



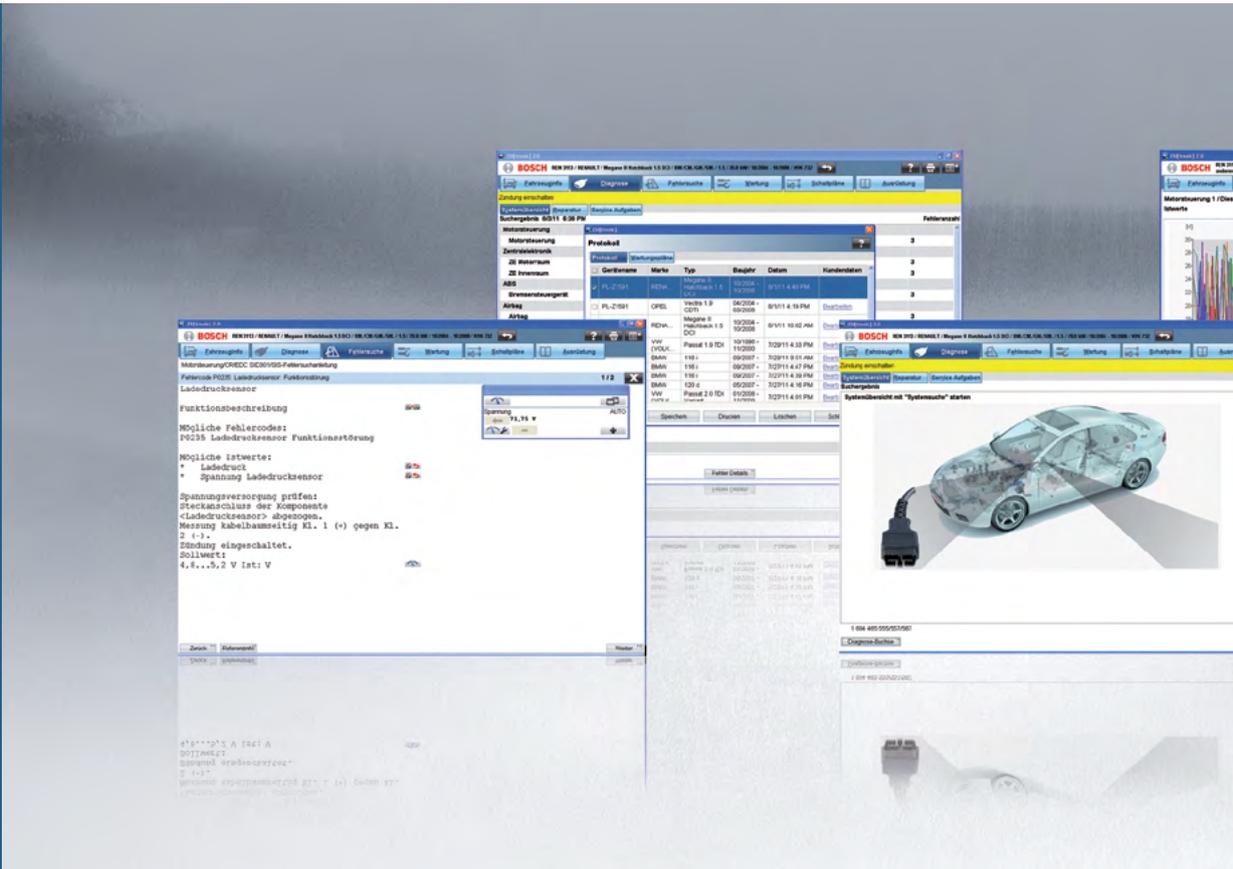
Ingeniosamente sencillo. ESI[tronic] 2.0 – El software de diagnosis de Bosch

Universal: ESI[tronic] 2.0 – Diagnosis, búsqueda guiada de averías, instrucciones de reparación y mantenimiento



Diagnosis de vehículo con búsqueda de averías guiada: ESI[tronic] 2.0

El nuevo sistema de información contiene mucho más que diagnosis de unidades de control. Las instrucciones de reparación de averías SIS le indican el camino, paso a paso, para una reparación exitosa. Toda la información necesaria sobre el vehículo y el mantenimiento está inmediatamente disponible.



Bosch ESI[tronic] 2.0: Software para el taller – universal, profesional y siempre al día.

ESI[tronic] 2.0 – un software que puede hacer más

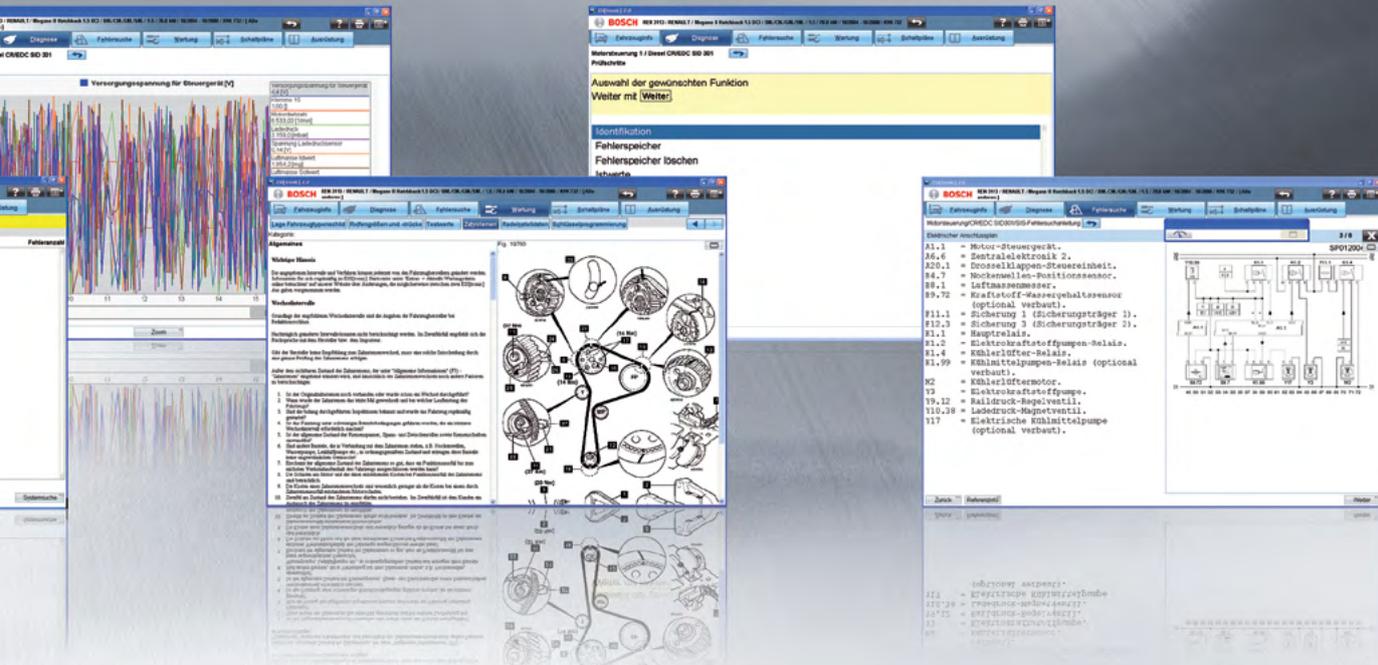
Tanto si es un taller independiente como asociado a alguna red, tanto si repara turismos como vehículos industriales – usted espera algo más que diagnosis de unidades de control de su software de diagnóstico. El taller necesita la búsqueda de averías inteligente, soporte para una reparación rápida y unas especificaciones sencillas de mantenimiento. Todas estas funciones las proporciona el nuevo ESI[tronic] 2.0:

- ▶ Alto nivel de funcionalidad con un manejo sencillo.
- ▶ Diagnosis precisa que asegura una eficaz localización de averías.
- ▶ Reparaciones rápidas y eficaces son la base para un alto nivel de satisfacción de sus clientes.
- ▶ Uso sencillo gracias a su intuitivo interfaz.
- ▶ Gracias a la conexión entre diferente tipos de información ahorrará tiempo y dinero.

Diagnósticos más rápidos – reparaciones más fáciles

- ▶ Menos clicks de ratón, resultados más rápidos: nuevo concepto de manejo intuitivo para un uso rápido y sencillo.
- ▶ ESI[tronic] 2.0 con una diagnosis completa del vehículo
 - Software de diagnóstico de unidades de control (SD): con la última información para turismos, furgonetas y camiones
 - Software de información de sistemas (SIS): con instrucciones de reparación guiadas
 - Mantenimiento (M): todos los datos de inspección y servicios de un vistazo
 - Diagramas de circuitos (P): rápida localización de fallos en el sistema
 - Boletín de información técnica (TSB): acceso rápido a los fallos conocidos
- ▶ ESI[tronic] 2.0 con identificación uniforme del vehículo para el equipamiento del automóvil (A), tiempos de trabajo (B) y reparación de componentes (K).

Profesional: Con el respaldo de Bosch para una reparación de la mejor calidad



Como profesional usted sabe: que siempre hay nuevos sistemas por conocer

El número de sistemas electrónicos por vehículo aumenta constantemente para una mayor seguridad, confort y una menor contaminación. Con respecto a la información del vehículo, ESITronic 2.0 siempre ofrece la última versión, para prácticamente todos los modelos de vehículos.

Como profesional usted tiene un objetivo: reparar rápidamente y con calidad las averías de sus clientes

La búsqueda de averías de ESITronic 2.0 le guía a través de la diagnosis hasta la reparación de la avería. Nunca ha sido tan fácil llegar desde el mensaje del error diagnosticado en la unidad de control hasta la reparación de la avería.

Ventaja profesional: Experiencia en el desarrollo de los vehículos

ESITronic 2.0 se basa en la amplia experiencia de Bosch en el desarrollo de los sistemas para los fabricantes de vehículos. Está hecho a medida para usted, para que pueda ofrecer un servicio perfecto.

Función CAS[plus] ampliada



CAS[plus] permite un cambio rápido entre las funciones de diagnosis en ESITronic 2.0

- ▶ Desde la vista de sistemas hasta la diagnosis o búsqueda de averías.
- ▶ De la diagnosis a la búsqueda de averías (reparación de componentes) y viceversa.
- ▶ De los planes de mantenimiento a la diagnosis (ej. leer código de fallos o adaptar intervalos de servicio).
- ▶ De los planes de mantenimiento a los valores de las pruebas (ej. grosor de la pastilla de freno).

Siempre actualizado: ESI[tronic] 2.0 – La tecnología más puntera



El equipo de comprobación de la serie KTS y ESI[tronic] 2.0 – La pareja perfecta.

Preparado perfectamente para Euro 5



La norma Euro 5 le puede ayudar a mejorar su rentabilidad con la reprogramación de unidades de control. Los fabricantes de los vehículos deben ofrecer los datos técnicos para la descarga y ESI[tronic] 2.0 está preparado

para esta función.

Los siguientes KTS son compatibles con Euro5:

KTS 525/530/540/570, KTS 440/425,
KTS 940, KTS 970 y KTS 990

¡Siempre actualizado! Los últimos vehículos en el ESI[tronic] 2.0

Cuando un cliente entre en su taller, usted estará preparado: los nuevos modelos de vehículos están disponibles en el ESI[tronic] 2.0 con datos relevantes del servicio o reparación, tan sólo seis meses después de su introducción en el mercado.

¡Siempre actualizado! Actualización online para ESI[tronic] 2.0

La nueva solución online del ESI[tronic] 2.0 le mantiene siempre al día: como cliente usted puede acceder en internet a las actualizaciones de los siguientes tipos de información:

- ▶ SD/SIS: Diagnóstico e instrucciones para la localización de averías.
- ▶ TSB: Boletines de información técnica.
- ▶ M: Información de mecánica de automóvil.
- ▶ P: Toda la información referente a los esquemas eléctricos de confort.
- ▶ Truck: Diagnóstico de los vehículos industriales.
- ▶ Bike: Diagnóstico de los motocicletes y ciclomotores.

¡Siempre actualizado! Cobertura de mercado del ESI[tronic] 2.0

En el mundo, más de 350 ingenieros y técnicos añaden datos e información de vehículos y sus unidades de control en el ESI[tronic] 2.0. Así es como Bosch amplía continuamente la enorme cobertura de mercado del ESI[tronic] 2.0. Esto asegura que el taller siempre se mantiene al día con los nuevos sistemas del vehículo.

Uno para todos: La solución para la reparación de turismos, furgonetas, vehículos pesados y motos



Ya sean turismos, furgonetas, vehículos pesados o motos – ESI[tronic] 2.0 integra las funciones de comprobación para estos vehículos.

ESI[tronic] 2.0 – adaptado para cada taller

Reparaciones de turismos, furgonetas o camiones – ESI[tronic] 2.0 asegura una compatibilidad perfecta. La estructura modular significa que siempre puede encontrar la solución para su negocio. La interconexión de los tipos de información, hace que ESI[tronic] 2.0 sea el software mejor preparado para los talleres de hoy.

ESI[tronic] 2.0 y equipos de taller de Bosch – el mejor equipo

Diagnos de la unidad de control con los dispositivos de la serie KTS, análisis de sistemas de vehículos (FSA) o análisis de emisiones (BEA), búsqueda de averías o reparación de componentes diesel (EPS) – casi todos los equipos de comprobación de Bosch son controlados por ESI[tronic] 2.0. De forma sistemática se proporciona la información y la última tecnología de medición para la búsqueda de averías, la reparación y el mantenimiento.

ESI[tronic] Truck: pensado para vehículos industriales

Además de la diagnosis de unidades de control, ESI[tronic] 2.0 también contiene información técnica, los esquemas eléctricos, la información de servicio y de reparación para vehículos industriales: furgonetas, camiones, autobuses y remolques. Adicionalmente existen otras funciones de diagnosis importantes: leer y borrar códigos de fallos, valores reales, activación de actuadores, reinicio de los intervalos de servicio, codificación y parametrización de componentes.

ESI[tronic] Bike

ESI[tronic] Bike ha sido desarrollado en base a ESI[tronic] 2.0 con la mayor cobertura en motocicletas y scooters de marcas europeas y asiáticas.

ESI[tronic] light

ESI[tronic] light se ha desarrollado basándose en ESI[tronic] 2.0, es decir, con su misma cobertura pero simplificado sus funciones. Si quiere aumentar las funciones de ESI[tronic] light, puede actualizar a ESI[tronic] 2.0 fácilmente.



Datos originales del fabricante

El Software ESI[tronic] 2.0 contiene datos originales de los fabricantes de vehículos.

Catálogo e información de repuestos



A



Aplicaciones y funciones incl. equipamiento para vehículos

D



Repuestos Diesel

E



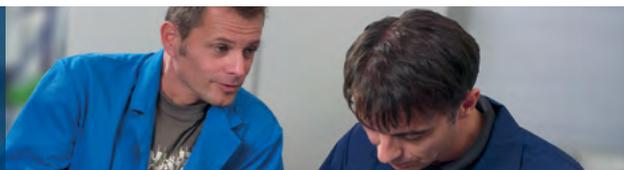
Repuestos eléctricos

F



Archivo de repuestos

Elaboración de pedido y cálculo de presupuestos



B



Tiempos de trabajo

S



Cálculo de servicio del vehículo

Diagnosis y reparación de componentes



K



Instrucciones de reparación de componentes

W



Valores de prueba de bombas

Diagnosis y reparación del vehículo



SD/SIS



Diagnóstico del automóvil

TSB



Boletín información técnica

M



Mecánica del automóvil

P



Esquemas de circuitos eléctricos

EBR



Reparación basada en la experiencia

Truck



Vehículos industriales ligeros y pesados

Light



Diagnosis simplificado para el automóvil

Bike



Diagnóstico de motocicletas

Descripción

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Acceso a cerca de 32.000 automóviles, 19.000 vehículos industriales, 6.000 motocicletas, 8.000 camiones, tractores y vehículos especiales | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Identificación por los números clave específicos de cada país, tarjetas de trabajo e interfaces ▶ 73.000 vehículos y motores identificables |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Amplio catálogo para productos diesel Bosch ▶ Alrededor de 51.000 listas de repuestos, con más de 380.000 piezas registradas | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Gráficos de despieces con máxima calidad ▶ Función "zoom" sin escalonamiento |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Con 18.000 listas de repuestos y más de 383.000 piezas registradas, este es el catálogo más amplio de los sistemas eléctricos de Bosch | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Gráficos de despieces detallados con máxima calidad ▶ Función "zoom" sin escalonamiento |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ 1.600 listas de repuestos archivadas para vehículos antiguos | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Listas de repuestos para sistemas eléctricos, diesel y neumáticos |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Más de 10 millones de tiempos de trabajo, más 21 millones de textos de apoyo para 16.000 coches y furgonetas más comunes ▶ Representación clara y homogénea de los valores de trabajo de los distintos fabricantes de automóviles en horas/minutos | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Presentación de tarifas en Euros |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Amplia cobertura de los trabajos de servicio, mantenimiento e inspecciones, reparación de piezas de desgaste | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Contenidos definidos por defecto para servicio regular con número de piezas y tiempos de trabajo ▶ Presupuestos y transferencia de todos los contenidos a los sistemas de gestión de taller |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Instrucciones para reparación, información de servicio, y telegramas de servicio para componentes de las áreas diesel y eléctrica | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Interacción directa de la información del ESI[tronic]-D y ESI[tronic]-E (ej. repuestos) y ESI[tronic]-W |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Valores de prueba de aproximadamente 12.000 bombas en línea y cerca de 2.000 bombas VE | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Un completo procedimiento de prueba desde la medición de valores hasta la impresión del protocolo ▶ Todos los pruebas son mostrados de forma optimizada |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ La más amplia combinación de instrucciones para la localización de averías SIS, extensible a todos los fabricantes, y diagnósticos de módulos de control del mundo ▶ Sistemas de gestión para motores gasolina, diesel, y sistemas de frenado de automóviles - tanto de Bosch como de otros fabricantes | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Indicaciones para la localización de averías, instalables en cualquier PC, y para el diagnóstico óptimo del automóvil con la tecnología de comprobación de Bosch ▶ Concepto modular, ajustable a las necesidades individuales de cada taller |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Acceso rápido a los fallos conocidos de los vehículos ▶ Clara descripción de las causas | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Clasificándolos según los síntomas ▶ Consejos probados para la reparación |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Datos de inspecciones y planes de mantenimiento ▶ Datos técnicos de vehículos ▶ Datos sobre alineación de ruedas y tablas de presión de neumáticos | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Indicaciones para el montaje y desmontaje de correas de distribución |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Esquemas de circuitos de los propios fabricantes para sistemas electrónicos del automóvil y electrónica de confort en representaciones homogéneas | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 866.000 asignaciones de esquemas eléctricos y 24.000 esquemas eléctricos completos ▶ Con funciones de "zoom" e impresión |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Instrucciones de reparación creadas por especialistas Bosch, basadas en la experiencia y necesidades de talleres a nivel mundial | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Esta versión ofrece más de 700.000 casos reales de uso ▶ El EBR incluye la información de los fabricantes (TSB) |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Diagnóstico, planes de mantenimiento e información para camiones, remolques, autobuses y furgonetas | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Cuando se requieren la prestación de servicios y la reparación, el taller tiene a su disposición todo lo necesario |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Ideal para talleres que precisan de una diagnosis rápida y sencilla | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Sólo compatible con KTS 525 ▶ Misma instalación y licencia que para el ESI[tronic]2.0 |
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ Desarrollado a partir del ESI[tronic]2.0 ▶ Funciona con el hardware actual | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Válido para un amplio mercado de motocicletas y scooters, tanto europeas como asiáticas |



Compatible con Telediagnóstico Online para la diagnosis de vehículo por la Hotline Técnica de Bosch.

La instalación del ESI[tronic] 2.0 en su taller ahora más fácil

- ▶ Ahora solo un proceso de instalación con i-Key
- ▶ Ahora una sola activación vía online

Sistemas operativos compatibles

- ▶ Windows 7 (Home Premium 32/64bit, Business 32/64bit)
- ▶ Windows 8 (32/64 bit)
- ▶ Windows 10

Requisitos hardware

- ▶ Plataforma PC con Windows® (mínimo 2GB RAM, CPU 1,5 GHz doble núcleo o superior)

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

El software se puede actualizar con el DVD y también de forma online.

Bosch: El socio imprescindible en su taller

Durante más de 125 años, las innovaciones de Bosch han mantenido a los vehículos en movimiento, llevando a personas de A hasta B de forma más segura y confortable. Bosch Automotive Aftermarket ofrece a los talleres una combinación de soluciones que son únicas en todo el mundo. Junto a los equipos de taller y al software ESI[tronic] 2.0 para un diagnóstico eficiente y reparaciones de calidad, el programa de Bosch contiene la oferta de piezas de recambio más grande del mundo – para piezas nuevas y de sustitución. Todo ello, respaldado por una amplia oferta de cursos, servicios de formación y un servicio experto de Hotline técnica.

- ▶ Soluciones modernas para reparaciones eficientes de vehículos
- ▶ Equipo de taller y software innovadores - también disponible en plazos de arrendamientos favorables
- ▶ La gama más grande del mundo de piezas de repuesto nuevas y remanufacturadas
- ▶ Servicio de distribución rápido y fiable
- ▶ Acompañamiento profesional gracias a nuestra línea directa
- ▶ Gama extensa de cursos de formación
- ▶ Apoyo específico de ventas y marketing
- ▶ Y muchos servicios más

Consulte a su Distribuidor Bosch:

Automotive Aftermarket

Robert Bosch España, S.L.U.
AA/SMS1-EI - Marketing Iberia
Av. de la Institución Libre de Enseñanza, 19
28037 Madrid

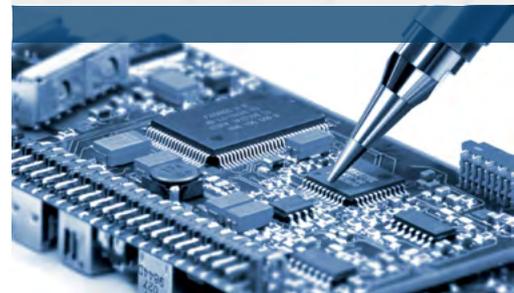
www.boschsolucionesparaeltaller.es



Productos y servicios de Bosch

- ▶ Diagnóstico
- ▶ Sistemas Diésel
- ▶ Sistemas de Gasolina
- ▶ Sistemas de frenado
- ▶ Bujías de encendido
- ▶ Sistemas electrónicos
- ▶ Baterías
- ▶ Filtros
- ▶ Limpiaparabrisas
- ▶ Tecnología de alumbrado
- ▶ Electrónica para el confort
- ▶ Movilidad híbrida
- ▶ Hotline técnica
- ▶ Base de técnica
- ▶ Formación
- ▶ Conceptos de taller

Reservado el derecho de realizar cambios de naturaleza técnica.



1.987 EPO 821.850 RBIB-AA/SMS1-EI ES (08.17)



BOSCH

Innovación para tu vida