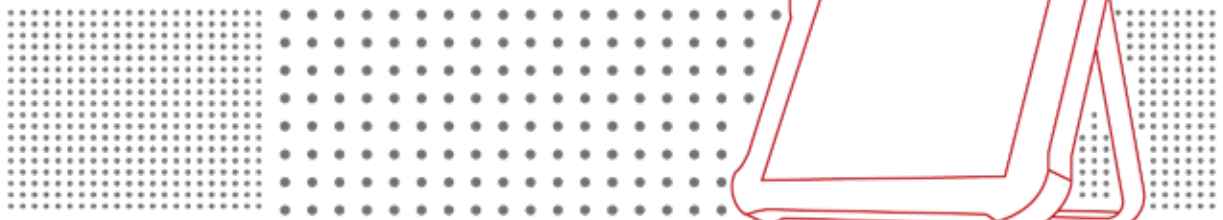


THINKCAR

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



2025
Primer Trimestre



Thinkcar Latinoamérica Oficial



Thinkcar Latinoamérica Oficial



@thinkcarlatino



@thinkcarlatam



THINKCAR



ACERCA DE THINKCAR



PERFIL DE LA EMPRESA

THINKCAR TECH Co., Ltd. se estableció en 2018 y se enfoca en la investigación, el desarrollo, producción, ventas y servicio de herramientas de diagnóstico inteligente automotriz. THINKCAR es uno de los principales proveedores mundiales de herramientas de diagnóstico para automóviles y camiones, TPMS (Sistema de control de la presión de los neumáticos), calibración ADAS, diagnóstico remoto y servicios.



TECNOLOGÍA LÍDER EN DÍAGNOSTICO

THINKCAR se centra en la investigación de tecnología de diagnóstico automotriz y desarrollo de software. !En THINKCAR nos dedicamos a brindar las mejores herramientas y servicio automotriz a la sociedad, nos esforzamos por convertirnos en el proveedor líder mundial de herramientas automotrices inteligentes! ¡Nuestra visión es crear la mejor tecnología para nuestros clientes, empleados y distribuidores globales!



2019

En 2019, THINKCAR estableció la sucursal THINKCAR US responsable de los negocios de EE. UU. y Canadá.



2022

En 2022 THINKCAR ha creado más de 40 THINK de la serie, con más de **200.000** usuarios registrados.



2020-2021

El total de empleados de THINKCAR es de hasta **300+ 60%** empleados con experiencia en Investigación Desarrollo.



2024-2025

Para 2025, THINKCAR ha creado más de 100 herramientas de la serie THINK, con más de 1,200,000 usuarios registrados. Las herramientas THINKCAR se venden en más de 150 países y regiones. La red de distribución cubre todo el mundo

THINKTOOL Expert 399

Nueva herramienta de diagnóstico de tecnología IA de 14 PULGADAS

Nueva versión IA, diagnóstico de vehículos duales



*Imagen ilustrativa



Sistema TCOS



Diagnóstico de IA



Diagnóstico de vehículos duales



Carga rápida



Diagnóstico de nivel OE

THINKTOOL EXPERT 399

Nueva versión IA, diagnóstico de vehículos duales

*Imagen ilustrativa

THINKTOOL Expert 399 es una nueva plataforma de diagnóstico IA de 14 pulgadas desarrollada por THINKCAR, que cuenta con una interfaz optimizada y de diseño exclusivo y un potente sistema operativo TCOS. El 399 admite diagnósticos de vehículos duales RTC con VCI adicional. Admite pantalla dividida para mostrar los datos, módulos, etc., que son capaces de diagnosticar vehículos de pasajeros, vehículos eléctricos y vehículos comerciales, lo cual es una opción ideal para mecánicos y talleres avanzados.



¿Qué hay de nuevo?

Diagnóstico de IA



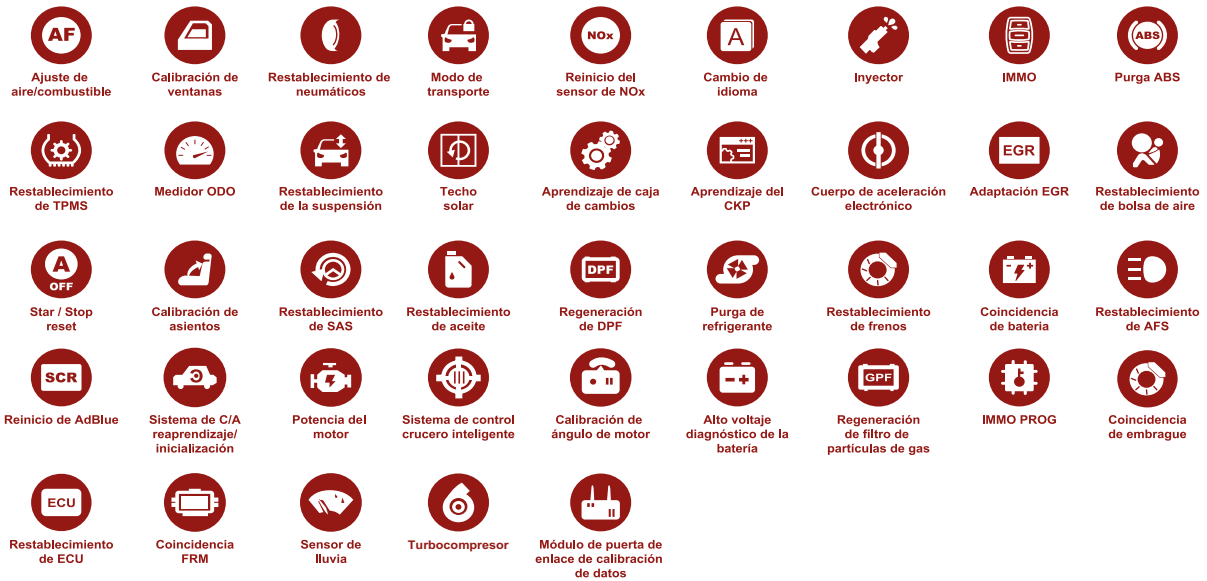
Diagnóstico de vehículos duales



Funciones principales

- Diagnósticos de nivel OE, incluidos diagnósticos completos del sistema, funciones especiales, pruebas de actuación, control bidireccional, funciones guiadas, codificación avanzada, programación en línea, etc.
- Diagnóstico de IA recientemente lanzado, con una experiencia de usuario optimizada, el pad puede seguir comandos rápida y fácilmente.
- Sistema operativo TCOS avanzado con nueva interfaz para una experiencia de usuario optimizada.
- Nuevo diseño industrial, el marco está hecho de aleación de titanio, que es liviano, robusto y duradero con un grosor de 8,15 mm, que supera la prueba de caída de 1,2 M.
- Los datos VCI se pueden sincronizar en tiempo real con la tableta en pantalla dividida.
- Actualización gratuita de 2 años para software para pasajeros, software HD y software para vehículos eléctricos, incluido el software EV Tesla.
- Integra 41 tipos diferentes de funciones de mantenimiento.
- Admite diagnóstico de vehículos duales con VCI adicional.
- Equipada con una base de carga rápida, la tableta se puede cargar completamente en 2 horas.
- Admite diagnóstico remoto por vídeo.
- Hardware superior, pantalla táctil HD de 14 pulgadas, almacenamiento de 256 G, cámara trasera de 20 MP, cámara frontal de 8 MP.
- Admite pruebas de batería, endoscopio, impresora, osciloscopio y otras funciones ampliables adquiriendo los módulos adicionales.
- Servicios adicionales, que respaldan los servicios de calibración ADAS, servicios integrales de TPMS, software de alineación de ruedas y servicios de programación clave.

41 Funciones de mantenimiento



Especificaciones

- Sistema operativo: Sistema TCOS
- ROM/RAM: 256G/8G
- Batería: 22400 mAh/3,8 V.
- VCI: THINKLINKPRO
- Tamaño de pantalla: 14 pulgadas
- Software: Actualización gratuita de 2 años para el software de pasajeros
- Actualización gratuita de 2 años para el software de vehículos eléctricos (incluido Tesla)
- Actualización gratuita de 2 años para software HD

THINKTOOL Expert 394

Nueva herramienta de diagnóstico de tecnología IA de 12 PULGADAS

2024 Nueva versión Diagnóstico de pantalla dual VCI en TIEMPO REAL



TCOS Sistema



Diagnosticos
Inteligencia Artificial



Pantalla dividida



Nueva interfaz
de usuario



Diagnóstico
de nivel OE

THINKTOOL Expert 394

Diagnóstico de pantalla dual VCI en TIEMPO REAL

THINKTOOL Expert 394 es una nueva plataforma de diagnóstico AI de 12 pulgadas desarrollada por THINKCAR en 2024, que cuenta con una interfaz optimizada y de diseño exclusivo y un potente sistema operativo TCOS. El 394 admite pantalla dividida para mostrar datos, módulos, etc., que son capaces de diagnosticar vehículos de pasajeros, vehículos eléctricos y vehículos comerciales, lo cual es una opción ideal para mecánicos y talleres avanzados.



¿Qué hay de nuevo?

IA Diagnostico



VCI Data Real-Time sincronizado en la tableta



Funciones principales

- Diagnósticos de nivel OE, incluidos diagnósticos completos del sistema, funciones especiales, pruebas de actuadores, control bidireccional, funciones guiadas, codificación avanzada, programación en línea, etc.
- Diagnóstico de IA recientemente lanzado, con una experiencia de usuario optimizada, el pad puede seguir comandos rápida y fácilmente.
- Sistema operativo TCOS avanzado con nueva interfaz para una experiencia de usuario optimizada.
- Nuevo diseño industrial, liviano, robusto y duradero con un grosor de 11,5 mm, que supera la prueba de caída de 1,2 M.
- Los datos VCI se pueden sincronizar en tiempo real con la tableta en pantalla dividida.
- Actualización gratuita de 2 años para software de pasajeros y software para vehículos eléctricos, incluido el software EV Tesla. El software HD debe pagarse con código T a través de distribuidores locales autorizados.
- Integradas 41 funciones de mantenimiento diferentes.
- Admite diagnóstico remoto por vídeo.
- Hardware superior, pantalla táctil HD de 12 pulgadas, almacenamiento de 256 G, cámara trasera de 13 MP, cámara frontal de 5 MP.
- Servicios adicionales, que respaldan los servicios de calibración ADAS, servicios integrales de TPMS y servicios de programación clave.
- Admite pruebas de batería, endoscopio, impresora, osciloscopio y otras funciones ampliables adquiriendo los módulos adicionales.

41 Funciones de mantenimiento



Especificaciones

- Sistema operativo: Sistema TCOS
- ROM/RAM: 256G/8G
- Batería: 12600 mAh/3,8 V.
- VCI: THINKLINKPRO
- Tamaño de pantalla: 12 pulgadas
- Software: Actualización gratuita de 2 años para el software de pasajeros
- Actualización gratuita de 2 años para el software de vehículos eléctricos (incluido Tesla)

THINKTOOL Expert 391

Nueva herramienta de diagnóstico de tecnología de 10 PULGADAS



*Imagen ilustrativa



Sistema TCOS



Carga rápida



Diagnóstico
de nivel OE



Nueva interfaz
de usuario

THINKTOOL EXPERT 391

Equipo de diagnóstico profesional con interface J2534.

*Imagen ilustrativa

THINKTOOL 391 está equipado con las configuraciones de hardware más avanzadas del sector, como el procesador de alto rendimiento MT8766, la pantalla de alta definición de 10,1 pulgadas. El conector de diagnóstico utiliza THINKLINK Lite, THINKCAR proporciona un canal de datos en la nube seguro, estable y eficiente para un diagnóstico remoto.



Funciones principales

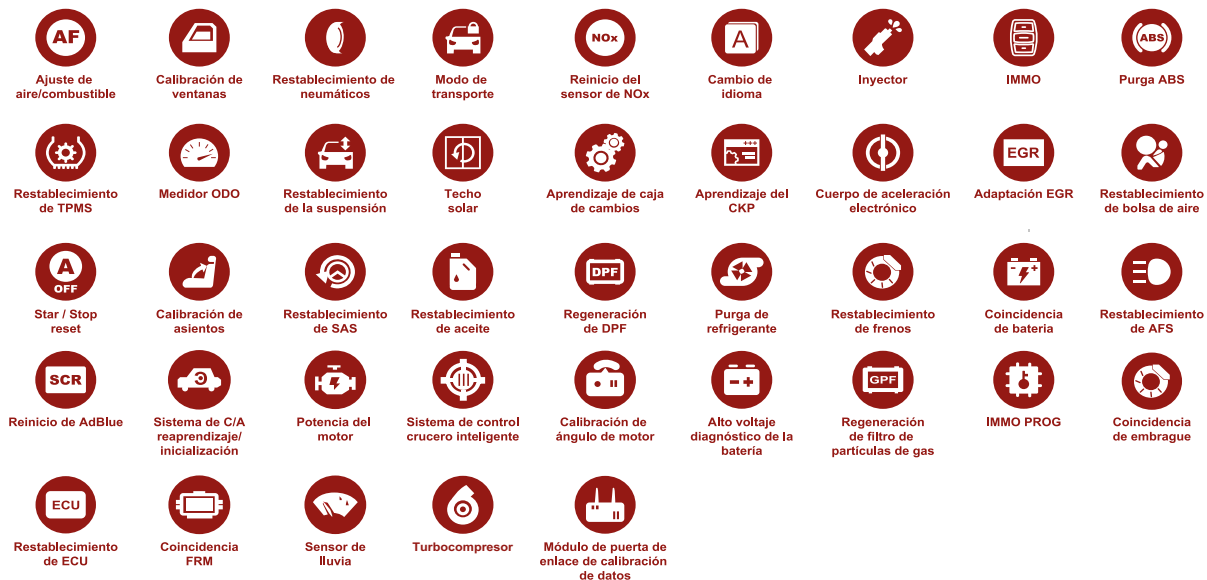
- El menú de funciones de diagnóstico de uso común es más sencillo de manejar; el nuevo concepto de diseño de la interfaz de usuario hace que el sentido de jerarquía sea más prominente.
- Habilita más funciones de expansión del módulo, tales como: servicio de prueba de batería, servicio de endoscopio, servicio de osciloscopio, etc
- Los clientes pueden solicitar la ayuda de los técnicos de la nube para el diagnóstico, la programación, el emparejamiento antiirrobo, la calibración ADAS, la solución de problemas, etc. a través de funciones remotas de audio y vídeo.
- Hardware superior, pantalla táctil HD de 10 pulgadas, almacenamiento de 128GB, cámara trasera de 13 MP.
- Expert 391 realiza funciones de diagnóstico completo como información de ECU, leer y borrar DTC, línea de datos en vivo, funciones especiales, funciones guiadas, codificación avanzada, programación en línea y adaptación de módulos programables.
- El nuevo Thinklink lite realiza funciones de reflash de ECU como J2534.
- Diagnóstico completo de las unidades de control con topologías de redes.
- Programación en línea para: Audi, Bmw, Hyundai, Jaguar, Kia, Landrover, Mercedes Benz, Nissan, Porsche, Renault, Seat, Skoda, Subaru, Vw, Saicmg, Maxus, Trumpchi, Sprinter Y Honda.



¿Qué hay de nuevo?

Equipado con THINKLINK Lite, que soporta CAN2.0/CAN FD/DOIP/J2534 y otros protocolos de diagnóstico principales. Equipado con 41 elementos de mantenimiento, turismos y domésticos TC+software de serie.

41 Funciones de mantenimiento



Especificaciones

- Sistema operativo: Sistema TCOS
- ROM/RAM: 128G/4G
- VCI: THINKLINK Lite
- Tamaño de pantalla: 10 pulgadas
- Software: Actualización gratuita de 3 años para el software de pasajeros
- Actualización gratuita de 3 años para software de pasajeros. El software HD Y EV PACKAGE debe pagarse con código T a través de distribuidores locales autorizados

THINKTOOL MAX

MÁS GRANDE, MÁS RÁPIDO, MÁS POTENTE

Herramienta de diagnóstico de nivel OE de 13" para vehículos comerciales o de pasajeros

Soporta nuevo protocolo de diagnóstico

- CAN FD
- SGW
- DOIP



*Imagen ilustrativa



Programación en línea



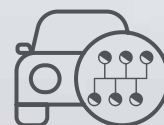
Conectores Diesel
(Se vende por separado)



Diagnóstico remoto



41 Funciones de mantenimiento



Topología de redes

THINKTOOL MAX

THINKTOOL MAX es una herramienta de diagnóstico de nueva generación desarrollada por THINKCAR con una poderosa programación en línea, diagnóstico de nivel OE para más de 300 marcas de automóviles en todo el mundo. Es la mejor herramienta de diagnóstico en el diagnóstico automotriz.



*Imagen ilustrativa

Potente programación en línea

THINKTOOL MAX, la herramienta de diagnóstico de programación modular más poderosa, presenta la función de programación inteligente disponible para Audi, BMW, Land Rover, Mercedes-Benz, Nissan, Porsche, Seat, Skoda, Subaru, VW y más.

Incluye 4 Módulos Funcionales



THINKEASY BATTERY TEST CLIP
(incluido)



VIDEOSCOPIO
(incluido)



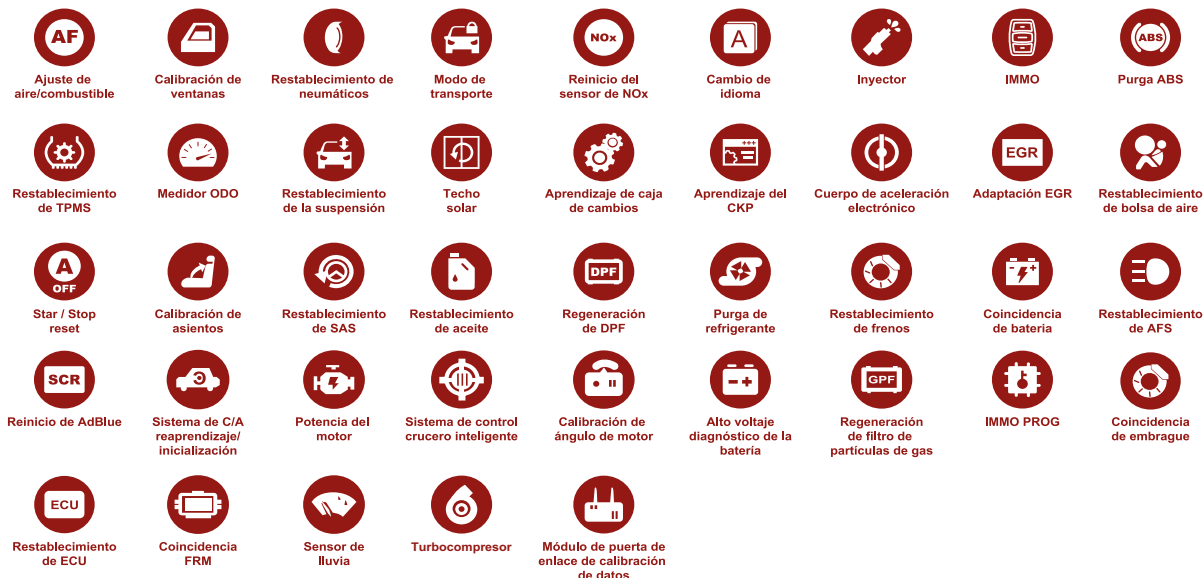
THINKCAR T-Wand 200
(incluido)



SCOPEBOX
(incluido)

- Realiza funciones de reflash de ECU como J2534.
- Diagnostico completo de las unidades de control con topologías de redes.
- Soporta nuevos protocolos Gateway de seguridad como SGW de FCA, Nissan, SCW de Renault, CFD de grupo VAG, Can FD de IOP, entre muchos otros mas.
- Servicios adicionales, que respaldan los servicios de calibración ADAS, servicios integrales de TPMS y servicios de programación clave.
- Diagnosticos de nivel OE con cobertura para vehiculos a gasolina, Diesel ligero a 12V y Diesel pesado a 24V y vehiculos hibridos (software EV se vende por separado).

41 Funciones de mantenimiento



Especificaciones:

- Cámara trasera de 13MP
- Pantalla táctil LED de 13,3"
- Almacenamiento 8GB RAM/256GB
- Batería de 18600 mAh
- Brillo hasta 800 nit

Equipado con:

- VIDEOSCOPIO THINKTOOL
- SCOPEBOX THINKTOOL (4 CANALES)
- THINKCAR TWAND-200
- THINKCAR BATTERY
- CONECTORES OBDI

THINKTOOL Master X2

Diagnóstico avanzado con acceso al vídeo en remoto

HARDWARE SUPERIOR CON FUNCIÓN DIAGNÓSTICA POTENTE



*Imagen ilustrativa

(El sensor se vende por separado)



Vídeo en remoto



Servicio TPMS
incorporado



Diagnóstico
a nivel OE



Programación
en línea poderosa

THINKTOOL MASTER X2

HARDWARE SUPERIOR CON FUNCIÓN DIAGNÓSTICA POTENTE

THINKTOOL MASTER X2 Es una tableta de diagnostico avanzada basada en android con pantalla tactil de 10,1 pulgadas, memoria de 128gb y THINKLINK VCI, compatible con los ultimos protocolos de comunicacion de vehiculos DoIP, D-PDU, CAN FD. El Master X2 cuenta con la potente funcion de diagnostico del sistema completo con THIKCAR tecnologia de video en remoto de nuevo desarrollo. El modulo TPMS incorporado soporta la actividad del sensor TPMS, la programacion y la funcion de reaprendizaje. Una herramienta para satisfacer diferentes escenarios de diagnostico.



41 Funciones de mantenimiento

AF Ajuste de aire/combustible	 Calibración de ventanas	 Restablecimiento de neumáticos	 Modo de transporte	NOx Reinicio del sensor de NOx	 Cambio de idioma	 Inyector	IMMO	(ABS) Purga ABS
 Restablecimiento de TPMS	 Medidor ODO	 Restablecimiento de la suspensión	 Techo solar	 Aprendizaje de caja de cambios	 Aprendizaje del CKP	 Cuerpo de aceleración electrónico	EGR Adaptación EGR	 Restablecimiento de bolsa de aire
OFF Star / Stop reset	 Calibración de asientos	 Restablecimiento de SAS	 Restablecimiento de aceite	DPF Regeneración de DPF	 Purga de refrigerante	 Restablecimiento de frenos	 Coincidencia de batería	 Restablecimiento de AFS
SCR Reinicio de AdBlue	 Sistema de C/A reaprendizaje/inicialización	 Potencia del motor	 Sistema de control crucero inteligente	 Calibración de ángulo de motor	 Alto voltaje diagnóstico de la batería	GPF Regeneración de filtro de partículas de gas	IMMO PROG	 Coincidencia de embrague
ECU Restablecimiento de ECU	 Coincidencia FRM	 Sensor de lluvia	 Turbocompresor	 Módulo de puerta de enlace de calibración de datos				

Características Avanzadas

- Servicio de video en remoto integrado, una llave para conectar con tecnicos cualificados en linea.
- Admite mas de 300 marcas estadounidenses, europeas y asiaticas, incluidos vehiculos livianos, comerciales y electronicos.
- Soporta nuevos protocolos Gateway de seguridad como SGW de FCA, Nissan, SCW de Renault, CFD de grupo VAG, Can FD de IOP, entre muchos otros mas.
- Sistema completo de funciones de diagnostico, desde diagnosticos y servicios OBDII completos hasta codificacion y programacion avanzada.
- Activacion sin registrarse, con mayor experiencia de usuario.
- Con modulo TPMS incorporado, sin necesidad de herramientas adicionales TPMS, proporciona la activacion del sensor TPMS, la programacion y funcion de reaprendizaje.
- Potente programacion en linea para mas de 18 marcas de vehiculos. (Audi, Bmw, Hyundai, Jaguar, Kia, Landrover, Mercedes Benz, Nissan, Porsche, Renault, Seat, Skoda, Subaru, Vw, Saicmg, Maxus, Trumpchi, Sprinter Y Honda.)
- Calibracion ADAS precisas con los equipos Thinkcar ADAS.
- 3 años de actualizaciones gratuitas del software para pasajeros. El software de servicio pesado se vende por separado.

Especializacion

- CUP: 2.0G GHz Quad Core
- Rom/Ram: 128G/4G
- Bateria: 12600mAh/3.7V
- Sistema de operador: Android 10
- Camara: 13Mp Rear
- Pantalla: 10.1 pulgadas

THINKTOOL Master X

LA HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO MÁS POTENTE

Herramienta de diagnóstico profesional de 10 pulgadas para vehículos comerciales, de pasajeros, camiones, híbridos y eléctricos



**INCLUYE
IMPRESORA THINKPRINTER**



*Imagen ilustrativa



Programación
en línea



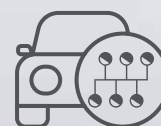
Soporte para
autos, diesel
ligero híbridos
y eléctricos



Diagnóstico
de nivel OE



41 Funciones de
mantenimiento



Topología de
redes

THINKTOOL MASTER X

THINKTOOL MASTER X Es una herramienta de diagnóstico de funciones completas mejorada, compatible con 220 marcas de automóviles en todo el mundo, vehículos de pasajeros de 12 V y 24 V, comerciales, vehículos híbridos, camiones pesados y más.



*Imagen ilustrativa

41 Funciones de mantenimiento



Soporte de protocolo

- Soporta nuevos protocolos Gateway de seguridad como SGW de FCA, Nissan, SCW de Renault, CFD de grupo VAG, Can FD de IOP, entre muchos otros mas.
- Potente programación en línea para más de 18 marcas de vehículos. (Audi, Bmw, Hyundai, Jaguar, Kia, Landrover, Mercedes Benz, Nissan, Porsche, Renault, Seat, Skoda, Subaru, Vw, Saicmg, Maxus, Trumpchi, Sprinter Y Honda.)
- El nuevo Thinklink lite realiza funciones de reflash de ECU como J2534.
- Diagnostico completo de las unidades de control con topologías de redes.
- Servicios adicionales, que respaldan los servicios de calibración ADAS, servicios integrales de TPMS y servicios de programación clave.
- Diagnosticos de nivel OE con cobertura para vehículos a gasolina, Diesel ligero a 12V y Diesel pesado a 24V y vehículos híbridos (software EV se vende por separado).

Módulos opcionales

- **THINKPRINTER** (Estándar)
- **THINKWORKLIGHT** (Opcional)
- **THINKEASY BATTERY THINKTOOL** (Opcional)
- **Cámara termográfica THINKTOOL** (Opcional)
- **VIDEOSCOPIO THINKTOOL** (Opcional)
- **SCOPEBOX THINKTOOL** (Opcional)
- **THINKCAR T-Wand 200** (Opcional)
- **THINKCAR PROG** (Opcional)

Especificaciones

- **ROM/RAM: 128G/4GB**
- **Batería: 12000 mAh/3,7 V.**
- **Cámara: Trasera de 8MP**
- **Tamaño de pantalla: 10"**

THINKTOOL Expert 195

DIAGNÓSTICO PROFESIONAL DE 9 PULGADAS CON THINKLINK LITE VCI!



*Imagen ilustrativa



Vídeo En Remoto



Diagnóstico De
Sistemas Completos



Hardware Superior



35 Funciones De
Mantenimiento

THINKCAR
LEADING TECH IN DIAGNOSTICS

THINKTOOL EXPERT 195

DIAGNÓSTICO PROFESIONAL DE 9 PULGADAS CON THINKLINK LITE VCI!

THINKTOOL EXPERT 195 Es una herramienta de diagnostico de nuevo desarrollo con todas las funciones del sistema, DOIP, protocolos CAN FD, soporta el protocolo J2534 con la ultima y mas amplia cobertura de vehiculos livianos, El Expert 195 mantiene el diseño original del tablero trasero de THINKCAR, para apoyar a los modulos externos, tales como impresora, probador de la bateria, camara termica, luz de trabajo, modulo TPMS y mas.



36 Funciones de mantenimiento



Funciones principales

- Habilita más funciones de expansión del módulo, tales como: servicio de prueba de batería, servicio de endoscopio, servicio de osciloscopio, etc
- Los clientes pueden solicitar la ayuda de los técnicos de la nube para el diagnóstico, la programación, el emparejamiento antirrobo, la calibración ADAS, la solución de problemas, etc. a través de funciones remotas de audio y vídeo.
- Hardware superior, pantalla táctil HD de 9 pulgadas, almacenamiento de 128GB, cámara trasera de 8 MP.
- Realiza funciones de diagnostico completo como informacion de ECU, leer y borrar DTC, linea de datos en vivo, funciones especiales, funciones guiadas, codificacion avanzada y adaptacion de modulos programables.
- El nuevo Thinklink lite realiza funciones de reflash de ECU como J2534.
- Diagnostico completo de las unidades de control con topologias de redes.
- Diagnosticos de nivel OE con cobertura para vehiculos a gasolina, Diesel ligero a 12V y vehiculos hibridos.

Características

- Sistema operativo. Android 10
- Memoria: 4G/128G
- Software: 2 años de actualizaciones gratuita para vehiculos livianos
- Pantalla: 9 pulgadas
- Bateria: 12600mAh/3.8V
- Camara: 8MP

THINKTOOL Master 2

El equipo de diagnóstico más avanzado con el mejor costo - beneficio

ACTUALIZACIÓN GRATIS
3
AÑOS



*Imagen ilustrativa



Programación
en línea



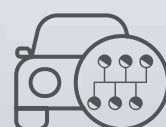
Soporte de servicio
pesado
(Opcional)



Diagnóstico
de nivel OE



Servicios TPMS
completos
(Opcional)



Topología de
redes

THINKTOOL Master 2

THINKTOOL Master 2 es una versión mejorada de THINKTOOL Master. Master 2 está equipado con un conector TVCI, que admite el protocolo CAN FD con la última y más amplia cobertura de vehículos.



*Imagen ilustrativa

Módulos opcionales



THINKTOL Probador de batería
(Opcional)



THINKCAR T-Wand 200
(Opcional)



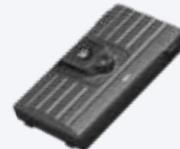
THINKTOOL VideoScope
(Opcional)



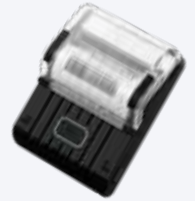
THINKTOOL Scope Box
(Opcional)



THINKWORKLIGHT
(Opcional)



THINKTOOL Cámara térmica
(Opcional)



THINKPRINTER
(Opcional)



MODULO DE SERVICIO PARA VEHICULOS PESADOS

Con el módulo de servicio pesado, THINKTOOL Master 2 es capaz de diagnosticar camiones de servicio pesado de 24 V, incluida la información de versión de lectura, DTC de lectura y borrado, flujo de datos, prueba de actuación, función especial y más



THINKCAR PROG2

Módulo accesorio para aumentar el diagnóstico y programación de sistemas IMMO.

Funciones principales

- Soporta nuevos protocolos Gateway de seguridad como SGW de FCA, Nissan, SCW de Renault, CFD de grupo VAG, Can FD de IOP, entre muchos otros mas.
- Potente programación en línea para mas de 18 marcas de vehiculos.(Audi, Bmw, Hyundai, Jaguar, Kia, Landrover, Mercedes Benz, Nissan, Porsche, Renault, Seat, Skoda, Subaru, Vw, Saicmg, Maxus, Trumpchi, Sprinter Y Honda.)
- Diagnostico completo de las unidades de control con topologias de redes.
- Servicios adicionales, que respaldan los servicios de calibración ADAS, servicios integrales de TPMS y servicios de programación clave.
- Diagnosticos de nivel OE con cobertura para vehiculos a gasolina, Diesel ligero a 12V y vehiculos hibridos (software EV se vende por separado).

41 Funciones de mantenimiento

Ajuste de aire/combustible	Calibración de ventanas	Restablecimiento de neumáticos	Modo de transporte	Reinicio del sensor de NOx	Cambio de idioma	Inyector	IMMO	Purga ABS
Restablecimiento de TPMS	Medidor ODO	Restablecimiento de la suspensión	Techo solar	Aprendizaje de caja de cambios	Aprendizaje del CKP	Cuerpo de aceleración electrónico	Adaptación EGR	Restablecimiento de bolsa de aire
Star / Stop reset	Calibración de asientos	Restablecimiento de SAS	Restablecimiento de aceite	Regeneración de DPF	Purga de refrigerante	Restablecimiento de frenos	Coincidencia de batería	Restablecimiento de AFS
Reinicio de AdBlue	Sistema de C/A reaprendizaje/inicialización	Potencia del motor	Sistema de control de crucero inteligente	Calibración de ángulo de motor	Alto voltaje diagnóstico de la batería	Regeneración de filtro de partículas de gas	IMMO PROG	Coincidencia de embrague
Restablecimiento de ECU	Coincidencia FRM	Sensor de lluvia	Turbocompresor	Módulo de puerta de enlace de calibración de datos				

Especificaciones

- ROM/RAM: 64G/4GB
- Cámara: Trasera de 8MP
- Batería: 12600 mAh/3,7 V
- Tamaño de pantalla: 10"

THINKTOOL 191

Escaner Bi-direccional de Mejor Valor

Nueva Llegada 2025, Herramienta de diagnostico automotriz avanzada



Soporte técnico y capacitación offline gratuito



*Imagen ilustrativa



Sistema TCOS



Escaneo completo del sistema



35 funciones de mantenimiento



Entrenamiento offline y soporte

THINKTOOL EXPERT 191

Nueva llegada 2025, Herramienta de diagnóstico automotriz avanzada

THINKCAR presenta su herramienta de diagnóstico avanzada, THINKTOOL 191 de 8 pulgadas, con una interfaz de usuario y diseño completamente nuevos, más ligero y delgado. Soporta protocolos de vehículos comúnmente utilizados como CAN-FD y DOIP.



35 Funciones de mantenimiento



Funciones principales

- Función de diagnóstico avanzada, escaneo completo del sistema, codificación avanzada, control bidireccional, función especial y más.
- Diseño completamente nuevo, interfaz de usuario amigable, más ligero y delgado. soporte para 28 idiomas.
- Ampliar funciones con módulos THINKCAR
- Una clave para desbloquear FCA. Compre cuentas FCA directamente en el sitio web de THINKCAR o en distribuidores offline para desbloquear.

Características

- Sistema operativo. TCOS
- Memoria: 4G/64G
- Software: 2 años de actualizaciones gratuita para software de pasajeros
- Pantalla: 8 pulgadas
- Batería: 4150mAh/3.8V
- Certificados: FCC, CE, ROHS, IC, CP65.

THINKTOOL LATIN MASTER

El escáner más versátil para el diagnóstico automotriz con una cobertura diseñada para el parque vehicular latinoamericano



Soporta Protocolo
CAN FD



Diagnóstico
de nivel OE



Codificación
avanzada



Control bidi-
recional



34 Funciones de
mantenimiento



64G/Cámara
Doble

THINKTOOL LATIN MASTER

THINKTOOL LATIN MASTER es la herramienta de diagnóstico profesional de 8 pulgadas más reciente con lo último en sistema operativo Android 10. Potente capacidad de diagnóstico de nivel OE de sistemas completos con cámara dual superior, hardware 64G. Admite hasta 34 reinicios de mantenimiento de servicio, control bidireccional, línea completa de módulos funcionales de THINKCAR, cubre más de 110 marcas de vehículos en el mercado.



*Imagen ilustrativa

34 Funciones de mantenimiento



Funciones principales

- Soporta nuevos protocolos Gateway de seguridad como SGW de FCA, Nissan, SCW de Renault, CFD de grupo VAG, Can FD de IOP, entre muchos otros mas.
- Realiza funciones de diagnostico completo como informacion de ECU, leer y borrar DTC, linea de datos en vivo, funciones especiales, funciones guiadas, codificacion avanzada.
- Diagnosticos de nivel OE con cobertura para vehiculos a gasolina, Diesel ligero a 12V y vehiculos hibridos.

Módulos opcionales



Observaciones: Los módulos se venden por separado. Póngase en contacto con el distribuidor local para comprar.

Especificaciones

- **Sistema Operativo: Android 10**
- **Tamaño de pantalla: 8"**
- **ROM/RAM: 64G/4G**
- **UPC: MT 6761 Núcleo 4 2.0GHZ**
- **Batería: 12600 mAh/3,7 V WIFI:**
- **WLAN 80211 b/g/n**
- **Cámara: Trasera de 13MP/ Delantera de 5MP**
- **Bluetooth: Bluetooth 5,0**

THINKTOOL Lite 2

Diagnóstico de 7 pulgadas con funciones completas

2024 Nueva versión con THINKDIAG Mini 2 VCI



Soporta Protocolos
CAN FD, DoIP y etc.



Diagnóstico
a nivel OE



RAM/ROM: 4G/64G



34 Resets de
mantenimiento
gratuitos por
toda la vida

THINKTOOL Lite 2

2024 Nueva versión con THINKDIAG Mini 2



El THINKTOOL Lite 2 es una versión actualizada con una cobertura de vehículos más amplia del THINKTOOL Lite. El lite 2 soporta DoIP, CAN FD y el estándar OBDII / EOBDII protocolos después de 1996. Proporciona el sistema completo características de diagnóstico completo de leer y borrar DTC, leer el flujo de datos en vivo a las características avanzadas tales como reset de mantenimiento, función especial, codificación y más.

34 FUNCIONES DE MANTENIMIENTO



MODELO	THINKTOOL LITE 2
CPU	MT8365,Cortex-A53 Quad-Core
RAM	4 G
ROM	64 G
Camara	NA
Pantalla	7 pulgadas
Bateria	6000mAh/3.8v
VCI	Diag Mini2
Software	2 años de actualización gratuita
Funciones de diagnostico	•Leer/Borrar DTCs• Leer/Guardar/Comparar flujo de datos• Función especial•Prueba de actores• Codificación avanzada
Modulos compatibles	• Impresora• T-wand 200• Vídeoscopio• Osciloscopio

THINKTOOL T77

Diagnóstico Plug-play de 7 pulgadas con funciones completas

2024 Nueva versión



PRÓXIMAMENTE



Soporta Protocolos
CAN FD, DoIP y etc.



Diagnóstico
a nivel OE



RAM/ROM: 4G/64G



34 Resets de
mantenimiento
gratuitos por
toda la vida

THINKTOOL T77

Nueva version 2024

El THINKTOOL T77 es una versión actualizada con una cobertura más amplia del vehículo, equipado con el cable de diagnóstico DB 15 1.2M, que soporta DoIP, CAN FD y el estándar OBDII / EOBDII protocolos después de 1996. El T77 tiene las mismas funciones de diagnóstico con el THINKTOOL Lite 2, que incluyen leer y borrar DTCs, leer flujo de datos en vivo, reset de mantenimiento, función especial, codificación y más.



34 FUNCIONES DE MANTENIMIENTO

- AF**: Ajuste de aire/combustible
- Calibración de ventanas**
- Restablecimiento de neumáticos**
- Modo de transporte**
- NOx**: Reinicio del sensor de NOx
- A**: Cambio de idioma
- Inyector**
- IMMO**
- ABS**: Purga ABS
- Restablecimiento de TPMS**
- Medidor ODO**
- Restablecimiento de la suspensión**
- Techo solar**
- Aprendizaje de caja de cambios**
- Aprendizaje del CKP**
- Cuerpo de aceleración electrónico**
- EGR**: Adaptación EGR
- Restablecimiento de bolsa de aire**
- Star / Stop reset**
- Calibración de asientos**
- Restablecimiento de SAS**
- Restablecimiento de aceite**
- Regeneración de DPF**
- Purga de refrigerante**
- Restablecimiento de frenos**
- Coincidencia de batería**
- Restablecimiento de AFS**
- SCR**: Reinicio de AdBlue
- Coincidencia luz de lluvia de embrague**
- Restablecimiento de ECU**
- Coincidencia FRM**
- Sensor de lluvia**
- Turbocompresor**
- Módulo de puerta de enlace de calibración de datos**

Especificaciones:



MODELO	THINKTOOL T77
CPU	MT8365,Cortex-A53 Quad-Core
RAM	4 G
ROM	64 G
Camara	NA
Pantalla	7 pulgadas
Bateria	6000mAh/3.8v
VCI	1.2M DB 15 Cable diagnóstico
Software	2 años de actualización gratuita
Funciones de diagnostico	•Leer/Borrar DTCs• Leer/Guardar/Comparar flujo de datos• Función especial•Prueba de actores• Codificación avanzada
Modulos compatibles	• Impresora• T-wand 200• Videoscopio• Osciloscopio

THINKTOOL Reader 7

Diagnóstico completo del sistema con actualización gratuita de por vida
HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTRIZ DE 5"



*Imagen ilustrativa



Conexión por cable OBD2



Diagnóstico de nivel OE



7- Escaneo del sistema



Actualización gratis de por vida

THINKTOOL Reader 7

THINKTOOL Reader 7 es una herramienta de diagnóstico del sistema Android de 5" producida por THINKCAR. Ofrece suscripción de por vida para mecánicos, talleres de reparación y aficionados.



28 Funciones de mantenimiento

Opción de descargar solamente 7 funciones de mantenimiento gratis de por vida.

*Imagen ilustrativa



Ajuste de aire/combustible



Calibración de ventanas



Restablecimiento de neumáticos



Modo de transporte



Reinicio del sensor de NOx



Cambio de idioma



Inyector



IMMO



Purga ABS



Restablecimiento de TPMS



Medidor ODO



Restablecimiento de la suspensión



Techo solar



Aprendizaje de caja de cambios



Aprendizaje del CKP



Cuerpo de aceleración electrónico



Adaptación EGR



Restablecimiento de bolsa de aire



Star / Stop reset



Calibración de asientos



Restablecimiento de SAS



Restablecimiento de aceite



Regeneración de DPF



Purga de refrigerante



Restablecimiento de frenos



Coincidencia de batería



Restablecimiento de AFS



Reinicio de AdBlue

7 Escaneo de sistemas

THINKTOOL Reader 7 admite la lectura y el borrado de códigos de error, la lectura de flujo de datos en vivo y más, en 7 sistemas de vehículos, ABS, SRS, ECM, TCM, BCM, AC e IC.

- ABS - Sistema de frenos antibloqueo
- SRS - Sistema de bolsas de aire de seguridad
- ECM - Módulo de control del motor
- TCM - Módulo de control de transmisión
- BCM - Módulo de control del cuerpo
- AC - Sistema de aire acondicionado
- CI - Sistema de instrumentos

Función OBD y EOBD gratis

THINKTOOL Reader 7 admite funciones OBD II y EOBDII completas, como leer y borrar códigos, congelar fotogramas, preparación I/M (prueba de smog), flujo de datos, sensores de O2, sistema EVAP, etc.



Leer códigos



Prueba del sistema EVAP



Congelar fotograma



Texto del sensor de O2



Transmisión de datos en vivo



Borrar códigos



Preparación I/M

Especificaciones

- Android 6
- Tamaño de pantalla: 5"
- Almacenamiento: 16G
- Cable: 1,2 m

THINKOBD 500

Herramienta de diagnóstico a bordo de escáner completo



*Imagen ilustrativa



Funciones completas de OBD2



Prueba de preparación I/M



Pantalla a color de 2.8 pulgadas



Informe de diagnóstico

THINKOBD 500

El nuevo THINKOBD 500 es un lector de códigos de vehículo OBD2 genérico. El hardware viene con una pantalla LCD en color de 2.8 pulgadas y botones de acceso rápido. Vea más información en una pantalla y pase menos tiempo desplazándose por los menús. La parte del software redefine la interfaz de usuario. De acuerdo con los hábitos de uso del cliente, incluso si es un principiante, puede usar este dispositivo para leer códigos de error en su vehículo



*Imagen ilustrativa

Características generales

- Funciones OBD2 mejoradas
- Atajos de Ayuda e I/M con un clic
- Indicador LED de 3 colores (Prueba de semáforo)
- Datos en vivo en formato de texto y gráfico
- Leer información del vehículo (VIN, CID y CVN)
- Apague la luz Check Engine
- Admite vista previa de datos e impresión a través de PC
- Actualizaciones gratuitas de por vida a través de PC
- Plug & Play, no requiere batería ni cargador



Funciones:

- Función AUTOVIN, para identificar automáticamente los códigos específicos de fabricante
- Leer códigos de falla específicos de Tren Motriz para GM, Ford y Chrysler
- Es compatible con vehículos americanos, asiáticos y europeos 1996 y posteriores
- Despliega códigos genéricos (P0, P1, P2, P3 Y U0) y específicos de fabricante (P1, P3 y U1), tanto actuales como pendientes
- Soporta el Modo 6 mejorado de pruebas OBDII
- Muestra información de identificación del vehículo (VIN, CALID Y CVN)
- Línea de datos en vivo
- Prueba de monitores a bordo I/M
- Detección de VIN
- Pruebas al sensor de oxígeno
- Pruebas del sistema EVAP
- Cuadro congelado

Especificaciones:

- Tamaño de pantalla: 2.8"
- Incluye 10 modos
- Longitud del cable OBD2: 44" pulgadas
- Admite 7 idiomas

THINKTOOL Euro IMMO Master

PROGRAMADOR DE LLAVES TODO EN UNO, ¡UNO ES SUFICIENTE!



*Imagen ilustrativa



PROG Avanzado



Superior
Función IMMO



Diagnóstico
de nivel OE



34 Funciones de
Mantenimiento



8 Pulgadas
Almacenamiento 32G

THINKTOOL Euro IMMO Master

Euro IMMO Master es la herramienta de diagnóstico y programación de llaves todo en uno más avanzada y única que combina programación de llaves, diagnóstico de todos los sistemas y servicios de mantenimiento en una pantalla de 8 pulgadas basada en Android. Tableta con pantalla táctil. Está equipado con el programador de llaves THINKCAR PROG2 para proporcionar funciones de programación e IMMO más avanzadas.



*Imagen ilustrativa

Función de programación avanzada

- Lectura y escritura de EEPROM / flash
- Lectura y escritura de MCU
- Inmovilizador de lectura y escritura
- Clonación de módulos
- Leer código PIN antirrobo
- Coincidencia de módulo antirrobo
- Lectura/escritura de llave infrarroja Mercedes
- Detección de frecuencia remota

Funciones avanzadas IMMO

- Leer PIN (Añadir llave/Todas las llaves perdidas)
- Restaurar/Copia de seguridad de datos IMMO
- Generación de llaves remotas
- Restablecimiento/adaptación de IMMO ECU
- Función de aprendizaje de teclas guiada y automatizada
- Detección automática Marca/Modelo/Año/Sistema

34 Funciones de mantenimiento



Diagnósticos de nivel OE

- Escaneo de todo el sistema
- Control bidireccional
- Leer/borrar DTC
- Función especial
- Codificación de la ECU
- Línea de datos en vivo

Especificaciones

- Pantalla: pantalla HD de 8 pulgadas
- Sistema Operativo: Android 10
- Almacenamiento: ROM/RAM 32G/2G
- Actualización de software: actualización gratuita de 3 años
- Módulos THINKCAR adicionales: compatibles

THINKCAR TKEY 101

PROGRAMADOR DE CHIPS Y LLAVES INTELIGENTES
UNIVERSALES



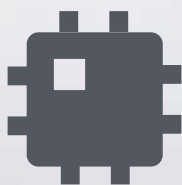
*Imagen ilustrativa



Equipado con 6 llaves antirrobo estándar



Admite datos antirrobo para más de 8.000 modelos de automóviles



Equipado con un super chip para programación de sistemas antirrobo



Varios tipos de llaves disponibles



Admite identificación y generación de control remoto inteligente

THINKCAR TKEY 101

Programador de llaves inteligentes universales, incluye 6 unidades de llaves remotas. Funciones de lectura, escritura, programación, función de coincidencia y sistema antirobo integrados.

La llave inteligente universal THINKCAR TKey 101 está diseñada para generar controles remotos universales para la gran mayoría de vehículos del mercado además de muchas funciones adicionales que complementarán tus trabajos de cerrajería automotriz.



*Imagen ilustrativa

Un accesorio que puedes complementar con tu equipo



MAX



MASTER X



MASTER 2



Master X2



Platinum S20



PLATINUM S12



S10 Pro



Platinum S10



EXPERT 391/394/399



Euro IMMO Master

FUNCIONES DEL CHIP TRANSPONDEDOR

- Cobertura de una amplia cantidad de transpondedores existentes en el mercado, incluyendo 8A/4D/4A/46/47/48/49/MQB48.
- Opción de generar chips universales de múltiples ID existentes, incluso de series de chips encriptados.

OTRAS FUNCIONES INTEGRADAS

- Detección de frecuencia de controles remotos.
- Verificación de la señal de la antena con el fin de verificar el buen funcionamiento de este elemento.

CONTENIDO



3 pz – Control remoto tipo espadín TK-Wire



1 pz - Control remoto tipo inalámbrico TK- Wireless



1 pz – Control remoto tipo inalámbrico TN - Wireless



1 pz – Control remoto tipo llave inteligente



1 pz – Super Chip TKEY



1 pz – Adaptador USB3.0 a Tipo-C



1 pz – Cable de generación

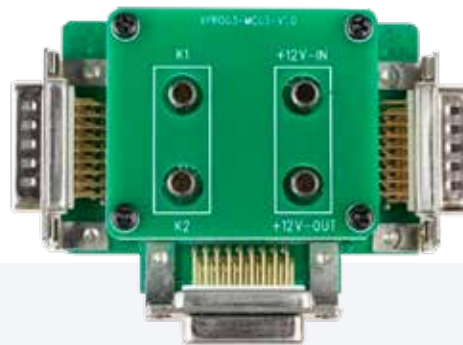


1 pz – Tkey 101

PROGRAMADOR PARA IMMOVILIZADORES MCU3

ADAPTADOR COMPLEMENTARIO PARA PROG2

La función del **MCU3** es principalmente programar todas las llaves Mercedes Benz perdidas. Es compatible con THINKCAR PROG2, THINKTOOL Platinum S10, THINKCAR Platinum S10 PRO, THINKCAR Platinum S10 CAN FD, THINKTOOL Master, THINKTOOL Master 2, THINKTOOL Master X, THINKTOOL Platinum S12, THINKTOOL MAX, Thinkcar Platinum S20 y THINKTOOL Euro IMMO Master.



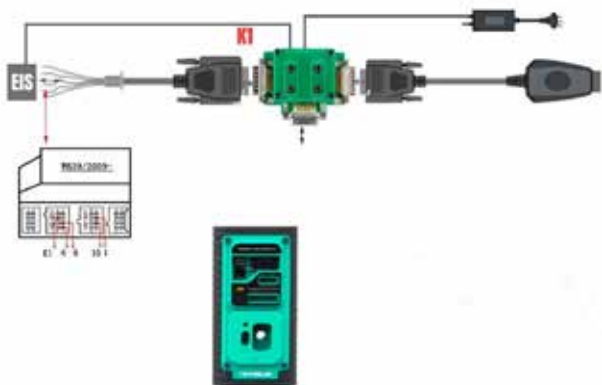
*Imagen ilustrativa

Características

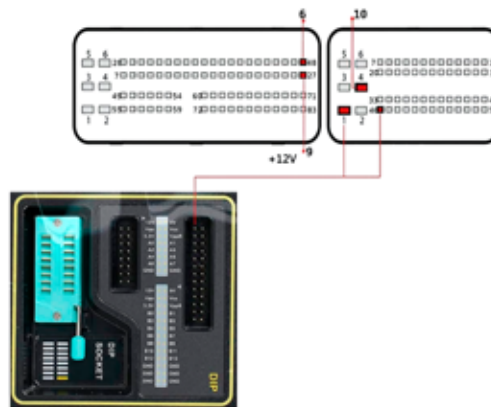
- Lectura y escritura de ECM Delco.
- Lectura y escritura de TCM ZF de 6 y 8 velocidades.
- Lectura y escritura de TCM GM de 6 velocidades.
- Lectura y escritura de TCM 9G Tronic.
- Lectura y escritura de TCM JATCO NAG3.

¿SE TE PERDIERON LAS LLAVES?

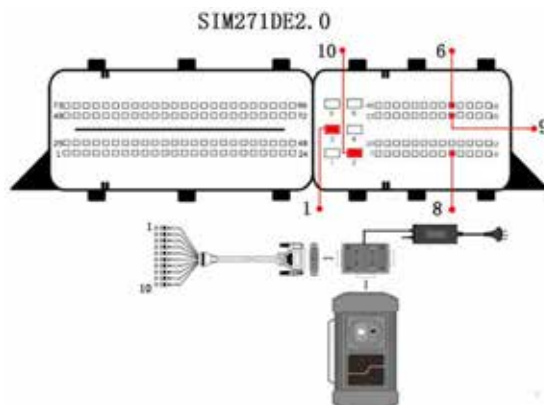
Conexión para el aprendizaje de llaves durante el funcionamiento



Utilice el modo **BENCH** para clonar el módulo ECU



Kit programador inmovilizador MCU3



THINKCAR PROG2

PROGRAMADOR AVANZADO DE LLAVES Y HERRAMIENTA IMMO

Que el emparejamiento del inmovilizador sea más fácil e inteligente



*Imagen ilustrativa



Todo en uno,
programador de
llaves



Admite más de
1000 ecus, MCU y
EEPROM



Funciones de lec-
tura y escritura de
memoria EEPROM/
FLASH



Reemplazar partes
del dispositivo
antirrobo



Lee y escribe chips
de llaves

THINKCAR PROG2

El programador avanzado de llaves y chips **THINKCAR PROG2** se utiliza principalmente para leer/rescribir y hacer aprendizaje de las llaves del automóvil, es compatible con más de 1000 ECU, MCU, y EEPROM de uso común. El PROG2 es compatible con herramientas de diagnóstico THINKTOOL/PLATINUM, permite la programación de llaves infrarrojas para vehículos Mercedes, la generación de llaves especiales, la lectura de códigos INS de motores BMW, la lectura y escritura de chips BMW CAS4+/FEM, etc.



*Imagen ilustrativa

Compatible con la serie THINKTOOL



Nota: EL THINKCAR PROG2 deberá usarse con la serie de THINKTOOL.

Características principales

- Chip de llave avanzado todo en uno/chip antirrobo de lectura y escritura.
- Copia de seguridad y restauración de datos IMMO.
- Admite más de 1000 ECU/MCU/EEPROM comunes.
- El chip del motor UDS de cuarta generación de Volkswagen lee y escribe.
- Reemplazo del motor UDS de cuarta generación de Volkswagen/Audi (después del año 2016)
- Volkswagen/Audi MQB plataforma motor/caja de cambios, salpicadero, reemplazo de columna de dirección.
- Reemplazo del tablero de Volkswagen/Audi sin desmontar ni perder datos (se puede leer directamente desde el arnés, no es necesario quitar el chip), excepto 35XX, NEC24c64 14+.
- Reemplazo de EZS de cuarta generación de Audi, computadora de confort VW y chips KESSY.
- Reemplazo de la ECU de la caja de cambios de quinta generación de Audi.
- BMW E, F, G chasis 8HP caja de cambios datos claros.

Lista de empaque

THINKCAR PROG 2		Cable de alimentación y adaptador		Cable De Diagnóstico		INS Cable V1		Ins Cable V2	
BANCO Cable vi		BANCO Conexión Tipo de cable A		BANCO Conexión Tipo de cable B		BANCO Conexión Tipo de cable C		BANCO Conexión Tipo de cable D	
BANCO Conexión Tipo de cable E		EEPROM Adaptador de chips		EEPROM Convertidor		MCU Convertidor V1		MCU Convertidor V2	
Cable MCU V1		Benz infrarrojo Llave de adquisición		Manual de usuario		Lista de embalaje			

THINKCAR PROG

Inmovilizador profesional, programador de llaves y equipo de diagnóstico automotriz



*Imagen ilustrativa



Generación de llaves especiales



Funciones de lectura y escritura de memoria FLASH/EEPROM



Lee y escribe chips de llaves

THINKCAR PROG

El PROG de THINKCAR es un inmovilizador, programador de llaves y equipo de diagnóstico automotriz versátil diseñado para profesionales. Permite a los usuarios leer y escribir fácilmente los datos del chip de la llave del automóvil, incluidas las funciones de EEPROM y MCU integradas. El dispositivo también puede generar llaves infrarrojas Benz y llaves especiales, así como el motor BMW i. Con un diseño liviano y un asa incorporada, es conveniente de transportar. Es compatible con varios fabricantes de vehículos y se puede utilizar para tareas como el reemplazo de llaves FOB, la programación de llaves FOB y la programación de llaves.



*Imagen ilustrativa

Compatible con:

THINKTOOL

- THINKTOOL S10
- THINKTOOL S10 PRO
- THINKTOOL S10 CAN FD
- THINKTOOL S12
- THINKTOOL S20
- THINKTOOL MAX

EXPERT

- EXPERT 391
- EXPERT 394
- EXPERT 399
- EXPERT 195

MASTER

- MASTER 2
- MASTER X
- MASTER X2

Características principales

- Programación avanzada de llaves.
- Copia de seguridad y restauración de datos IMMO.
- Contraseña antirrobo.
- Amplia cobertura de llaves.
- Reemplazo del motor UDS de cuarta generación de Volkswagen/Audi (después del año 2016)
- Lectura de datos en tiempo real, eliminación de códigos de falla y la recuperación de información.
- Puede generar llaves infrarrojas Benz y llaves especiales.
- Reemplazo de llaves FOB, la programación de llaves FOB y la programación de llaves.
- Compatible con el diagnóstico completo OBD II.

Especificaciones

- Voltaje de trabajo: 12 V
- Entrada: 500 mA
- Temperatura de trabajo: 0 °C-50 °C
- Temperatura de almacenamiento: -20 °-60 °C
- Wi-Fi inalámbrico: 802.11b/g/h
- Puerto EEPROM 26 pines, 16 pines

THINKCAR CJS101-102

¡EL ARRANCADOR MÁS PODEROSO CON FUNCIONES DE ESCANER OBDII COMPLETAS!

INDICADOR DE CARGA
BATERÍA DE ARRANQUE

SEMÁFORO CON STATUS
DE MONITORES Y
SISTEMA OBDII



2 en 1
ARRANCADOR



ESCÁNER OBDII



*Imagen ilustrativa



Funciones OBDII
completas



Vehículos de 12V



Fácil de operar



12000mAh / 18000mAh

THINKCAR CJS101-102

THINKCAR CJS101/102 es una herramienta innovadora 2 en 1. Es un arrancador de emergencia + un equipo de diagnóstico para OBDII preciso, que permite verificar los estados de monitores ayudando a la prueba para el estado de verificación y poder obtener un OK (verificación en CDMX). Cuenta con puertos de entrada USB Tipo C y Tipo USB 3.0, batería de larga duración, con las ventajas de ser compacto y portátil. ¡Solución todo en uno!



*Imagen ilustrativa

Funciones OBDII Completas



Lectura de código de falla



Borrado de código de falla



Flujo de datos en vivo



Prueba de Sensor O2



Prueba del sistema EVAP





Prueba de monitor abordo



Lectura de versión



Disposición de I/M

Modelo	 THINKCAR CJS101	 THINKCAR CJS102
Batería	12000mAh	18000mAh
Corriente de arranque	400A	600A
Corriente máxima	1000A	2000A
Veces de arranque	> 20 veces	> 30 veces
Tiempo de carga	< 4.5 horas	
Corriente de carga	5V 2A	
Salida USB	5V 3A, 9V 2A	
CPU	ARM (MM32F103) o (403)	
Certificado	CE \ FCC \ ROHS \ IC	
Pantalla	2.8" Pantalla TFT-LCD	
Protocolos Compatibles	ISO 14230-4 (KWP2000) ISO 15765-4 (CAN) ISO 9141-2 (iso) ISO 14229 (uds) SAEJ1850 (VPW&PWM)	
Idioma del sistema	Español, Portugués, Inglés, Francés, Alemán, Ruso, Italiano, Polaco	
Cable de diagnóstico	1.2 M	

02

Herramienta de Diagnóstico para vehículos pesados HD

THINKTOOL Master CV

HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO INTELIGENTE DE 10 PULGADAS PARA VEHÍCULOS PESADOS, MEDIANOS, CAMIONES, AUTOBUSES Y MAQUINARIA



*Imagen ilustrativa

Equipado con 13 conectores



- | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------|------------------|-------------------|----------------|----------------|---------------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------|------------------|----|
| 1 | 5 | 9 | 13 | 2 | 6 | 10 | 3 | 7 | 11 | 4 | 8 | 12 |
| Conector tipo II OBD-9 | Conector CAT-9 | Conector BENZ-14 | Conector IVECO-38 | Conector OBD-9 | Conector OBD-6 | Conector RENAULT-12 | Conector OBD-16 | Conector ISUZU-3 | Conector MAN-37 | Conector IVECO-30 | Conector VOLVO-8 | |
| Conector MAN-12 | Conector ISUZU-20 | | | | | | | | | | | |

Módulos opcionales



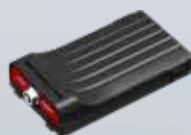
VideoScope THINKTOOL



Scope Box



THINKPRINTER



Batería THINKTOOL



THINKTOOL Cámara térmica



WORKLIGHT

THINKTOOL Master CV

THINKTOOL Master CV es una herramienta de diagnóstico inteligente para vehículos pesados, medianos y comerciales.

Su diagnóstico es muy completo para obtener y borrar códigos de falla, leer datos con gráficas cuenta con funciones de servicio, pruebas bidireccionales y pruebas especiales que permiten tener un nivel de diagnóstico OE.



*Imagen ilustrativa

Admite más de 150 marcas de vehículos

- ABS
- AGRICOLA (HD)
- ALEGRO
- LAFRANCIA AMERICANA
- ENTRENADOR AMERICANO
- ANKAI
- ANSHOK LEYLAND
- ASIAESTRELLA
- ASTRA
- BATISTI
- ICC
- BEIBÉN (HD)
- BENDIX
- BERKSHIRE
- BHARATBENZ (HD)
- BLUEBIRD (HD)
- BONLUCK
- BOSCH
- BREMACH
- CAMC
- CAPACITY (HD)
- CASE (HD)
- CATERPILLAR
- CHAMPION
- CHAOCHAI
- YUCHAI
- CHRYSLER
- CITROËN
- CLAVAL
- CLOOINS
- COBUS
- CREDO
- CTRUKS
- CUMMINS
- DACHAI
- DAF
- DELPHI
- DENSO
- DETROIT
- DFAC
- DFL
- DIESEL
- DINA
- DOOSAN
- E-ONE
- EATON
- EICHER (HD)
- EL DORADO
- ELKHART
- ENC
- ERF
- YUNNEI
- FAW
- FLEETWOOD
- FERRARA
- FIAT
- FLEXICOIL (HD)
- VADO
- FORESTRIVER
- FOTON
- FREIGHTLINER
- FUSO
- GILLIG
- GM
- GOLDEN DRAGON (HD)
- GWM
- HALDEX
- HIGER
- HINO
- HINO (SHANGHÁI)
- HOLIDAY RAMBLER
- HONGYAN
- HUANGHAI
- HYUNDAI
- IC
- INTERNACIONAL
- BUS IRIS
- YUTONG
- IRIZAR
- ISUZU
- IVECO
- JAC
- JCB (HD)
- JMC
- JOHN DEERE
- KALMAR OTTAWA
- DACHAI
- KAMA
- KENWORTH
- KINGLONG
- KNORR (HD)
- KME
- KOBELCO
- MACHINERY
- MACK
- MAHINDRA (HD)
- MAN
- MAXXFORCE
- MAZDA
- MCI
- MERCEDES BENZ
- MILLAR (HD)
- MITSUBISHI
- ZF (HD)
- NABI
- NEOPLAN
- NEW FLYER
- NEW HOLLAND (HD)
- NISSAN
- NOVA BUS
- ORIÓN
- OSHKOSH
- PACCAR
- PETERBILT
- PEUGEOT
- PIERCE
- PREVOST
- QUANCHAI
- RENAULT
- RENEGADO
- SCANIA
- RCS
- SETRA
- SHAC
- SHANGCHAI
- SHAOLIN
- SIEMENS
- SINOTRUCK
- SILVER BUS
- ZHONG TONG
- SITCAR
- SPARTAN
- SPRINTER
- STARCRAFT
- STARTRANS
- STERLING
- STEYR
- SUNLONG
- SUNWIN
- TATA
- TEMSA
- THOMAS BUILT
- TOYOTA
- UD
- VAN HOOL
- VOITH
- VOLVO
- VW
- WABCO
- WEICHAI WP
- WEICHAI
- WESTERN STAR
- WINNEBAGO
- XICHAI
- YANGCHAI

13 Funciones especiales

- Regeneración DPF
- Codificación del inyector
- Restablecer servicio (MIL)
- Confirmación de mantenimiento
- Ajuste de cantidad de inyección
- Restablecimiento de reemplazo de filtro de partículas
- Restablecer sensor de presión diferencial
- Restablecer válvula limitadora de presión
- Purgando el circuito de Adblue
- Instalación del actuador electrónico VGT y calibración
- Restablecimiento de viaje
- Prueba de eficiencia de SCR estacionado
- Restablecimiento del acumulador de cenizas DPF

Calibraciones precisas

Ajuste de velocidad de ralentí, límite de velocidad, control de cruce, sistema de parada de ralentí, toma de fuerza, interruptor de nivel de refrigerante, válvula de freno de escape, precalentamiento del aire de admisión, controlador de velocidad del vehículo, aire acondicionado, sensor de presión de aceite, ventilador electrónico, ABS, transmisión automática.

Especificaciones

- Sistema operativo: Android 10.0
- Memoria: 4G
- Almacenamiento: 128GB
- Batería: 12600mAh/3.7V
- Pantalla: 10 pulgadas
- Cámara: Cámara trasera 8MP
- Red: WIFI, WLAN 802.11b/g/n
- CPU: 2,0 GHz
- Cuatro núcleos

THINKTOOL Reader HD

Herramienta de diagnóstico HD bidireccional de nivel OE de 5 pulgadas
DIAGNÓSTICO INTELIGENTE PARA CAMIONES DE TRABAJO PESADO



*Imagen ilustrativa



Calibración de
parámetros



Más de 31 marcas
de camiones



Diagnóstico completo del sistema



Función especial

THINKTOOL Reader HD

THINKTOOL Reader HD es un instrumento de diagnóstico inteligente para vehículos a diesel que integra las funciones especiales más utilizadas. Con una amplia cobertura de vehículos para más de 31 marcas y máquinas de vehículos comerciales de EE. UU., Asia y Europa, tiene capacidad completa para códigos, datos en vivo, prueba de actuación y calibración de parámetros.



*Imagen ilustrativa

Admite más de 31 marcas de camiones

- Bosch
- Paccar
- MAN
- ISUZU
- RENAULT
- TATA
- Caterpillar
- Detroit
- IVECO
- Mitsubishi
- SCR
- VOLVO
- Cummins
- DAF
- MERCEDES BENZ
- JCB
- SCANIA
- EICHER
- Doosan
- UD
- KAMAZ
- HINO
- MAZ
- HOWO
- International
- Hyundai
- MAHINDRA
- KING LONG
- SINOTRUK
- SPRINTER

Observaciones: Todo el software 31+ HD esta en la Actualización gratuita de 1 año, comuníquese con el distribuidor local para actualizar a la marca 72 HD si es necesario.

Función especial

- Regeneración DPF
- Restablecer servicio (MIL)
- Ajuste de cantidad de inyección
- Restablecer sensor de presión diferencia
- Codificación del inyección
- Restablecimiento de viaje
- Instalación del actuador y calibración electrónica VGT
- Prueba de eficiencia de SCR estacionado
- Restablecimiento de reemplazo de filtro de partículas
- Restablecer válvula limitadora de presión
- Restablecimiento del acumulador de cenizas DPF

Calibración de parámetros

- Ajuste de velocidad de ralentí
- Control de crucero
- Válvula de freno de escape
- Sensor de presión de aceite
- Límite de velocidad
- Ventilador electrónico
- interruptor de nivel de refrigerante
- PTO
- Pre calentamiento del aire de admisión
- Aire acondicionado
- Controlador de velocidad del vehículo
- Sistema de parada en ralentí

HD OBD

THINKTOOL Reader HD admite funciones OBD HD completas, como leer y borrar DTC, transmisión de datos en vivo, leer información de versión y más.

Especificaciones

- ROM/RAM:64G/4GB
- Batería: 3150 mAh/3,7 V
- Cable de diagnóstico: 1,2 M
- Tamaño de pantalla: 5 pulgadas

THINKSCAN HD

Escáner de alta resistencia de 5 PULGADAS con actualización gratuita de por vida
¡COBERTURA EN MAS DE 31 MARCAS HD!



*Imagen ilustrativa



Regeneración del
DPF



Más de 31 marcas
de camiones



Diagnóstico
completo del
sistema



Actualización gratuita
de por vida

THINKSCAN HD

¡COBERTURA EN MAS DE 31 MARCAS HD!

THINKSCAN HD es un escáner de diagnóstico para vehículos comerciales, pesados, medianos y camiones. Admite lectura/borrado de DTC, lectura/comparación/guardado de flujo de datos, lectura de información de versión, regeneración de DPF y más.



Admite más de 31 marcas de camiones

*Imagen ilustrativa

- ALLISON
- BENDIX
- EATON
- HALDEX
- WABCO
- CUMMINS
- DETROIT
- MAXXFORCE
- CHRYSLER
- FORD
- GM
- NISSAN
- SPRINTER
- TOYOTA
- BOBCAT
- CATERPILLAR
- JOHN DEERE
- KOMATSU
- FREIGHTLINER
- FUSO
- HINO
- HYUNDAI
- INTERNATIONAL
- ISUZU
- KENWORTH
- MACK
- PACCAR
- PETERBILT
- UD
- VOLVO
- WESTERN STAR

Funciones de diagnostico



Leer/Limpiar DTCs



Lectura de datos en tiempo real



Lectura de datos en vivo



Leer imagen congelada



Prueba del sensor a bordo



Preparación I/M



Prueba de sensor O2

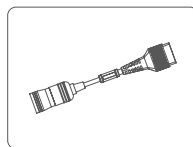


DPF

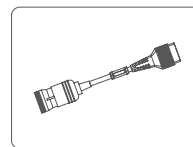


Deteccion de PIN

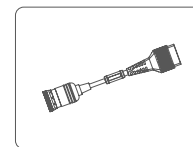
Contenido del paquete



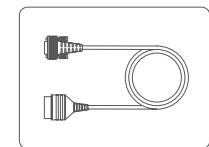
OBD-9 tipo II



OBD-6



CAT-9



Cable de diagnostico DB15

Especificaciones

Sistema operativo: Android 6

CPU: MT6580 Contex-A74 1.3GHz

Ram/Rom: 2G/32G

Tamaño de pantalla: 5 pulgadas

Batería: 3150 mAh\3.8V

THINKCAR Heavy Duty Pack

MÓDULO VCI PARA SERVICIO DE VEHÍCULOS DIESEL CON KIT DE CABLES COMPATIBLE CON HERRAMIENTAS THINKTOOL/PLATINUM



Herramientas compatibles

*Imagen ilustrativa



Más de 200
marcas de
camiones



Diagnóstico
de nivel OE



13 Funciones espe-
ciales



Bluetooth/Conexión
USB

THINKCAR Heavy Duty Pack

THINKCAR Heavy Duty es un VCI inteligente para vehículos de 12V/24V, funciona con THINKTOOL Master/Master 2 para operar el diagnóstico en más de 200 marcas de camiones en todo el mundo, incluida la lectura de información de versión, lectura y borrado de DTC, flujo de datos en vivo, prueba de actuación, función especial y más.



*Imagen ilustrativa

Equipado con 13 conectores no estándar



- | | | | |
|--------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|
| 1 Conector tipo II OBD-9 | 2 Conector CAT-9 | 3 Conector BENZ-14 | 4 IVECO-38/Conector |
| 5 MAN-37/Conector | 6 Conector OBD-6 | 7 Conector OBD-16 | 8 IVECO-30/Conector |
| 9 MAN-12/Conector | 10 RENAULT-12/Conector | 11 ISUZU-3/Conector | 12 VOLVO-8/Conector |
| 13 ISUZU-20/Conector | | | |

13 Funciones especiales

- Regeneración DPF
- Codificación del inyector
- Restablecer servicio (MIL)
- Confirmación de mantenimiento
- Ajuste de cantidad de inyección
- Restablecimiento de reemplazo de filtro de partículas
- Restablecer sensor de presión diferencial
- Restablecer válvula limitadora de presión
- Purgando el circuito de Adblue
- Instalación del actuador electrónico VGT y calibración
- Restablecimiento de viaje
- Prueba de eficiencia de SCR estacionado
- Restablecimiento del acumulador de cenizas DPF

Soporte de 74+ marcas en camiones

Benz, Man, Volvo, Daf, Scania, Iveco, Renault, Freightliner, International, Kenworth, Peterbilt, Sterling, Western Star, Mack, Fuso, Isuzu, UD, etc.

Calibración precisa

Ajuste de velocidad de ralentí, límite de velocidad, control de crucero, sistema de parada de ralentí, toma de fuerza, refrigerante Interruptor de nivel, válvula de freno de escape, precalentamiento del aire de admisión, controlador de velocidad del vehículo, aire acondicionado, sensor de presión de aceite, ventilador electrónico, ABS, transmisión automática.

Especificaciones

- Voltaje de trabajo: 9/36V
- Consumo: <3W
- Conexión: Bluetooth/USB

KIT CABLES HD

PARA THINKTOOL MASTER X, PLATINUM S12 Y LINEA EXPERT



*Imagen ilustrativa



Cable OBD2



13 Cables conectores

KIT DE CABLES HD

El Kit de cables HD cuenta con la asombrosa cantidad de 13 conectores, lo que garantiza la compatibilidad con la mayoría de los vehículos comerciales que circulan hoy en día. Esto incluye conectores OBD-II esenciales para diagnósticos estandarizados, junto con una variedad de conectores no estándar para fabricantes específicos.



Equipado con 13 conectores no estándar

*Imagen ilustrativa



- | | | | |
|---------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|
| 1 MAN-12/Conector | 2 Conector BENZ-14 | 3 IVECO-30/Conector | 4 Conector tipo II OBD-9 |
| 5 Conector OBD-6 | 6 Conector OBD-16 | 7 ISUZU-20/Conector | 8 ISUZU-3/Conector |
| 9 Conector CAT-9 | 10 IVECO-38/Conector | 11 RENAULT-12/Conector | 12 MAN-37/Conector |
| 13 VOLVO-8/Conector | | | |

Compatible con:



THINKTOOL MAX



THINKTOOL MASTER X



THINKTOOL MASTER X2



THINKTOOL PLATINUM S20



THINKTOOL PLATINUM S12



THINKTOOL PLATINUM S10 PRO

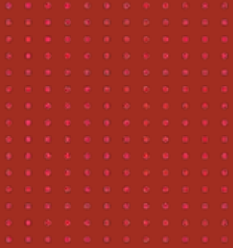


EXPERT 399

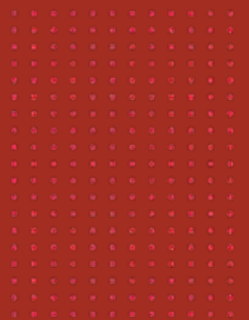


EXPERT 394

03



Servicio de Herramientas TPMS



THINKTPMS T90



*Imagen ilustrativa



Activación



Programación



Reaprendizaje



Diagnóstico



Actualización gratis de por vida

THINKCAR T90

THINKCAR T90 es una herramienta de servicio profesional TPMS (sistema de control de presión de neumáticos) con capacidad de leer datos de sensores a través de señales de radiofrecuencia. También puede programar y realizar aprendizaje de sensores TPMS a través del puerto OBD.



*Imagen ilustrativa

Activar sensor

Thinkcar T90 puede activar el sensor TPMS para leer los datos del sensor, como el número de ID, presión del neumático, frecuencia de trabajo, temperatura del neumático y estado de la batería.



Identificación del sensor



Presión de llanta



Frecuencia del sensor



Temperatura de los neumáticos



Condición de la batería

Función de sensor reprogramable

Con el THINKTPMS T90 puede re-programar los datos del mismo sensor (THINKTPMS SENSOR S1/S2) en diferentes marcas de vehículos .

Funcion de aprendizaje

El re-aprendizaje del sistema TPMS se utiliza para establecer la posición de los sensores TPMS indicados en el modulo de control en el caso de hacer rotación de llantas.

Programación de sensor

La programación de sensores TPMS se utiliza para generar un número de identificación único (ID) para los sensores TPMS y el sistema de control en la ECU del vehículo por OBD2.



Creación automática



Creación manual



Copiar identificación

Funciones de diagnóstico OBDII



Leer códigos



Borrar códigos



Transmisión de datos en vivo



Diagnóstico de OBD2 genérico

THINKCAR T-wand 109

ACTIVACIÓN Y PROGRAMACIÓN DEL SENSOR TPMS INTEGRADO
CON FUNCIÓN DE REAPRENDIZAJE



*Imagen ilustrativa



Activación



Programación



Reaprendizaje



Diagnóstico



Actualización gratis de
por vida

THINKCAR T-wand 109

Nueva llegada en 2023 **THINKCAR T-Wand 109**, es una herramienta de servicio TPMS (Sistema de monitoreo de presión de neumáticos) completa. Con la capacidad de leer los datos del sensor a través de frecuencia. También puede hacer reaprendizaje y programar sensores TPMS a través del puerto OBD2.



Activar sensor

*Imagen ilustrativa

THINKCAR T-Wand 109 puede activar el sensor TPMS para ver los datos del sensor, como la identificación del sensor, la presión de los neumáticos, la frecuencia de los neumáticos, la temperatura de los neumáticos y el estado de la batería.



Identificación del sensor



Presión de llanta



Frecuencia del sensor



Temperatura de los neumáticos



Condición de la batería

Programa Multi-sensor

THINKCAR T-Wand 109 admite programar los datos de sensor a sensor THINKCAR TPMS S1/S2 y reemplaza el sensor defectuoso. Se pueden programar hasta 8 sensores al mismo tiempo.

Sensor de reaprendizaje

El reaprendizaje se utiliza para escribir los ID de sensor recién programados en la ECU del vehículo para el reconocimiento del sensor.



Creación automática



Creación manual



Copiar identificación

Función de diagnóstico

Admite diagnósticos de fallas de presión S2 y reemplazo del sensor defectuoso.



Leer códigos



Borrar códigos



Transmisión de datos en vivo



Diagnóstico de OBD2 genérico

Especificaciones

- Dimensiones: 113 x 196 x 35 mm
- Cable: 1,2 M
- Presión de trabajo: 9-18v
- Moneda: \leq 500mA
- Actualización de software: mediante tarjeta SD/PC
- Batería: 3100 mAh/3,8 V
- Tamaño de pantalla: 3,5 pulgadas

THINKCAR T-wand 900

DIAGNÓSTICO COMPLETO DEL VEHÍCULO CON ACTIVACIÓN INTELIGENTE DEL SENSOR TPMS



*Imagen ilustrativa



Servicio completo de TPMS



Escaneo completo del sistema



Actualización gratuita de por vida



28 Funciones de servicio



Apoyo Módulos extensos

THINKCAR T-wand 900

THINKCAR T-wand 900 es una herramienta de servicio TPMS inteligente equipada con 5 sensores TPMS S1, función integrada de activación, programación y reaprendizaje de sensores TPMS completos.

T-Wand 900 también es una herramienta de diagnóstico de sistema completo compatible con el 99% de los vehículos para leer y borrar códigos de falla, leer, guardar o comparar flujo de datos en vivo, para hacer 28 tipos diferentes de mantenimiento y reinicios.

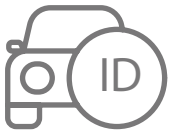


*Imagen ilustrativa

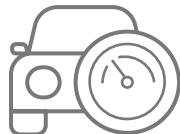
Servicio TPMS completo

Activar sensor

Para ver los datos del sensor, como la identificación del sensor, la presión de los neumáticos, la frecuencia de los neumáticos, la temperatura de los neumáticos y el estado de la batería.



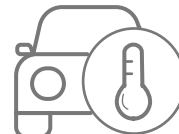
Identificación del sensor



Presión de llanta



Frecuencia del sensor



Temperatura de los neumáticos



Condición de la batería

Programa multisensor

Para programar los datos del sensor y reemplazar el sensor defectuoso. Se pueden programar hasta 8 sensores en el mismo tiempo.



Creación automática



Creación manual



Copiar identificación

Sensor de reaprendizaje

El reaprendizaje se utiliza para escribir los ID de sensor recién programados en la ECU del vehículo para el reconocimiento del sensor.

28 Funciones de Mantenimiento



Ajuste de aire/combustible



Calibración de ventanas



Restablecimiento de neumáticos



Modo de transporte



Reinicio del sensor de NOx



Cambio de idioma



Inyector



IMMO



Purga ABS



Restablecimiento de TPMS



Medidor ODO



Restablecimiento de la suspensión



Techo solar



Aprendizaje de caja de cambios



Aprendizaje del CKP



Cuerpo de aceleración electrónico



Adaptación EGR



Restablecimiento de bolsa de aire



Star / Stop reset



Calibración de asientos



Restablecimiento de SAS



Restablecimiento de aceite



Regeneración de DPF



Purga de refrigerante



Restablecimiento de frenos



Coincidencia de batería



Restablecimiento de AFS



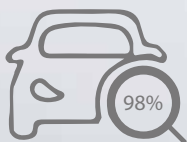
Reinicio de AdBlue

THINKTPMS S3

Sensor de frecuencia dual de 315 MHz y 433 MHz
SENSOR DE NIVEL PARA LA MAYORÍA DE VEHÍCULOS EQUIPADOS CON TPMS



*Imagen ilustrativa



Admite el 98% de los vehículos



Programación ilimitada



Más de 5 años de vida útil del sensor



Doble frecuencia 315 MHz/433 MHz

THINKTPMS S3

El sensor TPMS universal THINKTPMS S3 combina ambas frecuencias de 315 MHz y 433 MHz en un sensor TPMS, son compatibles con la mayoría de los vehículos equipados con TPMS del mercado. Más durabilidad y confiabilidad, el S3 está probado y certificado para cumplir con las pruebas estándar de la industria SAE J2657, con una vida útil del sensor de más de 5 años.



*Imagen ilustrativa

Características principales

- Cobertura del 98 % del vehículo.

Sensores TPMS universales, alternativas a los sensores OE. Admite casi todos los vehículos equipados con TPMS en el mercado.

- Frecuencia dual.

Frecuencia integrada de 315 MHz y 433 MHz. Eficiencia mejorada.

- Confiabilidad de la batería.

La potencia superior de la batería del sensor proporciona una vida útil de la batería de hasta 5 años para igualar el rendimiento del sensor OE.

- Alta Precisión.

El S3 utiliza chips FXTH87ERM avanzados, valor de presión con de 0,1 bar. El cuerpo pesa solo 29 g, garantiza una mejor estabilidad y rendimiento del sensor.

- Normas SAE.

El S3 está probado y certificado para cumplir con las pruebas estándar de la industria SAE J2657. Grado impermeable hasta IP67.

- Solución completa de TPMS.

El S3 se puede programar infinitamente con los programadores THINKCAR TPMS Serie T-WAND.

Especificaciones

- Duración de la batería: más de 5 años
- Soporte de frecuencia: 315MHz/433MHz
- Ángulo de instalación ajustable: 15-30°
- Certificados: CE, FCC, IC, ROHS, CP65
- Monitoreo de presión: 0-900kpa
- Impermeable: IP67
- Peso: 45g
- Tamaño: 72x45x24mm
- Embalaje: 10 Unidades/ Caja
- Garantía: 24 Meses

THINKCAR VENU 5 Pro

Frecuencia dual/Programación ilimitada/Más pequeño
SENSOR UNIVERSAL TPMS

Sensor universal TPMS

VENU 5 Pro es una versión sin fecha de VENU 5, con un tamaño un 35% más pequeño, señal TPMS mejorada, menor consumo y diseño único. No es necesario un equilibrio dinámico adicional después de la instalación.



*Imagen ilustrativa

Características principales

- Frecuencia dual, tanto 315MHz como 433MHz
- Admite programación de tiempos ilimitados con la herramienta de programación THINKCAR TPMS
- 100% copia de datos del sensor OE
- Programación y activación más rápida y sencilla
- Más pequeño, ahorrando un 35% de volumen
- Señal fuerte, puede alcanzar hasta 75 cm
- 2 años de garantía

Especificaciones

Modelo	VENU 5 Pro
Duración de la batería	4-6 años
Peso	24g
Garantía	2 años
Tamaño	78.77x27.31x24.85mm

THINKCAR VENU 90

98% de soporte para vehículos/Diagnóstico TPMS/Actualización Wifi
HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO DE ACTIVACIÓN DE TPMS



*Imagen ilustrativa



Admite el 98% de los vehículos



Programación ilimitada



Actualizaciones WiFi



Diagnóstico de presión de neumáticos

THINKCAR VENU 90

HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO DE ACTIVACIÓN DE TPMS

98% de soporte para vehículos/Diagnóstico TPMS/Actualización Wifi

VENU 90 es una herramienta de servicio TPMS profesional, función integrada de activación, programación y reaprendizaje del sensor TPMS. Admite actualización WIFI, con una mejor experiencia de usuario. Puede programar todos los sensores TPMS fabricados por THINKCAR.



*Imagen ilustrativa

Características principales

- Soporta 98% vehículos
- Sensores de doble frecuencia, tanto de 315 MHz como de 433 MHz
- Admite actualización gratuita de WiFi
- Programación ilimitada de sensores THINKCAR TPMS
- Admite diagnóstico TPMS, lee y borra códigos de falla, lee flujo de datos en vivo
- Función integrada de activación, programación y reaprendizaje del sensor TPMS

Especificaciones

Modelo	VENU 90
Batería	3000mAH/3.7V
Temperatura de trabajo	-10°C~50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C~60°C
Tamaño (sin cable)	205x89x33.5mm

THINKCAR VENU-i Pro

Aplicación móvil/Trabaja con la serie THINKTOOL/Diagnóstico TPMS
HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO INTELIGENTE TPMS



*Imagen ilustrativa



Aplicación móvil



Soporte para
herramientas de
diagnóstico
THINKCAR



Diagnóstico
TPMS

THINKCAR VENU-i Pro

HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO INTELIGENTE TPMS

Sistema de control de presión de neumáticos THINKCAR VENU-i Pro

VENU-i Pro es una herramienta de diagnóstico TPMS profesional desarrollada por THINKCAR. Puede funcionar con la aplicación móvil i-venu o la serie THINKTOOL para operar la activación, programación y función de reaprendizaje de TPMS.

*Imagen ilustrativa



Características principales

- Active los sensores TPMS de doble frecuencia de 315 MHz y 433 MHz
- A través de la aplicación móvil i-venu para operar el diagnóstico TPMS
- Trabajar con la serie THINKTOOL para operar el diagnóstico TPMS
- Admite activación, programación y función de reaprendizaje del sensor TPMS

Especificaciones

Modelo	VENU-i Pro
Batería	2000mAh/3.7V
Temperatura de trabajo	-10°C~50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C~60°C
Tamaño (sin cable)	238.50x59.10x29.99mm

Un accesorio que puedes complementar con tu equipo



LITE



LITE 2



MASTER 2



Master X



Latin Master



PLATINUM S12



S10 TVCI



Platinum S10



EXPERT 391/394/399



Euro IMMO Master



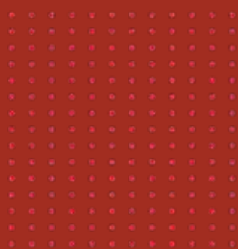
T77

APLICACIÓN MÓVIL

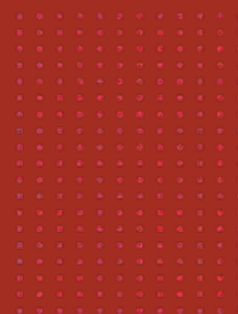
A través de la aplicación móvil i-venu para realizar diagnósticos TPMS



04

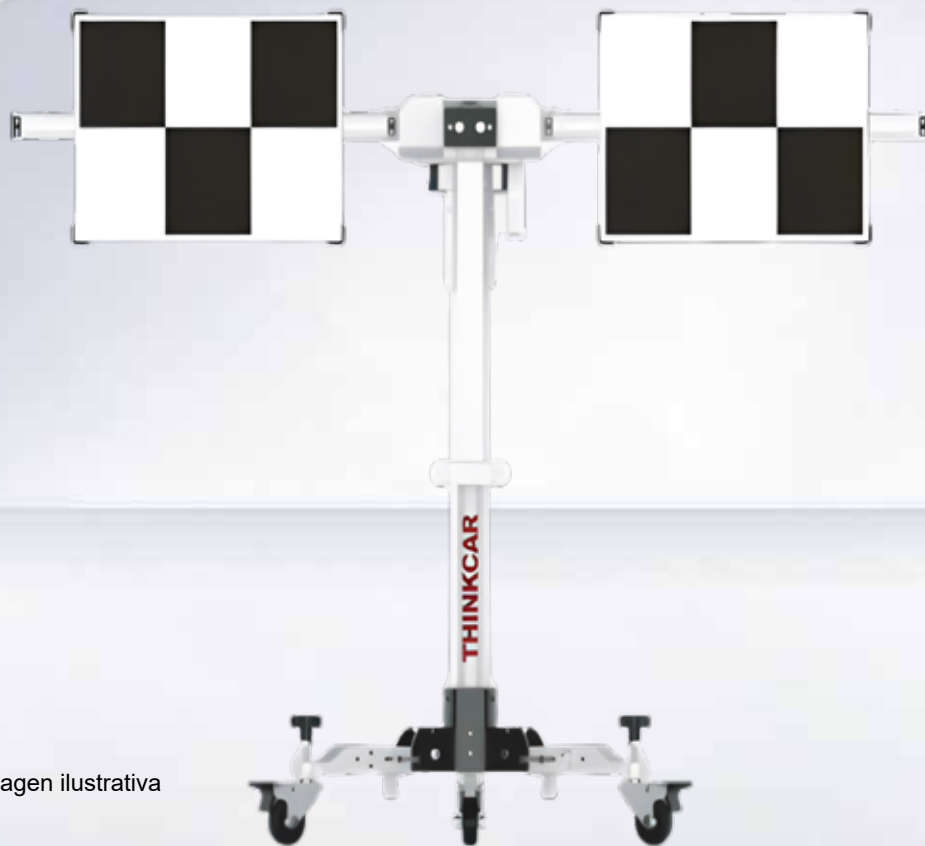


Calibración de Equipo ADAS



THINKCAR ADAS Mobile

Calibración precisa, portátil y guiada
QUE LA CALIBRACIÓN DE ADAS SEA MÁS FÁCIL Y PRECISA



*Imagen ilustrativa



Supervisión de
punto ciego



Control de cruceo
adaptativo



Supervisión panó-
mica 360°



Advertencia de
colisión



Advertencia de
salida del carril

THINKCAR ADAS Mobile

THINKCAR ADAS es un dispositivo portátil desarrollado por THINK-CAR. Utiliza un instrumento láser cruzado y de cinco líneas para ayudar en el centrado y posicionamiento, más preciso. THINKCAR ADAS (Sistema avanzado de asistencia a la conducción) se integra con la función de calibraciones del sistema ACC, LDW, AVM, RCW, BSD.



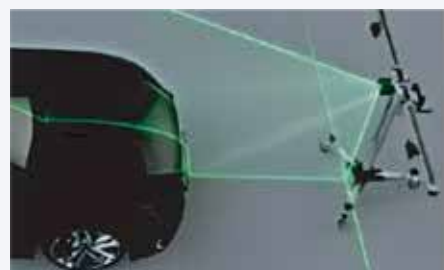
*Imagen ilustrativa



Amplia Cobertura
(Admite 98% de marcas de automóviles)



Plegable
(Fácil de cargar)



Alta precisión
(Láser de cinco líneas y láser cruzado)

Fácil instalación

Componentes de calibración universales, diferentes herramientas se pueden ensamblar libremente para calibrar diferentes modelos de automóviles.

Alta precisión

Los datos de calibración alcanzan el nivel milimétrico, más preciso.

Función guiada

La calibración guiada facilita la operación.

Amplia Cobertura

Admite el 98% del vehículo con ADAS. Admite Mercedes-Benz, BMW, Volkswagen gen, Audi, Land Rover, Jaguar, Porsche, Volvo, Fiat, Opel, SEAT, Skoda, Renault, Citroen, Peugeot, Romeo, SMART, MINI, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, Ford, Lincoln, Chrysler, Dodge, Jeep, Toyota, Lexus, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Kia, Hyundai, Mazda, Mitsubishi, Suzuki, Subaru y otros modelos.

Soporte completo del sistema

Advertencia de cambio de carril (Ldw), control de crucero adaptativo (Acc), monitoreo panorámico 360 (Avm), advertencia de colisión trasera (Rcw), monitoreo de punto ciego (Bsd) y más

05

Mantenimiento de Equipo Vehicular

THINKCAR TOR 218

MÁQUINA DE RECUPERACIÓN DE ACEITE



*Imagen ilustrativa



Cárter de aceite de gran tamaño de 10 litros



Altura ajustable



Taza medidora a prueba de explosiones



Tecnología de extracción rápida al vacío



Construcción de tanque engrosado



Ruedas giratorias de 360°

THINKCAR TOR 218

MÁQUINA DE RECUPERACIÓN DE ACEITE

THINKCAR TOR 218 es una máquina profesional de recuperación de aceite usado, que genera presión negativa a través de una bomba neumática, succiona el aceite usado hacia la bomba y luego empuja el aceite usado hacia el tanque de aceite mediante energía neumática. Es fácil de operar con su fuerte potencia de succión y datos de bombeo de aceite más rápidos, que se utilizan ampliamente en talleres de reparación y mantenimiento de automóviles, talleres de aceite lubricante, etc.

Principales ventajas

Bandeja de recogida de aceite de gran tamaño

Una bandeja colectora de aceite de gran tamaño de 10 litros con diseño a prueba de fugas y filtro de aceite para evitar que entren impurezas en el tambor de aceite.

Altura ajustada

Cuenta con una barra de elevación de altura ajustada para adaptarse a diferentes escenarios

Ruedas giratorias de 360°

Equipado con ruedas silenciosas antidesgaste de 360° con freno incorporado para una movilidad fácil y segura.

Equipado con tubo de aceite de 5 piezas

Equipado con 5 tubos de aceite resistentes a la corrosión de diferentes diámetros, $\Phi 5$ -1Pcs, $\Phi 6$ -2Pcs, $\Phi 8$ -2Pcs, varias entradas de aceite para vehículos.

Taza medidora de vidrio templado a prueba de explosiones

La taza está hecha de vidrio templado a prueba de explosiones con alta resistencia y resistencia a altas temperaturas, hasta 120°C.



*Imagen ilustrativa

Lista de embalaje

♦ Manual de usuario	x1	♦ Varilla de elevación	x1
♦ Taza medidora	x1	♦ Tanque de almacenamiento de aceite	x1
♦ Cáster de aceite	x1	♦ Rueda universal	x2
♦ Silenciador	x1	♦ Rueda fija	x2
♦ Mango	x1	♦ M8 hexágono exterior	x16
♦ Tubo de aceite	x5	♦ M6 hexágono interior Specifications	x2

Principales ventajas

Modelo	TOR 218	Bandeja receptora de aceite	10L
Presión de suministro de aire	6~8bar	Temperatura del aceite	40~80 °C
Presión de descarga de aceite	0.6~0.8bar	Tamaño de embalaje	530*530*1030mm
Consumo de aire	150L/Min	Tubería de petróleo	5 pcs
Nivel de vacío	0~65cmHg	$\Phi 5$ *L700mm(Pvc , 1Pcs)	Velocidad de extracción de aceite:1.9 L/Min
Capacidad del tanque	70L	$\Phi 6$ *L700mm(Pvc, 2Pcs)	Velocidad de extracción de aceite:3.7 L/Min
Capacidad de la taza	10L	$\Phi 8$ *L700mm(Pvc, 2Pcs)	Velocidad de extracción de aceite:6.5 L/Min

THINKCAR TTE 780

LIMPIADOR DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA E INTERCAMBIADOR DE ACEITE



*Imagen ilustrativa



Control de flujo
automático



Monitoreo del caudal
de circulación de aceite



Proteger la caja de
cambios



Intercambio
igualitario

THINKCAR TTE 780

LIMPIADOR DE TRANSMISION AUTOMATICA E INTERCAMBIADOR DE ACEITE

THINKCAR TTE 780 es un limpiador de transmisión automática de automóviles e intercambiador de aceite profesional desarrollado por THINKCAR. El TTE 780 es un equipo de mantenimiento perfecto e imprescindible para los talleres de reparación de automóviles para ayudar a cambiar el aceite de la transmisión de manera más rápida y eficiente, para garantizar la seguridad de los vehículos.



*Imagen ilustrativa

Ventajas

- Control automático de flujo y sistema de intercambio equitativo.
- Monitoreo del caudal de circulación de aceite
- Cambiar el aceite mediante la potencia de la caja de cambios y del intercambiador
- Protege la caja de cambios y elimina grasa y rellenos metálicos
- Intercambio igualitario

Función principal

- El sistema viene con la última base de datos de "cantidad de aceite estándar de cada modelo".
- Función de mantenimiento regular.
- Función de visualización de la temperatura del aceite nueva y antigua.
- Función de borrado de una tecla de báscula electrónica.
- Función de guía de cambio de aceite completamente automática para varios modelos.
- Función de limpieza del ciclo de transmisión automática.
- Función de llenado automático.
- Reduzca automáticamente la función de cantidad de aceite de la transmisión automática.
- Nueva función de calentamiento de gasoil (opcional).
- Pantalla visual de presión hidráulica del radiador de transmisión automática.
- Reemplazo totalmente automatizado de aceite nuevo y viejo en la caja de cambios.
- Pantalla táctil de gran tamaño, fácil de usar, cómoda y práctica.
- Control electrónico inteligente totalmente automatizado del intercambio equivalente de alta precisión de aceite nuevo y viejo.
- Identificación completamente automática de la dirección de entrada y salida de aceite/caja de cambio automático de conversión inteligente dentro y fuera de la dirección del aceite.

Parámetro técnico

- Temperatura ambiente: -10~+40°C
- Error de intercambio igual: $\pm 0.01L$
- Humedad relativa: <85%
- Voltaje: CC 12V.
- Potencia máxima: 150W
- Manómetro: 0~150psi
- Tamaño de pantalla táctil: 7pulgadas
- Precisión del filtro de aceite: 5 μm
- Tubería de aceite: 2.5 m
- Tubería de retorno de aceite: 2.5m
- Tubo de drenaje de aceite: 1.5m
- Tanque de aceite: 20Lx2
- Ruido: <70dB
- Peso neto: 50kg

GABINETE MÓVIL TTK 88



*Imagen ilustrativa



Ruedas giratorias
de 360°



Sistema de autobloqueo
de cajón

GABINETE MÓVIL TTK 88

GABINETE MÓVIL CON RUEDAS 360° THINKCAR

Gabinete Móvil con kit de herramientas de alto voltaje con aislamiento VDE de 88 piezas incorporado, capaz de satisfacer las necesidades de la mayoría de las operaciones de desmontaje, montaje y mantenimiento de vehículos de nueva energía del mercado.



*Imagen ilustrativa

Principales características

- Viene con pies de freno universales antidesgaste de 5 pulgadas y ruedas giratorias de 360° de 5 pulgadas, que se pueden mover a cualquier lugar para adaptarse a diferentes escenarios de trabajo.
- Herramientas con certificaciones alemanas VDE y GS y cumplen con el estándar de seguridad de alto voltaje IEC60900 de 1000 V.
- El gabinete está hecho de GB/Q235 de alta calidad
- Cubierta de almacenamiento de plástico: antiestática, resistente a la corrosión, resistente al desgaste, protección contra colisiones en los bordes, almacenamiento y clasificación en uno.
- Cada cajón está equipado con un sistema de autobloqueo para evitar que el cajón se abra durante el movimiento del carro de herramientas.
- Contorno de la caja: el plástico rociado hace que el cuerpo sea resistente a los rayones y el color permanece como nuevo.

Cajon 1



Cajon 2



Cajon 3



Especificaciones

Tamaño de cajon pequeño	570×400×65mm
Dimensiones generales	790×480×1020mm
Tamaño de cajon grande	820×550×940mm
Grosor del material	1.0-2.0mm

Capacidad de carga total	300kg
Peso neto	51kg
Peso bruto	55kg

THINKCAR TKM-IMT602

Integra la función de limpieza y prueba del inyector de combustible
LIMPIADOR Y PROBADOR DE INYECTORES DE COMBUSTIBLE



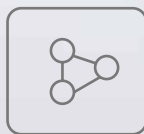
*Imagen ilustrativa



Limpieza ultrasónica



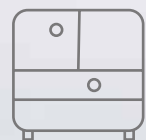
Prueba del inyector de combustible



Prueba de uniformidad



Prueba de comprobación de fugas



Diseño todo en uno

THINKCAR TKM-IMT602

THINKCAR TKM-IMT602 es un dispositivo mecatrónico que combina prueba de ultrasonidos, tecnología de limpieza y detección de fuga en el inyector. Este producto simula varias condiciones de funcionamiento del motor, limpia e inspecciona los inyectores de combustible de varios automóviles.



*Imagen ilustrativa

PRUEBA DEL INYECTOR DE COMBUSTIBLE

THINKCAR TKM-IMT602 simula diferentes condiciones de trabajo del motor y prueba los inyectores de varios automóviles, como la prueba de velocidad de ralentí, la prueba de velocidad media, la prueba de alta velocidad, la prueba de aceleración, etc. para detectar el estado de los inyectores de combustible.

- Prueba de velocidad de ralentí 0-20 ms
- Prueba de velocidad media 0-75ms
- Prueba de alta velocidad 0-4ms
- Prueba de aceleración
- Prueba de valor de pulverización de velocidad media
- Limpieza ultrasónica
- Prueba de velocidad de cambio
- Prueba de comprobación de fugas
- Prueba de valor de pulverización en ralentí
- Prueba de valor de pulverización de alta velocidad
- Lavado inverso

Ventajas

- Bomba de combustible Bosh, asegura un uso estable a largo plazo.
- Amplia aplicación, admite 99% inyectores de automóviles en el mercado.
- Diseño único, integra la función de limpieza y prueba del inyector, ahorrando espacio.
- Equipado con conectores y cajones de accesorios.
- Admite módulo pulsador GDI.
- Permite limpiar 6 inyectores simultáneamente.
- La pantalla de tubo digital de alta definición hace que la operación sea clara y fácil de aprender.
- El nivel del tanque de combustible se muestra visualmente y el líquido de prueba se puede reciclar.

Especificaciones

Fuente de alimentación	110V±10%
Frecuencia	50HZ±0.5
Campo magnético	<400 A/m
Capacidad del cilindro de medición	125ml
Rango de velocidad	0~7500rpm
Pulso PWM	0~20,0ms
Presión del sistema	0,1 ms 0~20ms
Tiempo	0~20 minutos (ajustable)
Poder de la limpieza ultrasónica	70W
Limpieza ultrasónica de frecuencia	28KHZ±0.5KHZ
Dimensiones	380 mm x 485 mm x 470 mm
Peso	16 kg

THINKCAR GDI 100

Laboratorio para inyectores de alta presión GDI con 6 probetas de cristal graduadas



*Imagen ilustrativa

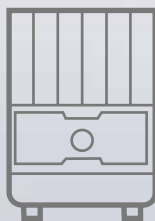
- Accesorios compatibles (se venden por separado)



*Accesorios Imagen ilustrativa



Soporte completo de GDI



Diseño de gabinete único e integral



Limpieza ultrasónica



Prueba de inyectores de baja resistencia

THINKCAR GDI 100

THINKCAR GDI 100 es un potente probador y limpiador de inyectores con función mejorada y un gabinete integral exclusivo, un diseño de panel de control multilingüe. El GDI 100 admite diferentes marcas de GDI en el mercado, proporciona una solución completa de limpieza y prueba de GDI. (de bobina e inductivo).



*Imagen ilustrativa

Características principales

● Admite diversas marcas de GDI

Admite Borch, Denso, Delphi, etc. para probar el inyector de baja resistencia, el inyector de alimentación lateral, el inyector TBI, el inyector Vortec.

● Prueba de inyector de baja resistencia

Admite la función de prueba y limpieza del inyector de baja resistencia (1Ω-2Ω).

● Modos de prueba automática

Admite limpieza ultrasónica, prueba de uniformidad de pulverización, prueba de fugas, prueba de flujo de inyección, prueba de modo automático, limpieza en el vehículo.

● Ajustes de RPM y ancho de pulso

Se acoplan con diferentes parámetros de mezcla para la detección del inyector. Rango de RPM: 100 ~ 9999, rango de ancho de pulso: 0,1 ~ 25 ms

● Leer valor de resistencia

Los usuarios pueden saber fácilmente si el circuito del inyector de combustible se ha dañado o no con anticipación para ahorrar tiempo y mejorar la eficiencia del trabajo.

Lista de embalaje

● Unidad principal	1 juego	● Conector universal GDI	6 pzas
● Limpiador ultrasónico	1 juego	● Cable de energía	1 pza
● Separador de alimentación de combustible superior	1 juego	● Cables de pulso principal	1 pza
● Bloqueo de volante	2 pzas	● Cable de prueba de resistencia	1 pza
● Adaptador de VICE	6 pzas	● Cable de transferencia de señal de pulso normal	6pzas
● Adaptador principal	6 pzas	● Cable de transferencia de señal de pulso	6 pzas
● Tapón separador de combustible	5 pzas	● Gancho	1 pza
● Laminillas de inyector	6 pzas	● Embudo de alimentación de combustible	1 pza
● Conjunto de extendido	2 juegos	● Tapón de agujero	1 pza
● Adaptador M12	6 pzas	● Manual de usuario	1 pza
● Adaptador estrecho GDI	6 pzas		

Especificaciones

- Fuente de alimentación de la unidad principal: AC110V±10%60Hz
- Potencia de entrada: 230W
- Potencia del limpiador ultrasónico: 100W
- Precisión de la prueba de resistencia: 0,1Ω
- Rango de RPM simulado: 100~9900rpm, paso: 10rpm
- Rango de tiempo: 5~300s, paso:5s
- Ancho de pulso: 0,1 ~ 25 ms, paso: 0,1 ms
- Capacidad del tanque de combustible: 2000 ml
- Presión de trabajo: 0-7 bar
- Tamaño de la unidad principal: 311X346X605 mm
- Tamaño del embalaje: 375X405X510 mm
- Peso de la unidad principal: 15 KG
- Peso bruto: 17.5 KG

THINKCAR GDI 200

Máquina mejorada de limpieza y prueba de inyectores GDI de bobina inductivos piezoeléctricos



*Imagen ilustrativa



Limpieza ultrasónica



Pruebas inteligentes



6 Probetas



Soporta GDI e
inyectores piezoeléctricos

THINKCAR GDI 200

Máquina mejorada de limpieza y prueba de inyectores GDI de bobina inductivos piezoeléctricos

THINKCAR GDI 200 es una versión mejorada del limpiador y probador de inyectores de combustible con limpieza ultrasónica y función de prueba inteligente, para admitir no solo inyectores estándar sino también inyectores GDI e inyectores piezoeléctricos, incluidos EFI, SFI, TFSI. El GDI 200 tiene 6 probetas, que pueden probar y limpiar 6 inyectores a la vez con mayor eficiencia.

Características principales

• Aplicación Amplia

GDI 200 admite no solo inyectores estándar también inyectores GDI e inyectores piezoeléctricos, incluidos EFI, SFI, SPI, CDI.

• Limpieza y pruebas mejoradas

Detección inteligente del rendimiento de la boquilla de inyección de combustible, como sellado, resistencia, voltaje de trabajo, sensibilidad, etc. El GDI 200 viene con un ventilador de refrigeración, su capacidad de limpieza ultrasónica se mejora significativamente, con una potencia de 60w.

• Limpieza con aire a presión

GDI 200 soporta la limpieza y prueba de inyector de gasolina con una entrada de aire a presión para destapar el inyector a profundidad.

• 6 Probetas de alta eficiencia

GDI 200 cuenta con 6 probetas de cristal graduadas, que pueden probar y limpiar 6 inyectores al mismo tiempo con mayor eficiencia.



*Imagen ilustrativa

• Varias piezas equipadas y cajón portátil

GDI 200 está equipado con un cajón flexible que almacena una variedad de accesorios de inyectores para diferentes necesidades.

• Selección de voltaje múltiple

GDI 200 proporciona varios tipos de salida de voltaje (12V, 70V, 90V, 120V, 150V, 180V) que se pueden seleccionar para adaptarse a diferentes tipos de pruebas de inyectores.

• Prueba automatizada del tipo y rendimiento de la inyección de combustible

GDI 200 puede detectar automáticamente el tipo de inyector y las condiciones de prueba, 12 V o piezoeléctrico. Si el inyector de prueba es de 12 V, puede probar la resistencia del inyector y el ancho de pulso mínimo. Si es piezoeléctrico, puede identificar automáticamente el voltaje de funcionamiento y detectar el voltaje de funcionamiento del inyector.

Model	 GDI-200	 GDI-100
Soporte de inyección de combustible	EFI, SFI, SPI, GDI, Inyector Piezo Electrico	EFI, SFI, SPI, GDI
Potencia de entrada	AC110V~60Hz	AC110V~60Hz
Poder de limpieza ultrasónico	60W	100W
Presión de trabajo	0-8bar	0-7bar
Aire a presión de entrada	3-8bar	NA
Ancho de pulso	0.5~25ms/ 0.1ms	0.1~25ms/ 0.1ms
Capacidad del tanque de aceite	4L	2000ml
Precisión de la prueba de resistencia	0.1Ω	0.1Ω
Dimensiones	420X440X503mm	311X346X605mm
Rango de revoluciones RPM	100~9900rpm	100~9900rpm
Tamaño de embalaje	460*490*555mm	375*405*510mm
Peso de la unidad principal	20.4 KG	15 KG
Peso bruto	24.7KG	17.5 KG

THINKCAR AC100

¡La máquina inteligente de recuperación de refrigerante!

INTEGRA LAS FUNCIONES DE RECUPERACIÓN, LLENADO, VACÍO Y RECARGA DE REFRIGERANTE



*Imagen ilustrativa



Recuperación y llenado de refrigerante



Descarga de aceite usado



Generación de vacío



Apoyo R134a o R1234yf



Modo de trabajo automático

THINKCAR AC100

THINKCAR AC100 es una máquina de recuperación de refrigerante inteligente desarrollada por THINKCAR. Admite un tipo de refrigerante, R134a o R1234yf. El AC100 integra las funciones de recuperación de refrigerante, llenado, vacío y reabastecimiento de gas refrigerante. El diseño único con panel de trabajo automático ayuda a los técnicos y al mantenimiento automotriz a ser más profesionales y rápidos.



*Imagen ilustrativa

Características del producto

• Modo de trabajo automático

Admite la configuración de parámetros por adelantado para completar el trabajo de acuerdo con las instrucciones.

• Operación confiable y segura

El soporte se detiene automáticamente y emite una alarma cuando hay un problema con el proceso de reemplazo para garantizar la seguridad del equipo y vehículo.

• Base de datos integrada

La base de datos incorporada para ayudar a hacer coincidir el tipo de refrigerante del vehículo correspondiente y la cantidad de llenado para mejorar la eficiencia.

• Diseño unico

Con la ventana de visualización transparente de gran tamaño y la luz de fondo LED, el proceso de operación y los datos son claramente visibles.

• Equipado con una microimpresora para imprimir el total de horas de trabajo y materiales utilizados.

• Equipado con una interfaz de tanque pequeño para agregar refrigerante.

Lista de embalaje



Especificaciones

- Temperatura de trabajo: 0 -50 °C
- Voltaje de entrada: AC110V~60Hz
- Compresor: 12.12cm³
- Bomba de vacío: 7.2m³/h, 5Pa
- Tanque refrigerante: 12L (Max: 10kg)
- Tamaño LCD: 240mm x 128 mm
- Presión de trabajo: 20 bar (máx.)

THINKCAR PLD 212

DETECTOR PROFESIONAL DE FUGAS DE HUMO EN TUBERÍAS PARA AUTOMÓVILES



*Imagen ilustrativa



Aplicación amplia



Bomba de aire
incorporada



Gran flujo de humo
(10L/Min)



Protección contra
sobrecalentamiento



Modo aire/humo

THINKCAR PLD212

THINKCAR PLD 212 es un detector profesional ampliamente utilizado en reparaciones automotrices para detectar fugas de aire y aceite en vehículos. También se puede usar junto con las herramientas de diagnóstico de thinkcar para diagnosticar rápidamente fallas relacionadas con fugas en el motor del vehículo.



*Imagen ilustrativa

Ventajas

● Amplias aplicaciones

Sirve para detectar fugas en sistemas de tuberías en automóviles. Apto para todos los modelos de coche.

● Bomba de aire incorporada

Potente y fácil de operar sin depender de otras máquinas y manómetro con escalas precisas. Simplemente conecte el detector con la batería DC12V, este puede generar humo espeso dentro de los 30 segundos después de encenderlo.

● Diseño de medidores de flujo dual

Diseño único con 2 medidores para observar el medidor de flujo y el manómetro para el estado de fugas.

● La prueba del sistema

Puede detectar pequeños orificios de fuga de hasta 0,5 mm con protección de presión limitada para proteger la pila del vehículo contra daños.

● Protección contra sobrecalentamiento y anticongelación

Tiene un protector inteligente, si excede el límite de trabajo, como más de 120°C se apagará automáticamente la alimentación para garantizar la seguridad tanto del operador como del dispositivo.

● Modo Aire y Modo Humo

PLD 212 ofrece dos modos de prueba, modo aire y modo humo.

Lista de embalaje

- | | | | |
|--|---------|--|--------|
| ● Unidad principal | 1 juego | ● Embudo | 1 pza |
| ● Cable de fuente de alimentación | 1 pza | ● Bolsa de aire | 1 pza |
| ● Smoke hose | 1 pza | ● Tapón de manguera de goma dura | 8 pzas |
| ● Adaptador estandar de cono | 1 pza | ● Destornillador (Modelo EVAP SOLAMENTE) | 1 pza |
| ● Conector EVAP especial (Modelo EVAP SOLAMENTE) | 1 pza | | |

Especificaciones

- | | |
|--|--|
| ● Presión de salida: 13-16 Psi para modelo turbo | ● Voltaje de suministro: CC 12V |
| ● Presión de salida: 10-16 pulgadas H ² O (2.5-4KPa) para modelo EVAP | ● Longitud del cable de alimentación: 2M |
| ● Cantidad de flujo: 8-15L / Min | ● Longitud de la manguera de humo: 2M |
| ● Volumen de aceite: 45ML | |

	PLD 212 TURBO	PLD 212 EVAP
Modo	Turbo	Evap
Bomba de aire	Incluido	Incluido
Presión de salida	13-16 Psi	10-16 pulgadas H ² O (2.5-4KPa)
Cantidad de flujo	8-15 L/Min	8-15 L/Min
Volumen de aceite	45 ML	45 ML
Voltaje de suministro	DC 12V	DC 12V
Longitud del cable	2M	2M
Smoke hose	2M	2M
Características	Ajuste del flujo de soporte	Ajuste del flujo de soporte
Accesorios	Cable de alimentación - 1pza casa de humo - 1 pza Adaptador de cono estándar - 1 pza Relleno - 1 pza Aceite de prueba de humo - 2 pzas bolsa de aire - 1 pza	Cable de alimentación - 1pza casa de humo - 1 pza Adaptador de cono estándar - 1 pza Relleno - 1 pza Aceite de prueba de humo - 2 pzas bolsa de aire - 1 pza Conector especial EVAP - 1 pza
Garantía	1 año	1 año

THINKCAR PLD 222

PROBADOR DE FUGAS AUTOMOTRIZ

¡Cambio de una tecla entre el modo TURBO y EVAP!



*Imagen ilustrativa



Bomba de aire
incorporada



Gran flujo de humo
(15L/Min)



Admite modo
TURBO y EVAP



Modo de prueba
dual aire/humo

THINKCAR PLD 222

THINKCAR PLD-222 es una nueva generación de probadores de fugas para automóviles con selección de modelos Turbo y EVAP. Es ampliamente utilizado en reparaciones automotrices para posicionar fugas de automóviles, ciclos de motor en los sistemas de tuberías de manera rápida y exacta, como prueba del sistema de admisión, prueba del sistema de escape, prueba del sistema de enfriamiento, prueba del sistema del cárter, prueba de sellado del automóvil, prueba del sistema del tanque de combustible, prueba del sistema turbo. Prueba de varios accesorios de tubería.



*Imagen ilustrativa

Ventajas

● Amplias aplicaciones

El PLD 222 es universalmente aplicable a todo tipo de vehículos, admite la detección integral en todos los sistemas de sus vehículos, incluidos, entre otros, EVAP, EGR, vacío, motor, admisión, escape, sistema de tanque de combustible y varios accesorios de tubería.

● Nuevo diseño

Diseño compacto patentado. Pequeño y portátil, el peso total es de solo 3 kg.

● Diseño de medidores de flujo dual

Admite modo turbo y EVAP. ¡Fácil de cambiar y usar!

● Fácil de usar

Cuenta con un motor de bomba de aire incorporado más rápido y potente, sin necesidad de responder al compresor externo. Con un rango de presión de 1,2 bar a 3,5 kpa y una salida de humo de 12 L/min, el PLD 222 permite realizar pruebas de humo fácilmente en cualquier lugar











● Modo Aire y Modo Humo

Proporciona dos modos de prueba. El caudal de entrada de aire y la salida de humos son regulables.

Especificaciones

Modelo	 PLD-222(TURBO+EVAP)	 PLD-212(EVAP)	 PLD-212(TURBO)
Voltaje	DC12V	DC12V	DC12V
Corriente	6A	6A	6A
Longitud de la tubería	2.5m	2m	2m
Cable de alimentación	1.5m	2m	2m
Cantidad de flujo de la unidad principal	0-12L/Min	0-12L/Min	0-12L/Min
Cantidad de flujo de la bomba de aire	8-15L/Min	8-15L/Min	8-15L/Min
Volumen de aceite	30ml	45ml	45ml
Máx. Presión de salida	"1.2bar-TURBO Mode 3.5kpa-EVAP Mode"	4KPa	16PSI
Peso	3KG	3KG	3KG
Garantía	1-Año	1-Año	1-Año

Lista de embalaje

 x1	 x1	 x1	 x1	 x1	 x1	 x2	 x1	 x8	 x1
Main Unit	Power Supply Cable	Smoke Hose	Standard Cone Adapter	EVAP Special Connector	Funnel	Smoke Test Oil (Optional)	Airbag	Hard rubber Hose Plug	Screwdriver

THINKPPS 150

FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE PROGRAMACIÓN MULTIFUNCIONAL 5 EN 1

PRÓXIMAMENTE



*Imagen ilustrativa



Suministro de poder de programación



Carga rápida



Reparación y activación de batería



Modo de exhibición



Jump Start

THINKPPS 150

THINKPPS 150 es una fuente de alimentación profesional, para proporcionar estabilidad y apoyar la programación del módulo del vehículo. También puede proporcionar carga rápida de batería, activación de batería y servicios de reparación, así como también arranque del vehículo. Es ampliamente utilizado en la reparación y el mantenimiento de automóviles.



*Imagen ilustrativa

Aplicaciones

● Potencia de programación

Para proporcionar potencia estable y ayudar a los módulos electrónicos del vehículo en la programación o decodificación.

● Activación y reparación de baterías

Para activar y reparar baterías viejas, inactivas o dañadas.

● Modo de exhibición

Energía externa para el automóvil sin consumo de energía de la batería del automóvil al reemplazar el acumulador.

● Carga rápida de la batería

Carga rápida y eficiente de baterías ordinarias, baterías AGM, GEL, EFB, ajusta automáticamente el voltaje y la corriente de carga para realizar el proceso de carga adecuado.

● Activación y reparación de baterías

Para activar y reparar baterías viejas, inactivas o dañadas.

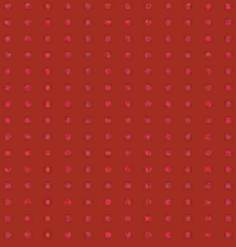
Especificaciones

- Ingrese el voltaje nominal: 110 V \pm 15 %
- Rango de voltaje de la fuente de alimentación de programación: 10,8 V ~ 15 V
- Frecuencia de entrada: 50 Hz/60 Hz
- Pérdidas de circuito abierto: 20 W
- Potencia nominal de entrada: 3,8 KVA
- Grado de protección de la carcasa: IP21S
- Corriente/voltaje de carga: 20 A/12 V
- Tamaño (mm): 520x410x290
- Corriente/voltaje de arranque: 400A~12V
- Peso bruto (KG): 14,1 kg

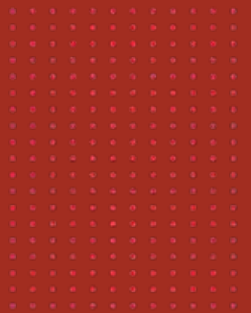
Lista de embalaje



06



Accesorios



ACCESORIO PARA LABORATORIO GDI

Conjunto separador de aceite de alimentación lateral: seis cilindros

Incluye:

- Adaptador
- Placa de presión
- Tornillos
- Tapones
- Prueba de valor de pulverización de velocidad media
- Limpieza ultrasónica



*Imagen ilustrativa

ADAPTADOR VORTEK

Para Laboratorio GDI Thinkcar

Los motores Vortec utilizan sistemas de inyección de combustible con tecnología de Vórtice para proporcionar una mezcla precisa y controlada de aire y combustible, lo que contribuye a una combustión más completa y eficiente.



*Imagen ilustrativa

Incluye:

- 1 riel y soporte para inyectores Vortec
- 1 conector rápido de alimentación y retorno

Este accesorio de laboratorio es necesario para conectar inyectores del tipo Vortec implementados por la marca General Motors y de esta manera poder realizar diagnóstico y lavado de inyectores con mayor eficiencia

ADAPTADOR THI GDI C

Para Laboratorio GDI Thinkcar

* PLACA DE PRESION CRUZADA

Usada con separador de aceite lateral, tipo cruz. Permite probar de manera facil y practica inyectores de sistemas TBI GM, así como su regulador de presión. Alinea verticalmente las puntas clips y rociadores para validar el patrón de aperción



*Imagen ilustrativa

ADAPTADOR CAN FD

Cable adaptador para protocolo CAN FD

Utilizando este Adaptador, podrás mejorar y actualizar las capacidades de tu escáner de diagnóstico para cumplir con los estándares y funciones avanzadas del protocolo de Comunicación CAN FD. Este adaptador es totalmente compatible con los equipos de diagnóstico Thinkcar S6, S8 y S10, abarcando todas sus variantes



No es necesario instalar software adicional ni realizar configuraciones específicas; no obstante, se aconseja mantener tu escáner actualizado a la última versión de software disponible.

*Imagen ilustrativa

MODULE DOCK THINKCAR

Batería Auxiliar Modular

Thinkcar Module Dock le permite alimentar sus accesorios ThinkTool independientemente de su tableta. La batería ayuda a mantener cargado su escáner OBD2 y también mantiene cargados los accesorios que tanto necesita cuando trabaja. Se conecta fácilmente a módulos de escáner y Thinktool. Opera módulos como luz de trabajo, impresora térmica y tableta de diagnóstico.

Compatible con:

Thinkcar Platinum, Thinkcar Master. Thinktool Pros, Thinktool Pad, Thinktool WorkLight, Impresora Térmica, Tableta de Diagnóstico, etc.



*Imagen ilustrativa

ACCESORIOS PARA R1234YF

Para maquina AC100/200 para R1234YF

Conectores HP/LP para sistemas de aire acondicionado R1234YF, compatible con maquina AC100 de Thinkcar.



ACTUALIZACIÓN THINKCAR

Solicita tu actualización Thinkcar



X1.05.02.0039

Actualización por 1 año para
Platinum S8, LATIN MASTER,
THINKTOOL LITE, S6PRO

X1.05.02.0041

Actualización por 1 año para Platinum
S10, S10TVCI, S10PRO, S12, S20,
MASTER2, MASTER X, MAX

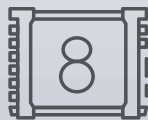
X1.05.02.0043

Actualización Software Diesel por 1 año
Platinum S10PRO, MASTERX MAX, S20

THINKCAR 1008C

Osciloscopio

Osciloscopio automotriz de 8 canales PC



8 canales



Trabaja con PC



Generador
de señales



Fuente de
alimentación
USB 2.0

THINKCAR 1008C

Osciloscopio

Osciloscopio automotriz de 8 canales PC

El THINKCAR 1008C es un osciloscopio de 8 canales en versión PC para pruebas de vehículos, el 1008 se alimenta a través de una interfaz USB conectada al PC, y los datos se muestran completamente en el PC para guardarlos y compartirlos fácilmente. Tiene más de 80 tipos de funciones de diagnóstico de automóviles, incluyendo encendido, sensor, detección de bus, arranque y circuitos de carga, grabar y reproducir la forma de onda, etc.



Funciones principales

- Función completa de diagnóstico de vehículos, osciloscopio para generador de señales.
- Soporta más de 80+ función de diagnóstico del vehículo (encendido / sensor / bus de detección / arranque y circuitos de carga, etc).
- Fácil de usar. Instala el software de PC y empezar a utilizar sin ningún otro controlador.
- USB2.0 fuente de alimentación y la interfaz de comunicación USB, conecta y reproduce con el PC.
- Un botón de captura de pantalla. Fácil de guardar o compartir la forma de onda actual y los datos.
- Proporcionar 20 tipos de método de medición automática y 80 tipos de forma de onda de referencia estándar, que puede ser fácilmente llamado o cerrar con un botón.
- También el usuario puede guardar la forma de onda como formato REF y llamar de nuevo.
- Conveniente y visual para leer el resultado y comparar la forma de onda.

Parametros

Canal analógico	8 Canales
Resistencia de entrada	1MΩ
Sensibilidad de entrada	10mV/div hasta 5V/div
Acoplamiento de entrada	DC
Resolución	12 Bits
Profundidad de memoria	4 K
Entrada	400V (DC AC Peak)
Frecuencia de muestreo en tiempo real	2.4MSa/s
Gama básica secuencias)	ns/div hasta 20000s/div(1-2-5 secuencia)
Precisión de referencia	±50ppm
Fuente de activación	CH1,CH2,CH3,CH4,CH5,CH6 CH7,CH8 Edge
Medición de la tensión	Vpp, Vamp, Vmax, Vmin, Vtop, Vmid, Vbase, Vavg, Vrms, Vcrms, Preshoot, Overshoot
Medicion del tiempo:	Frecuencia, periodo, tiempo de subida, tiempo de bajada, anchura positiva, anchura negativa, ciclo de trabajo.
Procesamiento de señales de forma de onda	+,-,*,+,FFT, Invert
Interfaz de comunicación	USB 2.0 (Velocidad completa)
Peso	0.63Kg
Software de apoyo	Windows 7, 8, 10

THINKCAR ACT20

Punta Lógica electrónica automotriz

¡Fácil de leer voltaje, corriente y resistencia!



Prueba de
continuidad



Prueba de circuito
de señales



Prueba de
cortocircuito



Identificación
de polaridad

THINKCAR ACT20

¡Fácil de leer voltaje, corriente y resistencia!

THINKCAR ACT20 es un potente comprobador de circuitos del sistema eléctrico del automóvil, que puede ayudar a los técnicos a solucionar problemas del sistema eléctrico de forma rápida y sencilla, como la inyección de potencia, las pruebas de tensión y polaridad, las pruebas de circuitos de señal, las pruebas de tierra, las comprobaciones de polaridad, las pruebas de continuidad, la localización de cortocircuitos y la activación de componentes.



Funciones principales

- Realiza todo tipo de servicios, incluida la inyección de potencia, la medición, la comprobación de masa, la comprobación de polaridad, la comprobación de continuidad y la activación de componentes.
- El AVOMeter de fácil lectura le permite leer la tensión, la corriente y la resistencia en la punta del dedo.
- Utiliza simultáneamente el cable de alimentación y el cable de tierra para activar componentes directamente en la mano.
- Identifica al instante circuitos positivos, negativos y abiertos.
- Comprueba al instante los contactos de tierra defectuosos, lo que le permite seguir y localizar rápidamente los cortocircuitos sin gastar fusibles.
- Comprueba al instante la continuidad de interruptores, relés y diodos.
- Protegido por disyuntor.
- La linterna incorporada le permite trabajar en la oscuridad.
- El cable extensible extra de 6 metros proporciona una excelente accesibilidad para realizar pruebas a lo largo del vehículo.
- Extremadamente fácil de usar y altamente fiable.

Parámetros

- Pantalla: 1.77
- Temperatura de funcionamiento: 0 a 60C (32 a 140 F)
- Temperatura de almacenamiento : -40 a 70 C (-40 a 185 F)
- Alimentación externa: 12V 0 24V a través de la batería del vehículo
- Dimensión :165mm*40mm*27mm
- Rango de prueba de voltaje: 0—36 V

Serie de videoscopios THINKCAR TES

VISOR DE VIDEO EN MANO TODO EN UNO
Inspección de video/de alta resolución



TES 205



TES 402

*Imagen ilustrativa



Alta resolución
digital 1280x720



Tomar foto/grabar
video



Cable flexible
semi arrugado de 95
cm



Amplia aplicación

Serie de videoscopios THINKCAR TES

VISOR DE MANO TODO EN UNO

Inspección por teléfono/video de alta resolución

El THINKCAR TES es un videoscopio digital de nueva generación para inspeccionar áreas de difícil acceso con su cable flexible semirrígido extralargo y 6 unidades de luz LED. El videoscopio 402 cuenta con una pantalla LCD a todo color, una cámara de alta resolución y funciones rápidas de procesamiento de imágenes en tiempo real, admite grabación y toma de fotografías, lo cual es una opción ideal para realizar inspecciones profesionales en diversos escenarios, como cilindros de motores, reparación de aire acondicionado, alcantarillado/ inspección de desagües, inspección de viviendas, etc.



Funciones principales

- Rotación bidireccional de 180° (para TES 402, TES 303).
- Función de captura rápida de imágenes y grabación de vídeo con 1 botón y puede grabar y reproducir imágenes y clips de vídeo.
- Diseño ergonómico, control con una sola mano de la toma de fotografías, grabación de vídeo y ajuste de iluminación, rotación, etc.
- Equipado con 6 luces LED de alto brillo para que la inspección sea más clara.
- Pantalla LCD a todo color de alta resolución 1280x720, alto brillo, ángulo de visión completo.
- Funciones rápidas de procesamiento de imágenes en tiempo real

Amplias aplicaciones



Cilindros de motor



Reparación de
automoviles



Reparación de
aire acondicionado



Inspección de
alcantarilla/drenaje

Comparacion de especificaciones

Modelo	TES 205	TES 402
Sonda de cámara	5.5 mm	6.5 mm
Resolución	1280*720	1280*720
Angulo	70 °	100 °
Longitud focal	2-10cm	2-8cm
CPS	30fps	30fps
Tamaño de pantalla	5.0inch 1280*720	4.5.0inch480*854
Cable	950mm	950mm
Fuente de luz	6 Unites LED	6 Unites LED
Temperatura de funcionamiento	-10 °C °-45 °C(Main Unit)	-10 °C °-80(flexible tube) -10 °C °-50 °C(Main Unit)
Horas de trabajo	4H	4H
Ángulo de dirección	NA	Dos vías 180°

THINKCAR TJS 120/160

Potente Arrancador de Bateria de Automovil



**VERSION
ACTUALIZADA
2024**

**TJS 120: 12000mAh
TJS 160:16000mAh**



*Imagen ilustrativa



Capacidad de
bateria grande
12000/16000 mAh



Tecnología de
seguridad
mejorada



Linterna LED



Universal Compatible
para vehiculos de 12v

THINKCAR TJS 120/160

POTENTE ARRANCADOR DE BATERIA DE AUTÓMOVIL

THINKCAR TJS 120/160 es un potente arrancador auxiliar que puede arrancar vehiculos de 12 V en segundos a una temperatura de $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 60\text{ }^{\circ}\text{C}$ con amplias aplicaciones. El TJS 120/160 cuenta con tecnologia de seguridad mejorada y funcion de gestiones de carga inteligente, puede identificar automaticamente el voltaje y el estado de carga de la bateria.



Funciones principales

- Arranque las baterias agotadas en segundos con este arrancador de bateria de litio compacto pero potente de 12000-16000 amperios, hasta 20 arranques en una sola carga.
- Potencia fuerte y clasificado para motores de gasolina de hasta 6,0 litros y motores diesel de hasta 4.0 litros.
- Super seguridad con eficiencia y compatibilidad de carga mejoradas, con tecnologia a prueba de chispas y proteccion de polaridad, inversa, anticortocircuito y antisobrecarga.
- Admite arranque rápido de $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $60\text{ }^{\circ}\text{C}$ con una amplia aplicacion. Ademas, con puerto de salida de 5V-3A/9V-2A para alimentar cualquier dispositivo de 5V-9V CC, como telefonos inteligentes, tabletas y otros dispositivos USB. Linterna LED integrada de hasta 200 lumenes de alto brillo y SOS para uso de emergencia.

Especificaciones

- Tamaño: L200*W87*H42mm
- Soporte de vehiculos: 12V, Gasolina: 6.0-litros, Diesel: 4.0-litros
- Peso: 320g
- Corriente de voltaje de entrada: Type-C5V-2A, 9V-2A
- Capacidad de la bateria: 12000mAh
- Encendido:600A (corriente instantanea 1000A)
- Tiempo de carga: 3.5H
- Temperatura de trabajo: $-20-60\text{ }^{\circ}\text{C}$

Lista de embalaje

- Unidad principal x1
- Cble pasas corrientes x1
- Manual de usuario x1
- Cable de conexion USB-A a USB-C

THINKCAR TE Probador de Mantenimiento Multifuncional

Función integrada de prueba de presión, prueba de aceite, prueba de presión de neumáticos y prueba de banda de rodadura.



Prueba de presión



Prueba de aceite lubricante



Prueba de líquido de frenos



Prueba de presión de neumáticos



Prueba de rodadura de neumáticos

THINKCAR TE Probador de Mantenimiento Multifuncional

Función integrada de prueba de presión, prueba de aceite, prueba de presión de neumáticos y prueba de banda de rodadura.

THINKCAR TE es un probador de mantenimiento multifuncional, para probar el desgaste de los neumáticos, la vida útil de los neumáticos, el estado de la presión de los neumáticos, la calidad del lubricante y del aceite de frenos, y la presión en cada cilindro y aceite, y generar un informe de estado, que se usa ampliamente en vehículos. mantenimiento y taller.



Principales características

- Admite detección de presión de aceite de transmisión, detección de presión de combustible de inyección directa, detección de presión de combustible, detección de presión de aceite del motor y detección de presión del cilindro.
- Adoptar sensores digitales de alta precisión para proporcionar datos de medición precisos y mejorar la eficiencia de detección.
- Admite la función de detección de aceite lubricante para reflejar las impurezas y contaminantes en el aceite lubricante, asegurando que el motor funcione de manera normal y eficiente.
- Admite la detección de líquido de frenos para determinar si es necesario reemplazar el líquido de frenos. Se pueden probar varias marcas de líquidos de frenos, incluidas: DOT-3, DOT-4 y DOT-5.1.
- Prueba TPMS, activación del sensor TPMS integrado, programación, reaprendizaje y función de diagnóstico.
- Soporte para generar informe de prueba.
- ¡Nuevo diseño industrial, pequeño y compacto, fácil de usar!
- Prueba de presión integrada multifuncional todo en uno, prueba de aceite, prueba de vida útil de los neumáticos, etc.
- Hardware superior, con procesador de alto rendimiento de 4 núcleos, pantalla HD IPS de 6,54 pulgadas, almacenamiento de 32 G, cámara trasera de 8 MP.

Especificaciones

- Procesador: 4 núcleos
- Tamaño de pantalla: 6,54 pulgadas
- Cámara: trasera de 8MP
- ROM/RAM: 32G/4G
- Batería: 3150mAh/3.8V
- Marca de aceite lubricante: Compatible con los tipos DOT-3, DOT-4 y DOT-5.1
- Diagnóstico TPMS: compatible
- Prueba de banda de rodadura de neumáticos: precisión de 0,1 mm

THINKCAR SCANMATE

ESCÁNER OBDII BLUETOOTH GENÉRICO ¡CON ACTUALIZACIÓN GRATUITA DE POR VIDA!



Trabaja con la aplicación Thinkdiag+ App



Funciones OBDII Mejoradas



Inspección de emisiones



5 reinicios de mantenimiento

THINKCAR Scanmate

ESCÁNER OBDII BLUETOOTH GENÉRICO ¡CON ACTUALIZACIÓN GRATUITA DE POR VIDA!

THINKCAR Scanmate es un escáner OBDII Bluetooth genérico para propietarios de automóviles y aficionados, que funciona con teléfonos inteligentes. Admite funciones OBDII completas como lectura y borrado de DTC, lectura/comparación de flujo de datos en vivo, sensor de O2, monitor integrado y sistema EVAP para inspección de emisiones. Integra los 5 tipos diferentes de funciones especiales más utilizados.



FUNCIONES OBDII MEJORADAS



Lectura de código de falla



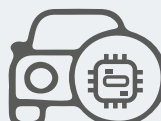
Borrado de código de falla



Flujo de datos en vivo



Prueba de Sensor O2



Prueba del sistema EVAP



Prueba de monitor abordo



Lectura de versión



Disposición de I/M

5 Reinicios De Mantenimiento



Restablecimiento de TPMS



Restablecimiento de SAS



Restablecimiento de aceite



Cuerpo de aceleración electrónico

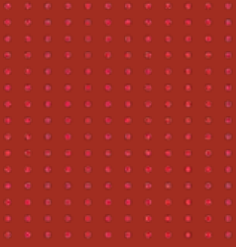


Restablecimiento de frenos

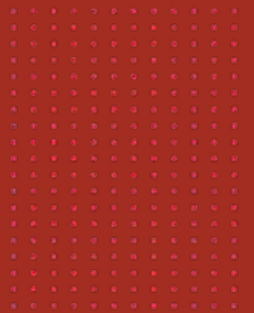
Características Principales

- Compatible con OBDII/EOBD completo
- Cumple con los certificados FCC, IC, CP65, CE y ROHS
- Compatible con los protocolos de vehículos comunes, como ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, ISO 9141-2 ISO, SAE J1850 VPW, SAE J1850 PWM.
- Funciona con teléfonos inteligentes, Android y iOS.
- Actualización gratuita de por vida del software

07



Módulos funcionales



THINKCAR Thinkey Battery Test Clip 2

CLIP DE PRUEBA DE BATERÍAS
PROFESIONAL, ¡MÁS FÁCIL Y PRECISO!

- Una herramienta rápida y precisa para la prueba de batería de coche en tu móvil por conexión bluetooth.
- Muestra el estado de salud de la batería y detecta la parte dañada.
- Verifique el sistema de arranque y el sistema de carga de su vehículo.
- Inspección de batería baja.
- Admite todos los 12 V con baterías de plomo ácido de arranque.
- Sin calentamiento, sin chispa, sin riesgo de operación.
- Cobertura del 98%: de los tipos de baterías auto-motrices del mercado
- Vida útil: 4-6 años
- Rango de voltaje: 5-16V



*Imagen ilustrativa

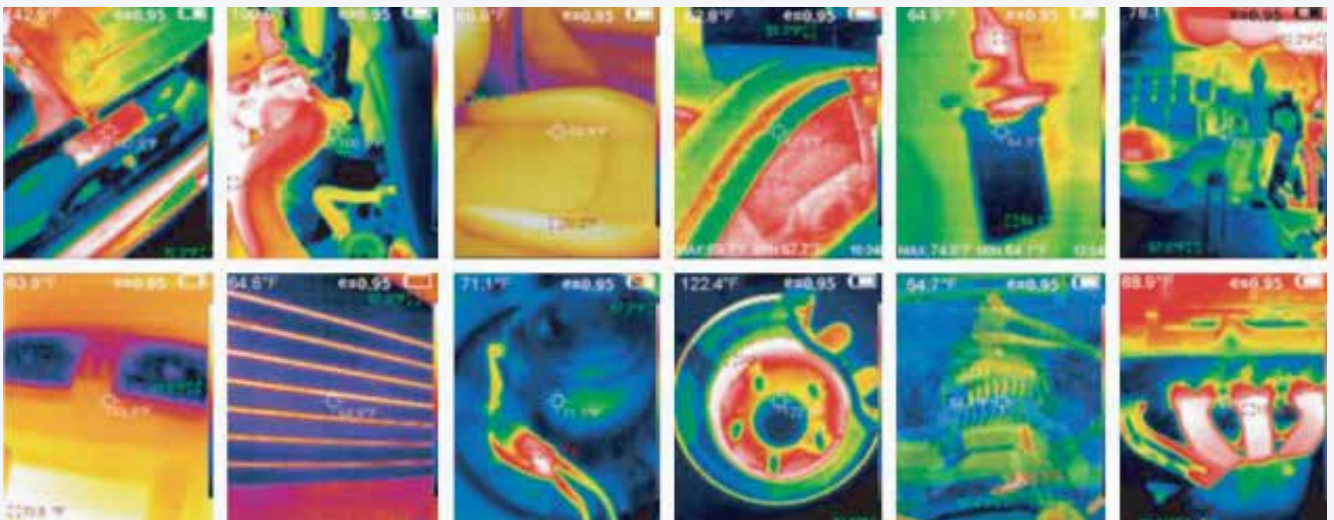
THINKTOOL Thermal Imager

Identifique fallas con comparación masiva de datos

- 320 x 240 píxeles ultra altos, detalles fáciles de ver.
- Sensibilidad térmica de 32,126 °F (0,07 °C).
- Mapas de calor masivos de automóviles para comparación de fallas.



*Imagen ilustrativa



TPC 400

Carrito móvil para laboratorio de inyectores

- Un carro diseñado para tu laboratorio de inyectores, ideal para tener tus accesorios a la mano y ordenados, además de dar presencia y mostrar el profesionalismo de tu taller automotriz.
- Asa de empuje y tracción con ruedas giratorias de 360°, lleva el carrito a donde quieras.
- Hecho de acero de alta calidad, al menos 2 mm de espesor.
- Amplio espacio, con 4 charolas con superficie fácil de limpiar



*Imagen ilustrativa

THINKTOOL Trolley

Carro de herramientas multifuncional con diseño de 5 capas

- Diseño de inclinación de capa superior para una fácil operación.
- Cajón con cerradura para un almacenamiento más seguro.
- Diseño especial de corvejones para disposición de cables.
- Placa radiante de metal para computadora portátil/equipo que elimina el calor de manera efectiva.
- Asa de empuje y tracción con ruedas giratorias de 360°, lleva el carrito a donde quieras.
- Hecho de acero de alta calidad de al menos 2 mm de espesor.



*Imagen ilustrativa

THINKWORKLIGHT

- Ajuste de brillo de 3 niveles 144 luces.
- LED de alto brillo.
- Fuente de luz COB, luz blanca 25000K, largo alcance iluminación.
- Larga vida útil, hasta 10.000 horas.
- Trabaja con Módulo Dock.



*Imagen ilustrativa

THINKTOOL Battery Tester

Pruebas de batería innovadoras

- Prueba de datos de alta precisión.
- Admite la detección de voltaje de la batería, resistencia, vida útil, corriente, etc.



*Imagen ilustrativa

THINKTOOL Video Scope

Veamos más profundo y más claro, con más detalles en espacios estrechos

- 1280*720 alta definición 5.9 pulgadas.
- (150 cm) bobina cableada súper larga 6 luces LED auxiliares brillantes.
- Resistente al agua, al aceite y a la corrosión, clasificación IP67.



*Imagen ilustrativa

THINKPRINTER/ THINKPRINTER 2

Informes de diagnóstico de impresión rápida en cualquier momento y lugar

Es una impresora de informes de diagnóstico profesional que es fácil de usar y hace que la impresión de informes de diagnóstico del vehículo sea fácil y sobre la marcha. Compatible con Thinkcar Thinktools, lo que facilita su configuración e instalación. Esta impresora de herramientas de escáner OBD2 tiene un diseño de calidad industrial con una larga vida útil. Esta impresora puede durar hasta 10 años de uso. Fácil de instalar en Thinktool.

- Ancho del papel de 3,1 pulgadas (80 mm), impresión rápida de 1,2 pulgadas/s (30 mm/s)
- Notificación inteligente para recargar papel recubrimiento térmico ultra grueso. Trabaja con Module Dock como una impresora inalámbrica
- Velocidad de impresión de 30 mm/s puede imprimir el informe de diagnóstico inmediatamente
- El rollo de papel térmico es fácil de colocar, fácil de mantener y con acabado de calidad
- Fácil de usar, confiable y económico, fácil impresión, ahorro de costos y portátil
- La THINKPRINTER se conecta a la parte trasera de tu escaner y la THINKPRINTER 2 se conecta por medio de un puerto usb.



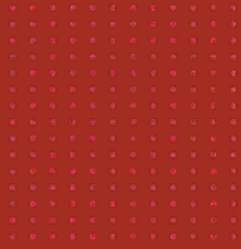
THINKPRINTER



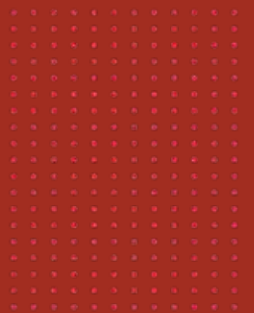
THINKPRINTER 2

*Imagen ilustrativa

08



EQUIPOS DE SERVICIO DE NEUMÁTICOS



THINKCAR TTC 501

Desmontadora de neumáticos

Características

- Nuevo diseño ergonómico de un solo brazo, más comodidad.
- Reservado con plaza de brazo auxiliar DAS (Opcional).
- Cilindro grande de aluminio de 2000-2500 kg f, gran potencia.
- Sistema de garra de doble cilindro, material de tubería de aire de alta calidad.
- Desmontadora de 3 pedales



Especificaciones

Max.Diametro de la llanta: 10"-21"

Diametro maximo de rueda: 960 mm

Ancho maximo de rueda: 260 mm

Presion de trabajo: 8-10 bar

GW / NO: 180/200 kg

Voltaje: 110V

Tamaño del paquete de madera: 97*77*100mmm

Accesorios

Inflador con manometro: 1 Pz

Junta: 1 Pz

Lubricante: 1 Pz

Asistente de brazo DAS: Opcional

Conductor 1 Unidad

Clip de moto: 1 Unidad (Opcional)

Equipo de inflacion rapida de TI: 1 Unidad (Opcional)



THINKCAR TTC 511

Desmontadora de neumáticos

Características

- Diseño de brazo oscilante, fácil de operar
- Carrocería de doble estructura de 58 kg
Orificios reservados para instalación del brazo auxiliar DAS
- Cilindro grande de aluminio de 2000-2500 kg, proporciona gran potencia
- Nueva vaina de varilla de presión hexagonal, desviación ajustable
- Pala para neumáticos ajustable de 3 velocidades



Especificaciones

Max.Diametro de la llanta: 10"-21"

Diametro maximo de rueda: 960 mm

Ancho maximo de rueda: 260 mm

Presion de trabajo: 8-10 bar

GW / NO: 180/200 kg

Voltaje: 110V

Tamaño del paquete de madera: 97*77*100mm

Accesorios

Inflador con pantalla digital: 1 Pz

Junta: 1 Pz

Lubricante: 1 Pz

Conductor 1 Unidad

Clip de moto: 1 Unidad (Opcional)

Equipo de inflado rápido de TI: (Opcional)



THINKCAR TWB 501

Balancedora de llantas



THINKCAR TWB 501

Características

- Entrada manual, facil de operar.
- Con programa de auto calibracion.
- Metodos de equilibrio esático y dinamico integrados.
- Equipado con modos básicos como ALU-1, ALU-2, ALU-3a, etc.
- El error interno tiene una precisión de 3g.
- Cubierta superior moldeada rotacional, duradera y confiable.
- Eje de transmisión alargado, adecuado para neumáticos de hasta 415 mm de ancho.
- La parte inferior de la caja esta equipada con una placa de soporte para un equilibrio dinámico mas preciso.

Especificaciones

Diametro de llanta: 10 "- 26"
Diametro maximo de rueda: 1080m
Ancho maximo de rueda: 415mm
Revolución: 180-220 RPM
Detector de Ubicación
Voltaje: 110V / 220V
Tamaño del paquete de madera: 97*77*115cm
Max. Peso de la rueda: 65kg

Accesorio

Adaptador de cono: 1pz
Regla de rueda: 1 Pz
Bloque de equilibrio: 100g/1Pz
Martillo de equilibrio: 1 Pz
Llave de 6 lados: 1 Pz
Cubierta protectora
Abrazadera de motocicleta : (Opcional)

THINKCAR TWB 611

Balanceadora de llantas



THINKCAR TWB 611

Características

- Medición de ángulo 512, el equilibrio es más preciso.
- Admite 8 modos de equilibrio.
- Adopte tecnología de bloqueo electromagnético inteligente y tecnología de posicionamiento láser.
- Medición totalmente automática de distancia, ancho y diámetro, con error interno con precisión de 3g.
- Cubierta superior moldeada rotacional, duradera y confiable.
- La parte inferior de la caja está equipada con una placa de soporte para un equilibrio dinámico más preciso.

Especificaciones

Diametro de llanta: 10 "-26"
Diametro maximo de rueda: 1080m
Ancho maximo de rueda: 415mm
Revolucion: 150-180RPM
Deteccion de ubicación automatica
Voltaje: 110V/220V
Tamaño del paquete de madera: 97*77*115cm
Max. Peso de la rueda: 80kg
Peso neto/bruto:120/140kg

Accesorio

Adatador de cono: 1 Pz
Regla de rueda: 1 Pz
Bloque de equilibrio: 100g/1Uds
Martillo de equilibrio: 1 Pz
Lave hexagonal: 1 Pz
Cubierta protectora: Incluido
Abrazadera de motocicleta: (Opcional)

THINKCAR TWA 825M

¡Alineación avanzada de ruedas en 3D para el 98% de los modelos de automoviles!



Camara industrial
HD de 5MP



Actualización
gratuita masiva de
bases de datos



Sistema de
camara movil



Operación fácil

THINKCAR TWA 825M

MÁS RÁPIDO Y PRECISO

El alineador de ruedas 3D avanzado THINKCAR ofrece dos modelos para elegir, el tipo fijo TWA 825 y el tipo móvil 825M. Cuenta con una pantalla táctil HD de 32 pulgadas más grande, una cámara de 5MP, con una medición más rápida y precisa, que se usa ampliamente en talleres de reparación y tiendas de llantas para detectar y ajustar los parámetros de alineación para garantizar que los ángulos y posiciones entre las cuatro ruedas sean correcto, para mejorar la estabilidad de conducción y reducir el consumo de combustible.



Ventajas

- **Cámara industrial HD de 1, 5 MP**
Frecuencia de muestreo de imágenes de 24 cuadros por segundo, para proporcionar datos de medición precisos y en tiempo real
- **Objetivo pequeño y de alta calidad**
Fabricado en material plástico de alta resistencia, más ligero, fino y resistente.
- **Amplia aplicación**
Abrazaderas dobles para ruedas, aptas para todos los modelos de neumáticos de 11 a 23 pulgadas.
- **Base de datos masiva de fábrica original.**
Más de 60.000 bases de datos originales de fábrica proporcionan 3 actualizaciones gratuitas al año.
- **Función de impresión de informes (opcional)**
Admite la impresión de informes de medición con impresora (impresora no incluida).
- **Localizador móvil**
La altura de la cámara se puede ajustar subiendo y bajando automáticamente el haz
- **Soporte multi lenguaje**
Admite 28 idiomas, incluidos chino, inglés, alemán, japonés, coreano, etc.
- **Unidad principal de grado industrial**
Versión especial de unidad principal industrial, con mayor rendimiento y configuración, sin retrasos ni pantalla azul.
- **Diseño único para facilitar el movimiento**
El diseño independiente, equipado con ruedas giratorias, permite mover el gabinete en cualquier momento.

Especificaciones

ELEMENTOS	Rueda delantera Precisión de la medición	Rueda delantera Rango de medicion	Rueda trasera Medición Exactitud	Rueda trasera Rango de medicion
TOE	±0.02	±20°	±0.02	±20°
CAMBER	±0.02	±15°	±0.02	±15°
S.A.I	±0.02	±26°	×	×
CASTER	±0.02	±26°	×	×
THRUST	×	×	±0.02	±5°

Contenido

Columna Vertical	1	Objetivo	1
Viga Transversal	1	Abrazadera	1
Angulo de dirección	1	Soporte de freno	1
Computadora	1	Soporte para volante	1
Teclado y ratón	1	Gabinete	1
Monitor de computadora de 32 pulgadas	1		

09



SELECCIÓN DE ELEVADORES PROFESIONALES



THINKCAR TFJ 330

Gato Hidráulico de Doble Bomba

Gato Hidráulico de doble bomba con capacidad de carga de 3 toneladas, con diseño de posición baja.



THINKCAR TFJ 330 Gato Hidráulico de Doble Bomba

- El diseño de doble bomba agiliza la elevación
- Diseño de posición baja con altura mínima de entrada del gato de 85mm
- Bandeja magnética para herramientas, cómoda y rápida
- Ruedas delanteras engrosadas y rueda universal 360°, funcionamiento fiable y fácil
- Diseño de panel lateral plegable para mejorar la capacidad de carga
- La palanca de mando está equipada con espuma para mejorar la experiencia del usuario

Modelo	TFJ 330
Capacidad	3Ton
Min.H(A)	85mm
Lifting.H.(B)	415mm
Max.H.(C)	500mm
Medidas(DxExF)	702×343×158mm
Medidas CTN	765×420×215mm
N.W	34.5kgs
G.W	36kgs



THINKCAR TFJ 340

Gato Hidráulico de Doble Bomba

Gato Hidráulico de doble bomba con capacidad de carga de 4 toneladas, con diseño de posición baja.



THINKCAR TFJ 340 Gato Hidráulico de Doble Bomba

- El diseño de doble bomba agiliza la elevación
- Diseño de posición baja con altura mínima de entrada del gato de 100mm
- Bandeja magnética para herramientas, cómoda y rápida
- Ruedas delanteras engrosadas y rueda universal 360°, funcionamiento fiable y fácil
- Diseño de panel lateral pliegable para mejorar la capacidad de carga
- La palanca de mando está equipada con espuma para mejorar la experiencia del usuario

Modelo	TFJ 340
Capacidad	4Ton
Min.H(A)	100mm
Lifting.H.(B)	433mm
Max.H.(C)	533mm
Medidas(DxExF)	751×359×162mm
Medidas CTN	817×451×231mm
N.W	44kgs
G.W	47kgs

4
TON



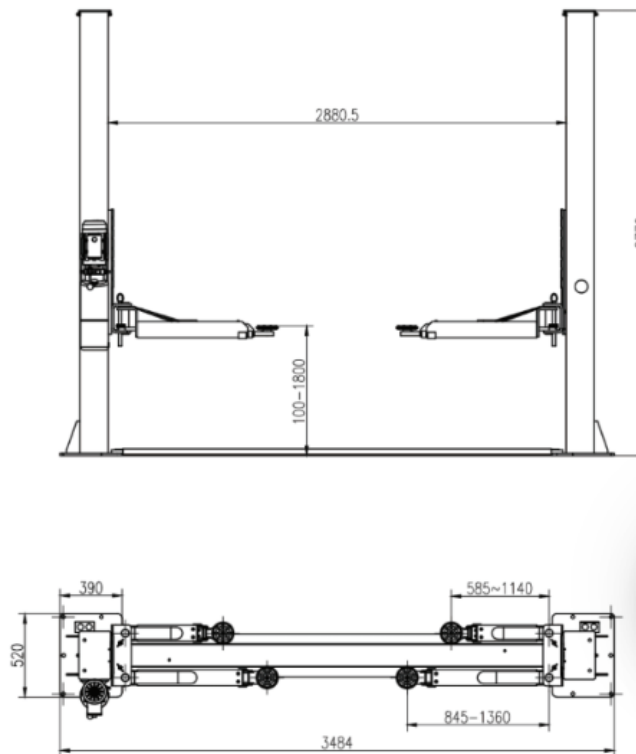
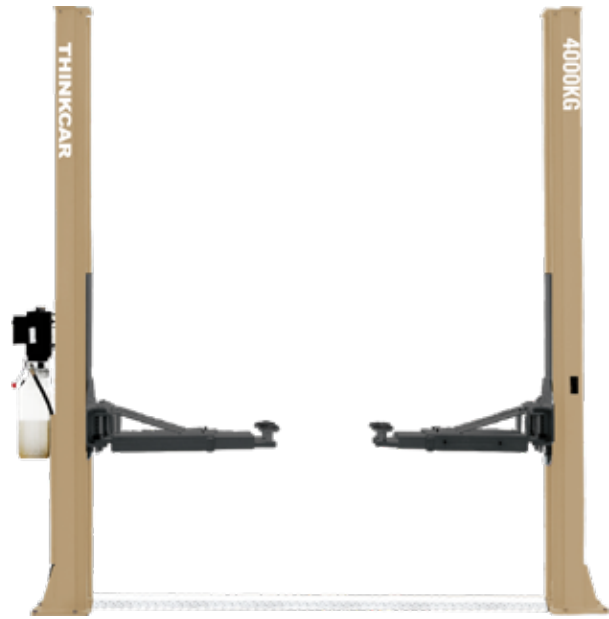
THINKCAR TVL 240

Elevador de Dos Postes



THINKCAR TVL 240

- Desbloqueo manual por dos lados.
- El sistema de equilibrado de cable de acero obliga a los dos toboganes a moverse de forma sincronizada, evitando eficazmente que el vehículo se incline.
- El cilindro de aceite ha superado al 100% la prueba de retención de presión, cilindros hidráulicos dobles, sistema de transmisión por cadena de alta resistencia, elevación y descenso suaves.
- Unidad de potencia de alta calidad, funcionamiento seguro y fiable.
- Superó la prueba de carga dinámica del 120% y la prueba de carga exprés del 150.
- Cumple con la certificación CE.
- El deslizador es desmontable y fácil de sustituir.
- El cable y los tubos de aceite están totalmente cubiertos.



Especificaciones

Carga nominal: 4000kg

Altura de elevación: 1800mm

Altura inicial: 100mm

Tiempo de elevación: $\leq 50s$

Tiempo de descenso: $\geq 40s$

Potencia : 2.2kw

Voltaje : 220V

Aceite hidraulico: 9L(invierno N32#, verano N46#)

Peso neto: 665kg

Modo de conducción: electrohidráulico

Temperatura de trabajo: 5-40 °C

No incluye piezas consumibles

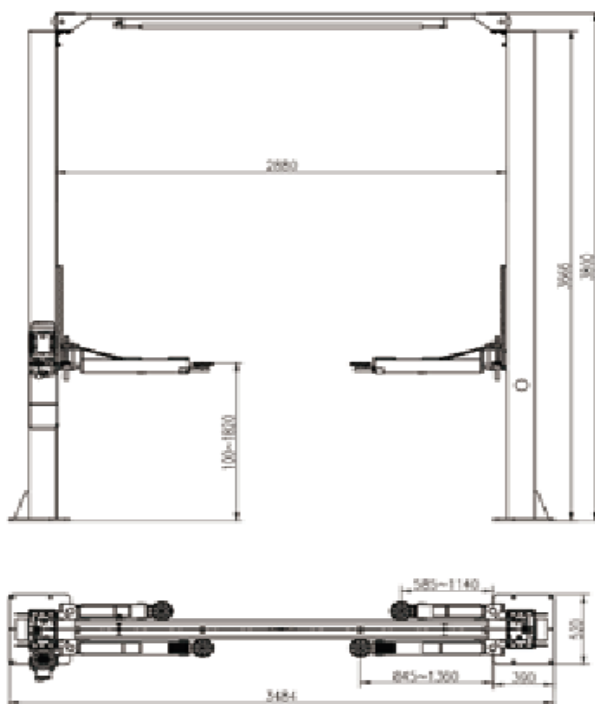
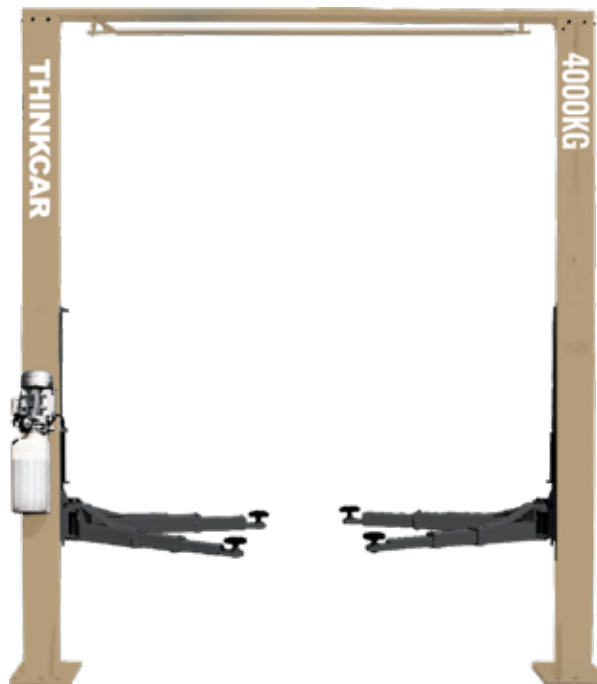
THINKCAR TVL 340

Elevador de Dos Postes de piso Transparente



THINKCAR TVL 340

- Dos lados de desbloqueo manual.
- El sistema de equilibrado de cable de acero obliga a los dos toboganes a moverse de forma sincronizada, evitando eficazmente que el vehículo se incline.
- El cilindro de aceite ha superado al 100% la prueba de retención de presión, cilindros hidráulicos dobles, sistema de transmisión por cadena de alta resistencia, elevación y descenso suaves.
- Unidad de potencia de alta calidad, funcionamiento seguro y fiable.
- Superó la prueba de carga dinámica del 120% y la prueba de carga exprés del 150.
- Cumple con la certificación CE.
- El deslizador es desmontable y fácil de sustituir.
- El cable y los tubos de aceite están totalmente cubiertos.



Especificaciones

Carga nominal: 4000kg

Altura de elevación: 1800mm

Altura inicial: 1800mm

Tiempo de elevación: ≤ 50s

Tiempo de descenso: ≥ 40s

Potencia : 2.2kw

Voltaje : 220V

Aceite hidraulico: 9L(invierno N32#, verano N46#)

Peso neto: 665kg

Modo de conducción: electrohidráulico

Temperatura de trabajo: 5-40 °C

No incluye piezas consumibles

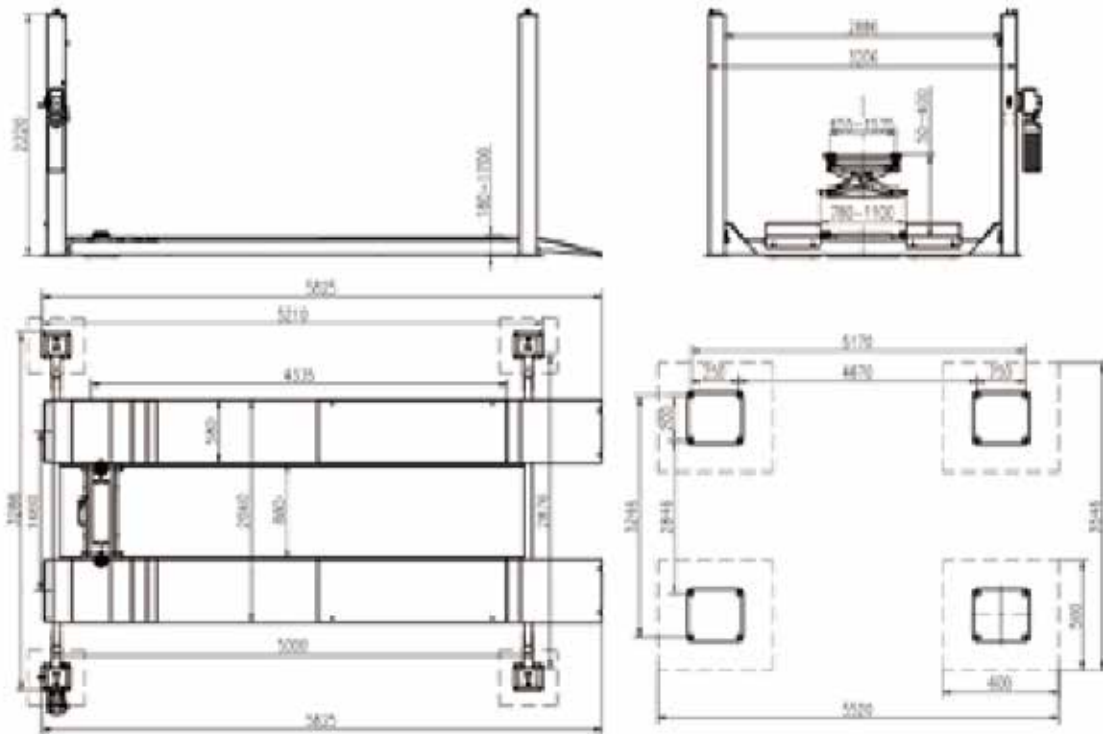
THINKCAR TVL 450

Elevador de Cuatro postes



THINKCAR TVL 450

- Desbloqueo neumático síncrono.
- Diseño de pilar, fácil de instalar.
- La plataforma está hecha de placas de acero dobladas y las vigas están hechas de tubos cuadrados.
- El cilindro adopta un estilo de fijación frontal para eliminar el riesgo de rotura del cilindro.
- El espacio entre plataformas es ajustable para adaptarse a vehículos con diferentes espacios entre neumáticos.
- Prueba de retención de presión del cilindro al 100%.
- Certificado CE.
- No incluye piezas consumibles.



Especificaciones

Carga nominal: 5000kg

Altura de elevación: 1700mm + 400mm

Altura inicial: 180mm

Tiempo de elevación: $\leq 50s$

Tiempo de descenso: $\geq 40s$

Longitud de la plataforma: 5000mm

Ancho de la plataforma: 500mm

Potencia: 2.2kw

Voltaje: 220V

Aceite hidráulico: 10L(Invierno: N32# Verano: N46#)

Peso neto: 1500kg

Modulo de conducción: Electrohidráulico

Temperatura de trabajo: 5-40

Presión de aire: 0.6-0.8Mpa

THINKCAR TVL 635

Elevador de Tijera de 3500 KG

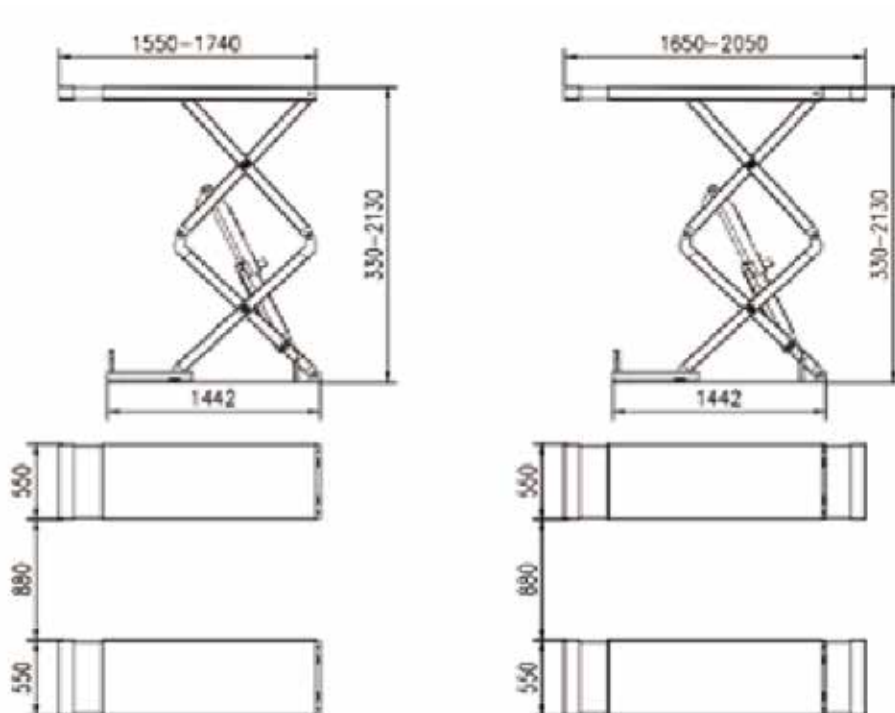


THINKCAR TVL 635

- Instalación subterránea, ahorrando espacio de trabajo.
- Equipado con un juego completo de cilindros de aceite importados y componentes de válvulas de bola, con calidad confiable.
- La longitud de la plataforma es ajustable y adecuada para diferentes modelos.
- Cilindro sincronizado de volumen hidráulico, el funcionamiento de la plataforma es sincrónico y estable.
- Caja de control de límite de 24V, segura, simple y conveniente.
- Cerradura hidráulica y garra mecánica de seguridad de doble diente, doble seguro, segura y confiable.
- Diseño de redundancia de sobrecarga, pasó pruebas de carga dinámica del 120% y carga rápida del 150%.
- No incluye peizas consumibles



Dimensiones



Especificaciones

Carga nominal: 3500kg
Altura de elevación: 2130mm
Altura inicial: 330mm
Tiempo de elevación: ≤ 55s
Tiempo de descenso: ≥ 0s
Longitud de la plataforma: Estándar 1550-1740mm Doble tracción 1650-2040mm

Ancho de la plataforma: 550mm
Potencia: 2.2kw
Voltaje: 220V ± 5% 50Hz
Aceite hidráulico: 12L(Invierno: N32# Verano: N46#)
Peso neto: Estándar 696 kg, doble extracción 722k
Temperatura de trabajo: 5-40
Presión de aire: 0.6-0.8Mpa