ESI[tronic] 2.0 Online

News 2023 | 3

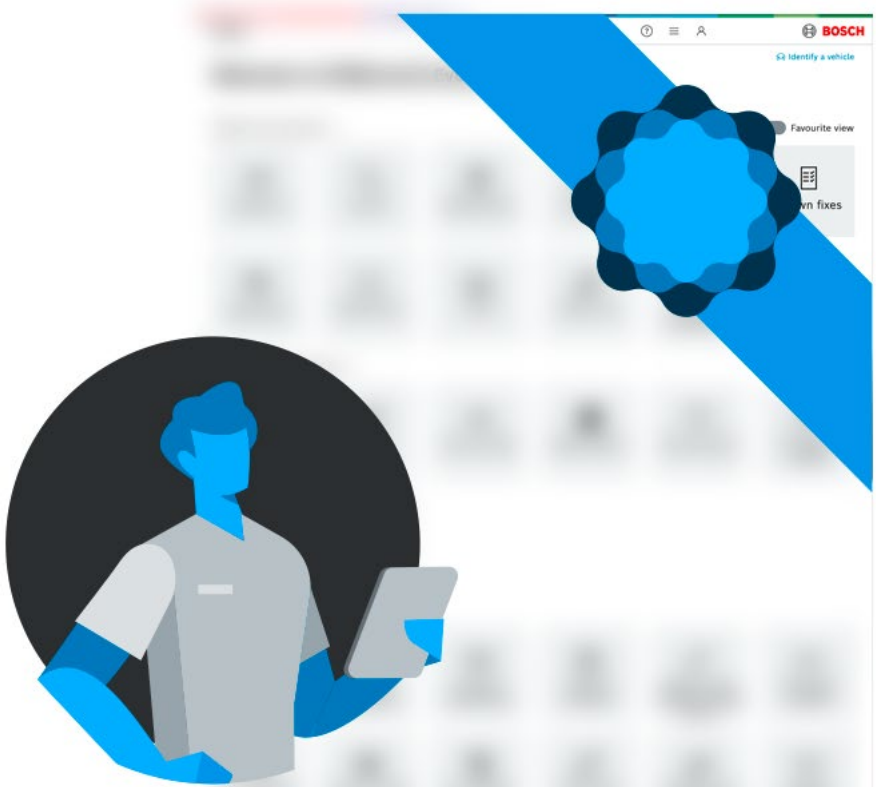
- ESI[tronic] diventa ancora più facile e veloce!
- Secure Diagnostic Access (SDA): Volvo
- Report e stampa dello stato delle batterie ad alta tensione (SOH)
- Funzione 'Panoramica sistemi' ottimizzata
- Copertura dei veicoli più recenti sul mercato
- ESI[tronic] Parts Online
- Novità di ESI[tronic] per Truck

ESI[tronic] diventa ancora più facile e veloce!

Gli aggiornamenti di ESI[tronic] hanno l'obiettivo di rendere il software sempre più veloce e facile da usare.

Già nel prossimo aggiornamento introdurremo una nuova schermata di avvio che permetterà l'accesso diretto ai principali menù e sottomenù di ESI[tronic], consentendo un notevole risparmio di tempo.

Sarà possibile personalizzare la schermata con le funzioni più utilizzate. Sarà una pagina con un design moderno che renderà più semplice e intuitivo l'utilizzo di ESI[tronic]. In più, l'identificazione dei veicoli sarà ancora più veloce.


BOSCH
Identify a vehicle
Favourite view
wn fixes

Secure Diagnostic Access (SDA): Volvo

L’integrazione di Secure Diagnostic Access (SDA) nella licenza di Diagnosi delle centraline di ESI[tronic] 2.0 consente l’accesso ai dati protetti dei veicoli delle case costruttrici.

Gli aggiornamenti 2023 | 2 Service Pack 3 e 2023 | 2.08 di luglio permettono di sbloccare i dati protetti dei veicoli Volvo.

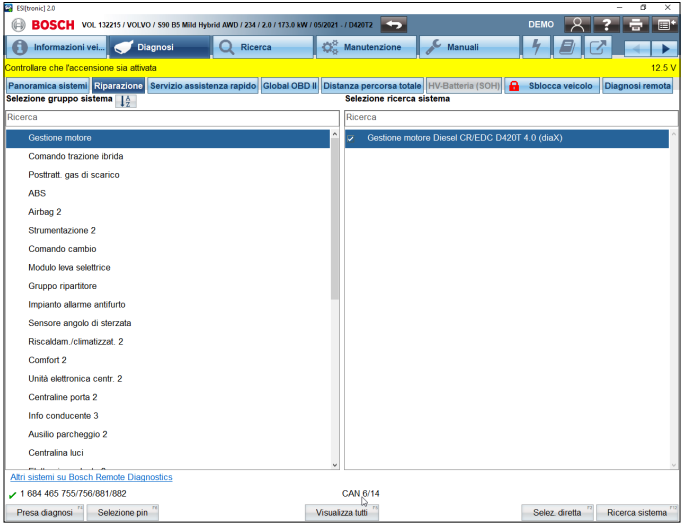
I primi aggiornamenti si concentreranno sulle funzioni base di service e successivamente sui sistemi ADAS. Ulteriori funzionalità saranno disponibili nei prossimi aggiornamenti.

La soluzione SDA per Volvo non richiede nessun processo per essere utilizzata, e non ci sono costi addizionali per l’utente.

Le case costruttrici incluse in SDA sono molte e sempre in aggiornamento. Per esempio, nei prossimi mesi è prevista l’integrazione del marchio Nissan.

Nota bene:

Nei nuovi modelli Volvo, i codici di guasto memorizzati di alcune centraline possono essere cancellati solo attraverso la diagnosi di rete del sistema veicolo. L'aggiornamento di Volvo riguarda le centraline che potrebbero contenere guasti rilevanti per l'OBD in sistemi quali la gestione motore e la trasmissione. La procedura di cancellazione dei codici di guasto rimane invariata per gli utenti ESI[tronic]. I veicoli protetti devono essere sbloccati anche dopo aver cancellato la memoria dei guasti utilizzando la scheda "Sblocca veicolo".

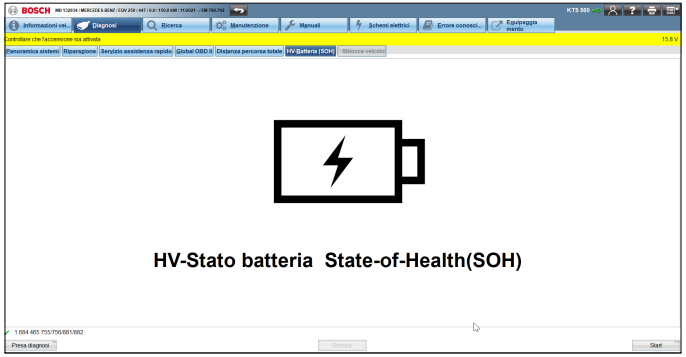


Report e stampa dello stato delle batterie ad alta tensione (SOH)

Le batterie ad alta tensione che alimentano i veicoli elettrici o ibridi sono soggette all'usura e alla corrispondente perdita di capacità di carica. Alcuni produttori forniscono pertanto dati di diagnosi sullo stato di salute (SOH) delle batterie ad alta tensione. Con l'aggiornamento 2023 | 3 di ESI[tronic] 2.0 Online, la scheda "Stato di salute (SOH)" è disponibile nel menù
«Diagnosi».

Se il produttore fornisce dati relativi al sistema di gestione delle batterie HV, l'utente potrà creare un report e stamparlo.

I dati dello stato di salute delle batterie ad alta tensione sono espressi in percentuale rispetto alle batterie nuove. Le officine possono stampare il report e consegnarlo ai loro clienti.

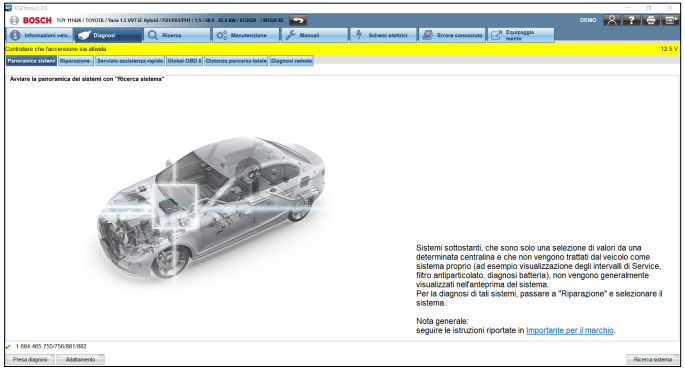


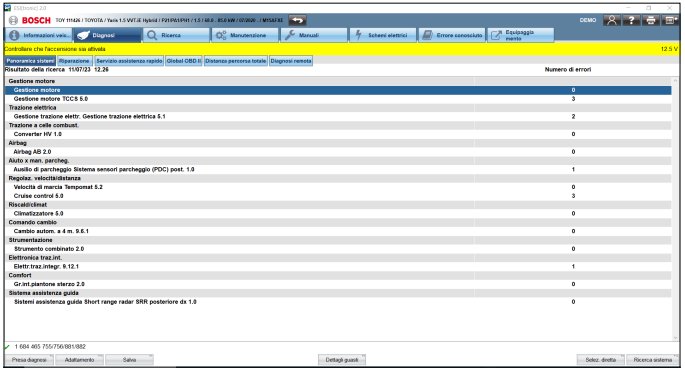
Funzione 'Panoramica sistemi' ottimizzata

Il numero di centraline nei veicoli è in costante aumento. La funzione 'Panoramica sistemi' è progettata per dare agli utenti di ESI[tronic] 2.0 Online un accesso semplice e diretto ai sistemi installati e ai guasti esistenti sul veicolo.

L’aggiornamento 2023 | 3 migliora le prestazioni della funzione 'Panoramica sistemi'. Ogni sistema installato sul veicolo e i relativi guasti verranno mostrati in un tempo inferiore ai 30 secondi. In alcuni casi la funzione è più veloce dello strumento di diagnosi dei costruttori.

La funzione 'Panoramica sistemi' ottimizzata è disponibile per i modelli più recenti di costruttori quali Mercedes Benz, Toyota, Renault e Ford. Altri produttori e modelli verranno progressivamente aggiunti.


Informazioni veic.
Diagnosi
Ricerca
Manutenzione
Manuali
Schemi elettrici
Errore conosciuto
Equipaggiamento
Controllare che l'accensione sia attivata
12.5 V
Panoramica sistemi
Riparazione
Servizio assistenza rapido
Global OBD II
Distanza percorsa totale
Diagnosi remota
Avviare la panoramica dei sistemi con "Ricerca sistema"
Sistemi sottostanti, che sono solo una selezione di valori da una determinata centralina e che non vengono trattati dal veicolo come sistema proprio (ad esempio visualizzazione degli intervalli di Service, filtro antiparticolato, diagnosi batteria), non vengono generalmente visualizzati nell'anteprima del sistema.
Per la diagnosi di tali sistemi, passare a "Riparazione" e selezionare il sistema.
Nota generale:
seguire le istruzioni riportate in Importante per il marchio.
1 684 465 755/756/881/882
Presa diagnosi
Adattamento
Ricerca sistema


Informazioni veic.
Diagnosi
Ricerca
Manutenzione
Manuali
Schemi elettrici
Errore conosciuto
Equipaggiamento
Controllare che l'accensione sia attivata
12.5 V
Panoramica sistemi
Riparazione
Servizio assistenza rapido
Global OBD II
Distanza percorsa totale
Diagnosi remota
Risultato della ricerca 11/07/23 12.26
Numero di errori
Gestione motore
Gestione motore 0
Gestione motore TDCS 5.0 3
Trazione elettrica
Gestione trazione elettr. Gestione trazione elettrica 5.1 2
Trazione a celle combust.
Converter HV 1.0 0
Airbag
Airbag AS 2.0 0
Aiuto x man. parcheg.
Ausilio di parcheggio Sistema sensori parcheggio (PDC) post. 1.0 1
Regolaz. velocità/distanza
Velocità di marcia Tempomat 5.2 0
Cruise control 5.0 3
Riscald/climat
Climatizzatore 5.0 0
Comando cambio
Cambio autom. a 4 m. 9.6.1 0
Strumentazione
Strumento combinato 2.0 0
Elettronica traz.int.
Elettr.trasz.integr. 8.12.1 1
Comfort
Gr.int.piantone sterzo 2.0 0
Sistema assistenza guida
Sistemi assistenza guida Short range radar SRR posteriore dx 1.0 0
1 684 465 755/756/881/882
Presa diagnosi
Adattamento
Salva
Dettagli guasti
Selez. diretta
Ricerca sistema

Copertura dei veicoli più recenti sul mercato

Continuiamo ad ampliare la copertura dei nuovi veicoli.
I seguenti modelli da poco tempo sul mercato, sono disponibili su ESI[tronic] 2.0

BMW X5 (RB key: BMW0145603, BMW0145605, BMW0145606, BMW0145663)
Lancio: Aprile 2023
Disponibilità su ESI[tronic]: Maggio 2023

BMW X6 (RB key: BMW0145628, BMW0145629, BMW0145630)
Lancio: Aprile 2023
Disponibilità su ESI[tronic]: Maggio 2023

VW ID3 (RB key: VWW0144380, VWW0144381)
Lancio: Aprile 2023
Disponibilità su ESI[tronic]: Maggio 2023

L'attenzione è rivolta ai sistemi e alle funzioni per le attività di assistenza e riparazione più importanti.
L’aggiornamento è disponibile attraverso il programma Diagnostics Download Manager (DDM).

ESI[tronic] Parts Online

La nuova applicazione web ESI[tronic] Parts Online di Bosch permettere agli utenti di consultare il catalogo ricambi e attrezzatura Bosch in modo facile e veloce.

L'applicazione web offre accesso rapido ai dati, tra cui: identificazione e informazioni sui ricambi; catalogo ricambi Bosch; istruzioni di montaggio e di riparazione dei componenti (partizioni A, D, E, e K).

ESI[tronic] Parts Online sostituisce la soluzione ESI[tronic] Classic WTS.

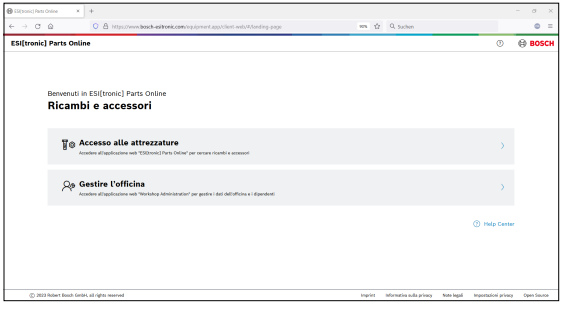
ESI[tronic] Parts include tutti i vantaggi di ESI[tronic] Classic WTS e molti altri:

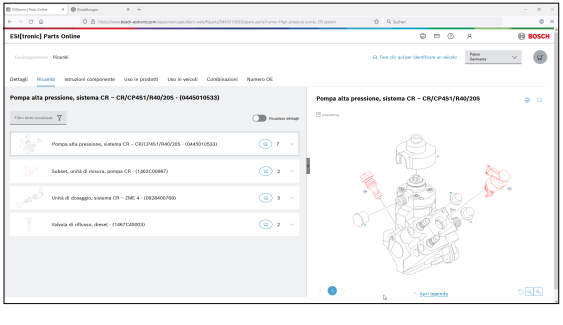
- È una applicazione web
- Non è necessaria l'installazione
- Gli aggiornamenti vengono lanciati in automatico in background
- È richiesta solo una connessione Internet e un browser
- I dati sono sempre aggiornati
- Usa gli stessi dati e reportistica di ESI[tronic] 2.0 Online ("Attrezzatura")

Per accedere a ESI[tronic] Parts Online è necessario avere una licenza (A, D, E e/o K) valida.

Alla pagina www.bosch-esitronic.com/parts si può effettuare il login tramite SingleKey ID a 'Accesso alle attrezzature' o 'Gestione officina'.

La funzione di carrello della spesa rende la selezione, l'esportazione e quindi l'eventuale ordinazione dei ricambi ancora più comoda e veloce.





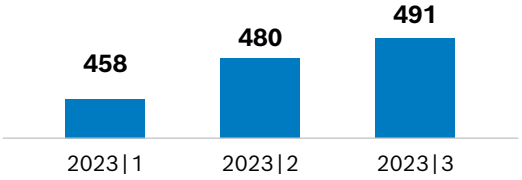
Novità di ESI[tronic] per Truck

L'aggiornamento ESI[tronic] 2023 | 3 conterrà:

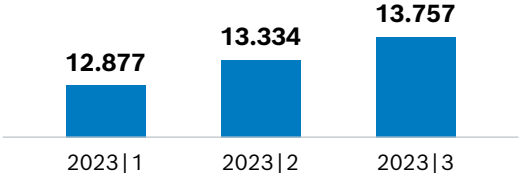
- 11 nuovi produttori
- 423 nuovi modelli
- 1.873 nuovi sistemi
- 1.806 nuove funzionalità di diagnosi
- 110 nuovi schemi elettrici
- 16.007 nuovi codici di guasto

Per scoprire di più su ESI[tronic] per Truck visita
www.boschaftermarket.it

Totale produttori



Totale modelli



Le soluzioni di diagnosi di Bosch consentono una manutenzione e una riparazione completa e affidabile su un'ampia gamma di veicoli commerciali.

Software

Le officine possono selezionare i seguenti pacchetti di dati e combinarli come preferiscono:

- Pacchetto Truck (veicoli commerciali pesanti e leggeri, rimorchi, autobus)
- Pacchetto Macchine agricole (OHW 1)
- Pacchetto Macchine movimento terra e motori (OHW 2)

Hardware

Hardware robusto a prova di officina – per diagnosi efficaci.

- KTS Truck – VCI (si connette a DCU 120/220 o a un PC)
- Cavi di collegamento
- Cavi di collegamento specifici per produttore