



ESI[tronic] Evolution

новини 2024 | 2

- **ESI[tronic] Evolution:**
 - Оригинални документи: Разширяване на марки превозни средства
 - Нови функции: Подобрена ефективност и разширяване на ESI Ticket функция
- **ESI[tronic] Evolution за камиони и OHW**
 - Наличен нов пакет: Подемно-транспортна техника –OHW 3 KTS Truck – ново поколение
- **KTS Truck – Ново поколение**
- **Съобщение за край на поддръжката за KTS 530 / KTS 540 / KTS 570**
- **SDA 2021 до днес**
- **ESI[tronic] Truck новини**

ESI[tronic] Evolution

Оригинални документи:

Разширяване на марки превозни средства



Ние сме развълнувани да обявим, че функцията за оригинални документи в рамките на ESI[tronic] Evolution непрекъснато се развива, за да ви предостави възможно най-доброто изживяване. С неотдашното инсталиране на актуализацията 2024/2 имаме удоволствието да ви информираме, че потребителите вече имат широк достъп до оригиналните данни на марката Fiat.

Това разширение на оригиналните документи в рамките на ESI[tronic] Evolution води до значително подобрене в професионалното и ефективно изпълнение на поддръжката и ремонта във вашия сервиз. Вече имате достъп до най-надеждната и актуална информация, необходимата за работата ви, на една ръка разстояние.

За достъп до новата марка просто щракнете върху меню Оригинални документи на началния екран и изберете марката Fiat, заедно с желания модел, в идентификацията на превозното средство в Оригинални документи. Този процес е бърз и лесен, като гарантира, че можете да намерите информацията, от която се нуждаете, без никакви проблеми.

Най-добрата част е, че тази ценна информация е включена директно във вашия SIS лиценз и може да се използва без никакви ограничения. Все пак, имайте предвид, че за функцията за оригинални документи може да се прилагат специфични за марката ограничения за държава.

Ние разбираме важноста на достъпа до точна и изчерпателна информация, когато става въпрос за поддръжка и ремонт. Ето защо ние се ангажираме непрекъснато да развиваме и разширяваме функцията за оригинални документи в рамките на ESI[tronic] Evolution.

ESI[tronic] Evolution

нови функции: Подобрена ефективност и разширение на функцията за ESI ticket



Както много от вас вече знаят, софтуерът позволява на потребителите да влизат с техния личен SingleKey-ID акаунт, предоставяйки достъп до набор от полезни функции.

Те включват възможността да подредите менютата на вашия ESI[tronic], да приемате и обработвате работни поръчки директно в ESI[tronic] с помощта на „Bosch Connected Repair Cloud“ и да използвате „функцията за защитен диагностичен достъп“ (SDA) за отключване на автомобила.

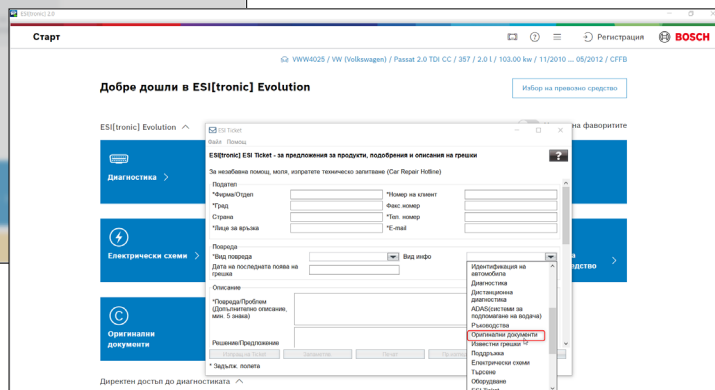
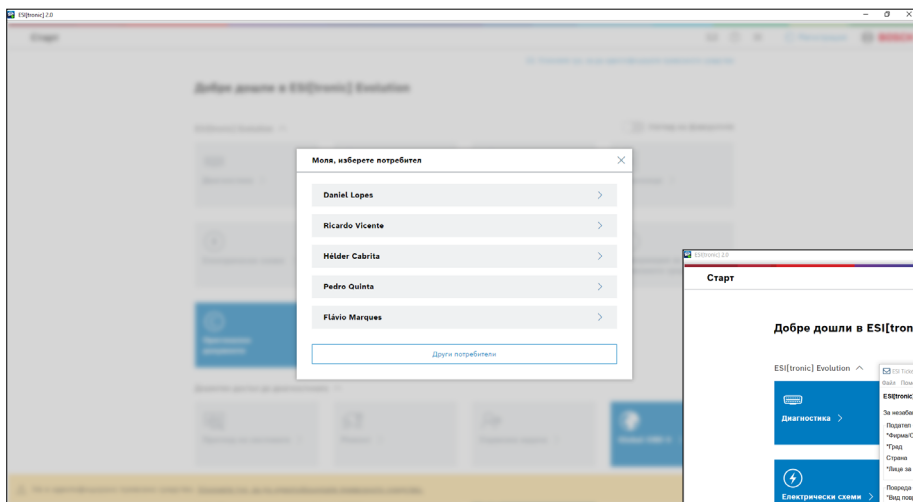
С последната актуализация 2024/2, ESI[tronic] Evolution вече предлага подобрена поддръжка за множество акаунти в рамките на настройките на сервиза. Това означава, че когато потребителите трябва да влязат или да сменят потребители, софтуерът ще покаже петте най-скоро използвани акаунта за лесен избор. Чрез просто кликане върху желаното име, потребителите могат да въведат

своята парола и да спестят ценно време. Това подобрение е предназначено да направи ежедневните сервизни дейности по-ефективни и продуктивни.

В допълнение към това вълнуващо развитие, имаме още едно забележително съобщение. Функцията ESI ticket вече включва интегриране на оригинални документи. Чрез избиране на новото квадратче за отметка „Оригинални документи“ в рамките на избора на тип информация в менюто ESI ticket, потребителите вече могат да предоставят конкретни забележки, коментари или заявки, свързани с тази нова функция, директно на Bosch.

ESI[tronic] Evolution

нови функции: Подобрена ефективност и разширение на функцията за ESI ticket



ESI[tronic] Evolution за камиони и OHW

наличен нов пакет



С тази актуализация стартира новият софтуерен пакет Подемно-транспортна техника OHW 3 за сервиси и клиенти на IAM. Това най-ново допълнение към серията ESI[tronic] е специално проектирано за диагностика, поддръжка и ремонт на мотокари, платформи за повдигане и телескопични товари.

Пакетът OHW 3 предлага изчерпателна информация и инструменти за работа по хидравлични системи, като гарантира, че техниците разполагат с необходимите ресурси за ефективно справяне с всякакви проблеми, свързани с хидравликата. Освен това предоставя подробни инструкции за инсталиране и премахване на компоненти, което допълнително опростява процеса на ремонт.

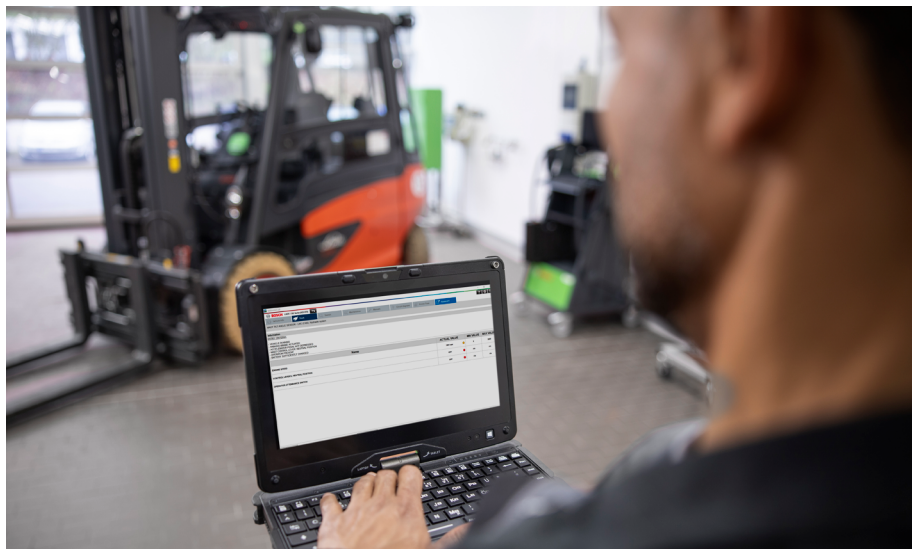
Този нов лицензен пакет за обработка на материали допълва съществуващите пакети ESI[tronic], налични за товарни превозни средства (камиони), селскостопански превозни средства (OHW 1) и строителни превозни средства и стационарни двигатели (OHW 2). Сервисите и клиентите на IAM вече имат гъвкавостта да избират конкретните пакети, които отговарят на техните нужди, независимо дали става въпрос за индивидуални лицензи или комбинация от множество пакети.

ESI[tronic] Evolution за камиони и OHW

наличен нов пакет



Със софтуерния пакет Подемно-транспортна техника OHW 3 Bosch продължава да демонстрира своя ангажимент за предоставяне на цялостни и специализирани диагностични решения за различни индустрии. Серията ESI[tronic] гарантира, че сервизите и клиентите имат достъп до най-новите инструменти и информация, необходими за ефективна и точна поддръжка и ремонт.



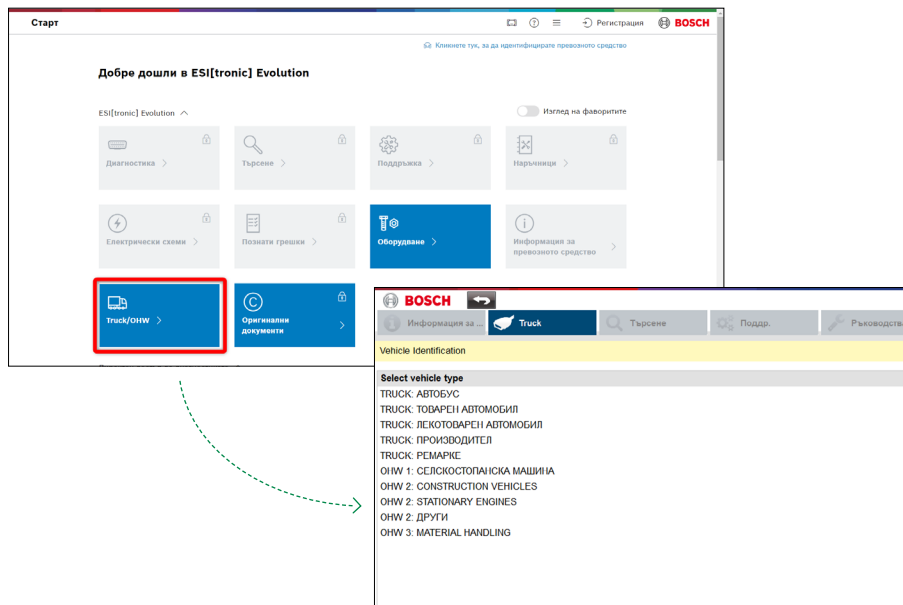
ESI[tronic] Evolution за камиони и OHW

наличен нов пакет



Обхват на диагностичните възможности:

- 83 прави
- 2.150 модела
- 6.460 електронни системи за управление
- 8.322 възможности за диагностика
- 1.438 електрически схеми
- 233.484 кода за грешка



Скриншот на интерфейса на ESI[tronic] Evolution. В горния ляв ъгъл е изписано "Старт". В горния десен ъгъл са разположени икони за "Регистрация" и "BOSCH".

Централната част на екрана е заглавена "Добре дошли в ESI[tronic] Evolution" и съдържа "Изглед на фаворитите" (Изключено). Иконите за фаворити са: Диагностика, Търсене, Поддръжка, Наръчки, Електрически схеми, Познати грешки, **Оборудване** (избрано), и Информация за превозното средство.

Иконата "Оборудване" е обградена с червен правоъгълник. Дashed green arrow сочат от нея надолу и надясно към втория скриншот.

Вторият скриншот показва менюто "Vehicle Identification" с "BOSCH" лого и "Truck" таб. Списъкът "Select vehicle type" съдържа следните опции:

- TRUCK: АВТОБУС
- TRUCK: ТОВАРЕН АВТОМОБИЛ
- TRUCK: ЛЕКОТОВАРЕН АВТОМОБИЛ
- TRUCK: ПРОИЗВОДИТЕЛ
- TRUCK: РЕМАРКЕ
- OHW 1: СЕЛСКОСТОПАНИСКА МАШИНА
- OHW 2: CONSTRUCTION VEHICLES
- OHW 2: STATIONARY ENGINES
- OHW 2: ДРУГИ
- OHW 3: MATERIAL HANDLING

ESI[tronic] Evolution за камиони и OHW

нови специфични кабели за адаптация към
Подемно-транспортна техника (OHW 3)



Производител	Арт. Номер	Приложение	Описание
ZF	1 684 465 919	OHW 3	Ergorpower 6-пина
Doosan	1 684 465 920	OHW 3	4-пина
Jungheinrich	1 684 465 921	OHW 3	D-Sub 9-пина
Linde	1 684 465 922	OHW 3	Правоъгълен 4-пина
Still	1 684 465 923	OHW 3	Кръгъл CAN 4-пина
Hyster & Yale	1 684 465 924	OHW 3	Триъгълен CAN
Genie	1 684 465 925	OHW 3	Кръгъл CAN

ESI[tronic] Evolution за камиони и OHW

нови специфични кабели за адаптация към
Подемно-транспортна техника (OHW 3)



Производител	Арт. Номер	Приложение	Описание
Haulotte	1 684 465 926	OHW 3	правоъгълен 6-пина
Toyota	1 684 465 927	OHW 3	кръгъл 4-пина
Mitsubishi & Caterpillar	1 684 465 929	OHW 3	правоъгълен RS232
Merlo service key	1 684 465 931	OHW 3	За доп. диагностични функции
Power supply cable	1 684 465 932	OHW 3	USB тип А към жак

KTS Truck – Ново поколение



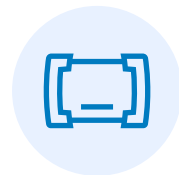
През април 2024 г. Bosch планира да пусне новия KTS Truck VCI. Новият KTS Truck е проектиран специално за превозни средства Truck/OHW, като предлага набор от вълнуващи функции и подобрения.

Един от ключовите акценти на новия KTS Truck е функцията PassThru. Това позволява на сервизите да се свързват с електронните блокове за управление на автомобила и да извършват разширена диагностика, програмиране и кодиращи функции. С голямо покритие на превозни средства Truck/OHW, KTS Truck гарантира, че техниците разполагат с необходимите инструменти за ефективна диагностика и ремонт на широка гама товарни и извънпътни превозни средства.

Новият KTS Truck се отличава и със здрав дизайн със защитен страничен капак, осигуряващ по-добра защита срещу дъжд и прах. Това гарантира, че устройството остава издръжливо и надеждно дори в предизвикателни работни среди.

Освен това KTS Truck предлага подобрена производителност чрез модерна електронна архитектура. Това означава по-бърза комуникация и подобрена ефективност при диагностициране и отстраняване на проблеми с автомобила. Устройството е готово за бъдещето благодарение на съвместимостта си с нови протоколи, което гарантира, че сервизите могат да бъдат в крак с най-новите постижения в автомобилната технология.

KTS Truck – Ново поколение



Bosch продължава да прави иновации и да предоставя нови диагностични решения за IAM сервиси и клиенти. Пускането на пазара на KTS Truck демонстрира ангажимента за доставяне на висококачествени инструменти, които отговарят на специфичните нужди на индустрията Truck/OHW.



Съобщение за край на поддръжката за KTS 530 / KTS 540 / KTS 570



Уважаеми читатели,

бихме искали да Ви информираме относно поддръжката на определени уреди за диагностика.

Започвайки с пускането на ESI[tronic] Evolution 2025/1, ви информираме, че диагностичните тестери KTS 530, KTS 540 и KTS 570 вече няма да се поддържат от ESI[tronic] Evolution.

За тези, които желаят да продължат да използват тези тестери, препоръчваме да останат на по-стара версия ESI[tronic] Evolution. Затова се въздържайте от инсталиране на актуализации. Въпреки че това може да не е най-идеалното решение по отношение на достъпа до най-новите функции и подобрения, то ви позволява да продължите да използвате текущите си тестери без големи прекъсвания.

Въпреки това бихме искали да използваме тази възможност, за да препоръчаме на нашите клиенти да обмислят надграждане до най-новите модели, KTS 560 или KTS 590. Тези модели предлагат подобрени функции, подобрена производителност и съвместимост с най-новия софтуер ESI[tronic] Evolution. Чрез надграждане можете да гарантирате, че ще продължите да получавате най-доброто обслужване и поддръжка от Bosch.

SDA 2021 до днес



Secure Diagnostic Access (SDA) предоставя на независими сервизи безплатно пътуване от 2021 г. Като централно и стандартизирано решение за защитени с достъп диагностични данни, SDA позволява на сервизите да имат достъп до защитени данни за превозни средства от участващите производители чрез ESI[tronic] Evolution диагностичния софтуер на Bosch.

В момента SDA включва повече от 20 марки превозни средства и този брой продължава да расте.

Това е така, защото определени диагностични задачи, като например калибриране на системи за подпомагане на водача или нулиране на сервизния интервал, са възможни при много превозни средства само със специфичното за производителя разрешение за достъп. Това може да създаде технически и административни предизвикателства за сервизите, тъй като различните производители могат да имат свои собствени решения за сигурност с различни изисквания за достъп и концепции за плащане.

SDA обаче елиминира тези проблеми, като предоставя лесен достъп чрез използването на персонален SingleKey ID. Техниците на автосервиза могат да се регистрират безплатно за SingleKey ID и той може да се използва и за различни други приложения на Bosch. За да използвате SDA, са необходими валиден лиценз за диагностика на ECU (SD), KTS 560, 590 или 350 и интернет връзка.

Bosch е активно ангажиран в дискусии с други производители на превозни средства за допълнително разширяване на обхвата на SDA. В резултат на това допълнителни марки ще се присъединят към SDA през 2024 г., укрепвайки още повече конкурентоспособността на независимите сервизи. За подробна информация и полезни съвети относно SDA, сервизите можете да се обърнете към Help Center на „ESI[tronic] Evolution“.



02.2022

Fiat
Abarth
Alfa Romeo
Jeep
Chrysler
Dodge/RAM
Lancia



08.2021

Volkswagen
Audi
Seat
Cupra
Skoda



06.2022

Mercedes-Benz



09.2022

Ford



Porsche



12.2022

Renault
Dacia



05.2023

Hyundai
Kia



08.2023

Volvo



10.2023

Nissan



Subaru



11.2023

Polestar



ESI[tronic] Truck новини

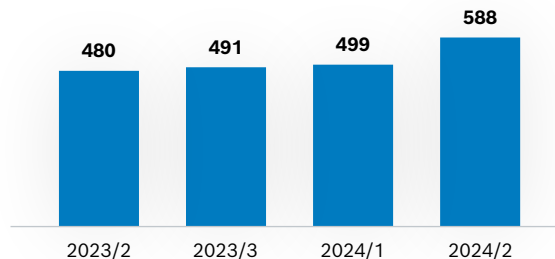


**За нашите клиенти с новия ъпдейт
2024/2 - Ние предлагаме:**

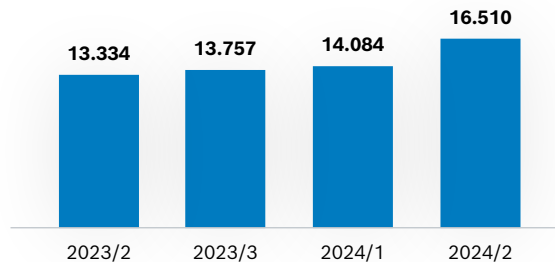
- 89 Нови марки
- 2.426 Нови модели
- 8.973 Нови електронни системи
- 2.549 Нови диагностични функции
- 298 Нови електрически схеми
- 54.159 Нови кодове за грешки

Повече информация за
ESI[tronic] Truck ще намерите на:
boschaftermarket.com/bg/bg

Общо марки



Общо модели



ESI[tronic] Truck новини



Общи подобрения:

- Подобрения на потребителския интерфейс за **конфигуратора на автомобила**
- Пряк път в „Избор на система“ за извикване на **системния дисплей**

ESItronic Truck:

- **DAF XF E6**: система за управление на окачването ECAS-5, активиране на окачването на предния мост
- Технически данни на **MAN** в модели от серия TG3 с нови данни за превозни средства за конфигурации 15,2 540/640 и 6,9 250
- Нова система за управление на двигателя **Mitsubishi Fuso** EEC2 в модела Canter Euro 6-E

Ремаркета:

- **HALDEX**: Haldex EB+ 4.0 EBS система за управление на спирачките
- **WABCO**: EBS E система за управление на спирачките, данни за работа, свързани с историята на кодовете за неизправности и записващо устройство за събития

ESI[tronic] Truck новини



Селскостопанска техника (OHV 1):

- **Fendt MAN** EDC 17 CV42 система за управление на двигателя, нулиране на предпазния клапан за 900 и 1000 Vario Series
- **Deutz-Fahr** EMR5 - EDC MD1 система за управление на двигателя, активиции и проверки на AdBlue/DEF системата за 6-9 Series
- Хидравлични системи **John Deere** SB4, SB5 и SB6 за модела от серия 6R

Строителна техника и стационарни двигатели (OHV 2):

- **Case CE:** FPT EDC MD1 CS069 (на SAE J1939) система за управление на двигателя, проверка на дозирация клапан AdBlue/DEF, кодиране на инжектора, услуги по поддръжка в система за последваща обработка на отработени газове и операции по подмяна на компоненти
- **Liebherr** ECU2-HD (на UDS) система за управление на двигателя, активиции, системни проверки и специалната функция за изчистване на кода за грешка на системата за последваща обработка на отработени газове