



X5



TECNOMOTOR®

MODULO TABLET PER DIAGNOSI INTEGRATA

Powered by TIS
TECNOMOTOR INTEGRATED SYSTEM

Socio X5 cod. 0-67501500



TIS WEB



COPERTURA parco circolante
Europeo anche per i veicoli
prodotti in Asia e in USA



**DATI TECNICI
PER OFFICINA
ONLINE ***



* OPTIONAL

I VANTAGGI DI UNO STRUMENTO UNICO

LCD-TFT 8" Touch Screen

Boroscopio

Bluetooth
per connessione remote

WiFi integrato
per connessione internet

Batteria Integrata
più di 3h di Autonomia



IDEALE PER CHI PREFERISCE LAVORARE SENZA PC

- Basato su tecnologia Linux, Intel, Nokia e SQL
- Schemi elettrici e banca dati tecnica
- **Ricerca automatica ECU**
- Ricerca centralina da codice motore
- Funzioni POKAYOKE
- Combined test
- Road Test
- Flight recorder
- **Funzione evoluta di Scan-Error DTC:**
Ricerca Automatica errori su veicolo

VALIGIA SOCIO X5

- Cavo EOBD per connessione veicolo
- Prolunga 2.5m per cavo EOBD
- Alimentatore
- Cavo alimentazione da batteria veicolo
- Modulo bluetooth per PC
- CdRom con sw per PC
- Manuale installazione



Made in Italy

Azienda con sistema
di gestione per la qualità
certificato da BV UNI EN ISO
9001:2008



NESSUN TRUCCO SOLO AVANGUARDIA TECNOLOGICA



CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Grado di protezione:** IP54 Protezione antiurto con gomma sovrastampata integrata
- **Alimentazione:** da 8 a 40 V
- **Display LCD-TFT 1024x768:** dimensione 8". Touch screen 1000 cd/m² (orientamento verticale e orizzontale).
- **Processore:** iMX6 dual core 1000 MHz.
- **Ram:** 1GB DDR3
- **CARD SD Removibile:** 16 GB o superiore
- 2 pacchi Batteria Interna Lito con ricarica da presa diagnosi.
- Durata in autonomia superiore a 3h senza connessione presa diagnosi
- **WiFi integrato per connessione internet e aggiornamenti software.**
- Bluetooth integrato per comunicazione wireless con dispositivi esterni classe 1 – 300m
- Stampa dei report: tramite USB key mass storage o BT tramite PC
- **Memoria di archiviazione interna:** EMMC 8GB
- Espansioni previste: 1 porte USB, 1 porte Mini-USB, boroscopio.
- **Comunicazione ECU:** Microcontrollore per comunicazione real time con centraline: Fujitsu MB96F543, Coprocessore Altera EPM77128SQ
- RAM 128 KB per comunicazione hardware real time con le centraline veicolo
- **Multiplexer Elettronico Integrato.** Completamente automatico.
- Protocolli supportati: Pulse code, KL-ISO9141, K-ISO14230, J1850VPW, J1850PVM, CAN low/high speed, RS485, ISO 15765, SAE J2610, SO11992, SAE J2740, SAE J2411, SAE J1939, ISO 11992, J2534-2 PASS-THROUGH conforme.
- Temperatura di funzionamento: 0°/50°C

Massima Semplicità

Tra le altre funzioni innovative di Socio X5, ricordiamo quelle dovute all'introduzione di un database di tipo SQL: la **ricerca automatica delle centraline**. Basta selezionare la marca del veicolo, l'impianto da diagnosticare e l'anno del veicolo ed il software effettua una scansione sul veicolo per la ricerca delle centraline compatibili per l'impianto, la ricerca delle centraline per codice motore, oltre la tradizionale scansione errori veicolo.



FUNZIONI PRINCIPALI

- > **La doppia batteria al litio** garantisce una perfetta funzionalità per alcune ore, anche in assenza di alimentazione esterna.
- > **Il collegamento wireless** permette di eseguire il controllo delle funzionalità diagnostiche e di oscilloscopio anche da PC esterno.
- > **La robustezza dello strumento** è garantita da un sovrastampaggio in gomma, in grado di proteggerlo dalle cadute accidentali oppure da eventuali agenti esterni (grasso, olio, etc) con un grado di protezione IP54.
- > **Il boroscopio è una caratteristica unica** dello strumento e permette di visualizzare a video gli angoli più nascosti del veicolo. Mediante l'illuminatore presente sulla testa dell'boroscopio e alle dimensioni ridotte (inferiori a 5mm di diametro) il boroscopio raggiunge facilmente gli spazi più angusti e mostra a video le immagini evitando di dover smontare parti per poter vedere correttamente lo stato del componente.
- > **Software PC** per usare il modulo come acquisizione e visualizzare dati su PC mediante comunicazione bluetooth. Tale funzione è molto comoda nel caso in cui sia necessario mostrare i dati in remoto ad una terza parte.
- > **Visualizzazione software in orizzontale e verticale:** è possibile gestire la rotazione dello schermo ottimizzando la visualizzazione; è possibile quindi abilitare / disabilitare la rotazione automatica tramite la configurazione delle impostazioni di Sistema. In questo modo l'operatore può impostare lo strumento a seconda delle proprie esigenze operative.
- > **Possibilità di stampa:** tramite l'icona dedicata è possibile eseguire delle stampe riproducendo la schermata presente in video per poi poterla salvare su eventuale chiavetta USB e proporle al cliente per una maggiore trasparenza del servizio di riparazione effettuato.



Powered by TIS

TECNOMOTOR INTEGRATED SYSTEM

UNA PIATTAFORMA CHE HA COME OBIETTIVO QUELLO DI FACILITARE IL LAVORO OFFRENDO UNA SERIE DI "GUIDE E PERCORSI" DIVERSIFICATI A SECONDA DELLE CASISTICHE DI DIFETTI CHE SI VERIFICANO ALL'INTERNO DELL'OFFICINA RENDENDO LA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE PRECISA E ACCURATA.

new TIS WEB

DATI TECNICI PER OFFICINA ONLINE

DIRETTAMENTE DAL TUO STRUMENTO



Un vero e proprio manuale interattivo guidato che permette l'esecuzione di codifiche, regolazioni e attivazioni. Procedure complesse create integrando le informazioni date dal costruttore e la corretta interpretazione dei dati che arrivano dalla centralina.



TUTTO PENSATO PER RISPARMIARE TEMPO ED ACCEDERE VELOCEMENTE ALLE INFORMAZIONI

POKAYOKE
system

Semplice Preciso Sicuro Specifico Integrato

DECIDI COSA FARE. AL COME CI PENSIAMO NOI.

Il sistema Pokayoke nasce per gestire l'elettronica del veicolo nel modo più semplice possibile, in particolare, per tutte le categorie di after-sales poco esperte e affini all'elettronica.

IMPIANTI DIAGNOSTICABILI

Impianti diagnosticabili ABS/Controllo trazione/ESP, Airbag, Aiuto parcheggio, Antifurto, Autoradio, Azzeramento service Body computer, Chiusura centralizzata, Climatizzatore, Codifica card immobilizer, Codifica chiavi, Codifica telecomandi, Comfort/antifurto, Controllo abitacolo, Controllo additivo gasolio, Controllo angolo sterzata Controllo assetto/sospensioni, Controllo fari, Controllo porte, Controllo sedili, Controllo trazione, Cruscotto/immobilizer, Diagnosi Controllo pneumatici, Elettronica 4 ruote motrici, Elettronica cambio, Elettronica centrale anteriore, Elettronica centrale posteriore, Elettronica frizione, Elettronica leva cambio marcia, Elettronica motore, Elettronica ruote sterzanti, Elettronica sospensioni Elettronica trasmissione, Freno stazionamento, Immobilizer, Modulazione luci destra e sinistra, Modulo chiamata di soccorso, Navigatore, Pompa pre-alimentazione, Quadro strumenti, Regolaz. larghezza fascio lumin., Regolazione distanza, Regolazione livello Regolazione sedili/specchi, Rete CAN, Ricarica batteria, Servosterzo/sterzo elettrico, Soundsystem Spoiler posteriore, Strumentazione di bordo, TPMS, Unita' comando tetto ecc, Elettronica Motore, Immobilizer, Hands free, Azzeramento Service, Service Cinghia, TPMS, Azzeramento TPS, Cambio Robotizzato Strumentazione di bordo, Traction Control, Sospensioni.



X5



DATI TECNICI
PER OFFICINA
ONLINE*

TISWEB



LICENZE



Cod. 6011501009



ACCESSORI



A



B



C

A > 6011000045

Gancio per veicolo

B > 6011000050

Endoscopio

C > 6011000025

Base



Valigia Cavi Veicoli Europe cod. 6011000300



Valigia Cavi Veicoli Asiatici cod. 6011000305



NEXION SPA - e-mail: commerciale@tecnomotor.it
WWW.TECNOMOTOR.IT