

Refacciones Bosch

Los componentes ideales para sus unidades



Inyectores

Los inyectores son componentes de extremada precisión, responsables de pulverizar finamente el combustible en la cámara de combustión del motor, influenciando el consumo de combustible, la aceleración y la potencia del motor.

Los modernos motores diésel están equipados con inyectores que inyectan combustible bajo presiones y temperaturas elevadas, todo para que se obtenga la mayor potencia posible.

Ventajas

- Óptimo rendimiento mejor ajuste del inyector, producido en acero especial.
- Ahorro de combustible inyección uniforme y funcionamiento controlado por computadora.
- Mayor durabilidad inyección uniforme y funcionamiento controlado por computadora
- Los inyectores Bosch se rigen estrictamente por las tolerancias acordadas con Mercedes-Benz.

El inyector ideal para sus unidades con motor Mercedes-Benz 904 EPA 98 (190 HP) y 906 EPA 98 (260 HP).



Sensores de detonación KS

Los sensores de detonación se sitúan directamente en el bloque del motor donde se registran golpeteos derivados de detonaciones internas y transfiere los datos a la unidad de control electrónica –ECU–, con esta información se adelanta o retrasa el tiempo de encendido, buscando siempre el mejor momento para la chispa en cada bujía.

Estos valores se usan después para contrarrestar el problema y asegurar un funcionamiento suave.

Ventajas

- Mantienen el tiempo exacto de encendido para que el motor funcione de manera apropiada.
- Favorecen a una combustión más limpia y eficiente.



Plumas limpiaparabrisas Clear Advantage

Clear Advantage™ es la última incorporación a la línea de limpiaparabrisas de barra de Bosch. El único resorte de acero tensado con precisión aplica una presión uniforme a lo largo de toda la pluma limpiaparabrisas para brindar una limpieza constante en todo el parabrisas. Clear Advantage™ es la última novedad de la línea de Limpiaparabrisas sin armazón Bosch. Con este producto, Bosch ahora ofrece un limpiaparabrisas sin armazón para todo tipo de clientes con la calidad y el rendimiento que esperan de nuestra marca. La hoja del limpiaparabrisas Clear Advantage™ puede soportar incluso el clima más extremo en cualquier época del año. Su alerón aerodinámico permite mantener la hoja adherida al parabrisas aún en altas velocidades.

Ventajas

- Resorte tensado con precisión.
- Deflector de viento aerodinámico.
- Limpiaparabrisas con reborde de goma.
- Adaptador múltiple instalado previamente



Limpiaparabrisas ECO

Plumas limpiaparabrisas con goma Ecológica y Natural Bosch. Los limpiaparabrisas ECO de Bosch están diseñados para brindar una limpieza confiable. Cada pluma limpiaparabrisas tiene resortes tensores dobles de acero, goma natural cortada con precisión y recubierta con grafito. Esto significa una limpieza de primera calidad y una visión clara.

El exclusivo sistema de instalación instantánea Quick Clip de Bosch hace que la instalación sea rápida y sencilla.

Ventajas

- Borde de limpieza de goma natural cortada con precisión.
- Armazón aerodinámico de acero.
- Borde de limpieza tratado con grafito.
- Resortes tensores dobles de acero.
- Exclusiva recubierta de bicromato de zinc.



Bobinas de encendido

En 1902 Bosch inventó el magneto: la fuente de alto voltaje para los motores de combustión interna a gasolina, desde entonces la evolución en tecnología de Bobinas de Encendido ha sido constante, actualmente ofrece diversos tipos de bobinas; Bobina individual: con este diseño, cada bujía y cilindro tienen su propia bobina. Bobina multi-chispa: genera el voltaje para varias bujías. Bobina húmeda: para vehículos carburados.

Ventajas

- Componentes eléctricos de precisión.
- Materiales de alta calidad, evitan fusión de plástico y fallos de encendido.
- Alta resistencia a choques térmicos.



Bobinas de Gasolina de Alta Presión (GDI)

Las bombas de alta presión son lo último en tecnología de inyección y están montadas generalmente en la cabeza de cilindro del motor, son bombas electro mecánicas que pueden elevar la presión de combustible a miles de libras de presión para permitir el funcionamiento de todo el sistema de Inyección Directa de Gasolina GDI.

Ventajas

- Elevan la presión en el riel de inyección hacia los inyectores.
- Maximiza la economía de combustible.
- Máximo aprovechamiento del poder de la gasolina en la combustión.



Inyectores de Gasolina

Considerado como uno de los más confiables fabricantes para equipo original de inyectores de combustible para todas las marcas de autos en el mundo, por su amplia cobertura y experiencia en sistemas de combustible, los inyectores Bosch ofrecen precisión exacta en la entrega del combustible.

Ventajas

- Incrementan la eficiencia del combustible - motor.
- Eliminan fugas de vapor.
- Reducen emisiones contaminantes (CO²).
- Cubren las especificaciones de pulverización de combustible para cada tipo de motor.



Acumulador Bosch

La Batería Bosch, está diseñada para suministrar la energía necesaria para el arranque de vehículos cuya demanda energética es mínima.

Ventajas

- Cubre el 95% del parque vehicular
- 100% libre de mantenimiento
- Producto de calidad a precio accesible

NUEVO
PRODUCTO

