

CarChip® Pro ADC01



Datalogger para vehículos más avanzado

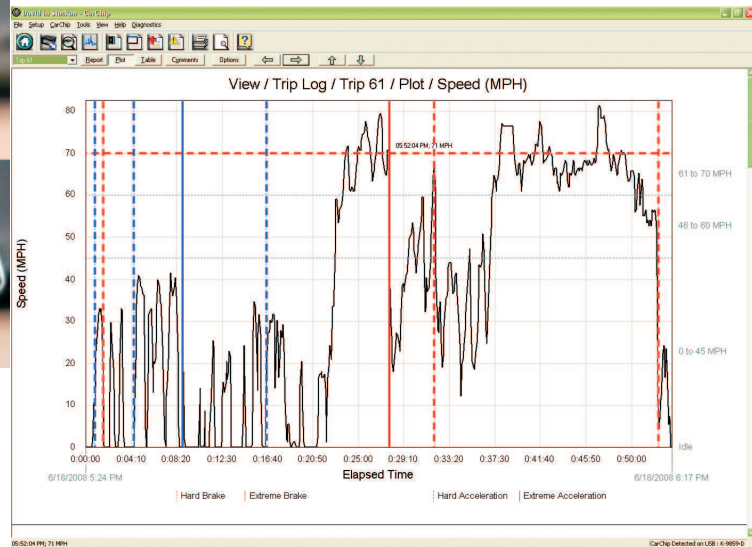
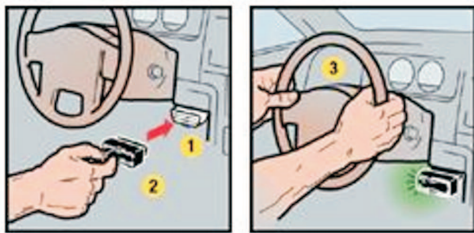
CarChip® Pro es el datalogger para vehículos más pequeño, completo y económico del mercado. El dispositivo incorpora un acelerómetro y ofrece funciones avanzadas de análisis de eventos de ruta y uso del vehículo, todo ello en unas reducidas dimensiones de 4,6 x 2,5 x 3,4 cm y 20 gramos de peso.

Descarga de datos a un ordenador

CarChip® Pro se conecta al puerto OBD del vehículo y permite registrar distancias recorridas, velocidades, aceleraciones, desaceleraciones y tiempos de inactividad, además de diversos parámetros del motor. Los datos registrados se descargan a un ordenador directamente a través del puerto USB integrado, y pueden ser analizados de forma inmediata mediante el software incluido.

Infinidad de aplicaciones

CarChip® Pro es la solución más inteligente para el análisis avanzado de flotas y el control de vehículos de renting.



Características

- Temperatura de funcionamiento -40° a $+85^{\circ}$ C
- Energía Primaria, Conectado al vehículo 9 a 16 VDC, 80 mA con el vehículo en marcha, 17 mA con el vehículo apagado
- Energía Primaria, conectado al PC, USB con alimentación
- Energía de reserva: Batería interna, mínimo de 5 años en total, con registrador de datos no impulsado por vehículo o equipo; La vida de 10-15 años en uso normal
- Memoria 512KB
- Capacidad de registro de datos 300 horas como máximo, en función de intervalos de registro y número de parámetros opcionales seleccionados
- Hora y fecha Precisa a +/- 2 segundos por día
- Montaje Conector de 16 pines OBD II
- Alarma Ajustable, audible por exceder la velocidad, la aceleración, y límites de deceleración, cuando está habilitado en el software
- LED de estado, parpadea para indicar el estado del CarChip, cuando está habilitado en el software
- Dimensiones 46 mm x 26 mm x 34 mm
- Peso 20,5 g
- Vehículos CarChip-compatibles:
 - Mercado de Estados Unidos: La mayoría de los años nacionales y de importación vehículos modelo 1996 y posteriores
 - Mercado Europeo: Algunos vehículos modelo año 1996 - 1999 y la mayoría de los vehículos año modelo 2000 y más tarde los vehículos cumplen con los protocolos soportados listados arriba.
 - Vehículos incompatibles CarChip conoce y cumple con la mayoría de los protocolos soportados se utiliza con vehículos mercado estadounidense. A pesar de esto, todavía existen incompatibilidades.
 - Revise la lista de Pro Exclusiones CarChip para ver las excepciones conocidas, exclusiones y anomalías, disponible en www.davisnet.com.

CarChip® Fleet Pro ADC02



Datalogger para vehículos más avanzado

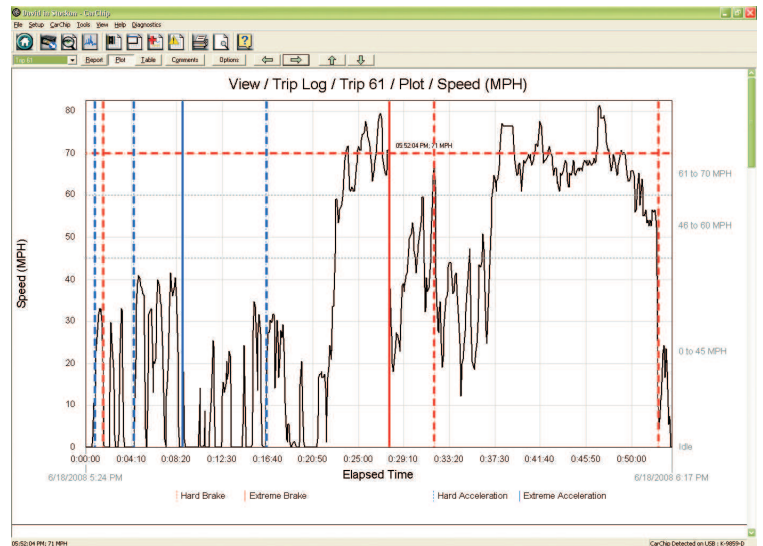
CarChip® Fleet Pro es el datalogger para vehículos más pequeño, completo y económico del mercado. El dispositivo incorpora un acelerómetro y ofrece funciones avanzadas de análisis de eventos de ruta y uso del vehículo, todo ello en unas reducidas dimensiones de 4,6 x 2,5 x 3,4 cm y 20 gramos de peso.

Descarga de datos a un ordenador

CarChip® Fleet Pro se conecta al puerto OBD del vehículo y permite registrar distancias recorridas, velocidades, aceleraciones, desaceleraciones y tiempos de inactividad, además de diversos parámetros del motor. Los datos registrados se descargan a un ordenador directamente a través del puerto USB integrado, y pueden ser analizados de forma inmediata mediante el software adicional para flotas.

Infinidad de aplicaciones

CarChip® Fleet Pro es la solución más inteligente para el análisis avanzado de flotas y el control de vehículos de renting.



Características

- Temperatura de funcionamiento -40° a $+85^{\circ}$ C
- Energía Primaria, Conectado al vehículo 9 a 16 VDC, 80 mA con el vehículo en marcha, 17 mA con el vehículo apagado
- Energía Primaria, conectado al PC, USB con alimentación
- Energía de reserva: Batería interna, mínimo de 5 años en total, con registrador de datos no impulsado por vehículo o equipo; La vida de 10-15 años en uso normal
- Memoria 2MB
- Capacidad de registro depende de varios factores, como intervalo de registro, número de parámetros, uso del GPS etc.
- Hora y fecha Precisa a +/- 2 segundos por día
- Montaje Conector de 16 pines OBD II
- Alarma Ajustable, audible por exceder la velocidad, la aceleración, y límites de deceleración, cuando está habilitado en el software
- LED de estado, parpadea para indicar el estado del CarChip, cuando está habilitado en el software
- Dimensiones 46 mm x 26 mm x 34 mm
- Peso 20,5 g
- Vehículos CarChip-compatibles:
 - Mercado de Estados Unidos: La mayoría de los años nacionales y de importación vehículos modelo 1996 y posteriores
 - Mercado Europeo: Algunos vehículos modelo año 1996 - 1999 y la mayoría de los vehículos año modelo 2000 y más tarde los vehículos cumplen con los protocolos soportados listados arriba.
 - Vehículos incompatibles CarChip conoce y cumple con la mayoría de los protocolos soportados se utiliza con vehículos mercado estadounidense. A pesar de esto, todavía existen incompatibilidades.
 - Revise la lista de Pro Exclusiones CarChip para ver las excepciones conocidas, exclusiones y anomalías, disponible en www.davisnet.com.



ADC0229
8129

Sistema para descarga directa. Con la descarga del sistema inalámbrico, los conductores simplemente aparcan y sus datos se envían automáticamente a la PC. Los conductores no tienen que hacer nada ni llevar nada en el vehículo - es así de simple. Es necesario ADC0251 (8251). Para configurar el equipo es necesario ADC0231 (8131)



ADC0228
8128

Sistema GPS para ADC02 CarChip Fleet. Es necesario ADC0251 (8251).

ADC0251
8251

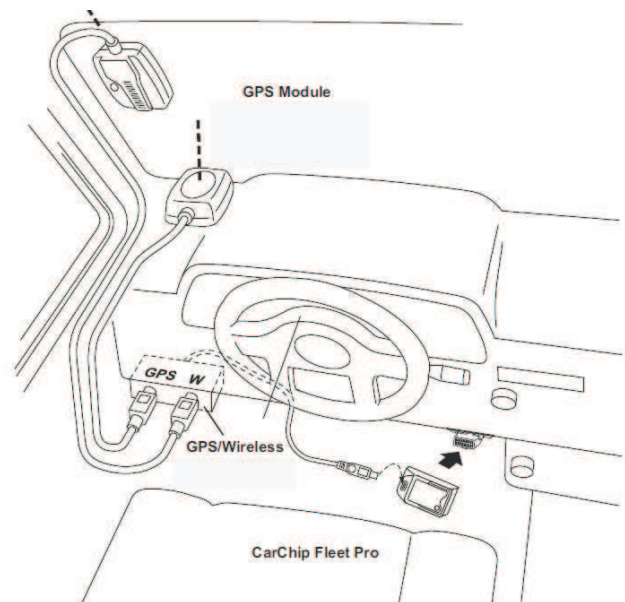
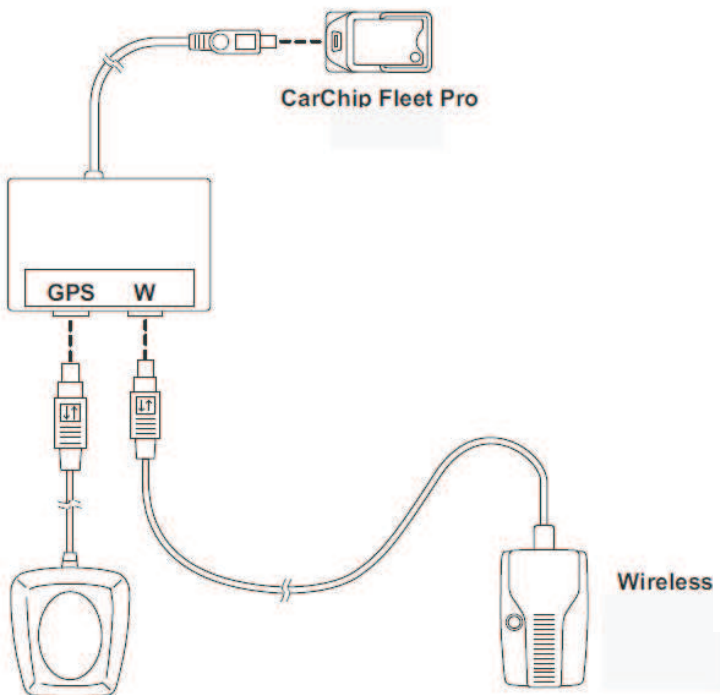


Conecta el módulo GPS ADC0228 (8128) o Wireless On-Board Module ADC0229 (8129) al registrador de datos CarChip Fleet Pro ADC02.

Instale uno en cada vehículo de la flota.

Se monta fácilmente bajo el tablero usando las tiras de Velcro® incluidas o cinta de espuma de doble cara.

Incluye un '(0,7 m) de cable 2.5 para conectar con el CarChip.

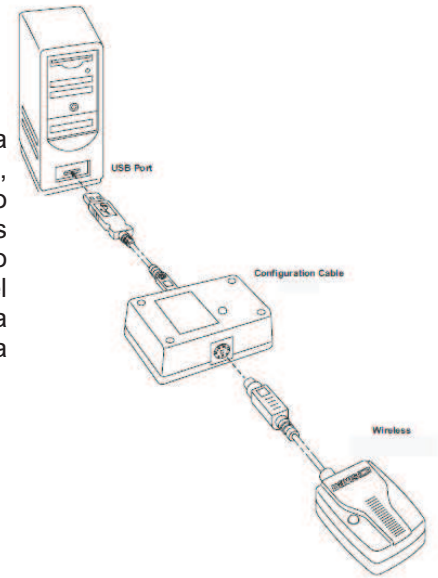


ADC0231

8131



Se conecta a su PC, a través del puerto USB, para configurar el equipo y preparar los módulos de a Bordo inalámbrico para uso inicial. (Utilice el mismo adaptador para toda su flota.) Para ADC0229

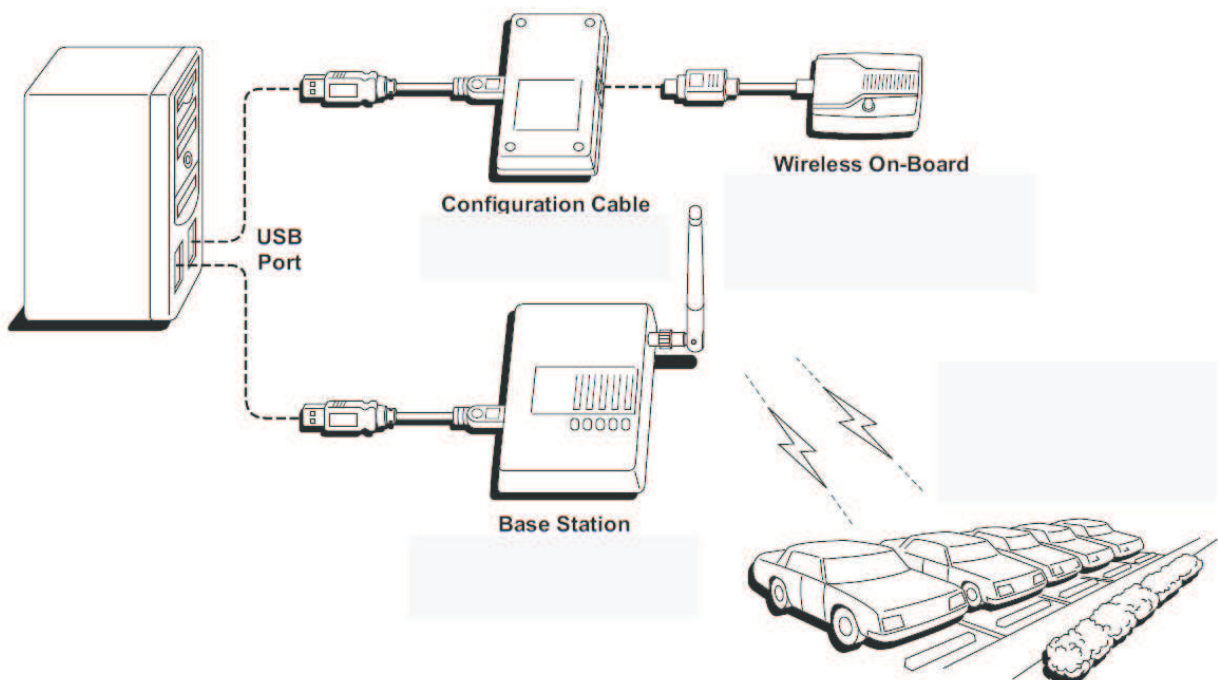


ADC0230

8130



Se instala cerca del aparcamiento al lado de un PC y recibe la transmisión inalámbrica de cada vehículo, que entra en el estacionamiento. Cada estación base tiene un rango libre de 600 pies. La estación base transmite automáticamente los datos a un ordenador a través del puerto USB corriendo DriveRight Software de Gestión de Flotas. Utilice ADC0286 (SOFTWARE) para elegir la frecuencia con la que desea descargar automáticamente los datos y especificar qué vehículos. Usted puede incluso eleair descargar manualmente



ADC0286

Usage Report - Western Fleet - March 2003 - Message (HTML)

| Driver | Mileage (Miles) | Average Monthly Mileage Past 3 Months | Weekend Driving Mileage | Weekend Driving Mileage (%) | Night Driving Mileage | Night Driving Mileage (%) |
|---------------|-----------------|---------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Alan Samuels | 1805 | 233 | 607 | 33 | 751 | 41 |
| Anda Watson | 4826 | 21 | 2475 | 51 | 1630 | 33 |
| Anna Axon | 90 | 0 | 6 | 6 | 18 | 20 |
| Bill Presley | 6600 | 275 | 2383 | 36 | 3449 | 52 |
| Bob Jackson | 6187 | 189 | 1272 | 24 | 1692 | 30 |
| Bob Silva | 30 | 0 | 5 | 16 | 3 | 10 |
| Brian Lux | 5470 | 40 | 1445 | 26 | 2220 | 40 |
| Cara Mills | 362 | 54 | 77 | 21 | 69 | 19 |
| Darryl Klough | 406 | 136 | 74 | 18 | 96 | 23 |
| David Oregon | 5713 | 856 | 1702 | 29 | 2700 | 47 |
| David Kline | 6417 | 1049 | 1643 | 25 | 2508 | 39 |
| Diana Martin | 4936 | 376 | 1164 | 23 | 1492 | 29 |
| Eric Rider | 26 | 0 | 10 | 38 | 0 | 0 |

Software de Gestión de Flotas

Nuestro software Fleet Management le permite rastrear y comparar los conductores y vehículos por flota, grupo o ubicación.

Para usarse con los equipos ADC02. Software fácil de usar, le permite ordenar y resumir los datos y crear informes de acuerdo con los criterios seleccionados. Informe de uso que muestra el kilometraje conducido, kilometraje promedio mensual, y el fin de semana y la conducción nocturna por el empleado.

Informe sobre el rendimiento del conductor con datos resumidos para cada conductor incluyendo individuales "puntuaciones de seguridad."

Incluyendo informes para el exceso de velocidad, frenado brusco y aceleraciones rápidas.

Informe de registro de accidentes mostrando las últimas piezas fundamentales de datos de velocidad (20 segundos).

El registro de rendimiento del motor y de diagnóstico de informes códigos de problemas está disponible.

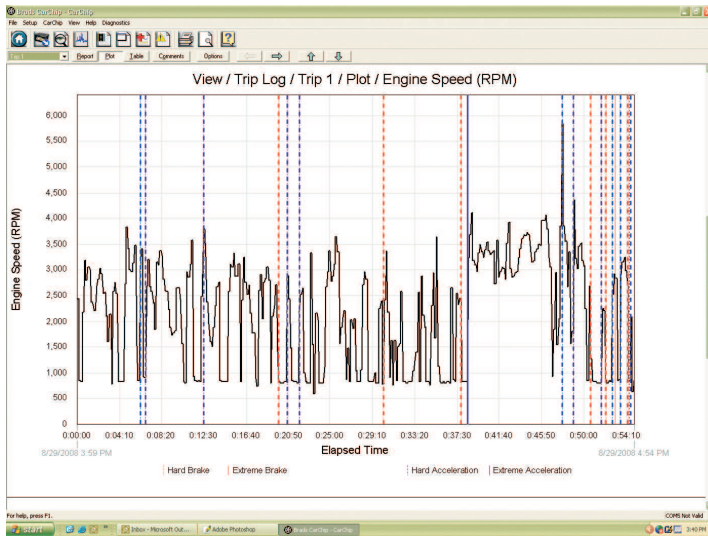
Incluye

Requisitos del sistema

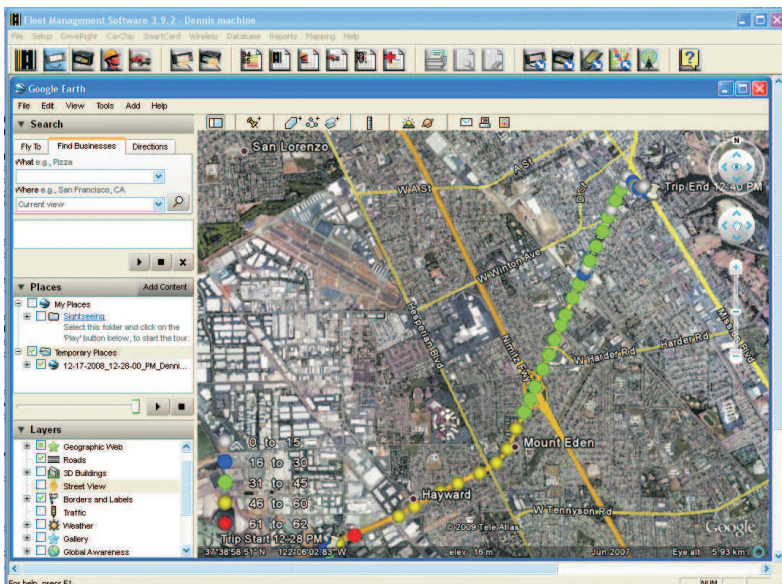
Windows 98SE / 2000 / ME / XP / Vista

Al menos 32 MB (64 MB recomendado) Espacio libre en disco duro

Un puerto USB o puerto serie libre



Posibilidad de enviar los datos a internet para consulta desde otros PC. (opcional)





CarChip® Connect

ADC03
ADC04 (sin GPS)



Diferentes tarifas para visualización de los datos

El rastreador de vehículos más avanzado

CarChip® Connect es el rastreador de vehículos más pequeño, completo y económico del mercado. El dispositivo incorpora un receptor GPS y un acelerómetro, y ofrece funciones de telemetría avanzada y geofencing, todo ello en unas reducidas dimensiones de 4,8 x 2,5 x 5,0 cm y 46 gramos de peso.

Subida automática de datos a la nube

CarChip® Connect se conecta al puerto OBD del vehículo y permite registrar rutas y distancias recorridas, velocidades, aceleraciones, desaceleraciones y tiempos de inactividad, además de diversos parámetros del motor. Los datos registrados son enviados automáticamente y en tiempo real a la aplicación de CarChip® Connect en la nube, desde donde pueden ser monitorizados de forma inmediata mediante un ordenador, tablet o smartphone.

Infinidad de aplicaciones

CarChip® Connect es la solución más inteligente para la gestión avanzada de flotas y el control de vehículos de renting, así como también para proteger y localizar un vehículo frente a un posible robo gracias al envío de alertas configurables.

The screenshot shows the CarChip Connect web interface. On the left, there is a table of alerts:

| VEHICLE / DRIVER | DATE/TIME | TYPE / SEVERITY | DESCRIPTION |
|---|---------------------|-----------------|----------------------|
| Chevrolet Tahoe 5.3 litre V8 Keith Cobby | 03/02/2014 08:45 | ▲ | Hard Corner Left |
| Chevrolet Tahoe 5.3 litre V8 Keith Cobby | 03/02/2014 08:45 | ▲ | Extreme Acceleration |
| Chevrolet Tahoe 5.3 litre V8 Keith Cobby | 03/02/2014 08:45 | ▲ | Extreme Brakes |
| Chevrolet Tahoe 5.3 litre V8 Keith Cobby | 03/02/2014 08:45 | ▲ | High RPM |
| Chevrolet Tahoe 5.3 litre V8 Keith Cobby | 03/02/2014 08:44 | ▲ | High RPM |
| Chevrolet Tahoe 5.3 litre V8 Keith Cobby | 03/02/2014 | ▲ | Extreme |

Below the table, there is a 'TRIP ID: 538493' section with details:

- Start Date: Wed 28/01/2014 13:22
- End Date: Wed 29/01/2014 13:34
- Distance: 12.1 km
- Duration: 12:28 m:s
- Speed Max: 99 km/h (Avg: 58 km/h)
- Acc/Dec Cor: 0 / 0 / 1
- Idle Time: 01:26 m:s
- Speed Time: 00:00 m:s
- Odo Start: 11,358.8 km
- Odo End: 11,370.9 km
- Driver: Keith Cobby
- Status: Trip has ended

On the right, a map view shows a location with an alert icon. A pop-up window displays:

ALERT: Hard Corner Left

Vehicle: Chevrolet Tahoe 5.3 litre V8
 Driver: Keith Cobby
 Date/Time: Mon 03/02/2014 08:46
 Value: 0.445 g
 Location: [Get Address](#)

Buttons: [Street View](#)

Características

- Temperatura de funcionamiento -20 ° a + 60 ° C
- Voltaje de trabajo 7-16 V, consumo 70mA en movimiento, 25 mA parado
- Batería: Batería recargable de polímero Lito de 400 mAh
- Memoria 2MB
- Montaje Conector de 16 pines OBD II
- Alarma Ajustable, audible
- LED de estado, parpadea para indicar el estado del equipo
- Dimensiones 48 mm x 25 mm x 38 mm
- Peso 48 g