

INJECTRONIC

Equipos compañeros de por vida

CJ4_R

El equipo que todo taller debe tener.
Un escáner práctico, con amplia cobertura y osciloscopio de dos canales integrado.

El equipo con el mayor beneficio y costo del mercado

Un equipo intuitivo y de fácil uso.

Especializado en la cobertura para automóviles de México.

Con visualización como scanner y osciloscopio en dispositivos Android.

Diseño para uso rudo y continuo.

Con la más amplia garantía en México de 3 años.

Dos años de actualizaciones.



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play



Número de
parte CJ4R

INJECTRONIC

Equipos compañeros de por vida

Hace veintiun años nació el deseo de ofrecer productos automotrices de primer nivel, con el paso de los años, investigaciones y desempeño, hoy te ofrecemos producto de calidad 100% Mexicano, lo que nos hace contar con una gama completa de equipos de diagnóstico automotriz, cubriendo las necesidades que se tiene en los talleres mecánicos.

La confianza que los técnicos mecánicos han depositado en nuestros productos ha sido fundamental para obtener reconocimiento nacional e internacional y tener una presencia continua.

Muchas gracias por confiar en nosotros, nuestro compromiso contigo es y será siempre el ofrecerte equipos compañeros de por vida.



#Parte: **CJ4R**

Líderes en equipos de diagnóstico automotriz



El equipo que le da más funciones y cobertura por su dinero



El CJ4R es un equipo de diagnóstico automotriz el cual tiene integrado un osciloscopio de 2 canales, e incluye cobertura en marcas específicas para vehículos a gasolina y diésel de uso ligero.

El CJ4R es un equipo actualizable y esto hace que sea un equipo que no se hace obsoleto ya que nos permite ir aumentando la cobertura actual del mercado automotriz. Además cuenta con certificación de pruebas de impacto, choque térmico y humedad, para asegurar el aguante del equipo a las condiciones normales de trabajo. Es muy simple de usar, el menú le guiará para lograr lo que quiere hacer.

Incluye además comunicación inalámbrica para operarlo con teléfono celulares Android® y Iphone®.

CONCEPTO

- Talleres básicos, medios y avanzados que realizan reparaciones de inyección electrónica y multi sistemas.
- Talleres que se dedican a mantenimiento preventivo y fallas avanzadas en inyección electrónica.
- Talleres que realizan reparaciones avanzadas en sistemas de motor, transmisión, frenos, bolsa de aire y otros sistemas.
- Talleres que requieren de información de diagnóstico original (marcas seleccionadas).
- Comunicación Bluetooth® inalámbricas

CONTENIDO

- CJ4R Monitor CJ4R
- 20-0010 maletín de alto impacto
- 11-0092 SD card 2gb
- 4515 Módulo DDI-OBDDII
- 9302R Cable rojo OBDII
- 9194 Módulo selector
- 9402 Cable para batería
- 9304 Cable /módulo Nissan
- 21-0027 Cable USB
- 21-9217Juego de 2 cables para osciloscopio
- 24-0138Pinzas caimán
- Manual de operaciones
- INCLUYE BLUETOOTH INTERNO

VENTAJAS COMPETITIVAS

- Diagnóstico genérico y específico.
- Descripciones genéricas y específicas.
- Línea de datos genérica y específica.
- Línea de datos numérica y gráfica.
- Ajustes básicos específicos.
- Funciones avanzadas específicas.
- Multi sistemas (marcas seleccionadas).
- Osciloscopio de 2 canales.



Aplicación para dispositivos



Para conocer sobre cobertura y funciones de nuestros productos ingrese a <http://injectronic.mx/producto/cj4-r/>

FUNCIONES Y APLICACIONES

EASYTRONIC

- Adaptación de módulos
- Función de purga de embrague
- Adaptación de punto de acoplamiento
- Sincronización de marcha



POWERSHIFT

- calibración TR.
- Shift drum
- Aprendizaje de embrague



Adaptación de dirección ELECTROMECAÁNICA VW



Hermanado de ECU CHRYSLER CAN



Programación de llaves CJ4R



VW

SEAT

GM
1996 - 2007

ATOS BY
DODGE

NISSAN
SENTRA

PEUGEOT
206

GM
EUROPEO
OPEL

OPEL
Extracción de
PIN CODE

INTERROGADOR
POLO

CHRYSLER
HASTA 2003

SPARK
AVEO

PONTIAC
MATIZ

RENAULT
PLATINA
CLIO

INTERROGADOR
JETTA

INTERROGADOR
GOLF

INTERROGADOR
PONTER

INTERROGADOR
POLO

CHRYSLER
HASTA 2003

SPARK
AVEO

PONTIAC
MATIZ

*NOTA: Se requiere código secreto en algunas marcas

Calibración de cuerpos de aceleración CJ4R



VW

RENAULT
CLIO
KANGOO

AVEO

GM
1996 - 2007

NISSAN
ALTIMA
SENTRA
MAXIMA

PEUGEOT
206 y
307

CHRYSLER
SCI Y
CAN

FORD

DAEWO

DAEWOO
MATIZ

NUEVA COBERTURA CJ4LA, CJ4R Y CJ500

La nueva cobertura cuenta con mejoras de software además de que se extiende la cobertura en las siguientes marcas descritas además de funciones especiales.



	CJ4R Y CJ500 PKG102	CJ4LA PKG73A
CHEVROLET AVEO 2.9.2		
Esta actualización se agregó la cobertura del AVEO 1.6 hasta 2018, con todas las funciones que ya estaban definidas	SI	SI
CHEVROLET BEAT 1.0		
SISTEMAS: MOTOR 1.2		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
LINEA DE DATOS (GRUPOS)	SI	SI
MOTOR (32 PARAM)	SI	SI
ENFRIAMIENTO (20 PARAM)	SI	SI
EMISION EVAP (28 PARAM)	SI	SI
EGR (20 PARAM)	SI	SI
FUEL TRIM (25 PARAM)	SI	SI
SENSOR OXIGENO(24 PARAM)	SI	SI
MISFIRE (26 PARAMS)	SI	SI
THROTTLE (25 PARAMS)	SI	SI
GRAFICAS	SI	SI
ACTUADORES	SI	SI
REST DE APREND RALENTI	SI	NO
APRENDIZAJE CIGUEÑAL	SI	NO
RESET ISC	SI	NO
REESTABLECER ECM	SI	NO
SRS		
MOTOR 1.2	SI	SI
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
INSTRUMENTOS	SI	SI
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
LINEA DE DATOS (6 PARAMS)	SI	SI
GRAFICAS	SI	SI
POWER STEERING		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
NEW AVEO 1.0		
COBERTURA 2018-2019 SISTEMAS MOTOR 1.5		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
LINEA DATOS (GRUPOS DE LINEAS)	SI	SI
MOTOR (54 PARAM)	SI	SI
DATOS A/T (17 PARAMS)	SI	SI
ACTUADOR CMP (29 PARAMS)	SI	SI
SIST ENFRIAMIENTO (23 PARAMS)	SI	SI
CONTROL CRUCERO (17 PARAMS)	SI	SI
INMOVILIZADOR (24 PARAMS)	SI	SI
DATOS EVAP (28 PARAMS)	SI	SI
EXHAUST AFTER (27 PARAMS)	SI	SI
FUEL TRIM (27 PARAMS)	SI	SI
HO2S	SI	SI
IGNICION	SI	SI
INDUCCION	SI	SI
TABLERO	SI	SI
MISFIRE	SI	SI
TAC	SI	SI
GRAFICAS	SI	SI
ACTUADORES	SI	NO
A/C CLUTCH	SI	NO
VENTILADOR BAJA	SI	NO
VENTILADOR ALTA	SI	NO
RELEVADOR IGNICION	SI	NO
CHECK ENGINE LIGHT	SI	NO
STARTER RELAY	SI	NO
FUEL PUMP	SI	NO
FUEL TRIM	SI	NO
GENERATOR L-TERM	SI	NO
INJECTOR TEST	SI	NO
APRENDIZAJE GEAR SEL -N-	SI	NO
APRENDIZAJE CUERPO ACEL	SI	NO
ABS	SI	NO
INFO ECU	SI	NO
LEER DTC	SI	NO
BORRAR CODIGOS	SI	NO
LINEA DATOS (10 PARAMS)	SI	NO
GRAFICAS	SI	NO
APRENDIZAJE DE SENSOR YAWRATE	SI	NO
POWER STEERING		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
SOFTSTOP RESET	SI	SI
PROG ANGULO DE DIRECCION	SI	SI
BCM		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
LINEA DATOS (GRUPOS)	SI	SI
CHASSIS CONTROL DATA (11 PARAMS)	SI	SI
CHARGING DATA (5 PARAMS)	SI	SI
ELECTRIC POWER MANAGEMENT (6 PARAMS)	SI	SI
EXTERIOR LIGHTING (11 PARAMS)	SI	SI

	CJ4R Y CJ500 PKG102	CJ4LA PKG73A
REMOTE FUNCTION (5 PARAMS)		
VEHICLE ACCESS (12 PARAMS)	SI	SI
GRAFICAS	SI	SI
ACTUADORES	SI	SI
CLAXON	SI	SI
LUZ REVERSA	SI	SI
LUZ NIEBLA	SI	SI
LUZ BAJA	SI	SI
CUARTOS	SI	SI
NIEBLA TRASERO	SI	SI
LUZ CORTESIA	SI	SI
INADVERTENT LOAD	SI	SI
SECURITY LIGHT	SI	SI
ACCESSORY POWER RELAY	SI	SI
RUN/CRANK RELAY	SI	SI
-APRENDIZAJE PEDAL FRENO	SI	SI
BOLSA AIRE		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
APRENDIZAJE YAWRATE	SI	SI
RADIO		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
HVAC		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
APRENDIZAJE ACTUADORES	SI	SI
SPARK 3.0		
Este programa se actualizo para extender la cobertura hasta 2018 y se agregó programación de llaves	SI	SI
GRAND I10 1.0		
COBERTURA 2016-2018	SI	SI
SISTEMAS	SI	SI
MOTOR 1.2	SI	SI
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
LINEA DATOS (120 PARAMS)	SI	SI
GRAFICAS	SI	SI
ACTUADORES	SI	SI
MIL	SI	NO
LUZIMMO	SI	NO
CRUCERO	SI	NO
COMPRESOR AC	SI	NO
REL BOMBA GAS	SI	NO
CTRL BOMBA	SI	NO
VENTIL BAJA	SI	NO
VENTIL ALTO	SI	NO
FUEL OPEN LOOP	SI	NO
EVAP CANISTER	SI	NO
ETC MOTOR	SI	NO
BOBINA 1	SI	NO
BOBINA 2	SI	NO
BOBINA 3	SI	NO
BOBINA 4	SI	NO
KILL INJECTOR 1	SI	NO
KILL INJECTOR 2	SI	NO
KILL INJECTOR 3	SI	NO
KILL INJECTOR 4	SI	NO
CVVT INTAKE	SI	NO
CVVT EXHAUST	SI	NO
OIL CTRL VALVE IN	SI	NO
OIL CTRL VALVE EX	SI	NO
ADD CORR O2S11	SI	NO
ADD CORR O2S12	SI	NO
RESET ADAPTIVE VALUES	SI	NO
ABS		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
LINEA DATOS (25 PARAMS)	SI	SI
GRAFICAS	SI	SI
ACTUADORES (19 ACTUADORES)	SI	SI
BOLSA AIRE		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
POWER STEERING		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
LINEA DATOS (7 PARAMS)	SI	SI
GRAFICAS	SI	SI
INSTRUMENTOS		
INFO ECU	SI	SI
LEER DTC	SI	SI
BORRAR CODIGOS	SI	SI
LINEA DATOS (6 PARAMS)	SI	SI
GRAFICAS	SI	SI
ACTUADORES (2 ACTUADORES)	SI	SI

COBERTURA A GASOLINA

GENERICO OBD 2 Global.

Cuenta con una cobertura genérica que les permite diagnosticar vehículos de los modelos 1996 al 2017 que cumplan con la norma OBD 2.

Cubren los protocolos:
ISO 9194-2, J1850VPW, J1851PWM, ISO 14230
FAST INIT, CAN.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos numérica y gráfica con 32 parámetros.
Cuadro congelado.
Estado de los monitores del OBD 2.
Prueba rápida.

BUICK OBD 2 (J1850 VPW, CAN).

Modelos de 1996 al 2013.

Multisistemas (6 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Aprendizaje de CKP.
Aprendizaje de ralentí.
Aprendizaje APP.
Restablecimiento de vida de aceite.
Calibración de sensor de posición de dirección.
Calibración de sensor de torque.
Selección de dureza de la dirección.

CADILLAC OBD 2 (J1850 VPW, CAN)

Modelos de 1996 al 2013.

Multisistemas (6 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Aprendizaje de CKP.
Aprendizaje de ralentí.
Aprendizaje APP.
Restablecimiento de vida de aceite.
Calibración de sensor de posición de dirección.
Calibración de sensor de torque.
Selección de dureza de la dirección.

CHEVROLET ASIATICO (DAEWOO).

Incluye vehículos fabricados por Daewoo como:

AVEO del 2004 al 2015, SONIC del 2012 al 2015,
SPARK hasta el 2015, OPTRA del 2004 al 2011,
CRUZE del 2010 al 2015, TRAX del 2013 al 2015,
CAPTIVA del 2011 al 2015.

Multisistemas (9 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Aprendizaje IAC.
Reseteo TPS.
Reseteo de adaptación de transmisión.

Restablecer ECM.
Programación de llaves.
Modo neutro.
Aprendizaje CKP.
Función ISC.

CHEVROLET EUROPEO (OPEL).

Incluye vehículos fabricados por Opel como:

CHEVY hasta el 2015, TORNADO hasta el 2016,
CORSA hasta el 2008, MERIVA hasta el 2010,
ASTRA hasta el 2011, ZAFIRA hasta el 2009,
VECTRA del 2003 al 2009.

Multisistemas (9 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Prueba de inyectores.
Prueba de bobinas.
Programación de ralentí.
Aprendizaje de pedal de embrague.
Aprendizaje de sensor de oxígeno.
Aprendizaje de ralentí.
Reseteo de memorias adaptativas.
Programación general de transmisión
EASYTRONIC (purga de embrague, adaptación de
punto de acoplamiento, sincronización de marchas).
Extracción de PIN CODE.
Programación de llaves.
Programación de VIN.
Programación de variantes.

CHEVROLET OBD 2 (J1850 VPW, CAN).

Modelos de 1996 al 2013.

Multisistemas (6 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Aprendizaje de CKP.
Aprendizaje de ralentí.
Aprendizaje APP.
Restablecimiento de vida de aceite.
Calibración de sensor de posición de dirección.
Calibración de sensor de torque.
Selección de dureza de la dirección.

CHRYSLER OBD 2.

Modelos de 1996 al 2016 con protocolos J1850
VPW, SCI, CCD, CAN y Alfa Romeo.

Multisistemas (20 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Programación de llaves y SKIM para protocolos
CCD.
Programación de cuerpo de aceleración.
Reseteo de parámetros.
Calibración de TPS mínimo.
Reseteo de memorias adaptativas.
Capacidad para reescribir el número VIN en la
computadora de motor.

CITROEN OBD 2 EUROPA.

Modelos con protocolo ISO 14230.

Sistema de motor.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla específicos.
Línea de datos específica.
Gráficas.

DAEWOO SUDAMERICA.

Modelos del 1999 al 2013.

Multisistemas (5 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Restablecimiento de aprendizaje de ralentí.
Aprendizaje de CKP.
Función ISC.
Restablecimiento ISC.
Programación de llaves.

DAIHATSU SUDAMERICA.

Incluye modelos como:

TERIOS, BEEGO, SIRION CAN.

Sistema de motor.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos de fallas específicos.
Línea de datos específica.
Información ECU.

DODGE ASIATICOS (HYUNDAI).

Incluye vehículos como:

Attitude del 2006 al 2011.
Atos hasta 2012.
H100 gasolina del 2007 al 2012.
I10 del 2012 al 2015.
Multisistemas (5 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Programación de cuerpo de aceleración.
Reseteo de parámetros.
Calibración de TPS mínimo.
Reseteo de memorias adaptativas.

DODGE EUROPEOS (FIAT).

Incluye vehículos como:

RAM 700/ADVENTURE (motor 1.6 litros),
PRO MASTER (DUCATO) del 2013 al 2016, FIAT
500L, 500X y 500 del 2008 al 2016.

Multisistemas (5 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Reseteo de sensor fónico (CKP).
Auto adaptación.
Aprendizaje de cuerpo de aceleración.
Configuración de vehículo.

Programación de cuerpo de aceleración.
Reseteo (e parámetros.

DODGE OBD.

Modelos de 1996 al 2016 con protocolos J1850
VPW, SCI, CCD, CAN.

Multisistemas (20 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:

Programación de llaves y SKIM para protocolos
CCD.
Programación de cuerpo de aceleración.
Reseteo de parámetros.
Calibración de TPS mínimo.
Reseteo de memorias adaptativas.
Capacidad para reescribir el número VIN en la
computadora de motor.

FIAT OBD 2 EUROPA.

Modelos con protocolo ISO 14230 como:

GRANDE PUNTO, IDEA, PANDA, PALIO, SIENNA,
STILO.

Multisistemas (5 sistemas disponibles).

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrador de códigos de falla específicos.
Línea de datos específica.
Actuadores.

FORD OBD 2.

Modelos de 1996 al 2017 con protocolos J1850
PWM (SCP), ISO 9141, CAN.

Multisistemas (28 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura de VIN.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:

Prueba KOER.
Prueba KOEO.
Reset KAM (keep alive memory).
Programación de llaves en sistemas PCM, HEC,
ICM, PATS, VIC, CAN.
Calibración general de transmisiones power shift
(calibración TR, shift drum, aprendizaje de
embrague).

GENERAL MOTORS OBD 2 (J1850 VPW, CAN).

Modelos de 1996 al 2013.

Multisistemas (6 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:

Aprendizaje de CKP.
Aprendizaje de ralentí.
Aprendizaje APP.
Restablecimiento de vida de aceite.
Calibración de sensor de posición de dirección.
Calibración de sensor de torque.
Selección de dureza de la dirección.

GREAT WALL SUDAMERICA.

Incluye vehículos como:

WINGLE, SAIYING, SAIFO, JINDER, SAILING,
PICKUP Y OTROS.

Sistema de motor.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrador de códigos de falla.
Línea de datos.

HONDA.

Modelos de 1996 al 2016 (GENERIC0).

Multisistemas (6 sistemas disponibles) (1996 al
2007).

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Lectura de VIN.
Línea de datos específica.
Gráficas.

HYUNDAI OBD 2 SUDAMERICA.

Modelos del 2006 al 2009 con protocolos
ISO14230, ISO9141, KPW1281, CAN.

Multisistemas (5 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Información ECU.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

ISUZU SUDAMERICA.

Incluye modelos con protocolos J1850 VPW, ISO
14230 como:

AMIGO, AXIOM, BIGHORN, JACKAROO, LAO,
RODEO, LUV KB, MU, TROOPER, V-CROSS,
WIZARD.

Multisistemas (5 sistemas disponibles).

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.

JEEP OBD 2.

Modelos de 1996 al 2016 con protocolos J1850
VPW, SCI, CCD, CAN.

Multisistemas (20 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:

Programación de llaves y SKIM para protocolos
CCD.
Programación de cuerpo de aceleración.
Reseteo de parámetros.
Calibración de TPS mínimo.
Reseteo de memorias adaptativas.
Capacidad para reescribir el número VIN en la
computadora de motor.

KIA SUDAMERICA.

Modelos del 2005 al 2013 incluye:

RIO, PICANTO, EUROSTAR, MORNING,
SPORTAGE, SORENTO, CARENS, MOHAVE,
BORREGO.

Multisistemas (5 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:

Reseteo de valores aprendidos.

LEXUS.

Modelos del 2006 al 2016.

Multisistemas (7 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos específica.
Actuadores.

MAZDA SUDAMERICA.

Modelos de 1998 al 2013, incluye Mazda 3 hasta el
2007.

Multisistemas (10 sistemas disponibles).

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.

MITSUBISHI OBD 2.

Modelos con protocolo ISO 9141, ISO 14230, MMC,
CAN (Módulo CM100 necesario).

Multisistemas (15 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica extendida.
Gráficas.

Funciones AVANZADAS*:

Reescribir VIN.
Calibración de inyectores.
Lectura de calidad de combustible.
Revisión de pérdida de combustible.
Inicialización.

NISSAN.

Modelos con protocolo DDL1, DDL2 y CAN, de
1996 al 2016.

Multisistemas (25 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.
Auto detección de sistemas.

Funciones AVANZADAS*:

Ajuste de cuerpo de aceleración.
Control de auto aprendizaje.
Ajuste de tiempo de ignición.
Modificación de revoluciones por minuto.
Lectura de BCM pin.
Programación de llaves en sistemas DDL2.

NISSAN MEXICO.

Incluye vehículos como:

SENTRA hasta el 2015, PLATINA hasta el 2011,
APRIO hasta el 2012, VERSA del 2011 al 2015,
TIIDA hasta el 2015, MARCH hasta el 2015,
NP300 hasta el 2012.

Multisistemas (30 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.
Auto detección de sistemas.

Funciones AVANZADAS:
Ajuste de cuerpo de aceleración.
Control de auto aprendizaje.
Ajuste de tiempo de ignición.
Modificación de revoluciones por minuto.

OPEL.

Incluye vehículos fabricados por Opel como:

CHEVY hasta el 2015, TORNADO hasta el 2016,
CORSA hasta el 2008, MERIVA hasta el 2010,
ASTRA hasta el 2011, ZAFIRA hasta el 2009,
VECTRA del 2003 al 2009.

Multisistemas (9 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Prueba de inyectores.
Prueba de bobinas.
Programación de ralentí.
Aprendizaje de pedal de embrague.
Aprendizaje de sensor de oxígeno.
Aprendizaje de ralentí.
Reseteo de memorias adaptativas.
Programación general de transmisión
EASYTRONIC (purga de embrague, adaptación de
punto de acoplamiento, sincronización de marchas).
Extracción de PIN CODE.
Programación de llaves.
Programación de VIN.
Programación de variantes.

PEUGEOT.

Incluye vehículos como:
206 hasta el 2009, 307 hasta el 2009, 406 hasta el
2005, PARTNER CAN.

Multisistemas (6 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.

Funciones AVANZADAS*:
Reseteo de valores auto-adaptativos (ajuste de
cuerpo de aceleración).
Programación de llaves en 206 y 307.

RENAULT.

Incluye vehículos como:

FLUENCE del 2011 al 2017, LOGAN 2 del 2015 al
2017, SANDERO, DUSTER 2013 y 2014, KOLEOS
del 2009 al 2014, CLIO.
KANGOO.

Multisistemas (8 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:
Función de re inicialización.
Programación de carga/descarga de transmisión.
Reseteo de valores auto-adaptativos.

Programación de llaves.

SAAB (PROGRAMA DE PRUEBA).

Incluye modelos del 2002 al 2005 con protocolo ISO
14230 (9-3, 9-5).

Sistema de motor.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos.

SCION.

Modelos del 2006 al 2016.

Multisistemas (7 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos específica.
Actuadores.

SEAT OBD 2.

Modelos de 2001 al 2016, con protocolos ISO 9141,
CAN.

Multisistemas (73 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura de VIN.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica (900 bloques).
Ajustes básicos.
Adaptación.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS:

Ajuste de cuerpo de aceleración.
Ajuste kick down.
Programación de llaves.
Programación de controles de alarma.
Adaptación de unidades de control.
Retracción de mordazas de freno traseras (freno de
estacionamiento eléctrico).

SKODA OBD 2.

Modelos de 1996 al 2016, con protocolos ISO 9141,
CAN.

Multisistemas (73 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura de VIN.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica (900 bloques).
Ajustes básicos.
Adaptación.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS:

Ajuste de cuerpo de aceleración.
Ajuste kick down.
Programación de llaves.
Programación de controles de alarma.
Adaptación de unidades de control.
Retracción de mordazas de freno traseras (freno de
estacionamiento eléctrico).

SUZUKI SUDAMERICA.

Modelos de 1996 al 2012.

Multisistemas (5 sistemas disponibles).

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.

TOYOTA.

Modelos del 2005 al 2016.

Multisistemas (7 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos específica.
Actuadores.

VOLKSWAGEN OBD 1 y OBD 2.

Modelos de 1994 al 2016, con protocolos ISO 9141,
CAN, incluye VENTO, GOL, GOLF,
TRANSPORTER.

Multisistemas (73 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura de VIN.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica (900 bloques).
Ajustes básicos.
Adaptación.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS:
Ajuste de cuerpo de aceleración.
Ajuste kick down.
Retracción y ajuste de mordazas de freno traseras
(freno de estacionamiento eléctrico).
Extracción del código secreto:
-Jetta del 2001 al 2007.
-Polo 2004.
-Golf 2004.
-Pointer hasta el 2008.
Programación de llaves.
Programación de controles de alarma.
Adaptación de unidades de control.

VOLVO (PROGRAMA DE PRUEBA).

Modelos de 1999 al 2004 (S40, V40 y S70).

Sistema de motor.

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos.

COBERTURA A DIESEL:

CITROEN DIESEL OBD 2 EUROPA.

Modelos con protocolo ISO 14230.

Sistema de motor.

Funciones BÁSICAS:
Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla específicos.
Línea de datos específica.
Gráficas.

FIAT OBD 2 EUROPA.

Modelos con protocolo ISO 14230 como:

GRANDE PUNTO, IDEA, PANDA, PALIO, SIENNA,
STILO.

Multisistemas (5 sistemas disponibles).

Funciones BÁSICAS:
Lectura y borrado de códigos de falla específicos.
Línea de datos específica.
Actuadores.

FORD DIESEL OBD 2.

Incluye los vehículos:

TRANSIT hasta el 2010, F350 y F450 power stroke
2004 y 2010.

Multisistemas (7 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura de VIN.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.

Funciones AVANZADAS*:

Prueba KOER.
Prueba KOEO.
Reset KAM (keep alive memory).

HINO DIESEL CAMIONES.

Modelos de la serie 300, hasta el 2015.

Multisistemas (50 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:

Programación de inyectores.
Corte de cilindros.

HYUNDAI DIESEL OBDD 2 SUDAMERICA.

Modelos con protocolo ISO 14230 y CAN como:

STAREX Diésel.
H1 CAN Diésel.
ELANTRA CAN Diésel.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Información ECU.
Línea de datos específica.
Gráficas.

INTERNATIONAL DIESEL.

Modelos NAVISTAR-INTERNACIONAL CF500, (SE REQUIERE CONECTOR 9508).

Sistemas de motor diésel y unidad de freno*.

Funciones BÁSICAS:

Información ECU (MAKE y VIN).
Lectura y borrado de códigos de falla.
Línea de datos (Internacional).
Gráficas.

Funciones AVANZADAS*:

Pruebas KOEO (estándar, inyector, continuos monitor, output state low, output state high, glow plu/inlet air heater).

ISUZU DIESEL CAMIONES.

Modelos con protocolo ISO 14230, J1850 VPW, CAN, SE REQUIERE CONECTOR 9509 PARA ELF200 Y 300.

EFL 200, 300, 400, 450, 500, 600, FORDWARD 800.
GMC 7500 2007, GMC WT 5500 (protocolo ISO 14230, J1850 VPW, CAN).
NPR 2006 4HK, NPR/NQR/NRR 2005.
FXR 2005, FSR/FTR 6HK.

Sistemas de motor Diésel y frenos ABS*.

Funciones BÁSICAS:

Información ECU.
Lectura de VIN.
Lectura y borrado de códigos de falla específicos
Línea de datos específica.

Funciones AVANZADAS*:

Selección de límite de velocidad.
Lectura de ID de los inyectores.
Registro de inyectores.
Balanceo de cilindros.

ISUZU DIESEL OBDD 2 SUDAMERICA.

Modelos con protocolo J1850 VPW y CAN como:

D MAX diesel common rail y DRM, D MAX diesel CAN motor 4JJ1.

Sistema de motor diesel.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos.
Información ECU.
Línea de datos específica.
ID de inyectores.
Re inicialización.

MITSUBISHI DIESEL OBDD 2 SUDAMERICA.

Incluye los modelos:

L200.
MONTERO.
SPORTERO.
MONTERO WAGON Common Rail con protocolo ISO 9141 y CAN (CM100 necesario).

Sistema de motor.

Funciones BÁSICAS:

Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla específicos.
Línea de datos específica.
Corrección en bolsas de aire con protocolo ISO 9141 y CAN.

Funciones AVANZADAS*:

Reescribir VIN.
Calibración de inyectores.
Lectura de calidad de combustible.
Revisión de pérdida de combustible.
Inicialización.

NISSAN DIESEL OBDD 2.

Incluye los modelos:
URVAN DIESEL hasta el 2012 con motores 2.5L y 3.0L.
NP 300 DIESEL 2012.

Multisistemas (50 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Lectura y borrado de códigos de falla específicos.
Línea de datos específica.
Actuadores.
Auto detección de sistemas.

Funciones AVANZADAS:

Lectura de ID de inyectores.
Calibración de inyectores.
Aprendizaje de válvula EGR.
Aprendizaje de TPS.

SPRINTER OBDD 2 MERCEDES BENZ.

Modelos del 2005 al 2016 (906, CDI, CDI2, CDI3)

Multisistemas (9 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla específicos.
Línea de datos específica.

Gráficas.

Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:

Corte de inyectores
Pulsar inyectores
Reseteo de vida de filtro de aire
Lectura de ID de los inyectores.
Reseteo de servicio.

TRAFIC DIESEL OBDD 2 (REANULT).

Modelos del 2007 al 2012.

Multisistemas (5 sistemas disponibles)*.

Funciones BÁSICAS:

Información ECU.
Lectura y borrado de códigos de falla específicos.
Línea de datos específica.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS*:

Función de re inicialización.
Programación de carga/descarga de transmisión.
Reseteo de valores auto-adaptativos.

VOLKSWAGEN DIESEL OBDD 2.

Modelos de 2000 al 2016, incluye JETTA TDI, BORA TDI, TRANSPORTER, CRAFTER.

Multisistemas (73 sistemas disponibles).

Funciones BÁSICAS:

Información ECU.
Lectura de VIN.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica (900 bloques).
Ajustes básicos.
Adaptación.
Actuadores.

Funciones AVANZADAS:

Ajuste de cuerpo de aceleración.
Ajuste kick down.
Retracción y ajuste de mordazas de freno traseras (freno de estacionamiento eléctrico).
Programación de llaves.
Programación de controles de alarma.
Adaptación de unidades de control.

PEUGEOT DIESEL OBDD 2 EUROPA.

Incluyen los vehículos como:

206 DIESEL 2009.
307 DIESEL hasta el 2009.

Sistema de motor.

Funciones BÁSICAS:

Información ECU.
Lectura y borrado de códigos.
Línea de datos específica.
Gráficas.

***NOTA:** Los sistemas, funciones básicas y funciones avanzadas, NO están disponibles en todos los vehículos. La disponibilidad varía de acuerdo al año, tipo y equipamiento del auto.

INJECTRONIC

Equipos compañeros de por vida

Equipos compañeros de por vida

Productos multigalardonados a tu servicio



Asistencia Técnica

asistencia_tecnica@injectronic.com

Atención a clientes

ventaslatam@injectronic.com

Garantías y Reparaciones

soporte@injectronic.com

Teléfonos sin costo:

01(800) 087-3059 • 01(800) 212-9621

Síguenos en:

