

HITACHI
Inspire the Next

Productos Destacados



HITACHI HÜCO TOKICO

KEIHIN SHOWA NISSIN

Astemo

RELÉS PRECALENTAMIENTO PARA CALENTADORES

Cuando se trata de relés de bujías de incandescencia o unidades de control de bujías de incandescencia, Hitachi Astemo ofrece la gama de productos más amplia del mercado de recambios. Nuestro programa abarca desde productos que todavía tienen un relé mecánico para vehículos de los años 80, hasta unidades de control con modernos semiconductores y comunicación por Bus para vehículos que aún se fabrican. Gracias a la profundidad de nuestra gama de productos, desarrollada en Alemania, ofrecemos a nuestros clientes una gama de productos única en el mercado.

Con más de 230 productos, actualmente cubrimos más del 90% de los vehículos diésel en Europa, Oriente Medio y África (EMEA). Este amplitud de rango es único en el Mercado Independiente de Recambios (IAM), y seguimos trabajando para ampliar aún más nuestra gama de productos.

BOBINAS ENCENDIDO

Hitachi Astemo produce más de 50 millones de bobinas de encendido al año. Nuestra gama de productos cuenta actualmente con más de 300 bobinas de encendido, que cubren aproximadamente 21.000 tipos de vehículos.

Nuestra gama de bobinas de encendido va acompañada de Módulos de Encendido, Juego Cables Encendido, Herramientas y Grasa para conectores de bujías. Bobinas de Encendido Hitachi:

- Mayor vida útil y alta fiabilidad
- Alto rendimiento y tensión de encendido según las necesidades
- Larga duración de la chispa y resistencia dieléctrica

SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE

Hitachi Astemo adopta una visión global sobre el suministro de combustible. Para nosotros, esto significa que no sólo de alta presión con calidad de equipo original, sino que tenemos en cuenta todos los componentes del sistema de combustible. Esto comienza en el depósito con la unidad de alimentación de combustible, la bomba y la brida, se extiende todo a través de las bombas de alta presión, hasta llegar a los inyectores de combustible. También tenemos en cuenta la última tecnología, como las unidades de control para las bombas de combustible (PEM - Pump Electronic Module) y ofrecemos productos de nuestra propia producción en el mercado.

Las unidades de alimentación de combustible son el grupo de productos de más rápido crecimiento en Hitachi. Con más de 300 productos ya cubrimos más de 120 millones de vehículos en la región EMEA. Ofrecemos un programa de bombas de alta presión con nuestros productos de equipo original, fabricados en Alemania, y estamos representados en equipos originales desde hace muchos años. Con nuestras PEM, de fabricación propia, actualmente nos concentramos en los vehículos del Grupo VW. Actualmente, ya cubrimos más de 15 millones de vehículos.

VALVULAS EGR

A raíz de unas normas de emisiones cada vez más estrictas y la consiguiente reducción de las sustancias dañinas (óxidos de nitrógeno), es necesario aplicar métodos para reducir las sustancias contaminantes.

(óxidos de nitrógeno), los métodos para reducir las sustancias perjudiciales necesitan reducir las sustancias contaminantes. Un método consiste en enfriar los gases de escape que son parcialmente recirculados en el proceso de combustión por la Válvula EGR para reducir la temperatura de combustión y, por lo tanto, reducir aún más las sustancias peligrosas.

Con nuestros 87 productos, ofrecemos conocimientos técnicos del nivel de equipo original en Japón para alrededor del 40% de los vehículos diésel.

¿Conoce nuestro accesorio para válvulas EGR, nuestro protector térmico (nº 138467)? Nuestro protector térmico protege el transductor de las Válvulas EGR contra las altas temperaturas y está especialmente optimizado y desarrollado para las Válvulas EGR de Hitachi.

SENSOR LAMBDA

Hoy en día, los motores de combustión están equipados con varias Sondas Lambda, lo que puede a los desarrollos cada vez más progresivos de los motores de combustión, así como a las normas de emisiones cada vez más estrictas. Por ejemplo, hay Sondas Lambda binarias, Sondas de banda ancha, Sondas tipo dedo y Sondas planas.

Las diferencias entre estas sondas se basan en el nivel de desarrollo del motor de combustión correspondiente, así como en el grado de precisión cada vez mayor que se necesita para cumplir con los valores de emisión de las normas de emisiones correspondientes.

Nuestra actual gama de inicio con 25 tipos (sensores de banda ancha) cubre un gran número de vehículos y marcas en el mercado europeo, y es compatible con aproximadamente 90 millones de vehículos de gasolina y diésel en la región EMEA.

TOKICO

AMORTIGUADORES SUSPENSION

TOKICO fabrica amortiguadores desde 1934. Estos amortiguadores son utilizados en motocicletas y vehículos de motor, y valorados por clientes de todo el mundo. Nuestros elevados técnicos no sólo son evidentes en los vehículos de producción en serie, sino también en las series de carreras, en las que redefinimos constantemente los límites de la tecnología. de competición, en los que redefinimos constantemente los límites de la tecnología.

Como parte de Hitachi Astemo, TOKICO tiene una presencia global con 13 fábricas en siete países. Uno de cada cinco vehículos de nueva fabricación lleva amortiguadores Hitachi Astemo.

Como siguiente paso en el servicio a nuestros clientes en el IAM, nos hemos propuesto suministrar una amplia gama de amortiguadores directamente desde nuestro centro. Más de 240 amortiguadores diferentes amortiguadores están ahora disponibles directamente desde nuestro almacén en Alemania para el IAM. Nuestro programa de suministro se ampliará gradualmente. El resto del programa de productos se puede solicitar bajo demanda en cualquier momento.

Desde abril de 2022, la marca TOKICO también está representada en TecDoc, lo que nos permite ofrecer a nuestros clientes un sencillo proceso de pedido directamente a través de TecCom.



SHOWA ACEITE PARA SUSPENSION

Nuestro Aceite Original Showa para Horquillas Delanteras y Amortiguadores Traseros está compuesto por aceites base de alta tecnología y aditivos. Sus excelentes propiedades físicas y químicas garantizan un funcionamiento suave. El aceite de suspensión se fabrica con tecnologías japonesas avanzadas.

- El aceite de suspensión de alto rendimiento elimina la fricción estática (adherencia)
- Resistente a la cavitación (espuma)
- Reduce la fricción por deslizamiento

Garantiza una respuesta precisa del acelerador, y ofrece el rendimiento de una horquilla original de la rueda delantera y de un amortiguador original de la rueda trasera.



KIT DE SERVICIO DE REPARACIÓN

- Original Showa
- Alto rendimiento
- Para la revisión de las horquillas/cojines traseros

El kit de servicio contiene:

Para las horquillas:

- » Sellado de aceite
- » Sellado de polvo
- » Casquillo guía
- » Casquillo de deslizamiento



Para el amortiguador trasero:

- » Vejiga
- » Goma de tope
- » Sello de polvo
- » Sello de aceite
- » Casquillo de deslizamiento
- » Junta tórica del pistón
- » Junta tórica de la cabeza del sello
- » Anillo del pistón



¿LO SABÍAS?

- ✓ Socio de todos los fabricantes de automóviles de renombre.
- ✓ Décadas de experiencia en el mercado de posventa para la región EMEA.
- ✓ Cartera de productos de alto rendimiento y en constante crecimiento.
- ✓ Gama de productos incluida en TecDoc.
- ✓ Pedidos a través de la conexión TecCom.
- ✓ Servicios de atención al cliente, soporte técnico y formación.



Síguenos para ver vídeos con consejos e instrucciones de instalación.

Hitachi Astemo Aftermarket Germany GmbH

Eugen-Gerstenmaier-Str. 8

32339 Espelkamp / Germany

Tel: +49 (0) 5772 567 890

Fax: +49 (0) 5772 567 800

E-Mail: emea.af@hitachiastemo.com

PREMIER

TecDoc®
DATA SUPPLIER