

TOPDON ITALIA



Anni di accurata ricerca hanno portato alla presentazione sul mercato di Phoenix Pro, strumento in grado di fornire agli autoriparatori una rivoluzionaria "smart solution" per la diagnosi auto.



Phoenix Pro

è basato su piattaforma multitasking Android, con conseguente grande agilità e versatilità di utilizzo tipiche di questo sistema operativo, ed ha funzioni "Smart ECU Programming" (programmazione centraline) difficilmente riscontrabili in altri strumenti presenti sul mercato italiano.

Analisi diagnostica avanzata

Caratteristiche:

1. Online Programming

- FORD – supportata programmazione online per specifici sottosistemi, copertura fino al 2019.
- BMW – supportata programmazione online per tutti i modelli e tutti i sistemi, copertura fino a Novembre 2019.
- VW, AUDI, SEAT, SKODA - supportata programmazione online di tutti i modelli e sistemi, copertura fino al 2019.
- BENZ - supportata programmazione online per tutti i modelli dal 2005 al 2019, e per chassis 166, 212, 204 dal 2013 al 2018.
- PORSCHE - supportata programmazione online di tutti i modelli e sistemi, copertura fino al 2019.
- NISSAN - supportata programmazione online di tutti i modelli e sistemi, copertura fino al 2019.
- Jaguar- supportata programmazione online di tutti i modelli e sistemi, copertura fino al 2019.
- Land-Rover- supportata programmazione online di tutti i modelli e sistemi, copertura fino al 2019.

2. Codifica

- ROEWE, MG – codifica off-line.
- BMW – Codifica off-line, copertura fino a Novembre 2018.
- VW, AUDI - supportata codifica online e parametrizzazione online, copertura fino al 2019.
- BENZ - codifica online SCN, copertura fino al 2019.
- PORSCHE – codifica online, copertura fino al 2019.
- HYUNDAI – ricerca e codifica airbag online, copertura fino al 2019.
- KIA - ricerca e codifica airbag online, copertura fino al 2019.

3. Accesso a menu nascosti

- BMW – configurazione occupazione sedile bambini, ritardo chiusura specchi retrovisori, monitoraggio pressione pneumatici, etc..
- VW, AUDI – avviso di chiusura, puntatore di movimento, chiusura automatica finestrini in caso di pioggia, etc..
- BENZ - radar volumetrico, impostazione velocità massima, CarPlay.
- PORSCHE – schermata di avvio, chiusura specchi retrovisori con chiusura auto, inductive entry.
- TOYOTA/LEXUS – controllo remoto finestrini, chiusura automatica portiere, configurazione luci interne.
- SUBARU - controllo remoto finestrini, chiusura automatica portiere, configurazione luci diurne.
- NISSAN/INFINITI - controllo remoto finestrini, chiusura automatica portiere, configurazione luci interne.
- MITSUBISHI - chiusura automatica portiere.

4. Funzioni di configurazione veicolo

- BMW – monitoraggio pressione pneumatici, cambio batteria, chiusura specchi retrovisori.
- VW, AUDI – tastiera multifunzione, STT, abbassamento automatico specchi retrovisori in fase di retromarcia.
- MERCEDES BENZ – cancellazione funzione urea, sblocco automatico portiere dopo incidente, cancellazione ABS driver test.
- PORSCHE – funzione sport chrono, piastra parafango pneumatici & carrozzeria, sedile bambino.

5. Antifurto e codifica chiavi

- FORD, MAZDA – codifica chiavi.
- BUICK, CHEVROLET, CADILLAC - codifica chiavi.
- CHRYSLER - codifica chiavi.
- TOYOTA/LEXUS - antifurto & codifica chiavi.
- HONDA/ACURA - codifica chiavi, copertura modelli fino al 2018.
- NISSAN/INFINITI – Lettura password sistema antifurto & codifica chiavi, acquisizione online password antifurto a 20 cifre, copertura modelli fino al 2018.
- SUBARU - antifurto & codifica chiavi.
- MITSUBISHI - antifurto & codifica chiavi.
- HYUNDAI, KIA - telecomando & codifica chiavi, copertura modelli fino al 2018.

6. Sostituzione Centraline di bordo

- FORD, MAZDA – sostituzione moduli SRS, copertura modelli fino al 2018.
- CHRYSLER – ECU motore, Modulo controllo batteria, Modulo controllo cambio, antifurto, modulo luci, copertura modelli fino al 2017.
- TOYOTA/LEXUS – sostituzione di tutti i moduli di controllo.
- HONDA - sostituzione di tutti i moduli di controllo.
- NISSAN/INFINITI - sostituzione di tutti i moduli di controllo.
- MITSUBISHI - sostituzione di tutti i moduli di controllo.
- HYUNDAI/KIA - sostituzione di tutti i moduli di controllo.
- BMW - sostituzione di tutti i moduli di controllo, per modelli fino a 11/2019.
- VW, AUDI - sostituzione di tutti i moduli di controllo.
- BENZ – supportata programmazione online di tutti i modelli dal 2005 al 2019, e modelli 166, 212, 204 dal 2013 al 2018.
- PORSCHE - sostituzione di tutti i moduli di controllo, copertura modelli fino al 2019.

Funzioni speciali

IMMOBILIZER
INIETTORI
RESET OLIO
SAS RESET
EPB RESET
DPF RESET
BMS RESET
TPMS RESET
APPRENDIMENTO CAMBIO

SPURGO ABS
ACCOPIAMENTO FARFALLA ELETTRONICA
ACCOPIAMENTO SOSPENSIONI
ACCOPIAMENTO CAMBIO
INIZIALIZZAZIONE TETTuccio APRIBILE
ACCOPIAMENTO ANABBAGLIANTI/ABBAGLIANTI
AUTOAPPRENDIMENTO VALVOLA EGR
FUNZIONI ADAS

Accesso a funzioni
service ufficiale

FCA

Diagnostica di tutti i sistemi

Diagnosi intelligente – funzione di riconoscimento automatico online del numero di telaio (VIN) per un accesso diretto ad una diagnosi approfondita del veicolo. Il sistema dispone di una avanzata VCI EOBD Bluetooth per una comunicazione efficiente tra veicolo e tester Phoenix Pro.

Diagnosi locale – lo strumento dispone di una modalità di selezione manuale del veicolo per eseguire sia un Test Veloce che avere accesso a tutte le centraline di bordo ed avere un report completo dello stato del veicolo. La funzione Scansione Centraline ricerca tutte le centraline installate sul veicolo sotto test, la funzione Selezione Manuale consente invece di selezionare manualmente il modulo di controllo o la funzione desiderata.

Diagnosi Remota – questa funzione consente all'autoriparatore di scambiare messaggi con altri tecnici della community Phoenix Pro e diagnosi remota dal nostro supporto tecnico, per minimizzare i tempi della riparazione.

Archivio Diagnosi – lo strumento consente di accedere direttamente agli ultimi veicoli già diagnosticati per minimizzare i tempi di accesso alle centraline desiderate.

Aggiornamento selettivo dei marchi: a differenza di altri tester, gli aggiornamenti software sono rilasciati per marchio e consentono quindi di avere a disposizione file di aggiornamento con cadenza settimanale, con la possibilità di correggere in pochissimi giorni eventuali bug e di apportare quasi in tempo reale migliorie al software diagnostico.



Punti di forza

PROGRAMMAZIONE E CODIFICA ECU: Grazie alla sua VCI Bluetooth, questo tool diagnostico oltre alle funzioni di diagnosi standard, è in grado di effettuare operazione di codifica e programmazione per Mercedes-Benz, BMW, Mini, Audi, VW, Seat, Skoda, Porsche, Nissan, Jaguar, Land Rover; accesso alle funzioni di controllo remoto da parte del supporto tecnico. Le esclusive funzioni di codifica online permettono di mettere in servizio sottosistemi del veicolo che altrimenti potrebbero essere correttamente abilitati solo accedendo alla rete assistenziale ufficiale.

COPERTURA ESTENSIVA: Questo strumento di autodiagnosi dalle eccezionali funzionalità OE-Level copre oltre 80 marchi europei, americani ed asiatici (Cina compresa) a partire dal 1996 fino ai più recenti modelli: dalle funzioni full OBD2 con 11 servizi speciali fino alla diagnosi "full systems".

PERFORMANCE ECCELLENTI: accoppiato ad optional come l'endoscopio wireless oppure la potente banca dati Techdata, questo scanner fornisce all'utente uno strumento idoneo alle più approfondite analisi dell'elettronica del veicolo.

SUPPORTO TECNICO: lo strumento prevede la possibilità della "diagnosi collaborativa", ovvero un valido strumento in caso di necessità: la possibilità di intervento in remoto in tempo reale da parte del supporto tecnico Topdon Italia.

DESIGN ROBUSTO: Grazie alla sua custodia protettiva in gomma ed alla scocca rinforzata Phoenix Pro è uno strumento estremamente robusto e durevole. L'ampio touchscreen da 12" consente la comparazione simultanea di più grafici per consentire l'individuazione immediata del malfunzionamento.

LINEA DIAGNOSTICA COMPLETA: La linea TOPDON integra inoltre un catalogo completo di accessori per la diagnostica ADAS, per la diagnosi batterie, il "jump starting" professionale e l'analisi termografica avanzata. È infine in fase di allestimento un servizio di assistenza tecnica telefonica sulle tematiche generali della riparazione dei sistemi di gestione motore.

ACCESSO A FUNZIONI SERVICE FCA: da oggi anche TOPDON ti permette di eseguire tutte le funzioni di service e diagnosi anche sui veicoli dotati di Secure Gateway (SGW), quindi anche su modelli immatricolati dopo il 2018. quali 500X, Compass, Stelvio, ecc.

Garanzia e Specifiche tecniche

- 1 Anno di Garanzia / 2 Anni di aggiornamento software incluso
- Sistema Operativo: Android 5.1
- Processore: 8-core 2.0GHz
- Memoria: 2GB RAM
- Hard Disk: 64GB Embedded Memory (espandibile a 128 GB via TF card)
- Display: 12» touch screen FULL HD
- Connettività: USB 2.0, Bluetooth 2.0, Ethernet/Wi-Fi (802.11b/g/n)
- Connessioni: 2.0 USB, HDMI 1.4a, SD Card (Support up to 32GB)
- Camera: Posteriore: 8.0 Megapixel, Autofocus with Flashlight; anteriore: 2.0 Megapixel
- Sensori: Gravity Accelerometer
- Audio Input/output: Microphone, Speakers, 3.5 mm stereo headset jack
- Batteria: 15000mAH Lithium-polymer battery
- Tensione di alimentazione: DC/5V/3A
- Power Consumption: Max 20W
- Temperature Operative: -10 to +55°C
- Dimensioni: 38 * 22 * 5 cm
- Peso: 2,1kg

- Phoenix Pro rientra tra le strumentazioni che danno diritto al credito d'imposta Industria 4.0



Contenuto della confezione



- 1 * Unità centrale
- 1 * Connettore VCI
- 1 * OBDII Extension Cable
- 1 * Adattatore di rete
- 1 * Cavo USB
- 1 * Adattatore OBDI
- 1 * Presa accendisigari
- 1 * Cavi alimentazione da batteria
- 1 * Busta Password
- 1 * Manuale utente
- 1 * Kit Cavi Adattatori
- 1 * Adattatore SGW (opzionale)

Adattatore per AUDI-4, BENZ-14, BENZ-38, BMW-20, CHRYSLER-6, DAEWOO-12, DAIHATSU-4, FIAT-3, FORD-6+1, GEELY-22, GM/VAZ-12, HONDA-3, KIA-20, MAZDA-17, MITSUBISHI/HYUNDAI-12+16, NISSAN-14+16, SSANGYONG-14, SSANGYONG-20, SUBARU-9, SUZUKI-3, TOYOTA-17, TOYOTA-22, UNIVERSAL-3

TOPDON ITALIA

importatore ufficiale per l'Italia: Auto Consulting sas
Via Roma, 294 - 72015 Fasano (BR) - Italy