, гарантируя молниеносный вход в связь с блоками управления.



Более интуитивный интерфейс ПО

Графика IDC5 была разработана при изучении современных приложений пользователей, **упрощая и делая более понятными операции**, связанные с ТО и ремонтом транспортных средств. Кроме того, все диагностические страницы задуманы так, чтобы предоставить механику **визуализацию всей соответствующей информации**. Было пересмотрено и меню, которое сейчас расположено вертикально. Это решение позволяет просмотреть все строчки сразу, не перелистывая страницу, кроме того, с помощью "touch gesture" можно увеличить интересующие функции при простом прикосновении пальцами.

Другие дополнения касаются визуализации и управления параметрами транспортного средства, имеющиеся уже в графическом виде и которые можно выбрать по названию или только те, которые Вам будут интересны.

Была также упрощена более **быстрая установка обновлений**. IDC5 является постоянно изменяющейся системой, в будущем появятся новые технологии.



Мир функций и сервисов

ПО IDC5 представляет в распоряжение серию эксклюзивных функций, обработанных и оптимизированных со стороны отдела исследований и разработок TEXA.



Общее сканирование систем TGS3s

TGS3s является превосходным автоматическим сканированием всех диагностируемых* электронных блоков управления, установленных на борту автомобиля, невероятно быстрый вход в диагностику и автоматическое распознавание блоков управления. В конце сканирования показываются все присутствующие в машине ошибки, коды ошибок, соответствующие описания, а также позволяет осуществить считывание и удаление ошибок с помощью одного нажатия клавиши. С экрана ошибок можно сразу же запустить тест самодиагностики выбранной системы.

*Сканирование TGS3s не имеется в распоряжении для автомобилей старого производства, потому что блоки управления не поддерживают эту инновационную функцию.



Freeze Frame

Позволяет посмотреть серию параметров и данных, которые показывают при каких условиях использовался автомобиль в момент, когда появилась аномалия. Наличие информации, имеющейся в Замороженном Кадре, зависит от производителя и может изменять согласно типа диагностируемой системы.



Help ошибок

Более простая и легко доступная информация содержится в "Help ошибки". Содержание Help даёт серию полезной информации, чтобы лучше понять сообщение об ошибке, а также, возможно, что направляет Вас для осуществления первых проверок.



Запись во время диагностики Rec & Play

Может случиться так, что аномалия присутствует только при определённых условиях во время движения транспортного средства: например, теряется мощность, когда поднимается в гору или, когда находится под большой нагрузкой или же, когда ТС включает сервисную лампочку только при нагревом двигателя. В этих случаях можно использовать функцию Rec&Play, которая позволяет записать параметры и ошибки, появляющиеся во время теста на дороге. В последствии эти данные можно с удобством просмотреть и анализировать, а также распечатать отчёт осуществлённых тестов.



Подробные электрические схемы

Позволяет осуществить связь между считываемой внутри блока управления ошибкой и соответствующим элементом, присутствующим в электрической схеме. Из электрической схемы можно перейти к функции контроля и описания устройства, типичных для работы с ПО IDC5.



Check-Up OEM транспортного средства

Позволяет проверить список сконфигурированных систем и посмотреть все присутствующие в транспортном средстве ошибки, благодаря проверки имеющихся ЭБУ; увеличена скорость считывания памяти ошибок (с 3 до 20 раз быстрее); проверка состояний 'активное' или 'запомненное в памяти' каждой отдельной ошибки; доступ к функциям "помощь по ошибкам" с соответствующими процедурами ремонта; выбор и визуализация определённых ЭБУ; удаление ошибок без подключения прибора к ЭБУ снова.





*Функция DASHBOARD уже присутствует и активирована для клиентов, которые используют диагностический прибор AXONE Nemo. Для клиентов, которые используют другие диагностические решения, эта функция покупается с помощью "APP", расположенной внутри виртуального магазина "TEXA APP".

Поддержка при диагностике

Для помощи при диагностике присутствуют многочисленные и подробные сообщения, содержащие технические данные, карты описания и электрические схемы, которые описывают функционирование каждой отдельной системы. Кроме того, можно прочесть механические данные по каждому отдельному транспортному средству.

Технические карты

Предоставляют в распоряжение очень точную информацию, посвящённую выбранному транспортному средству, как ручной сброс ТО, общее описание определённой электромеханической системы и многое другое.

Электрические схемы

Созданные инженерами ТЕХА, чтобы следовать единому стандарту для всех концернов производителей, позволяя углубиться в поиск неисправности. При анализе электрических схем можно также получить доступ к картам, выбирая отдельный элемент, или к функции SIV, благодаря которой можно осуществить тест с помощью осциллографа при автоматическом выборе шкалы.

iSupport

С помощью этой функции пользователь может отправить запрос в техническую поддержку, выбирая тип транспортного средства и систему, с которой работает, описывая возникшую проблему. Операторы Горячих линий ТЕХА сразу же обработают запрос и предоставят соответствующий ответ по описанной проблеме.

DASHBOARD

Среди эксклюзивных функций, предоставляемых оперативным ПО IDC5 есть DASHBOARD*, который позволяет просмотреть инженерные параметры транспортного средства, сопровождаемые графиком, который воспроизводит приборную панель сельскохозяйственной техники, механические элементы и логику функционирования системы.



TEXA APP: для персонально-диагностического прибора

TEXA дала жизнь новой концепции поддержки во время диагностики, представляя **виртуальный магазин TEXA APP**. Эти услуги делают диагностический прибор TEXA ещё более гибким и модульным с возможностью со стороны механика адаптировать функции под свои реальные рабочие требования.

TEXA APP разделяется на 2 разных раздела:

TEXA APP имеет список ПО и приложений, разработанных TEXA, которые позволяют, например, расширить покрытие или функции ПО, чтобы упростить работу механика.

PARTNER APP имеет приложения, появившиеся согласно сотрудничества TEXA с фирмами, которые поставляют товары и сервисы для мира ремонта транспортных средств, например, производители или дистрибьюторы запасных частей, специальные журналы, техническая информация.



DASHBOARD MODE

DASHBOARD является инновационной функцией, которая позволяет посмотреть инженерные параметры транспортного средства, используя графику, воспроизводящую приборную панель автомобиля, механические компоненты и логику функционирования выбранной системы.



DUAL MODE

Позволяет осуществить одновременно связь и визуализацию параметров двух разных интерфейсов: например, сделать диагностику элемента в то время, когда изучаете сигнал на осциллографе.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ

Специальный отдел TEXAEDU предлагает полную гамму курсов различного уровня; начиная от курса по использованию купленного прибора, до самых передовых курсов для профессионалов, которым необходимы специальные процедуры. EDU APP является приложением, посвящённым техническому обучению, которое позволяет всегда иметь информацию о последних новшествах и о новых курсах.



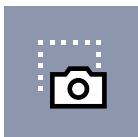
ВЫБРАННЫЕ ПАРАМЕТРЫ

ВЫБРАННЫЕ ПАРАМЕТРЫ является инновационной функцией TEXA, которая позволяет создать для определённого диагностического раздела или для определённой диагностической системы, специальную страницу параметров, которые Вы считаете наиболее важными. Кроме того, можно создать несколько страниц, где параметры разделены на логические группы, позволяя рассмотреть с разных сторон диагностику.



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ

За короткий период времени позволяет осуществить преобразование различных единиц измерения. Ценная помощь для каждого механика, который ежедневно сталкивается с многочисленными измерениями и значениями, получаемыми из блоков управления ТС.



PRINT SCREEN

Позволяет очень просто сохранить желаемое диагностическое изображение, чтобы просмотреть и использовать его позже. Для сохранения изображения достаточно нажать в любой момент на новую иконку, которую найдёте в IDC5. Изображение сохраняется в формате JPG и может быть перенесено в Ваш ПК.

И многое другое на:

<https://www.texa.com/software/texa-app>



Проверить наличие интересующего Вас TEXA APP в приборе и на Вашем рынке.

Диагностические решения

Решения диагностики TEXA состоят из мощнейшего прибора визуализации **AXONE Nemo** и из прочного интерфейса **NAVIGATOR TXTs**. Они связываются друг с другом с помощью Bluetooth и осуществляют диалог с электронными системами автомобиля, гарантируя несравнимую в мире мульти марочной диагностики скорость связи. Приборы TEXA являются незаменимой помощью для механика и отличаются большой практичностью использования и гибкостью, потому что интерфейсы совместимы также с нормальными ПК.



AXONE Nemo

AXONE Nemo является технологически более полным и мощным прибором визуализации, среди представленных на рынке, по характеристикам его можно сравнить с лучшими коммерческими планшетами. Но в отличие от последних он **спроектирован, чтобы работать в самых трудных условиях**, включая падение в воду: благодаря патенту TEXA, является единственным устройством ПК в мире, которое в состоянии оставаться на поверхности воды*. Корпус AXONE Nemo полностью сделан из магния, материала, который характеризуется лёгкостью и распределением тепла. К этим функциональным выборам добавляется эстетическое восприятие: AXONE Nemo не только очень красивый, но был создан для максимальной практичности использования. Имеет передовые технологии, начиная с **экрана на 12 дюймов** с превосходным расширением на **2440x1820** и защищён прочным стеклом **Gorilla Glass**. Его двигателем является процессор Intel® Quad Core N3160 с памятью RAM на 8 Гига и storage на 250 ГБ. Связь гарантирована передовой системой Wi-Fi на двойной канал и модулем Bluetooth® 4.0 Low Energy.

Другой отличительной характеристикой является наличие двух фотокамер на 5 мегapixel, фронтальная и с задней стороны, оснащённые вспышкой/фонариком и автофокусом.



*Непромокаемый и плавает на поверхности, характеристики имеются в распоряжении при покупке специальной версии "AXONE Nemo Waterproof".





NAVIGATOR TXTs

NAVIGATOR TXTs является мощным и эффективным решением среди интерфейсов TEXA, потому что позволяет работать с категориями **CAR, TRUCK, BIKE, OFF-HIGHWAY и MARINE**, осуществляя тесты самодиагностики с визуализацией инженерных параметров, состояний, активаций, регулировок и конфигураций, выключение сигнальных лампочек и функций ТО, сервиса и airbag, конфигурация ЭБУ, ключей, дистанционного управления и ещё многое другое. NAVIGATOR TXTs **совместим с протоколом PASS-THRU***, который предвидит возможность для любой СТО связаться с центральным сервером концерна производителя, чтобы загрузить пакеты ПО или же официальную техническую информацию.

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
РЕШЕНИЯ



*Проверить на сайте www.texa.com/passthru минимальные требования к hardware и диагностические функции, предлагаемые автомобильными концернами.

Установки К/В KONFORT

Гамма KONFORT 700 состоит из инновационных моделей, которые отличаются друг от друга характеристиками и способом работы, позволяя осуществить с максимальной точностью все операции ТО и заправки систем К/В транспортных средств. KONFORT 700 производится на единственной в мире монтажной линии, чтобы гарантировать максимальное качество и надёжность. KONFORT насчитывает восемь международных зарегистрированных патентов. Используемые элементы имеют прекрасные характеристики и гарантируют эффективность выкачки хладагента выше 95%. Дизайн линии простой и чистый, имеющий характеристики манёвренности, прочности и безопасности, которые делают все операции по ТО простыми и удобными.



KONFORT 760R

Эта модель имеет цветной высокой видимости дисплей TFT с передовыми графическими характеристиками изображений и простыми для понимания указаниями. Управление техническим обслуживанием полностью автоматизировано, без использования каких-либо ручных клапанов. Отличительными особенностями по сравнению с версией 720R являются система герметичных бутылок для масла, полностью автоматическое управление ТО, устройство для блокировки/разблокировки весов и автоматический контроль правильности взвешивания хладагента. Версия 760R BUS разработана специально для больших систем. Может быть куплена для работы с традиционным хладагентом R134a или для нового R1234yf, переходя, при необходимости, с одного газа на другой, с помощью специального опционального комплекта перехода.

Основные характеристики

- Совместимость с R134a или с R1234yf
- Цветной экран TFT высокой видимости с передовой графикой
- Управление БАЗОЙ ДАННЫХ и осуществление сервиса с SD
- Поворотный кронштейн манометры-дисплей (за исключением Германии)
- Резервуара на 20 кг для модели 760R
- Точность заправки +/- 15 г
- Выкачка хладагента при высокой эффективности (более 95%)
- Двухступенчатый вакуумный насос
- Герметичные ёмкости для масла
- Автоматический впрыск масла при высокой точности
- Автоматическое распознавание ёмкостей масла
- Автоматический контроль точности взвешивания хладагента
- Система блокировки весов
- Автоматическое управление ТО

- Способ функционирования:
 - БАЗА ДАННЫХ
 - ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ СЕРВИС
 - МОЯ БАЗА ДАННЫХ
- Многоязыковое покрытие ПО
- Автоматическая компенсация на длину сервисных шлангов
- Автоматическая предупреждение о ТО
- Упрощённое ТО
- Автоматическое управление необработываемых выбросов

Опции

Промывочный комплект, комплект VDC, комплект производительности системы кондиционирования, комплект идентификации хладагента, термический принтер, самодиагностика системы кондиционирования.

KONFORT APP

Модели линии KONFORT 760R, благодаря специальному APP, связываются с мобильными устройствами Android и iOS, чтобы позволить механику **следовать** на расстоянии из своего **smartphone** за **процедурами ТО** и заправкой систем К/В транспортных средств. Кроме того, с помощью новых APP можно управлять сервисами ТО, даже если установка выключена.



Техническое обучение

Предложить обучение клиентам является очень важным для ТЕХА. Техническая компетенция и, следовательно, правильное использование диагностических приборов на сегодняшний день является критическими факторами успеха в деятельности автомеханика. Методология обучения на курсах основывается на правильном сочетании теоретических и практических занятий на транспортных средствах. Последнее имеет основополагающее значение, потому что объединяет тесты и симуляции с диагностическим прибором ТЕХА, имеющимся у автомеханика, стимулируя активное и динамическое участие для лучшего понимания.





P5A: IDC5 AGRI базовые инструкции

Разные типы сельскохозяйственной и строительной техники, применение техники диагностики: сканирование системы, считывание ошибок, процедуры калибровок и регулировок, считывание параметров.

Тест во время движения и запись диагностики. Использование полезной технической документации для процедур диагностики.



D3A: Техническая диагностика, сброс и конфигурация сельскохозяйственной техники.

Функционирование электронных систем двигателя, трансмиссии и подъёмника, применяемых в сельскохозяйственной технике, особенно для производителей New Holland, John Deere и Deutz. Системы проверки двигателя согласно охраны окружающей среды, характеристики сцепления, запуска и типы конструкций.

TEXA

TEXA была основана в 1992 году в Италии и на сегодняшний день является международным лидером в проектировании и производстве мультимарочных приборов диагностики и теледиагностики, анализаторов выхлопных газов и установок для перезарядки систем кондиционирования воздуха. TEXA присутствует почти во всём мире своей дистрибьюторской сетью, а также имеет филиалы в следующих странах: Бразилии, Франции, Германии, Японии, Великобритании, Польше, России, Испании и США. На данный момент работает примерно 650 служащих TEXA во всём мире, среди которых более 150 инженеров и специалистов, занятых в отделе исследований и разработок. За последние годы TEXA также получила многочисленные международные премии, упомянем некоторые из них: Международный Трофей на выставке Автомеханика во Франкфурте (2010 и

2014 годах), "Premio dei Premi", как самая инновационная фирма в Италии, вручённая бывшим Президентом Республики Италия Джорджио Наполетано (2011 г.), Инновационный Трофей Automotive в Ирландии (2014 г.), «Золотой ключ» в Москве (2015 и 2017 годах). В 2015 году Mit Technology Review премировал TEXA среди десяти самых "disruptive" фирм Италии. В 2016 году TEXA получила премию Frost & Sullivan "European Commercial Vehicle Diagnostics Customer Value Leadership". Все приборы TEXA спроектированы, сконструированы и произведены в Италии на современной автоматизированной производственной линии, гарантируя максимальную точность. TEXA уделяет особое внимание качеству продукции и получила сертификат ISO TS 16949, который выдаётся поставщикам продукции для концернов производителей транспортных средств.



facebook.com/texacom



instagram.com/texacom



twitter.com/texacom



linkedin.com/company/texa



youtube.com/texacom



plus.google.com/+TEXAcom

Проверьте большое покрытие, предлагаемое TEXA:
www.texa.com/coverage

Совместимость и минимальные характеристики систем для работы с IDC5: www.texa.com/system

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Марки и знаки концернов производителей ТС, 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, подразумевает только с чисто указательных целей, потому что продукция и ПО 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 ПО. **Изображения ТС, присутствующих в данной брошюре, имеют за собой цель упрощения определения категории транспортного средства (легковой, грузовой автомобиль, мотоцикл и т.д.), которым посвящена продукция и/или ПО 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.

BLUETOOTH является собственностью марки Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. с лицензией для TEXA S.p.A.

Android is a trademark of Google Inc

Copyright TEXA S.p.A.
cod. 8801818
10/2018 - Russo - V.7.0



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