

# Solución completa de diagnóstico.

CDP + es una herramienta de diagnóstico rápida y fiable que sirve como enlace entre el vehículo y la computadora. Funciona tanto en vehículos antiguos como nuevos. Simplemente conéctelo a la toma de diagnóstico del vehículo y se comunicará de manera sencilla con el software de diagnóstico instalado en su PC. El software Autocom se actualiza regularmente con nuevos modelos de vehículos y funcionalidades adicionales.

Con **Autocom Flex**, puede realizar diagnósticos específicos de la marca para automóviles y camionetas ligeras a partir de 1988.

**Autocom Flex** es la nueva y sencilla forma de acceder al software Autocom Cars.

Dado que paga sobre la marcha y siempre está actualizado, **Autocom Flex** es probablemente la forma más inteligente de tener una herramienta de diagnóstico hoy en día.

Autocom Flex le da acceso completo a nuestro software por un período de su elección. Cuando ya no necesite el servicio, la cancelación es fácil, gratuita y finalizará su suscripción después de un período de 30 días. Puede reactivar su suscripción en cualquier momento.

CDP + y nuestros programas de diagnóstico están desarrollados y producidos en Suecia por Autocom.

# **CARACTERÍSTICAS & BENEFICIOS**



# \*GRABADOR DE VUELO

Con la función de registrador de vuelo, puede registrar parámetros en tiempo real mientras conduce un vehículo. Durante la grabación, puede, con solo presionar un botón, resaltar el error específico para que pueda investigar el error detectado en un momento posterior. CDP + está equipado con una memoria integrada que elimina la necesidad de llevar un portatil.



#### INDICADOR MULTI COLOR

Con el indicador de múltiples colores en CDP +, usted tiene el control total del proceso de diagnóstico. Diferentes colores y sonidos comunican el estado y la ubicación del indicador le permite verlo desde lejos. Por ejemplo, si el indicador alterna entre azul y verde, el CDP + está en comunicación con la unidad de control del vehículo.



#### **CONECTOR CON LED**

Para localizar el conector de diagnóstico en el vehículo con facilidad, incluso si está ubicado en un lugar oscuro e inaccesible, hay un LED en el conector de 16 pines para ayudarlo a avanzar. La ubicación y el diseño permiten que la luz funcione incluso cuando se usa el cable adaptador para vehículos sin una toma de diagnóstico de 16 pines.



# **CONTROL DE VOLTAJE**

Cuando CDP + está conectado al vehículo, la unidad verificará el voltaje de la batería del vehículo y se ajustará automáticamente al nivel de voltaje del vehículo de 12 o 24 voltios. Si el voltaje es demasiado alto o demasiado bajo, CDP + le avisará con sonido y luz y también recibirá una alerta a través del ícono de la batería en nuestro software de diagnóstico.

#### VIN NUMERO DE CHASIS



En nuestro software CARS, tenemos una función inteligente que le permite leer el número de chasis del vehículo que le gustaría diagnosticar. Esto asegura que el modelo y el año correctos se seleccionen automáticamente. Además, el código de motor para vehículos, que comúnmente están disponibles en los mercados, también se selecciona automáticamente.



#### \*ISS

El escaneo inteligente del sistema (ISS) escanea todos los sistemas en el vehículo y muestra los códigos de fallo almacenados en cada sistema. Esto ahorra tiempo y obtiene una visión general rápida del estado real de todo el vehículo. Cuando se completa el ISS, puede seleccionar un sistema de control específico para analizar los resultados más adelante.



#### SI

La Identificación Inteligente del sistema (ISI) identifica y selecciona automáticamente el tipo de controlador que se monta en el vehículo. Esto asegura que la sesión de diagnóstico se realice correctamente con los parámetros correctos según sea necesario.



## **DISEÑO & CONSTRUCCION**

CDP + está diseñado para soportar condiciones difíciles en el taller. Tiene una cubierta protectora de goma y todas las conexiones están cubiertas con tapas protectoras. Una característica pequeña pero útil es el gancho conectado al cable. Esto hace posible que el CDP + se cuelgue en la ventana del automóvil cuando está en uso o en un armario de herramientas para el almacenamiento.



# \*FUNCION DE INFORME

Para ganar la confianza de sus clientes, es importante que pueda mostrar lo que ha hecho con su vehículo. Con la función de informe incorporada en nuestro software, puede agregar códigos de fallo de múltiples controladores en un informe y mostrar gráficos y datos en tiempo real. Imprima los resultados finales y tendrá un informe profesional para sus clientes.



#### \*OBD-FUNCIONES

En la selección del vehículo, cuando se especifique el modelo y el sistema, verá los ajustes y adaptaciones disponibles para esta selección, sin tener el vehículo conectado. Para cada función también hay una guía paso a paso para un fácil desempeño. Los parámetros de datos disponibles en tiempo real también se muestran en la selección del vehículo.



### **UNIVERSAL**

CDP + está equipado con una tecnología única de multiplexores, que permite su uso en todo tipo de vehículos, independientemente de los niveles de voltaje y los estándares de comunicación. Para aquellos vehículos que no usan el conector estándar de 16 pines, ofrecemos un juego completo de kits y cables adaptadores certificados y personalizados.



#### **FUNCION DE AYUDA**

Para la mayoría de las funciones OBD, como ajustes y programaciones, hay instrucciones detalladas y textos de ayuda para ayudarlo en su trabajo de diagnóstico. Encontrará información paso a paso sobre los requisitos previos, la preparación y la implementación de varias funciones; Haciendo que la función más compleja sea simple de realizar.

# **EJEMPLOS PRACTICOS**

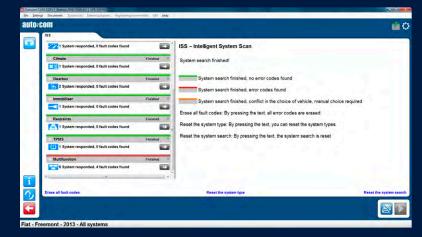


GRABADOR DE VUELO



Con la función de registrador de vuelo, puede grabar fácilmente los diferentes parámetros a su CDP + desde uno de los sistemas de control del vehículo mientras conduce. Puede ser de gran ayuda para localizar errores relacionados con la velocidad, la superficie irregular de la carretera, los fallos y más. Al regresar, puede cargar la información grabada en el software, evaluar y analizar los datos grabados a su conveniencia.





Con ISS, su proceso de búsqueda de fallos se puede acortar considerablemente. Inicie la función ISS y analizará todos los controles en el vehículo. Al finalizar el escaneo, podrá ver dónde están los códigos de error a través de los códigos de color del sistema de control. Luego, puede continuar con los diversos sistemas para implementar una solución de problemas más avanzada utilizando datos, ajustes y adaptaciones en tiempo real.



FUNCION INFORME



Con la función de informes, puede imprimir informes de aspecto profesional con el logotipo de su propia empresa e información de contacto. También es posible escribir sus propias notas y guardar los informes en un archivo. Esto le da un aspecto transparente de la historia de ingeniería del vehículo y le permite seguir el progreso.





Bajo la pestańa de función OBD en el software, verá las diferentes opciones de ajustes y adaptaciones sin tener el vehículo presente ante usted. Es especialmente útil cuando busca funciones en las que no sabe en qué sistema está clasificado. Como ejemplo, la programación de llaves se puede encontrar bajo el sistema de inmovilizador en algunos modelos, mientras que para algunas marcas se puede encontrar en otro sistema.

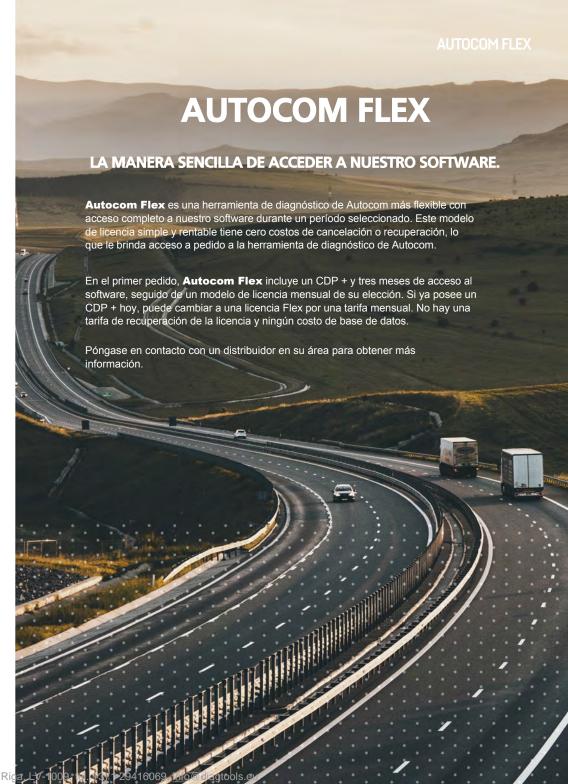
# **SOFTWARE DE DIAGNOSTICO**



El software **CARS** le permite realizar diagnósticos en automóviles y vehículos comerciales ligeros. Con capacidad para leer y borrar códigos de fallos, realizar ajustes, activar funciones del vehículo y realizar la programación de ciertos códigos.

## Ejemplos de posibles diagnósticos:

- Codificación del inyector
- Regeneración del filtro de partículas diesel
- Frenos en modo servicio
- Restablecimiento de la luz de servicio
- · Codificación de la batería
- Y mucho más...



# auto com

AUTOCOM Diagnostic Partner AB Grafitvägen 23 B, SE-461 38 Trollhättan, Sweden