

THINKTOOL EXPERT 394

O equipamento Thinktool Expert 394 é o mais novo e tecnológico scanner automotivo da família ThinkCar. Conta com Inteligência Artificial (IA) para facilitar ainda mais o processo de diagnóstico, sendo desenvolvido com o objetivo de atender às exigências do mercado automotivo.

Trata-se de um equipamento do tipo tablet, com sistema operacional TCOS, ideal para o profissional que busca alta qualidade, praticidade e tecnologia de ponta. Permite realizar **diagnósticos, ajustes, codificações e programações em veículos das linhas gasolina, álcool, flex, diesel leve / Heavy Duty / Diesel pesado (HD) / EV**, com mais de 120 montadoras disponíveis para diagnóstico, incluindo mais de 70 marcas EV.

O scanner **inclui mais de 40 funções de reset e serviços rápidos**, ampla cobertura para veículos nacionais e importados, e a mais moderna tecnologia de diagnóstico por topologia de rede. **Possui interface VCI J2534, compatível com CAN, DoIP e CAN FD integrados**, além de um display que acompanha o processo de diagnóstico e suporte ao serviço de diagnóstico remoto.

Já vem com tecnologia para leitura e escrita (**clonagem**) **de unidades do tipo ECM/TCM, e pode ser integrado à programadora (PROG) (opcional)**, ampliando ainda mais suas capacidades.

Possui tecnologia ampliada para sistemas TPMS** para ativação e aprendizado, e ainda oferece função de tela dividida, permitindo a análise simultânea de dados e o uso do osciloscópio, otimizando o diagnóstico e a experiência do usuário.



Acessórios opcionais

- Teste de bateria (ThinkEasy);
- Osciloscópio;
- Câmera Endoscópica;
- Impressora externa USB
- Pacote ADAS;
- T- wand 200 e VENU-I PRO (TPMS)
- PROG2 - (Clonagem de ECM x TCM)
- Pacote Software HD - Diesel Pesado - (Necessário Licença + Kit da Cabos)

Observações

Observação 1: A PROG não acompanha o produto e deve ser adquirida separadamente.

Observação 2: Cada montadora possui determinados sistemas e subsistemas, que podem variar em cobertura e funcionalidades conforme o modelo a ser testado.

Observação 3: O kit de cabos para EV e diesel pesado devem ser adquiridos separadamente.

Observação 4: Suporta Protocolos: (CAN ; CANFD ; DoIP) - Compatível J2534

Principais sistemas diagnosticados

- Diagnostico sistema EV
- Injeção Eletrônica
- ABS
- AirBag
- Transmissão Automática & Automatizado;
- Carroceria
- Painel de Instrumentos
- Ar Condicionado,
- Freio Elétrico;
- Direção Assistida
- Simulador VAG – Integrado

Principais funções

- Diagnóstico por TOPOLOGIA DE REDE
- Função de TPMS disponível para ativação e aprendizagem dos sensores (Necessário frequencímetro)
- Leitura de VIN Automática
- Funções Guiadas – GRUPO VAG
- Leitura de DTCs – Códigos de Falhas
- Leitura de FreezeFrame
- Ajustes de AF
- Reset de Parâmetros
- Ajuste Básico de Corpo de Borboletas
- Sincronismo de Fase e Rotação
- Reset de Intervalos de Revisão
- Reparo e Correspondência de FRM (*)
- Apresentação de dados ao vivo
- Diagnóstico com auxílio de IA

Necessário PROG3, caso seja feito na BANCADA

Atualizações e suporte

3 anos de atualizações gratuitas para software de veículos de passeio.

2 anos de atualizações gratuitas para software de veículos elétricos (incluindo Tesla)

2 anos de suporte técnico gratuito

Especificações

- Tablet 12 Pol
- Espessura Tablet: 11,5mm
- Bateria: 12600mAh / 3.8V
- Sistema Operacional: TCOS
- Memória RAM: 8GB
- Armazenamento Interno: 256GB
- Wi-Fi: 802.11 ac/a/b/g/n
- Câmera Frontal: 5Mp
- Câmera Frontal: 13Mp

Itens inclusos

- Maleta
- Tablet Android
- Fusíveis
- Cabos de Alimentação Jacaré x Cinzeiro
- Conector BMW-20
- Conector Mercedes-38
- Conector Toyota-22
- Conector Chrysler-6
- Conector Toyota-17
- Conector FIAT-3
- Conector GM-12
- Conector Mitsubishi 12+16
- Conector Nissan 14+16
- Adaptador OBDII
- Cabo USB
- Cabo x Carregadores
- Cabo Ethernet LAN
- Cabo de Comunicação com VCI
- CAN / DoIP / CANFD