



ESI[tronic]

News 2025 | 4

- **ESI[tronic]**
 - Menținerea Diagnosticării Sigure: SDA este în continuă expansiune pentru dvs.
 - DCU 150: Creșteți eficiența service-ului dvs.
 - Bosch Revoluționează Gestionarea TPMS pentru Service-uri
- **ESI[tronic] Truck News**
 - SDA pentru ESI[tronic] Truck Include Acum Fiat Chrysler Automobiles (FCA)
 - Punctele de Atracție pentru Camioane



Mentținerea Diagnosticării Sigure: SDA este în continuă expansiune pentru dvs.

Din 2021, Secure Diagnostic Access (SDA) vă permite să accesați ușor și sigur datele protejate ale vehiculelor de la peste 20 de producători. Pe măsură ce producătorii de automobile își avansează constant conceptele de securitate, actualizăm continuu SDA pentru a se potrivi. Acest lucru vă asigură că puteți lucra întotdeauna pe vehicule protejate în mod eficient și fără limitări.

Cu **actualizarea 2025/4** (și actualizările intermediare ulterioare), veți primi îmbunătățiri cheie pentru a vă menține fluxul de lucru de diagnosticare fără probleme.

Ce este nou?

Am actualizat mărcile existente și am extins acoperirea SDA cu un nou producător:

Mărci Actualizate

- Volvo
- Volkswagen
- Porsche

Mărcă Nouă

- MAN

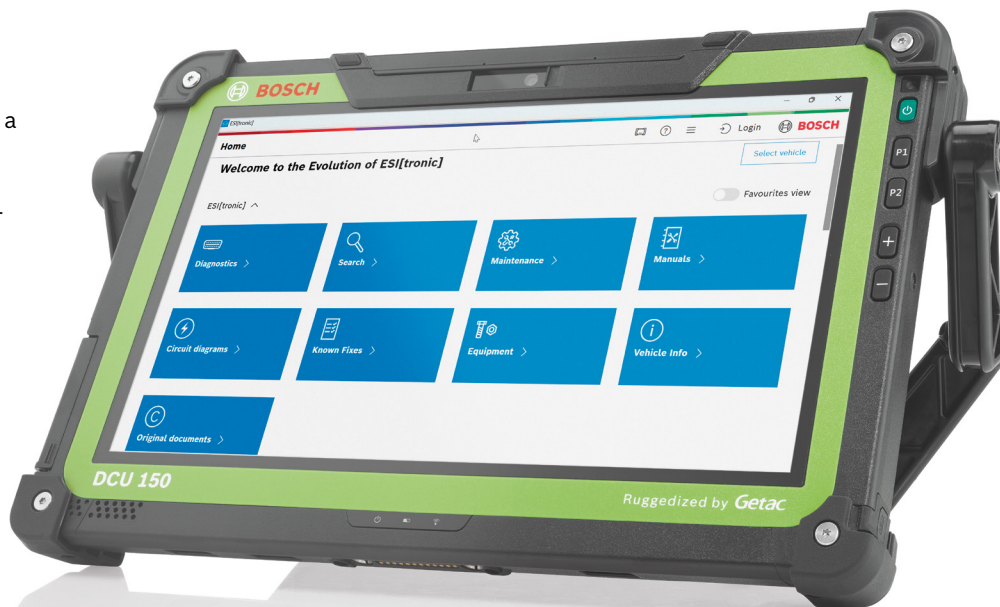
Beneficiul dvs.: Întotdeauna la Vârf

Cu aceste actualizări, Bosch respectă cele mai recente standarde de securitate stabilite de producătorii de automobile. Pentru dvs., aceasta înseamnă că ESI[tronic] continuă să fie instrumentul de încredere pentru un service lin și eficient, asigurând diagnosticare neîntreruptă pe vehicule protejate.

DCU 150: Creșteți eficiența service-ului dvs.



Tableta Diagnostic Control Unit 150 (DCU 150) combină tehnologia avansată cu un design robust pentru a vă optimiza fluxurile de lucru zilnice. Datorită ecranului tactil de 11 inci, hardware-ului puternic și interfețelor cheie, obțineți o bază solidă pentru diagnosticarea, întreținerea și repararea vehiculelor moderne.



DCU 150: Creșteți eficiența service-ului dvs.



Specificații tehnice pe scurt:

Date tehnice	Specificații
Display	11.6" Full HD (1,920 x 1,080 px), 1,200 nits, ecran tactil capacitiv cu folie de protecție
Procesor	Intel Core i5-1335U
RAM	16 GB
Memorie principală	256 GB NVMe SSD
Porturi/Sloturi	1x Thunderbolt 4 (tip C), 1x USB 3.2 Gen 2 (tip A), Gigabit Ethernet
Wireless	WiFi 6E, Bluetooth 5.3
Camere	Cameră frontală 5 MP, cameră spate 8 MP
Robustețe	IP66, MIL-STD-810H, MIL-STD-461G
Temperatura de funcționare	-29 °C până la +63 °C
Baterie	2x baterii interschimbabile la cald (11.4 V/2,680 mA) pentru lucru neîntrerupt
Sistem de operare	Windows 11 IoT Enterprise
Caracteristici speciale	Suport integrat, reglabil continuu și mâner de transport (0°–180°)
Conținutul ambalajului	Tableta DCU 150, 2x baterii, alimentator 65 W, stylus capacitiv, carcasă de protecție robustă

Bosch Revoluționează Gestionarea TPMS pentru Service-uri



Bosch introduce un nou instrument pentru gestionarea Sistemelor de Monitorizare a Presiunii Anvelopelor (TPMS): **Tyre Pressure Analyser 400 (TPA 400)** a fost dezvoltat pentru configurarea senzorilor TPMS universali, alături de noii **senzori QUICK FIT***.

Acoperire Mare a Pieței și Procese Eficiente

TPA 400 sprijină service-urile în lucrul lor cu sistemele TPMS. Cu o acoperire a vehiculelor de peste 95 % și compatibilitate cu peste 20 de mărci diferite de senzori universali (inclusiv senzori Bluetooth), dispozitivul permite aplicare largă în rutinele zilnice ale service-urilor.

Operarea se face prin displayul color de 2.8 inci și este susținută de instrucțiuni pas cu pas pentru programarea senzorilor și procedurile de reinițializare a vehiculului.



Bosch Revoluționează Gestionarea TPMS pentru Service-uri



Caracteristicile TPA 400:

- **Programare în Lot:** Configurați multiple senzori într-o singură operațiune.
- **Modul OBD-II Integrat:** Efectuați proceduri de reinițializare, de exemplu pe producători asiatici, direct pe vehicul.
- **Actualizări Software:** Trei ani de actualizări software pentru vehicule și senzori sunt disponibile prin Wi-Fi și sunt incluse în conținutul livrării.
- **Transfer Wireless de Date:** Datele TPMS sunt afișate direct pe ecranul dispozitivului pentru verificare.

Accesorii Potrivite: Noii Senzori QUICK FIT*

Ca supliment la TPA 400, Bosch introduce noua generație de senzori QUICK FIT*. Aceștia se caracterizează printr-un timp scurt de programare, capacitate crescută a bateriei și un design flexibil al supapei. Pentru a programa noii senzori QUICK FIT* și a utiliza toate caracteristicile lor avansate, o actualizare software pentru dispozitivele de diagnosticare TPMS ale clienților noștri (ex. TPA 300) este esențială. Acest lucru echipează service-urile pentru gestionarea TPMS. Ambele produse sunt disponibile acum.





SDA pentru ESI[tronic] Truck Include Acum Fiat Chrysler Automobiles (FCA)

Bosch își extinde oferta Secure Diagnostic Access (SDA): Mărcile Fiat Chrysler Automobiles (FCA) sunt acum disponibile și în ESI[tronic] Truck. Acest lucru vă oferă acces direct și nerestricționat la datele de diagnosticare protejate ale vehiculelor.

Ce este Secure Diagnostic Access (SDA) și cum beneficiați?

Producătorii de automobile securizează din ce în ce mai mult accesul la electronica vehiculelor, în special sistemele relevante pentru siguranță, cu mecanisme de protecție. Fără autorizarea corespunzătoare, diagnosticarea, întreținerea și reparațiile pe aceste vehicule sunt severe limitate.

Aici intervine exact Secure Diagnostic Access (SDA) de la Bosch. În loc să trebuiți să treceți prin procesul complex de înregistrare și autentificare pe fiecare portal individual al producătorului, SDA grupează accesul pentru dvs.:

- **Înregistrare unică folosind SingleKey ID-ul dvs.**
- **Acces centralizat la vehicule de la diverși producători prin ESI[tronic]**
- **Flux de lucru fără întreruperi, fără a părăsi software-ul**

SDA este soluția dvs. centrală pentru o rutină zilnică lină și eficientă în service când aveți de-a face cu vehicule protejate.

SDA pentru ESI[tronic] Truck Include Acum Fiat Chrysler Automobiles (FCA)



Implementare și Disponibilitate

Integrarea FCA în SDA va fi livrată automat cu **actualizarea 2025/4** prin Diagnostics Download Manager (DDM). După instalarea actualizării, accesul la vehiculele FCA vă va fi disponibil imediat.

Avantajul dvs.: Diagnosticare Fără Oculuri

Cu această îmbunătățire, procesul greoi de înregistrare și plată pe portalul specific FCA este complet eliminat pentru dvs. Economisiți timp valoros și vă concentrați pe ceea ce contează cel mai mult: diagnosticare rapidă și fiabilă a vehiculelor.

ESI[tronic] Truck News

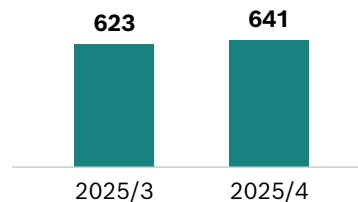
Punctele de Atracție pentru Camioane



Pentru clienții noștri - oferim cu Actualizarea ESI[tronic] 2025 | 4:

- 18 Mărci noi
- 690 Modele noi
- 4.241 Sisteme electronice de control noi
- 4.745 Capabilități de diagnosticare noi
- 136 Diagrame de cablare noi
- 73.792 Coduri de eroare noi

Face total



Total modele

