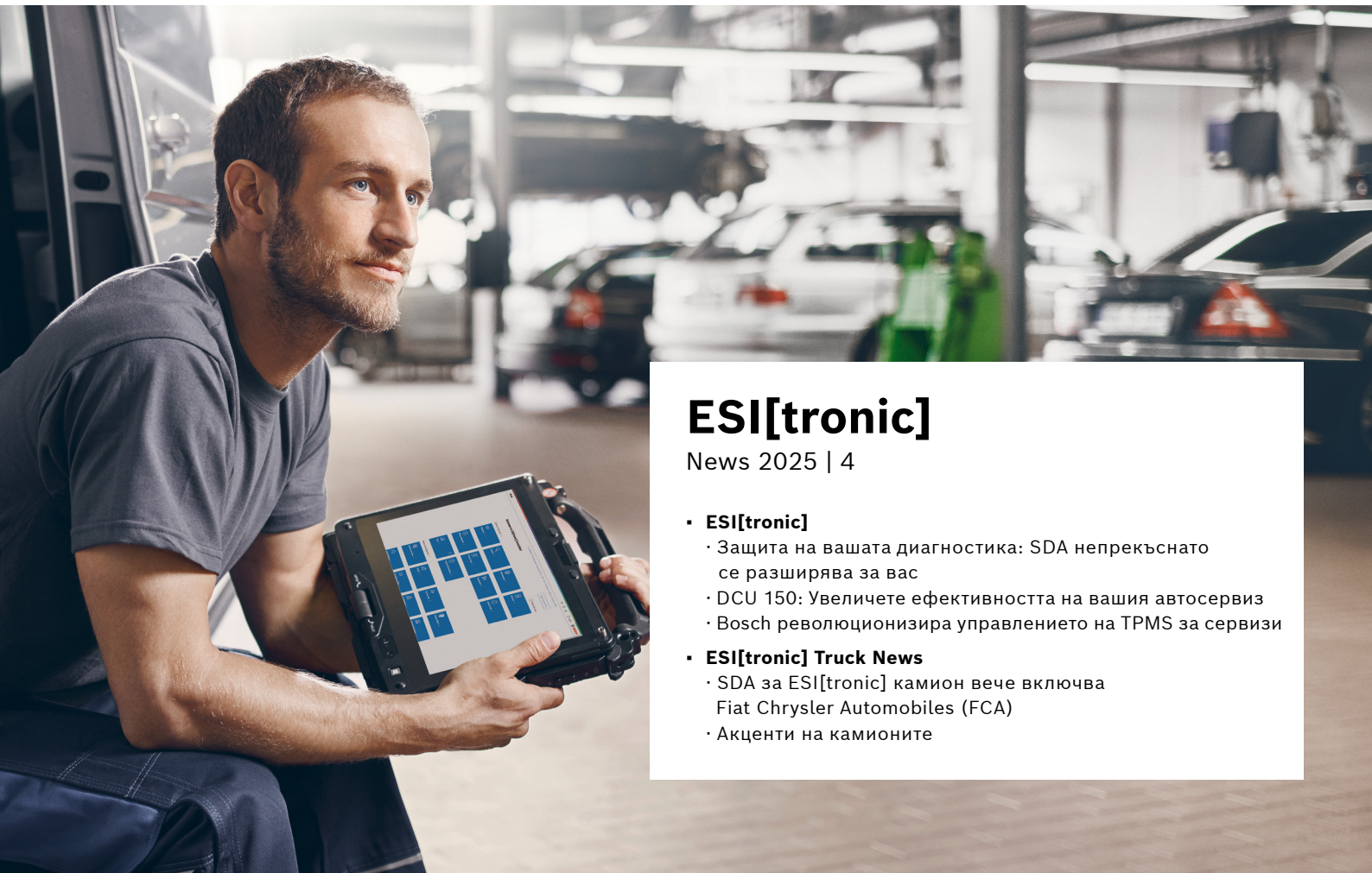




ESI[tronic]

News 2025 | 4

- **ESI[tronic]**
 - Защита на вашата диагностика: SDA непрекъснато се разширява за вас
 - DCU 150: Увеличете ефективността на вашия автосервиз
 - Bosch революционизира управлението на TPMS за сервизи
- **ESI[tronic] Truck News**
 - SDA за ESI[tronic] камион вече включва Fiat Chrysler Automobiles (FCA)
 - Акценти на камионите



Защита на вашата диагностика: SDA непрекъснато се разширява за вас

От 2021 г. насам, Secure Diagnostic Access (SDA) ви позволява лесно и сигурно да осъществявате достъп до защитени данни за превозни средства от над 20 производители. Тъй като производителите на превозни средства непрекъснато усъвършенстват своите концепции за сигурност, ние непрекъснато актуализираме SDA, за да съответства на тях. Това гарантира, че винаги можете да работите със защитени превозни средства ефективно и без ограничения.

С **актуализация 2025/4** (и последващите я междинни актуализации) ще получите ключови подобрения, за да поддържате безпроблемен и плавен работен процес за диагностика.

Какво е новото?

Обновихме съществуващите марки и разширихме покритието на SDA с нов производител:

Актуализирани марки

- Volvo
- Volkswagen
- Porsche

Нова марка

- MAN

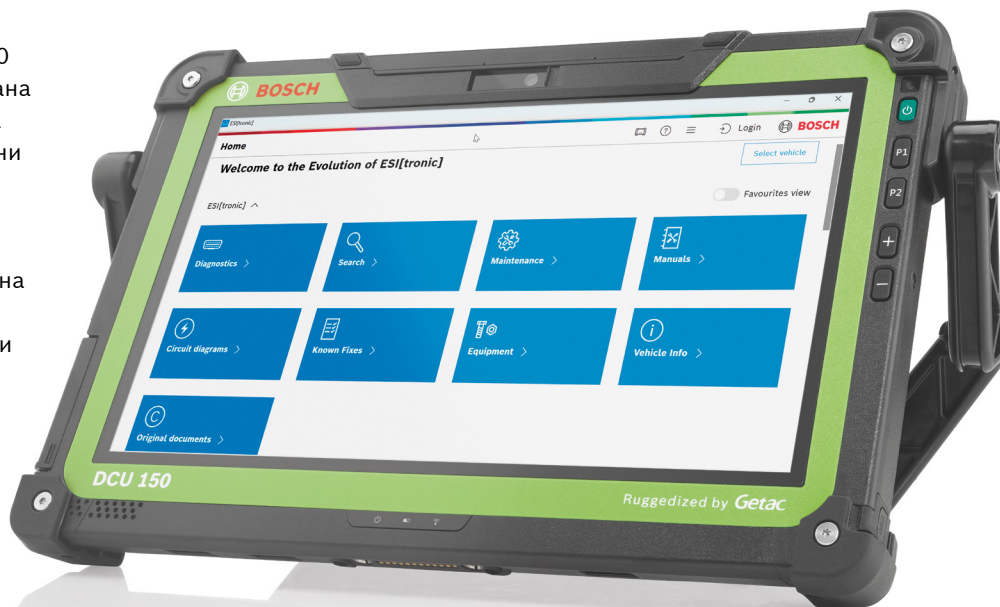
Вашето предимство: Винаги на върха

С тези актуализации Bosch отговаря на най-новите стандарти за сигурност, определени от производителите на автомобили. За вас това означава, че ESI[tronic] продължава да бъде надеждният инструмент за безпроблемна и ефикасна сервизна работа, осигурявайки непрекъсната диагностика на защитени превозни средства.

DCU 150: Увеличете ефективността на вашия автосервиз



Таблетът Diagnostic Control Unit 150 (DCU 150) съчетава усъвършенствана технология със здрав дизайн, за да оптимизира ежедневните ви работни процеси. Благодарение на 11-инчовия си сензорен екран, мощен хардуер и ключови интерфейси, вие получавате солидна основа за диагностициране, поддръжка и ремонт на съвременни превозни средства.



DCU 150: Увеличете ефективността на вашия автосервиз



Технически спецификации с един поглед:

Технически данни	Спецификации
Дисплей	11.6" Full HD (1920 x 1080 пиксела), 1200 нита, капацитивен сензорен екран със защитно фолио
Процесор	Intel Core i5-1335U
RAM памет	16 ГБ
Основна памет	256 GB NVMe SSD
Портове/Слотове	1x Thunderbolt 4 (тип C), 1x USB 3.2 Gen 2 (тип A), Gigabit Ethernet
Безжична връзка	WiFi 6E, Bluetooth 5.3
Камери	5 MP предна камера, 8 MP задна камера
Здравина	IP66, MIL-STD-810H, MIL-STD-461G
Работна температура	-29 °C до +63 °C
Батерия	2 батерии с възможност за гореща смяна (11,4 V/2680 mA) за непрекъсната работа
Операционна система	Windows 11 IoT Enterprise
Специални характеристики	Вградена, безстепенно регулируема стойка и дръжка за носене (0°–180°)
Обхват на доставката	Таблет DCU 150, 2 батерии, захранване 65 W, капацитивен стилус, здрав защитен калъф

Bosch революционизира управлението на TPMS за сервиси



Bosch представя нов инструмент за управление на системи за следене на налягането в гумите (TPMS):

Анализаторът на налягането в гумите 400 (TPA 400)

е разработен за конфигуриране на универсални TPMS сензори, наред с новите **сензори QUICK FIT***.

Широко пазарно покритие и ефективни процеси

TPA 400 подпомага сервизите в работата им със системи за контрол на налягането в превозните средства (TPMS). С **покритие на превозните средства над 95 %** и съвместимост с **над 20 различни марки универсални сензори** (включително Bluetooth сензори), устройството позволява широко приложение в ежедневните сервизни процедури.

Управлението се осъществява чрез 2,8-инчов цветен дисплей и е подкрепено от подробни инструкции за програмиране на сензори и процедури за повторно обучение на превозното средство.



Bosch революционизира управлението на TPMS за сервиси



Характеристики на TPA 400:

- **Пакетно програмиране:** Конфигурирайте множество сензори с една операция.
- **Интегриран OBD-II модул:** Извършвайте процедури за повторно обучение, например на азиатски производители, директно на превозното средство.
- **Актуализации на софтуера:** Три години актуализации на софтуера за превозни средства и сензори са достъпни чрез Wi-Fi и са включени в обхвата на доставката.
- **Безжичен трансфер на данни:** TPMS данните се показват директно на екрана на устройството за проверка.

Подходящи аксесоари: Новите сензори QUICK FIT*

Като допълнение към TPA 400, Bosch представя новото поколение сензори QUICK FIT*. Те се характеризират с кратко време за програмиране, увеличен капацитет на батерията и гъвкав дизайн на клапана. За да програмирате новите сензори QUICK FIT* и да използвате всички техни разширени функции, е необходима актуализация на софтуера за диагностичните устройства за TPMS на нашите клиенти (напр. TPA 300). Това оборудва сервизите за управление на TPMS. И двата продукта са налични вече.



SDA за ESI[tronic] камион вече включва Fiat Chrysler Automobiles (FCA)



Bosch разширява своята гама от Secure Diagnostic Access (SDA): Марките на Fiat Chrysler Automobiles (FCA) вече са налични и в ESI[tronic] Truck. Това ви осигурява директен и неограничен достъп до защитени диагностични данни за превозното средство.

Какво е защитен диагностичен достъп (SDA) и каква е ползата от него?

Производителите на превозни средства все по-често осигуряват достъп до електрониката на превозните средства, особено до системите, свързани с безопасността, чрез защитни механизми. Без необходимото разрешение, диагностиката, поддръжката и ремонтите на тези превозни средства са силно ограничени.

Именно тук се намесва Secure Diagnostic Access (SDA) на Bosch. Вместо да се налага да преминавате през сложния процес на регистрация и удостоверяване на всеки отделен портал на производителя, SDA предоставя достъпа вместо вас:

- **Еднократна регистрация с вашия SingleKey ID**
- **Централизиран достъп до превозни средства от различни производители чрез ESI[tronic]**
- **Безпроблемен работен процес, без да се напуска софтуера**

SDA е вашето централно решение за безпроблемна и ефикасна ежедневна сервисна работа при работа със защитени превозни средства.

SDA за ESI[tronic] камион вече включва Fiat Chrysler Automobiles (FCA)



Внедряване и наличност

Интеграцията на FCA в SDA ще се осъществи автоматично с **актуализация 2025/4** чрез Diagnostics Download Manager (DDM). След инсталиране на актуализацията, достъпът до превозните средства на FCA ще бъде незабавно достъпен за вас.

Вашето предимство: Диагностика без отклонения

С това подобрение тромавият процес на регистрация и плащане в специфичния за FCA портал е напълно елиминиран за вас. Спестете ценно време и се съсредоточете върху най-важното: бърза и надеждна диагностика на превозното средство.

ESI[tronic] Truck News

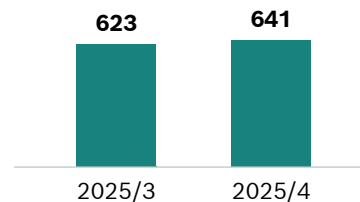
Акценти на камионите



За нашите клиенти – с ESI[tronic] Update 2025 | 4 предлагаме:

- 18 Нови марки
- 690 Нови модели
- 4,241 Нови електронни системи за управление
- 4,745 Нови диагностични възможности
- 136 Нови електрически схеми
- 73,792 Нови кодове за грешки

Марки общо



Модели общо

