



# Diagnosi avanzata

X-431 EURO LINK, dotato di un display HD da 10,1, è l'ultima soluzione diagnostica per autoveicoli di LAUNCH e, con il suo potente hardware e software appositamente adattato per il mercato europeo, offre una soluzione completa e ottimale per tutte le officine automobilistiche. Con numerose funzioni diagnostiche, come la lettura/cancellazione dei codici di guasto, la lettura dei parametri, i test di azionamento, la codifica, un totale di 30 funzioni pratiche di assistenza e altro ancora, copre tutte le esigenze diagnostiche.



Aggiornamenti software inclusi



Include CarSET PRO Database con Electronics e Smart



Funzione ADAS optional



Funzioni di servizio elettrici per veicoli elettronici



Accesso al servizio di diagnostica da remoto via SmartLink VCI



Assistente di diagnosi intelligente (IDA)

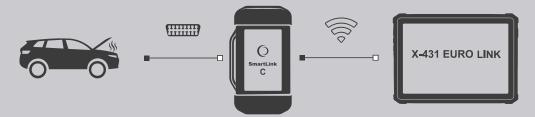


Stampa Cloud

#### Funzioni di servizio



#### Diagnostica Locale



Veicolo difettso del cliente in loco presso la vostra officina o esternamente presso i servizi mobili. Collegate il dispositivo SmartLink al veicolo tramite la porta OBDII. LO SmartLink può comunicare con il vostro dispositivo diagnostico tramite la piattaforma Cloud e accedere facilmente alle funzioni diagnostiche OBD e all'intera famma di funzioni del servizio X-431 EURO LINK.

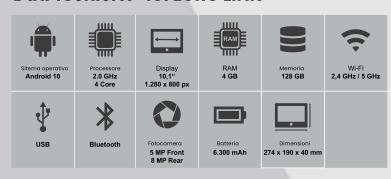
#### Diagnosi da Remoto



Nel corso del tempo i veicoli moderni sono stati dotati di un numero sempre maggiore di sistemi elettrici, che rendono più difficile la diagnosi per le officine indipendenti che non dispongono di un software di diagnosi OEM. La diagnostica remota è la soluzione a questo problema- Utilizzando il dispositivo SmartLlnk C, un tecnico diagnostico ben addestrato può collegarsi in remoto all'auto utilizzando la funzione PassThru. Le funzioni PassThru può quindi fornire una diagnostica di livello OE, compresa la risoluzione dei problemi, la codifica e le funzioni speciali.

Tutto ciò che serve è un dispositivo SmartLink C collegato a Internet e il veicolo. Non appena questi requisiti sono soddisfatti, il dispositivo SmartLink C entrerà in "Modalità diagnostica remota", che vi collegherà direttamente a un tecnico diagnostico remoto professionista. È quindi possibile richiedere facilmente i servizi richiesti. Se necessario, è possibile estendere il software di diagnostica remota anche ai veicoli pesanti (HD) e agli autocarri per accedere a possibilità diagnostiche più potenti e aggiuntive a livello OE.

#### Dati Tecnici X-431 EURO LINK



#### **Smart Link**









## LAUNCH data Service Semplice e Veloce:

LAUNCH data Service è un'innovativa banca dati totalmente online, che supporta l'autoriparatore nelle operazioni quotidiane in Officina. L'autoriparatore potrà trovare tutte le informazioni tecniche necessarie per la **DIAGNOSTICA**, **MANUTENZIONE** e **RIPARAZIONE** degli autoveicoli.

Inoltre con LAUNCH data Service è compreso il nuovo servizio EVO, che permette di richiedere tutte le risorse gestite dalla banca dati ma non ancora sviluppate.



+ 210.000 Documenti



+20.000 Veicoli



Aggiornamenti automatici



## **Semplice**

Interfaccia completamente rinnovata e menu diviso per categorie logiche.

Basterà avere una connessione internet per avere le potenzialità di LAUNCH data Service in ogni momento e visibili in qualsiasi dispositivo, PC, Smartphone e Tablet. Non è più necessario nessuna installazione perchè la banca dati è completamente on-line!

### **Veloce**

RICERCA DINAMICA: Ogni pagina è arricchita da un box testuale dinamico, finalizzato a trovare l'informazioni in maniera veloce.

RICERCA CUSTOM: Cercare il veicolo per potenza, codice motore, marca o modello e vedere su quali altri veicoli è equipaggiato un determinato motore non è mai stato così semplice.

ONLINE: Tutti i dati si aggiornano automaticamente ogni giorno. SCHEMI ELETTRICI INTERATTIVI: Sono presenti schemi elettrici di origine costruttore potenziati dal software creato appositamente da LAUNCH data Service.





Tutti i dati tecnici presenti nel software sono originali ed ottenuti direttamente dalle case costruttrici.
I testi informativi e le illustrazioni grafiche vengono rielaborate dallo staff tecnico al fine di migliorarne la fruibilità degli utenti e degli autoriparatori.
Il database conta più di 20.000 veicoli costantemente aggiornati con le ultime informazioni disponibili presso le case automobilistiche.

## **LAUNCH data Service**

# Principali Caratteristiche



#### **ELETTRONICA**

Schemi Elettrici interattivi, Fusibili e relè con relativa localizzazione, schede componenti. L'elettronica del veicolo chiara e di facile consultazione



#### **ANOMALIE E G UASTI**

Più di 20.000 codici guasto proprietari correlati da guide di riparazione dettagliate. Un valido aiuto nella riparazione di un veicolo



#### **MANUTENZIONE**

Azzeratori, Sostituzione e messa in fase Distribuzione, Cinghie servizi, Coppie di Serraggio, Lampadine.. Tutto il necessario per eseguire correttamente la manutenzione e riparazione di qualsiasi veicolo



#### **SERVIZIO EVO**

Incluso in LAUNCH data Service c'è il servizio EVO, che permette di richiedere le risorse gestite dalla banca dati ma non ancora sviluppate.



#### **MECCANICA**

Tutti i dati necessari per procedere con la manutenzione e riparazione del veicolo. Dati tecnici / meccanici, tipo e quantità lubrificanti.. Tutto riepilogato in un unico documento, per risparmiare tempo nella ricerca dei materiali



#### **ABBONAMENTO DIGITALE**

A disposizione l'intero archivio digitale con in più le nuove uscite, ovvero 10 Manuali ogni anno.



#### **LOCALIZZAZIONE**

Indicazione dettagliata della posizione delle principali centraline e della presa diagnosi. Inoltre tempario e istruzioni di sostituzione per il filtro antipolline del veicolo





### **CarSET**

#### **Electronics, PRO, Ultimate**

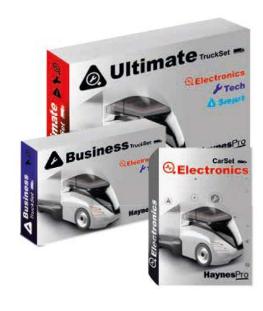
Il pacchetto Electronics è il nostro pacchetto base che aiuta i tecnici a identificare, localizzare e riparare i guasti nei sistemi e nei componenti elettrici. Il database CarSET PRO offre un accesso immediato a un'ampia gamma di bollettini di assistenza tecnica (TSB), nonchè il collegamento ai codici di guasto e alle relative descrizioni dei casi in qualità di produttore di apparecchiature originali (OEM). Inoltre, contiene soluzioni e suggerimenti collaudati per i problemi euna diagnosi guidata dal veicolo. Il pacchetto CarSET PRO comprende anche il pacchetto Electronics.

Il database CarSET Ultimate è il pacchetto completo per la vostro officina professionale! Aiuta i tecnici a ridurre il tempo necessario per riparare i guasti più comuni e include i bollettini di assistenza tecnica (TSB) degli OEM e richiami. Il pacchetto Ultimate è composto dal pacchetto Electronics, dal pacchetto Smart e dal pacchetto Tech.

### **TruckSET**

#### **Electronics, Business, Ultimate**

Il pacchetto Electronics è la nostra attrezzatura di base e aiuta i vostri tecnici a identificare, localizzare e correggere i guasti nei sistemi e nei componenti elettrici. Il database TruckSET Business fornisce un percorso diretto ai dati tecnici basati sugli OEM per oltre 10 marche di autocarri e oltre 20 produttore di rimorchi. Tutte queste informazioni tecniche contenute nel database possono aiutare i tecnici a individuare, trovare e risolvere vari tipi di problemi. TruckSET Ultimate è il pacchetto completo per la vostra officina professionale! Questo pacchetto contiene informazioni complete sull'identificazione, la riparazione e la manutenzione, che aiuteranno i vostri tecnici a ridurre il tempo necessario per eliminare i guasti più comuni.



# CarSET Database Packages







### **Modulo e Funzioni**

	Electronics	PRO	Ultimate
Fusibili e Relè	m	m	m
UESA™ MK II (Diagnosi guidata)	<b>9</b> 11	<b>9</b> /	<b>9</b> /
Schemi elettrici per la gestione del motore ABS, ESP & AC	<b>#</b> ##	<b>#</b> ##	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Posizione dei componenti e informazioni	##	<b>#</b> #	<b>9</b> #
Codici di errore (Produttore e EOBD)	<b>9</b> #		<b>*</b>
Posizione dei punti di messa a terra			<b>***</b>
Diagrammi di cablaggio Comfort	V	<b>k</b>	<b>₩</b>
🗐 Dati identificativi	×	×	[4]
Numero di VIN e posizione della targa di identificazione	×	×	
Codificatore VIN	×	×	
Codici di apparecchiatura	×	×	
Manutenzione	×	×	<u> </u>
Piani di manutenzione (della casa automobilistica)	×	×	<u>i</u>
Schede di lavoro stampabili	×	×	<u>i</u>
Orario di Servizio	×	×	
¶ Impostazione dati	×	×	<b>3</b> :
Cinghie di trasmissione, geometria delle ruote, dati sui gas di scarico	×	×	7:
Dimensione pneumatici e valori di pressione	×	×	3.
Coppie di serraggio, Quantità di riempimento	×	×	7
Collegamenti di servizio Climatizzazione	×	×	<b>4</b> :
<b>♦</b> Lubrificanti e Fluidi	×	×	•
Qualità e viscosità	×	×	۵
A Recalls	×	×	A
Manuale di riparazione	×	×	
Cinghia dentata, catena dentata, cinghie di trasmissione	×	×	<u> </u>
Frizione, cambio manuale	×	×	P
Impianto di raffreddamento, Gruppo motore	×	×	<u> </u>
Valori lavorativi	×	×	Ō
Tecnologia a sovrapposizione	×	×	Ŏ
Valori specifici e generici, lavoro di follow-up	×	×	Ō
Disegni tecnici	×	×	ď
Bollettini di sistema tecnico ™ (SmartFIX™)	×	7	<u> </u>
Link ai codici di errore e ai casi correlati	×	7	<u>~</u>
Correzioni e consigli verificati (SmartCASE™)	×	2	<u> </u>