



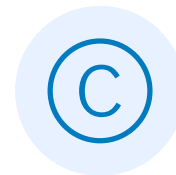
ESI[tronic] Evolution

News 2024 | 2

- **ESI[tronic] Evolution:**
 - Documente originale: Extinderea mărcilor de vehicule
 - Caracteristici noi: Eficiență îmbunătățită și extinderea funcției de tichete ESI
- **ESI[tronic] Evolution for Truck și OHW:**
 - Pachet nou disponibil
- **KTS Truck – Noua generație**
- **Anunț privind încheierea perioadei de asistență pentru KTS 530 / KTS 540 / KTS 570**
- **SDA 2021 până astăzi**
- **ESI[tronic] Truck News**

ESI[tronic] Evolution

Documente originale: Extinderea mărcilor de vehicule



Suntem încântați să vă anunțăm că funcția Documente Originale din cadrul ESI[tronic] Evolution este în continuă dezvoltare pentru a vă oferi cea mai bună experiență posibilă. Odată cu instalarea recentă a actualizării 2024/2, suntem încântați să vă informăm că utilizatorii au acum acces extins la datele originale ale mărcii Fiat.

Această extindere a documentelor originale în cadrul ESI[tronic] Evolution aduce o îmbunătățire semnificativă în executarea profesională și eficientă a lucrărilor de întreținere și reparații în atelierul dumneavoastră. Acum aveți acces la cele mai fiabile și actualizate informații despre munca necesară, chiar la îndemână.

Pentru a accesa noua marcă, pur și simplu faceți clic pe Documente originale de pe ecranul de pornire și selectați marca Fiat, împreună cu modelul dorit, în cadrul identificării vehiculului în Documente originale. Acest proces este rapid și ușor, asigurându-vă că puteți găsi informațiile de care aveți nevoie fără probleme.

Cea mai bună parte este că aceste informații valoroase sunt incluse direct în licența SIS și pot fi utilizate fără restricții. Cu toate acestea, rețineți că restricțiile de țară specifice mărcii se pot aplica funcției Documente originale.

Înțelegem importanța accesului la informații exacte și cuprinzătoare atunci când vine vorba de lucrări de întreținere și reparații. Acesta este motivul pentru care ne-am angajat să dezvoltăm și să extindem continuu funcția de documente originale în cadrul ESI[tronic] Evolution.

ESI[tronic] Evolution

Caracteristici noi: Eficiență îmbunătățită și extinderea funcției de tichete ESI



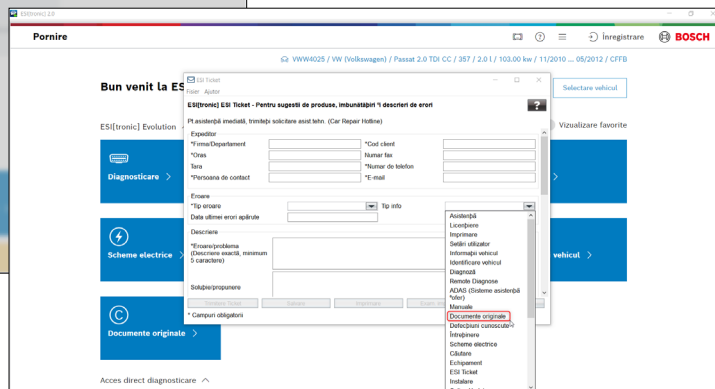
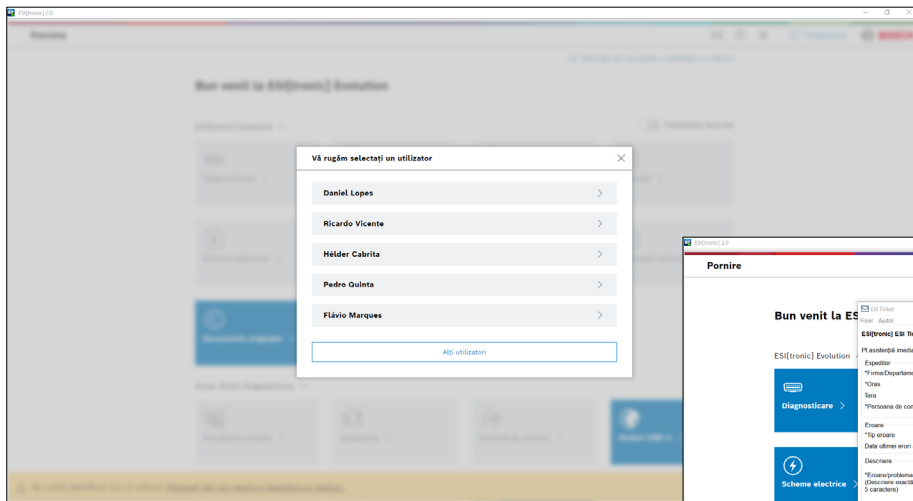
După cum mulți dintre voi știți deja, software-ul permite utilizatorilor să se conecteze cu contul lor personal SingleKey-ID, oferind acces la o serie de funcții utile. Acestea includ posibilitatea de a vizualiza favoritele, de a accepta și procesa comenzile de lucru direct în ESI[tronic] utilizând "Bosch Connected Repair Cloud" și de a utiliza funcția "Secure Diagnostic Access" (SDA) pentru deblocarea vehiculului.

Cu cea mai recentă actualizare 2024/2, ESI[tronic] Evolution oferă acum suport îmbunătățit pentru mai multe conturi într-un cadru de atelier. Aceasta înseamnă că atunci când utilizatorii trebuie să se conecteze sau să schimbe utilizatorii, software-ul va afișa în mod convenabil cele cinci conturi cele mai recent utilizate pentru o selecție ușoară. Făcând clic pe numele dorit, utilizatorii își pot introduce parola și pot economisi timp prețios. Această îmbunătățire este concepută pentru a face activitățile zilnice de atelier mai eficiente și mai productive.

În plus față de această dezvoltare interesantă, avem un alt anunț demn de remarcat. Funcția ESI ticket include acum integrarea documentelor originale. Prin bifarea noii casete de selectare "Documente originale" din cadrul selecției tipului de informații din meniul ESI Ticket, utilizatorii pot furniza acum observații, comentarii sau solicitări specifice legate de această nouă funcție direct către Bosch.

ESI[tronic] Evolution

Caracteristici noi: Eficiență îmbunătățită și extinderea funcției de tichete ESI



ESI[tronic] Evolution for Truck și OHW

Pachet nou disponibil



Cu această actualizare este lansat noul pachet software OHW 3 pentru atelierele și clienții IAM. Această ultimă completare a gamei ESI[tronic] este concepută special pentru diagnosticarea, întreținerea și repararea motostivuitoarelor, platformelor de ridicare și stivuitoarelor telescopice.

Pachetul OHW 3 oferă informații și instrumente complete pentru lucrul la sistemele hidraulice, asigurându-se că tehnicienii au resursele necesare pentru a aborda eficient orice probleme legate de hidraulică. În plus, oferă instrucțiuni detaliate de instalare și demontare a componentelor, simplificând și mai mult procesul de reparație.

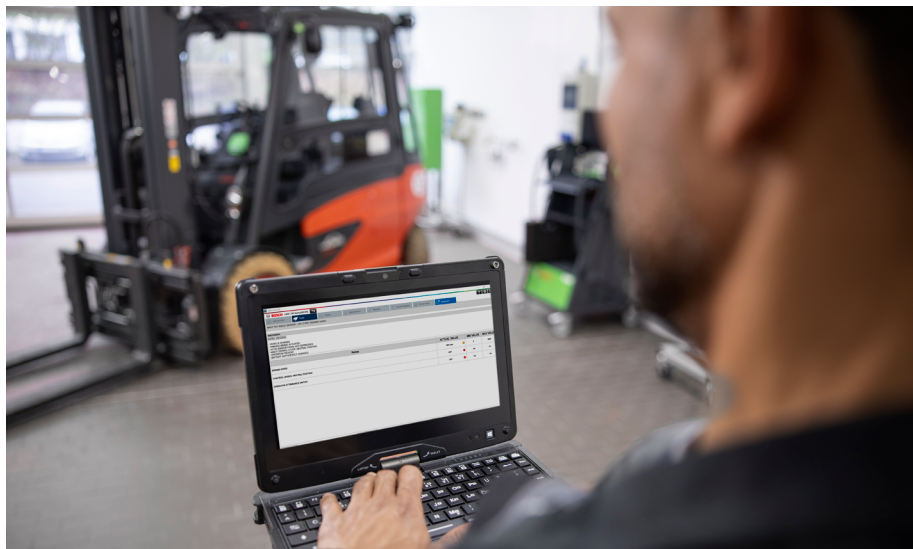
Acest nou pachet de licențe pentru manipularea materialelor completează pachetele ESI[tronic] existente disponibile pentru vehicule comerciale (camioane), vehicule agricole (OHW 1) și vehicule de construcții și motoare (OHW 2). Atelierele IAM și clienții au acum flexibilitatea de a alege pachetele specifice care răspund nevoilor lor, fie că este vorba de licențe individuale sau de o combinație de pachete multiple.

ESI[tronic] Evolution for Truck și OHW

Pachet nou disponibil



Cu pachetul software OHW 3, Bosch continuă să-și demonstreze angajamentul de a oferi soluții de diagnosticare complete și specializate pentru diverse industrii. Gama ESI[tronic] asigură accesul atelierelor și clienților la cele mai recente instrumente și informații necesare pentru lucrări de întreținere și reparații eficiente și precise.



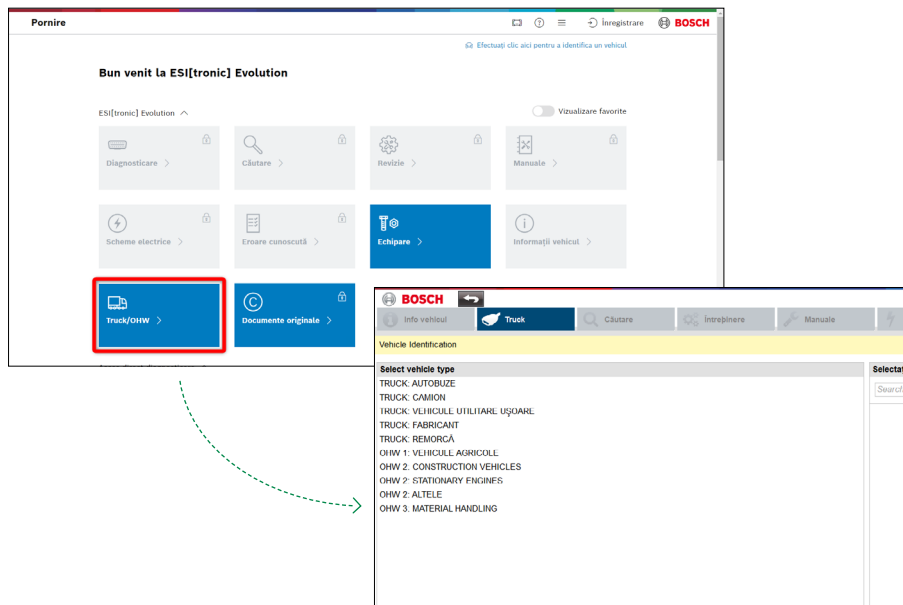
ESI[tronic] Evolution for Truck și OHW

Pachet nou disponibil



Domeniul de aplicare diagnosticare:

- 83 mărci
- 2.150 modele
- 6.460 Sisteme electronice de control
- 8.322 capacități de diagnosticare
- 1.438 scheme electrice
- 233.484 coduri de eroare



The screenshot displays the ESI[tronic] Evolution web application interface. The main dashboard features a grid of diagnostic and service options, including 'Diagnosticare', 'Căutare', 'Revizii', 'Manuale', 'Scheme electrice', 'Eroare cunoscută', 'Echipare', and 'Informații vehicul'. A red box highlights the 'Truck/OHW' button. A dashed green arrow points from this button to a secondary window showing a 'Vehicle Identification' list with categories like TRUCK, OHW 1, OHW 2, OHW 3, and OHW 4.

Vehicle Identification

Select vehicle type	Selectați o
TRUCK: AUTOBUZE	Search in
TRUCK: CAMION	
TRUCK: VEICULE UTILITARE UȘOARE	
TRUCK: FABRICANT	
TRUCK: REMORCĂ	
OHW 1: VEICULE AGRICOLE	
OHW 2: CONSTRUCTION VEHICLES	
OHW 3: STATINARY ENGINES	
OHW 4: ALTELE	
OHW 5: MATERIAL HANDLING	

ESI[tronic] Evolution for Truck și OHW

Adaptoare noi specifice vehiculului pentru manipularea materialelor (OHW 3)



Manufacturer	Part number	Application	Description
ZF	1 684 465 919	OHW 3	Ergopower 6-Pin
Doosan	1 684 465 920	OHW 3	4-Pin
Jungheinrich	1 684 465 921	OHW 3	D-Sub 9-Pin
Linde	1 684 465 922	OHW 3	Rectangular 4-Pin
Still	1 684 465 923	OHW 3	Round CAN 4-Pin
Hyster & Yale	1 684 465 924	OHW 3	Triangular CAN
Genie	1 684 465 925	OHW 3	Round CAN

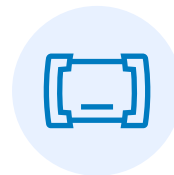
ESI[tronic] Evolution for Truck și OHW

Adaptoare noi specifice vehiculului pentru manipularea materialelor (OHW 3)



Manufacturer	Part number	Application	Description
Haulotte	1 684 465 926	OHW 3	Rectangular 6-Pin
Toyota	1 684 465 927	OHW 3	Round 4-Pin
Mitsubishi & Caterpillar	1 684 465 929	OHW 3	Rectangular RS232
Merlo service key	1 684 465 931	OHW 3	for additional diagnostic features
Power supply cable	1 684 465 932	OHW 3	USB type A to jack plug

KTS Truck – Noua generație



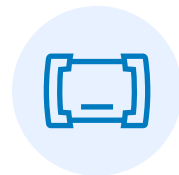
În aprilie 2024, Bosch a lansat noul KTS Truck VCI. Noul KTS Truck este proiectat special pentru vehiculele Truck/OHW, oferind o serie de caracteristici și îmbunătățiri interesante.

Unul dintre punctele cheie ale noului KTS Truck este funcționalitatea PassThru. Acest lucru permite atelierelor să se conecteze la unitățile electronice de control ale vehiculului și să efectueze funcții avansate de diagnosticare, programare și codificare. Cu o acoperire mare a vehiculelor Truck / OHW, KTS Truck se asigură că tehnicienii au instrumentele necesare pentru a diagnostica și repara eficient o gamă largă de vehicule comerciale și off-highway.

Noul KTS Truck are, de asemenea, un design robust, cu un capac lateral de protecție, oferind o protecție mai bună împotriva ploii și prafului. Acest lucru asigură faptul că dispozitivul rămâne durabil și fiabil chiar și în medii de atelier dificile.

În plus, KTS Truck oferă performanțe îmbunătățite prin arhitectura electronică modernă. Aceasta înseamnă o comunicare mai rapidă și o eficiență îmbunătățită la diagnosticarea și depanarea problemelor vehiculului. Dispozitivul este pregătit pentru viitor datorită compatibilității sale cu noile protocoale, asigurându-se că atelierelor pot rămâne la curent cu cele mai recente progrese în tehnologia vehiculelor.

KTS Truck – Noua generație



Bosch continuă să inoveze și să ofere noi soluții de diagnosticare pentru atelierele și clienții IAM. Lansarea KTS Truck demonstrează angajamentul de a furniza scule de înaltă calitate care să răspundă nevoilor specifice ale industriei camioanelor/OHW.



Anunț privind încheierea perioadei de asistență pentru KTS 530 / KTS 540 / KTS 570



Dragi cititori,

aceasta este pentru a vă informa despre o informație importantă privind suportul pentru anumite instrumente de diagnosticare.

Începând cu lansarea ESI[tronic] Evolution 2025/1, trebuie să vă informăm că testerele de diagnosticare KTS 530, KTS 540 și KTS 570 nu vor mai fi suportate de ESI[tronic] Evolution după mai bine de 17 ani.

Pentru cei care doresc să continue să utilizeze aceste testere, vă recomandăm să rămâneți pe o versiune ESI[tronic] Evolution mai veche. Prin urmare, abțineți-vă de la instalarea oricăror actualizări. Deși este posibil ca aceasta să nu fie cea mai ideală soluție în ceea ce privește accesarea celor mai recente funcții și îmbunătățiri, vă permite să continuați să utilizați testerii actuali fără întreruperi majore.

Cu toate acestea, am dori să profităm de această ocazie pentru a recomanda clienților noștri să ia în considerare actualizarea la cele mai recente modele, KTS 560 sau KTS 590. Aceste modele oferă caracteristici îmbunătățite, performanță îmbunătățită și compatibilitate cu cel mai recent software ESI[tronic] Evolution. Prin upgrade, vă puteți asigura că veți continua să primiți cele mai bune servicii și asistență de la Bosch.

SDA 2021 până astăzi



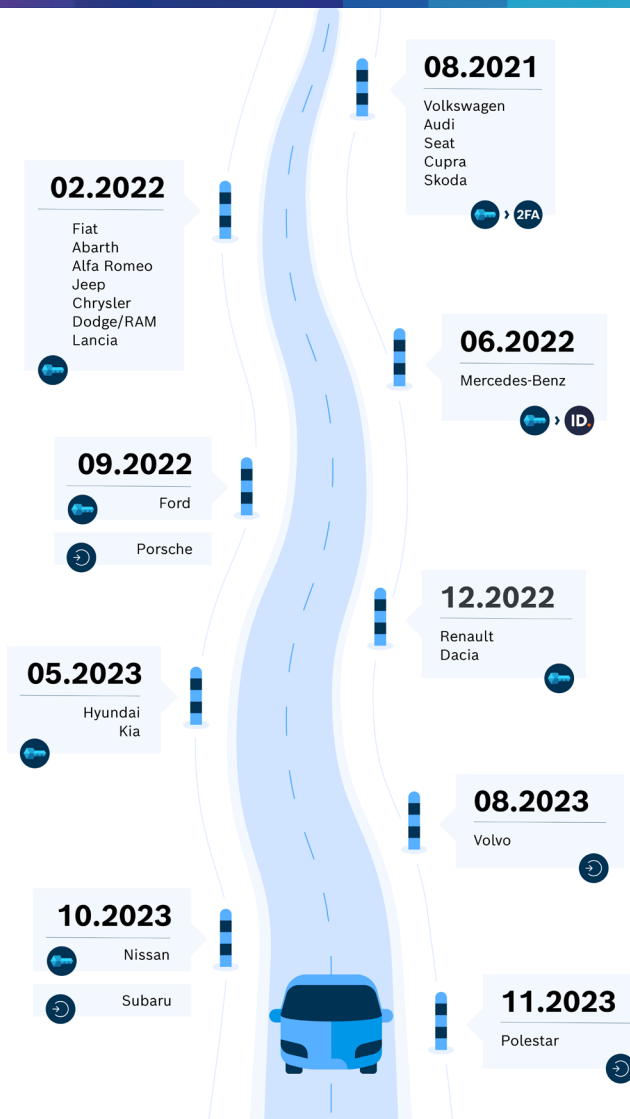
Secure Diagnostic Access (SDA) oferă ateliere independente cu o cursă gratuită din 2021. Ca soluție centrală și standardizată pentru datele de diagnosticare protejate prin acces, SDA permite atelierelor să acceseze date securizate ale vehiculelor de la producătorii participanți prin intermediul software-ului de diagnosticare ESI[tronic] Evolution de la Bosch.

În prezent, SDA include mai mult de 20 de mărci de vehicule, iar acest număr continuă să crească.

Acest lucru se datorează faptului că anumite activități de diagnosticare, cum ar fi calibrarea sistemelor de asistență a șoferului sau resetarea notificării de service, sunt posibile numai pe multe vehicule cu autorizație de acces specifică producătorului. Acest lucru poate crea provocări tehnice și administrative pentru ateliere, deoarece diferiți producători ar putea avea propriile soluții de securitate cu cerințe de acces și concepte de plată diferite.

Cu toate acestea, SDA elimină aceste probleme oferind acces necomplicat prin utilizarea unui ID personal SingleKey. Angajații atelierului se pot înregistra gratuit pentru acest ID și poate fi utilizat și pentru diverse alte aplicații Bosch, atât în setări personale, cât și profesionale. Pentru a utiliza SDA, sunt necesare o licență validă de diagnosticare ECU (SD), un KTS 560, 590 sau 350 și o conexiune la internet.

Bosch este implicat activ în discuții cu alți producători de autovehicule pentru a extinde și mai mult domeniul de aplicare al SDA. Drept urmare, alte mărci se vor alătura SDA în 2024, consolidând și mai mult competitivitatea atelierelor independente. Pentru informații detaliate și sfaturi utile despre SDA, atelierelor pot consulta Centrul de ajutor "ESI[tronic] Evolution".



02.2022

Fiat
Abarth
Alfa Romeo
Jeep
Chrysler
Dodge/RAM
Lancia



09.2022

Ford
Porsche



05.2023

Hyundai
Kia



10.2023

Nissan
Subaru



08.2021

Volkswagen
Audi
Seat
Cupra
Skoda



06.2022

Mercedes-Benz



12.2022

Renault
Dacia



08.2023

Volvo



11.2023

Polestar



ESI[tronic] Truck News

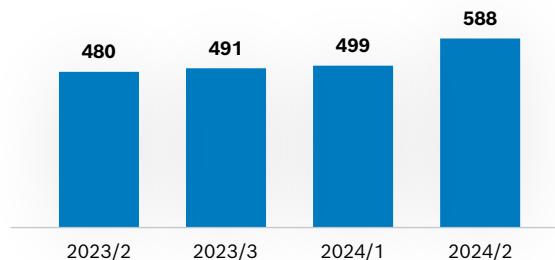


**Pentru clienții noștri – oferim cu
ESI[tronic] Actualizare 2024/2**

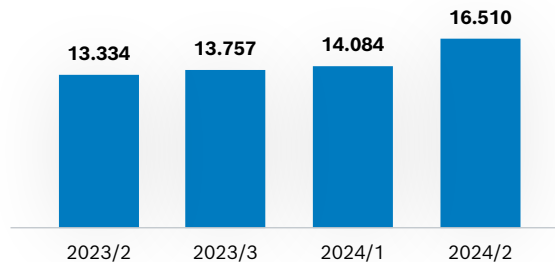
- 89 Mărci noi
- 2.426 Modele noi
- 8.973 Noi sisteme electronice de control
- 2.549 Noi capacități de diagnosticare
- 298 Scheme electrice noi
- 54.159 Noi coduri de eroare

Mai multe informații despre
ESI[tronic] Truck pot fi găsite la:
boschaftermarket.com

Makes total



Models total



ESI[tronic] Truck News



Îmbunătățiri generale:

- Îmbunătățiri ale interfeței cu utilizatorul pentru configuratorul de vehicule
- Comandă rapidă în "Selectați sistemul" pentru apelarea la System Display

Pachet camioane:

- **DAF XF E6:** Sistemul de control al suspensiei ECAS-5, activarea suspensiei punții față
- **MAN** Date tehnice la modelele din seria TG3 cu date noi despre vehicule pentru configurațiile 15,2, 540/640 și 6,9 250
- **Mitsubishi Fuso** Noul sistem de control al motorului EEC2 pentru modelul Canter Euro 6-E

Pachet vehicule agricole (OHV 1):

- **Fendt** Sistem de control al motorului MAN EDC 17 CV42, resetarea supapei de presiune pentru seriile 900 și 1000 Vario
- **Deutz-Fahr** EMR5 - Sistem de control al motorului EDC MD1, activări și verificări ale sistemului AdBlue/DEF pentru seria 6-9
- **John Deere** Sisteme hidraulice SB4, SB5 și SB6 pentru modelul din seria 6R

ESI[tronic] Truck News



Pachet vehicule de construcții și motoare (OHV 2):

- **Case CE:** Sistem de control al motorului FPT EDC MD1 CS069 (pe SAE J1939), verificarea supapei de dozare AdBlue / DEF, codificarea injectorului, servicii de întreținere în sistemul de post-tratare a gazelor de eșapament și operațiuni de înlocuire a componentelor
- **Liebherr** Sistem de control al motorului ECU2-HD (pe UDS), activări, verificări ale sistemului și funcția specială de eliminare a codului de eroare al sistemului de post-tratare

Trailer:

- **HALDEX:** Sistem de control al frânei Haldex EB+ 4.0 EBS
- **WABCO:** Sistemul de control al frânei EBS E, date de funcționare referitoare la istoricul codurilor de eroare și înregistratorul de evenimente