

3130f

FixAssist[®] Scan Tool



Quick Reference Guide

**The easiest and best way to
troubleshoot 1996 and newer
OBD2 vehicles!**



TABLE OF CONTENTS – TABLE DES MATIÈRES - ÍNDICE

ENGLISH

Retrieve Codes	1
View Results	1
View Live Data	1
Perform Additional Tests	1
View Vehicle Information	2
Access Reference Information	2
Erase DTCs	2
About RepairSolutions®	2
Limited One Year Warranty	13
Service Procedures	13

FRANÇAIS

Récupérer les codes	5
Regardez les résultats	5
Regardez les données réelles	5
Effectuer verifications additionnelles	6
Regardez des informations du véhicule	6
Accéder aux informations de reference	6
Effacez les codes	6
À Propos de RepairSolutions®	6
Garantie Limitée D'une Année	13
Procédures de service après-vente	14

ESPAÑOL

Recupere los códigos	9
Vea los resultados	9
Vea los datos en vivo	9
Realizar pruebas adicionales	10
Ver la información del vehículo	10
Acceso a información de referencia	10
Borre los códigos	10
Acerca de RepairSolutions®	10
Garantía limitada por un año	14
Procedimientos de servicio	14

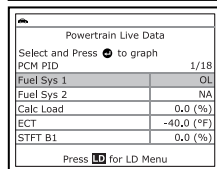
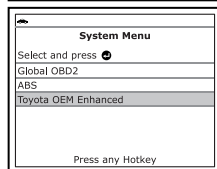
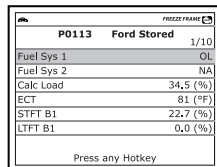
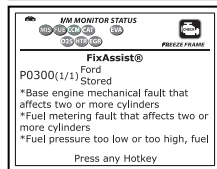
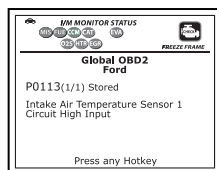
This guide contains abbreviated “Quick Reference” procedures for the FixAssist® Scan Tool. Please visit www.innova.com to download a copy of the complete Owner’s Manual.

Retrieve Codes

- Connect the Scan Tool to the vehicle’s test connector.
- Turn the ignition key “On.” DO NOT start the engine.
- The tool will automatically link to the vehicle’s computer.

View Results

- The Scan Tool retrieves stored codes, Freeze Frame data and System Status.
- Codes, I/M Monitor Status and Freeze Frame data are displayed on the Scan Tool’s display screen. System Status is indicated by LED indicators.
- If a recommended solution for the "priority" DTC is available, the FixAssist® screen for the DTC displays. The screen shows recommended inspection and repair actions to correct the malfunction that caused the DTC to be set.
- If more than one DTC was retrieved, press and release the **DTC/FF** button, as necessary. Freeze Frame Data (if available) will be displayed after the Priority Code by pressing the **DTC/FF** button.
- In the case of long code definitions, or when viewing Freeze Frame Data, use the **UP** ▲ and **DOWN** ▼ buttons, as necessary, to view the additional information.
- To view OEM Enhanced DTCs (if available), press the **SYSTEM** Ⓢ button; the System menu displays. The OEM Enhanced mode provides the ability to retrieve OEM enhanced DTCs and Anti-Lock Brake System (ABS) DTCs from most Chrysler/Jeep, Ford/Mazda, GM/Isuzu, Honda/Acura and Toyota/Lexus vehicles.

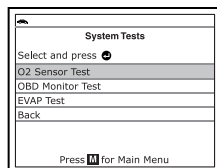


View Live Data

- Place the Scan Tool in "Code Retrieval" mode. Start the engine.
- Press and release the **LD** button to place the Scan Tool in "Live Data" mode. Real-time Live Data (PID) information supported by the vehicle under test displays.

Perform Additional Tests

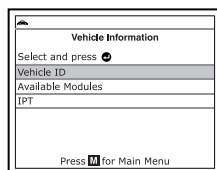
- While linked to a vehicle, press the **M** button. The Main Menu displays. Use the **UP** ▲ and **DOWN** ▼ as necessary, to highlight **System Tests**, then press the **ENTER** ↵ button. The System Test Menu displays. Use the **UP** ▲ and **DOWN** ▼ buttons, as necessary, to highlight the desired option, then press the **ENTER** ↵ button.



- You can use the Scan Tool to perform additional diagnostic tests (O2 Sensor Test, OBD Monitor Test, EVAP Leak Test).

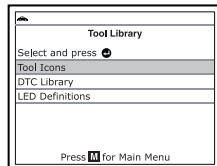
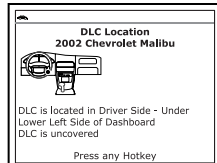
View Vehicle Information

- While linked to a vehicle, press the **M** button. The Main Menu displays. Use the **UP** ▲ and **DOWN** ▼ buttons, as necessary, to highlight **Vehicle Information**, then press the **ENTER** ↵ button.
- You can use the Scan Tool to view vehicle information stored in your vehicle's on-board computer.



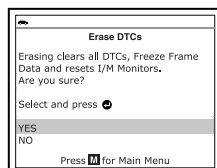
Access Reference Information

- From the Main Menu, highlight **DLC Locator**, then press the **ENTER** ↵ button to access the DLC Locator. The DLC Locator lets you find the location of the Data Link Connector (DLC) for a specified vehicle.
- From the Main Menu, highlight **Tool Library**, then press the **ENTER** ↵ button to display the Tool Library Menu. From the Tool Library Menu you can access libraries of OBD1 and OBD2 DTC definitions, or view definitions and descriptions of the **I/M MONITOR STATUS** icons and **SYSTEM STATUS** LEDs.



Erase DTCs

- Connect the Scan Tool to the vehicle's test connector. Perform the code retrieval procedure for the system you wish to erase.
- Press and release the Scan Tool's **ERASE** button.



ABOUT REPAIRSOLUTIONS®

RepairSolutions® is a web-based service that provides you with the tools and information you need to quickly and accurately diagnose and repair today's vehicles. You can view, save, and email the diagnostic data retrieved from a vehicle's on-board computer(s) using an Innova scan tool. RepairSolutions® provides an extensive knowledge database, developed by compiling and analyzing years worth of "real world" vehicle service data, along with verified, vehicle-specific fixes supplied by ASE technicians across the country. The basic RepairSolutions® account is free. Certain "value added" premium information is available on demand at nominal charge or through "premium" subscription.

The RepairSolutions® Diagnostic Report lets you take advantage of the following information:

- **Verified Fixes** – find the most likely repair(s) needed by your vehicle based on the DTCs retrieved, including cost estimates and access to detailed instructions for performing the repair(s).
- **Diagnostic Data** – view detailed DTC descriptions as well as probable causes for the issue and recommendations for verifying the problem.
- **Factory Technical Service Bulletins (TSBs) / Factory Recalls** – ensure your vehicle meets Federal safety standards by reviewing Factory Technical Service Bulletins (TSBs), Factory Recalls, and Government-mandated NHTSA Safety Recalls for your vehicle.

- **Maintenance** - view maintenance procedures that should be performed based on your vehicle's year, make, model and current mileage. These include recommended service procedures based on analysis of component failures reported by the RepairSolutions® network of technicians.
- **Factory Warranty Information** – check the current state of your vehicle's warranties (whether they are active, expired, and/or transferrable).
- **Predicted Repairs** – know what may fail on your vehicle during the next 12 months before it occurs (based on your vehicle's year, make, model and mileage).
- **Vehicle History Reports** –access vehicle registration and title information, odometer readings, reported service and repair information for your vehicle.

NEED MORE HELP? The RepairSolutions® website also provides access to several databases offering maintenance and repair instruction, “techtips,” safety information and general reference data, such as:

- **How-To Videos** – view a rich selection of How-To Videos that provide step-by-step instruction for a variety of tasks, including general maintenance, diagnosis and troubleshooting, and detailed repair information.
- **DTC Library** - view definitions for “generic” and “manufacturer-specific” OBD2 DTCs as well as OBD1 codes.
- **DLC Locator** – look up DLC locations for all OBD2-certified vehicles using our comprehensive database.
- **Tech Tips** - find basic solutions to everyday vehicle issues, how to perform much needed maintenance, and basic information on how to take care of your vehicle.
- **Shop Locator** - provides a list of facilities near your location based on the Zip Code you provide.

If you have not yet established a RepairSolutions® account, please sign up for a FREE account at www.innova.com.

Hardware Requirements:

- Innova Scan Tool
- Mini USB Cable (included with tool)

Minimum System Operating Requirements:

- Windows®

OS Requirements

- Windows® XP / Windows® Vista (32/64-bit editions) / Windows® 7 (32/64-bit editions) / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10

Minimum Hardware Requirements

- 50 MB free disk space
- 128 MB RAM
- Pentium processor or better
- One available USB port (USB 2.0 preferred)

Other Requirements

- Internet Connection
- Internet Explorer 5.5, Netscape 7.0 or Firefox 2.0 browser or newer

■ **MAC®**

OS Requirements

- Mac OS 10.4.4 and newer

Minimum Hardware Requirements

- 100 MB free disk space
- 256 MB of RAM
- Intel PowerPC G3, G4 or G5 processor running at 700 MHz or greater
- One available USB port

Other Requirements

- Internet Connection
- Safari 3.0, Netscape 7.2 or Firefox 3.0 browser or newer

Accessing RepairSolutions®

1. Link your scan tool to a vehicle and retrieve diagnostic data.
2. Visit www.innova.com, download and install the latest PC-Link software for your scan tool. Select the **Support** tab, then choose **Manuals and Software**. Use the drop-down menu provided to select your tool Category and tool Model to download the latest PC-Link software.
3. Connect the scan tool to your PC using a Mini USB cable (cable included).
 - Your default web browser launches automatically and connects to the www.innova.com website.
4. Login to your RepairSolutions® account using your registered **Email Address** and **Password**.



*If you have not yet established an account, you must register for a **FREE RepairSolutions®** account before proceeding.*

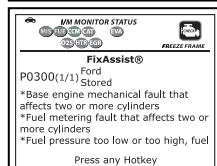
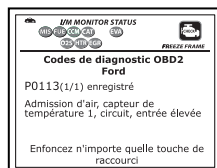
Ce guide contient des procédures abrégées pour l'outil de diagnostic FixAssist®. Veuillez visiter www.innova.com pour télécharger une copie du manuel d'instruction complet.

Récupérer les codes

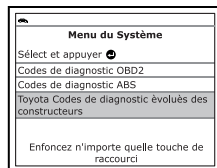
- Branchez l'outil de diagnostic sur le connecteur de vérification du véhicule.
- Tournez le contact d'allumage en position «ON». NE METTEZ PAS le moteur en marche.
- L'outil établira automatiquement la liaison avec l'ordinateur du véhicule.

Regardez les résultats

- L'outil de diagnostic récupère les codes en mémoire, les données gelées et l'état du système.
- Les codes, l'état du système et les données gelées sont affichés sur l'écran d'affichage de l'outil de diagnostic. L'état du système est indiqué par les voyants indicateurs à DEL.
- Si une solution recommandée pour le code de diagnostic « prioritaire » est disponible, vous voyez apparaître un écran FixAssist® pour ce code de diagnostic. Le lecteur présente des recommandations d'inspection et de réparation pour corriger l'anomalie ayant déclenché le code de diagnostic. (FixAssist® est fourni en anglais seulement).
- Si plus d'un CPD a été récupéré et pour afficher les données gelées, appuyez sur le bouton **DTC/FF** et relâchez-le, le cas échéant. Données gelées (si disponible) sera affichées après le code de priorité en appuyant sur le bouton **DTC/FF**.
- Si les définitions de codes sont longues, utilisez au besoin les boutons **HAUT** ▲ et **BAS** ▼ pour voir les informations additionnelles.
- Pour afficher les CPD OEM évolué (si disponible), appuyez sur le bouton **SYSTÈME** ⚙; le Menu système affiche. Le mode OEM évolué permet de récupérer les codes OEM évolués et les codes de diagnostic du système de freinage antiblocage (ABS) de la plupart des véhicules de Chrysler/Jeep, Ford/Mazda, GM/Isuzu, Honda/Acura et Toyota/Lexus.



P0113 Ford enregistré	
1/10	
Fuel Sys 1	OL
Fuel Sys 2	NA
Calc Load	34,5 (%)
ECT	81 (°F)
STFT B1	22,7 (%)
LTFT B1	0,0 (%)
Enfoncez n'importe quelle touche de raccourci	



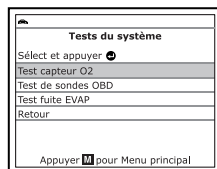
Regardez les données réelles

- Placer l'outil de diagnostic en mode « Récupération des codes ». Mettez en marche le moteur.
- Appuyez et relâchez le bouton **LD** pour placer l'outil de diagnostic en mode « Données réelles ». L'information des données réelles en temps réel (PID) supportée par le véhicule vérifié s'affiche.

Infos en direct de groupe motopropulseur	
Sélectionner et appuyer sur ⚙ pour créer un diagramme	
PCM PID 1/18	
Fuel Sys 1	OL
Fuel Sys 2	NA
Calc Load	0,0 (%)
ECT	-40,0 (°F)
Appuyez sur LD pour choisir le menu LD	

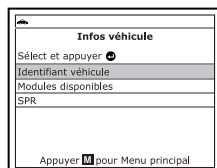
Effectuer vérifications additionnelles

- Tandis que lié au véhicule, appuyez sur le bouton **M**. Le Menu principal affiche. Utilisez au besoin les boutons **HAUT** ▲ et **BAS** ▼, pour mettre en évidence **Test du système**, puis appuyez sur la bouton **ENTRÉE** ↵. Le Menu test du système affiche. Utilisez au besoin les boutons **HAUT** ▲ et **BAS** ▼ pour mettre en évidence l'option désirée, puis appuyez sur le bouton **ENTRÉE** ↵.
- Vous pouvez utiliser l'outil de diagnostic pour effectuer des vérifications de diagnostic additionnelles (Vérification des détecteurs O2, Vérification du moniteur OBD, Vérification du système EVAP).



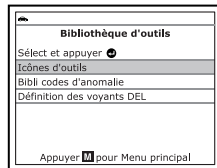
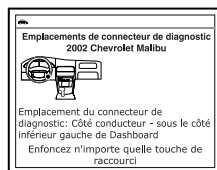
Regardez des informations du véhicule

- Tandis que lié au véhicule, enfoncez le bouton **M**. L'appareil affiche le Menu principal. L'appareil affiche le Menu test supplémentaires. Utilisez au besoin les boutons **HAUT** ▲ et **BAS** ▼ pour mettre en évidence **Infos véhicule**, puis appuyez sur le bouton **ENTRÉE** ↵.
- Vous pouvez utiliser l'outil de diagnostic pour afficher les informations du véhicule sauvegardées dans l'ordinateur de bord du véhicule.



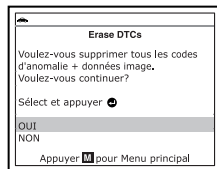
Accéder aux informations de référence

- Dans le Menu principal, mettez en surbrillance **Localisateur de CLT**, puis appuyez sur le bouton **ENTRÉE** ↵ pour accéder le Localisateur de CLT. Le localisateur de CLT vous permet de trouver l'emplacement du connecteur de liaison de données (CLT) pour un véhicule déterminé.
- Dans le Menu principal, mettez en surbrillance **Bibliothèque d'outil**, puis appuyez sur le bouton **ENTRÉE** ↵ pour afficher le Menu de bibliothèque d'outil. Dans le Menu de bibliothèque d'outil, vous pouvez accéder les bibliothèques des définitions des CPD OBD1 et OBD2, ou affichage les définitions et les descriptions de les icônes de sondes et les voyants d'état du système.



Effacez les codes

- Branchez l'outil de diagnostic sur le connecteur de vérification du véhicule. Effectuez la procédure de récupération de codes pour le système que vous souhaitez effacer.
- Appuyez sur le bouton **ERASE**  du l'outil de diagnostic.



À PROPOS DE REPAIRSOLUTIONS®

RepairSolutions® est un service disponible sur le Web, offrant les outils et les informations nécessaires pour rapidement diagnostiquer et réparer les véhicules d'aujourd'hui, avec une grande exactitude. Vous pouvez voir, enregistrer et envoyer par courriel les données de diagnostic récupérées sur l'ordinateur embarqué d'un véhicule, grâce à un outil de diagnostic Innova. RepairSolutions® utilise une très vaste base de données et de connaissances, développée par la compilation et l'analyse de nombreuses années d'expérience « réelle » de réparation automobile, auxquelles s'ajoutent des procédures de réparation spécifiques, soigneusement vérifiées, fournies par des techniciens ASE de tout le continent. Le compte RepairSolutions® de base est gratuit. Certaines informations

sophistiquées avec « valeur ajoutée » sont disponibles sur demande moyennant le paiement de frais minimes à la carte ou via un abonnement « premium ».

La fonctionnalité RepairSolutions® Diagnostic Report vous offre de nombreuses informations utiles :

- **Solutions éprouvées** – Découvrez la ou les solutions les mieux adaptées à votre véhicule en fonction des codes de diagnostic détectés, avec des estimations de coûts et un accès à des instructions détaillées de réparation.
- **Données de diagnostic** – Consultez des descriptions détaillées des codes de diagnostic, avec des causes possibles et des recommandations pour approfondir le diagnostic.
- **Bulletins techniques / rappels du constructeur** – Assurez-vous que votre véhicule respecte les normes de sécurité en consultant les bulletins techniques, les avis de rappel du constructeur et les rappels décrétés par les autorités gouvernementales.
- **Entretien** – Consultez les procédures d'entretien recommandées selon la marque, le modèle, l'année et le kilométrage de votre véhicule. Ces conseils intègrent des procédures de service recommandées à partir d'analyses des défauts signalées par le réseau de techniciens RepairSolutions®.
- **Informations sur les garanties du constructeur** – Vérifiez l'état des garanties de votre véhicule (actives, expirées et/ou transférables).
- **Prévisions de réparations** – Découvrez les composants les plus susceptibles de nécessiter un remplacement durant les 12 prochains mois en fonction de la marque, du modèle, de l'année et du kilométrage de votre véhicule.
- **Historique du véhicule** – Accéder aux antécédents de propriété et d'immatriculation de votre véhicule, avec lectures d'odomètre, ainsi qu'historique des interventions de service et des réparations.

BESOIN D'AIDE SUPPLÉMENTAIRE? Le site Web de RepairSolutions® offre aussi un accès de nombreuses bases de données contenant des instructions d'entretien et de réparation, des astuces techniques, des conseils de sécurité et des informations de référence, notamment :

- **Vidéos explicatives** – Profitez d'une vaste collection de vidéos explicatives contenant des instructions détaillées d'exécution de diverses tâches d'entretien général, de diagnostic, de dépannage et de réparation.
- **Bibliothèque de codes de diagnostic** – Consultez les définitions des codes de diagnostic « génériques » et « de constructeur » pour les véhicules OBD2 et OBD1.
- **Localisateur de connecteur de diagnostic** – Consultez notre base de données indiquant l'emplacement des connecteurs de diagnostic de tous les véhicules homologués OBD2.
- **Astuces techniques** – Découvrez des solutions de base pour divers problèmes mécaniques fréquents, des conseils d'entretien et des informations pour mieux prendre soin de votre véhicule.
- **Localisateur d'atelier** – Consultez une liste d'ateliers situés dans le secteur de votre code postal.

Si vous n'avez pas encore ouvert votre compte RepairSolutions® GRATUIT, faites le maintenant sur www.innova.com.

Matériel nécessaire

- Outil de diagnostic Innova
- Mini-câble USB (inclus avec l'outil)

Configuration de système minimale :

Windows®

Exigences du système d'exploitation

- Windows ® XP / Windows Vista ® (éditions 32/64 bits) / Windows ® 7 (éditions 32/64 bits) / Windows ® 8 / Windows ® 8.1 / Windows ® 10

Configuration matérielle minimale requise

- 50 MB d'espace disque libre
- 128 MB RAM
- Processeur Pentium ou supérieur
- Un port USB disponible (USB 2.0 préféré)

Autres exigences

- Connexion Internet
- Navigateur Internet Explorer 5.5, Netscape 7.0 ou Firefox 2.0 ou plus récent

MAC®

Exigences du système d'exploitation

- Mac OS 10.4.4 et plus récent

Configuration matérielle minimale requise

- 100 MB d'espace disque libre
- 256 MB RAM
- Processeur Intel, PowerPC G3, G4 ou G5 cadencé à 700 MHz ou plus
- Un port USB disponible

Autres exigences

- Connexion Internet
- Navigateur Safari 3.0, Netscape 7.2 or Firefox 3.0 ou plus recent

Procédure d'accès à RepairSolutions®

1. Connectez votre outil de diagnostic à un véhicule et récupérez les informations de diagnostic.
2. Visitez www.innova.com, téléchargez et installez la dernière version du logiciel RepairSolutions ® pour votre outil de diagnostic. Sélectionnez l'onglet Support, puis choisissez Troubleshoot/Download.
3. Un câble Mini USB (câble fourni), connectez l'outil de diagnostic à votre ordinateur.
 - Votre navigateur Web par défaut devrait automatiquement démarrer et se connecter au site www.innova.com.
4. Avec votre **adresse de courriel** et votre **mot de passe** officiellement enregistrés, connectez-vous à votre compte RepairSolutions®.



Si vous n'avez pas encore ouvert de compte, vous devez exécuter la procédure d'ouverture GRATUITE de compte RepairSolutions® avant de poursuivre.

Esta guía contiene el procedimientos abreviados para referencia rápido para la herramienta de diagnóstico FixAssist®.

Visite por favor www.innova.com para transferir una copia del manual de instrucción completo.

Recupere los códigos

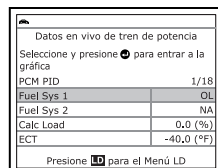
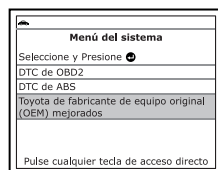
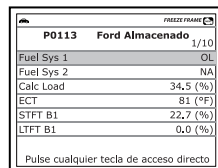
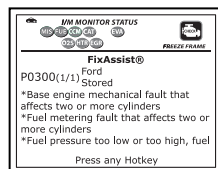
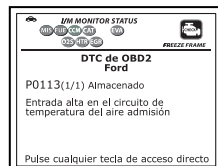
- Conecte la herramienta de diagnóstico al conector de prueba del vehículo.
- Gire la llave de la ignición a la posición "On". NO ponga en marcha el vehículo.
- La herramienta se conectará automáticamente a la computadora del vehículo.

Vea los resultados

- La herramienta de diagnóstico recupera los códigos almacenados, datos instantáneos 'Freeze Frame' y el estado del sistema.
- Los códigos, el estado del sistema y los datos instantáneos 'Freeze Frame' aparecen en la pantalla de la herramienta de diagnóstico. El estado del sistema se muestra por medio de indicadores LED.
- Si hay disponible una solución recomendada para el DTC de "prioridad", aparece la pantalla FixAssist® para el DTC. La pantalla muestra las acciones recomendadas de inspección y reparación a fin de corregir el mal funcionamiento que generó el DTC. (FixAssist® se ofrece en inglés solamente).
- Si se recuperó más de un código DTC, y para ver los datos instantáneos 'Freeze Frame', pulse y suelte el botón **DTC/FF**, según sea necesario. Datos instantáneos 'Freeze Frame' (si está disponible) se mostrará después del código de prioridad pulsando el botón **DTC/FF**.
- En el caso de definiciones extensas de códigos, use los botones **ARRIBA** ▲ y **ABAJO** ▼, según sea necesario, para visualizar la información adicional.
- Para ver los DTCs OEM mejorado (si está disponible), oprima el botón **SISTEMA** Ⓢ; aparece el Menú de sistema. El modo OEM mejorado proporciona la capacidad para recuperar los DTCs OEM mejorados y los DTCs de la sistema de frenos antibloqueo (ABS) de la mayoría de los vehículos de Chrysler/Jeep, Ford y Mazda, GM/Isuzu, Honda/Acura y de Toyota/Lexus.

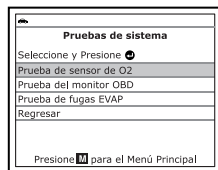
Vea los datos en vivo

- Colocar la herramienta de diagnóstico en modo "Recuperación de códigos". Encienda el motor.
- Pulse y suelte el botón **LD** para establecer la herramienta de diagnóstico en modo "Datos en vivo". Aparece la información de datos en vivo (PID) en tiempo real compatible con el vehículo objeto de la prueba.



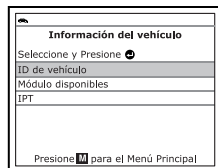
Realizar pruebas adicionales

- Mientras que está ligado al vehículo, oprima el botón **M**. Aparece el Menú principal. Use los botones **ARRIBA** ▲ y **ABAJO** ▼, según sea necesario, para resaltar **Pruebas del sistema**, después oprima el botón de **INTRO** ↵. Aparece el Menú pruebas del sistema. Use los botones **ARRIBA** ▲ y **ABAJO** ▼, según sea necesario, para resaltar la opción deseada, después oprima el botón **INTRO** ↵.
- Se puede utilizar la herramienta de diagnóstico para realizar pruebas adicionales de diagnóstico (Prueba de sensor de O2 Sensor, Prueba de monitor OBD, Prueba de fugas EVAP).



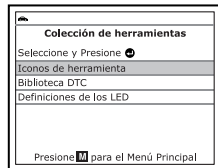
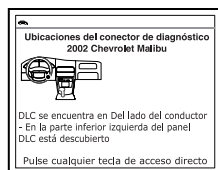
Vea la información del vehículo

- Mientras que está ligado al vehículo, pulse sin soltar el botón **M**. Aparece el Menu principal. Use los botones **ARRIBA** ▲ y **ABAJO** ▼, según sea necesario, para resaltar **Información del vehículo**, después oprima el botón **INTRO** ↵.
- Se puede utilizar la herramienta de diagnóstico para ver la información y del vehículo almacenada en la computadora a bordo del vehículo.



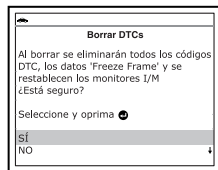
Acceso a información de referencia

- Desde el menú principal, resaltar **Localizador de DLC**, después oprima el botón **INTRO** ↵ para acceder al Localizador de DLC. El Localizador de DLC te permite encontrar la ubicación del conector de enlace de datos (DLC) para un vehículo especificado.
- Desde el menú principal, resaltar **Biblioteca de herramienta biblioteca**, después oprima el botón **INTRO** ↵ para acceder al Menú biblioteca de herramienta. Desde el Menú biblioteca de herramienta para acceder a bibliotecas de definiciones de OBD1 y OBD2 DTC, o ver las definiciones y descripciones de los iconos de monitores y los LEDs de estado del sistema.



Borre los códigos

- Conecte la herramienta de diagnóstico al conector de prueba del vehículo. Realice el procedimiento de recuperación de códigos para el sistema que desea borrar.
- Presione y suelte el botón **ERASE**  de la herramienta de diagnóstico.



ACERCA DE REPAIRSOLUTIONS®

RepairSolutions® es un servicio basado en web que le proporciona las herramientas y la información necesaria para diagnosticar y reparar con rapidez y precisión los vehículos actuales. Cuando usted utiliza una herramienta de diagnóstico Innova podrá ver, guardar y enviar por correo electrónico los datos de diagnóstico obtenidos en la(s) computadora(s) a bordo del vehículo. RepairSolutions® proporciona una amplia base de datos desarrollada mediante la compilación y análisis de datos que por años de servicio en vehículos del "mundo real", junto con correcciones verificadas, han sido recopiladas específicamente

para cada vehículo por técnicos de ASE en todo el país. La cuenta básica RepairSolutions® es gratuita, sin embargo cierta información premium con "valor agregado" está disponible a pedido por un cargo adicional o por medio de la suscripción "premium".

El reporte de diagnóstico RepairSolutions® le permitirá tomar ventaja de la siguiente información:

- **Arreglos verificados** - encontrar la o las reparaciones más probables que necesita su vehículo en función de los DTC recuperados, incluyendo estimaciones de costos y acceso a las instrucciones detalladas para la realización de las mismas.
- **Datos de diagnóstico** - ver descripciones detalladas de DTC , así como las causas probables de cada falla y recomendaciones para verificar el problema.
- **Boletines de Servicio Técnico de Fábrica (TSB) / Recalls de Fábrica** - asegúrese de que su vehículo cumple con los estándares federales de seguridad revisando Boletines de servicio técnico de fábrica (TSB) , recalls de fábrica, y mandatos gubernamentales NHTSA de recalls de Seguridad para su vehículo.
- **Mantenimiento** – Vea procedimientos de mantenimiento que deben realizarse basados en el año de su vehículo, marca, modelo y el kilometraje actual. Estos incluyen los procedimientos de servicio recomendados en base a análisis de fallos de los componentes reportados por la red de técnicos de RepairSolutions®.
- **Información de Garantía de Fábrica** - comprobar el estado actual de las garantías de su vehículo (si están activas, expiraron , y / o son transferibles).
- **Predicción de reparaciones** - saber lo que puede fallar en su vehículo durante los próximos 12 meses antes de que ocurra (basado en el año de su vehículo , marca, modelo y kilometraje).
- **Reportes históricos del vehículo** - acceso al registro e información del título de propietario del vehículo, lecturas del odómetro, reportes de servicio e información de reparaciones de su vehículo.

¿NECESITA MÁS AYUDA? La página web RepairSolutions® también proporciona acceso a varias bases de datos que ofrecen instrucciones de mantenimiento y reparación, "TechTips", Información de seguridad y datos generales de referencia , tales como:

- **Videos ¿Cómo se hace?** - vea una amplia selección de videos prácticos que proporcionan instrucciones paso a paso para una variedad de tareas, incluyendo mantenimiento general , diagnóstico y solución de problemas, y la información detallada de reparación.
- **Biblioteca de códigos DTC** – vea las definiciones de códigos DTC "genéricos" y " específicos del fabricante " para vehículos OBD2, así como los códigos OBD1
- **Localizador DLC** - buscar localizaciones DLC para todos los vehículos certificados por OBD2 utilizando nuestra amplia base de datos.
- **Consejos técnicos** búsqueda de soluciones básicas a los problemas cotidianos de los vehículos, forma de realizar el mantenimiento más indispensable, así como información básica sobre cómo cuidar su vehículo.
- **Puntos de venta** - proporciona una lista de las instalaciones más cercanas a su ubicación basados en el código postal que usted proporcione.

Si usted todavía no ha establecido una cuenta RepairSolutions® , por favor registrarse para obtener una completamente GRATIS en www.innova.com.

Requisitos de hardware:

- Herramienta de diagnóstico Innova
- Cable Mini USB (incluido con la herramienta)

Requisitos mínimos del sistema operativo:

■ Windows®

Requisitos del OS

- Windows® XP / Windows® Vista (32/64-bit editions) / Windows® 7 (32/64-bit editions) / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10

Requisitos Mínimos de Hardware

- 50 MB de espacio libre en disco
- 128 MB RAM
- Procesador Pentium o mejor
- Un puerto USB disponible (USB 2.0 preferido)

Otros requisitos

- Conexión a Internet
- Navegador Internet Explorer 5.5 , Netscape 7.0 o Firefox 2.0 o superior

■ MAC®

Requisitos del OS

- Mac OS 10.4.4 y más reciente

Requisitos Mínimos de Hardware

- 100 MB de espacio libre en disco
- 256 MB RAM
- Intel PowerPC G3, G4 o G5 procesador corriendo a 700 MHz o superior
- Un puerto USB disponible

Otros requisitos

- Conexión a Internet
- Navegador Safari 3.0 , Netscape 7.2 o Firefox 3.0 o superior

Acceso a RepairSolutions®

1. Enlace su herramienta de diagnóstico a un vehículo y recupere datos de diagnóstico.
2. Visite www.innova.com, descargue e instale la última versión de software Innova PC-Link para su herramienta de diagnóstico. Seleccione la ficha Soporte, a continuación, seleccione manuales y software.
3. Conecte la herramienta de diagnóstico a su PC mediante un cable USB Mini (cable incluido).
 - Su navegador web predeterminado se inicia automáticamente y se conecta a la página web www.innova.com.
4. Ingrese a su cuenta RepairSolutions® usando su correo electrónico registrado y contraseña.



Si aún no ha establecido una cuenta, debe registrarse para obtener una cuenta gratuita antes de continuar.

LIMITED ONE YEAR WARRANTY

The Manufacturer warrants to the original purchaser that this unit is free of defects in materials and workmanship under normal use and maintenance for a period of one (1) year from the date of original purchase.

If the unit fails within the one (1) year period, it will be repaired or replaced, at the Manufacturer's option, at no charge, when returned prepaid to the Service Center with Proof of Purchase. The sales receipt may be used for this purpose. Installation labor is not covered under this warranty. All replacement parts, whether new or remanufactured, assume as their warranty period only the remaining time of this warranty.

This warranty does not apply to damage caused by improper use, accident, abuse, improper voltage, service, fire, flood, lightning, or other acts of God, or if the product was altered or repaired by anyone other than the Manufacturer's Service Center.

The Manufacturer, under no circumstances shall be liable for any consequential damages for breach of any written warranty of this unit. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have rights, which vary from state to state. This manual is copyrighted with all rights reserved. No portion of this document may be copied or reproduced by any means without the express written permission of the Manufacturer. **THIS WARRANTY IS NOT TRANSFERABLE.** For service, send via U.P.S. (if possible) prepaid to Manufacturer. Allow 3-4 weeks for service/repair.

SERVICE PROCEDURES

If you have any questions, require technical support or information on UPDATES and OPTIONAL ACCESSORIES, please contact your local store, distributor or the Service Center.

USA & Canada:

(800) 544-4124 (6:00 AM-6:00 PM PST, 7 days a week)

All others: (714) 241-6802 (6:00 AM-6:00 PM PST, 7 days a week)

FAX: (714) 241-3979 (24 hr.)

Web: www.innova.com

GARANTIE LIMITÉE D'UNE ANNÉE

Le fabricant garantit à l'acheteur original que cet appareil ne présentera aucun défaut de matériau ou de fabrication pendant d'une année à compter de la date d'achat original.

Si l'appareil s'avère défectueux pendant cette période d'une année, il sera réparé ou remplacé, à la discrétion du fabricant, sans frais pour l'acheteur, à la condition que ce dernier envoie l'appareil défectueux en port payé au Centre de service, accompagné d'une preuve d'achat acceptable, notamment un reçu de caisse. Cette garantie ne couvre pas les frais de main d'œuvre pour l'installation des pièces. Toutes les pièces de rechange, qu'elles soient neuves ou remises à neuf, seront garanties pour la durée restante de la garantie originale.

Cette garantie ne s'applique pas aux dommages causés par une mauvaise utilisation, un accident, un usage abusif, une tension électrique inappropriée, une mauvaise réparation, un incendie, une inondation, la foudre ou une autre catastrophe naturelle. Cette garantie ne s'applique pas non plus aux produits ayant été modifiés ou réparés hors d'un centre de service agréé par le fabricant.

Le fabricant ne peut sous aucune circonstance être tenu responsable de quelque dommage accessoire que ce soit associé au non-respect d'une garantie écrite relative à ce produit. Cette garantie vous accorde des droits juridiques spécifiques, mais il est possible que vous ayez également d'autres droits selon votre lieu de résidence. Ce manuel est protégé par des droits d'auteurs (tous droits réservés). Aucune partie de ce document ne peut être copiée ou reproduite par quelque procédé que ce soit sans une autorisation expresse et écrite du fabricant. **CETTE GARANTIE N'EST PAS TRANSFÉRABLE.** Pour obtenir une réparation sous garantie, envoyer l'appareil au fabricant en port payé, via UPS (si possible). Prévoir 3-4 semaines pour la réparation.

PROCÉDURES DE SERVICE APRÈS-VENTE

Si vous avez des questions, si vous avez besoin d'assistance technique ou si vous désirez des informations supplémentaires, notamment sur les MISE À JOUR et les ACCESSOIRES OPTIONNELS, veuillez contacter votre détaillant, un distributeur ou le Centre de service.

États-Unis et Canada :

(800) 544-4124 (6 h 00 à 18 h 00, heure du Pacifique, sept jours par semaine)

Autres pays : (714) 241-6802 (6 h 00 à 18 h 00, heure du Pacifique, sept jours par semaine)

Télécopieur : (714) 241-3979 (24h/24)

Internet : www.innova.com

GARANTÍA LIMITADA POR UN AÑO

El fabricante garantiza al adquirente original que esta unidad carece de defectos a nivel de materiales y manufactura bajo el uso y mantenimiento normales, por un período de un (1) año contado a partir de la fecha de compra original.

Si la unidad falla dentro del período de un (1) año, será reparada o reemplazada, a criterio del fabricante, sin ningún cargo, cuando sea devuelta prepagada al centro de servicio, junto con el comprobante de compra. El recibo de venta puede utilizarse con ese fin. La mano de obra de instalación no está cubierta bajo esta garantía. Todas las piezas de repuesto, tanto si son nuevas como remanufacturadas, asumen como período de garantía solamente el período restante de esta garantía.

Esta garantía no se aplica a los daños causados por el uso inapropiado, accidentes, abusos, voltaje incorrecto, servicio, incendio, inundación, rayos u otros fenómenos de la naturaleza, o si el producto fue alterado o reparado por alguien ajeno al centro de servicio del fabricante.

El fabricante en ningún caso será responsable de daños consecuentes por incumplimiento de una garantía escrita de esta unidad. Esta garantía le otorga a usted derechos legales específicos, y puede también tener derechos que varían según el estado. Este manual tiene derechos de propiedad intelectual, con todos los derechos reservados. Ninguna parte de este documento podrá ser copiada o reproducida por medio alguno sin el consentimiento expreso por escrito del fabricante. ESTA GARANTÍA NO ES TRANSFERIBLE. Para obtener servicio, envíe el producto por U.P.S. (si es posible) prepagado al fabricante. El servicio o reparación tardará 3 a 4 semanas.

PROCEDIMIENTOS DE SERVICIO

Si tiene alguna pregunta, o necesita apoyo técnico o información sobre ACTUALIZACIONES y ACCESORIOS OPCIONALES, por favor póngase en contacto con su tienda o distribuidor local, o con el centro de servicio.

Estados Unidos y Canadá

(800) 544-4124 (6 de la mañana a 6 de la tarde, hora del Pacífico, siete días a la semana).

Todos los demás países: (714) 241-6802 (6 de la mañana a 6 de la tarde, hora del Pacífico, siete días a la semana).

FAX: (714) 241-3979 (las 24 horas)

Web: www.innova.com



INNOVA
ELECTRONICS CORPORATION

Innova Electronics Corp.
17352 Von Karman Ave.
Irvine, CA 92614

Instruction MRP #93-0363 Rev. C
Copyright © 2016 IEC. All Rights Reserved.



WARNING:

This product may contain chemicals known to the state of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

