

Más que simple aire frío. Compresores de aire acondicionado de MAHLE

Con la adquisición de la división de gestión térmica de Delphi Automotive PLC y la gama de productos de compresores de AA recién integrada en el grupo MAHLE, MAHLE sigue consolidando su posición de liderazgo como proveedor de equipamiento original en el ámbito de la refrigeración y la climatización. Así, MAHLE cuenta ahora con la competencia en sistemas y tecnologías necesaria para la gestión térmica en su conjunto.

Como socio de sistemas en el equipamiento original y proveedor global en el recambio libre, MAHLE Aftermarket atesora muchos años de experiencia y, por tanto, brinda a distribuidores y talleres un acceso eficiente a la competencia que necesitan en el ámbito de la gestión térmica, incluidos una atención y un asesoramiento competentes sobre el manejo de sistemas de climatización de vehículos para nuestros clientes.



MAHLE

Driven by performance

MAHLE Aftermarket GmbH
Pragstr. 26-46
D-70376 Stuttgart (Alemania)
Teléfono: +49 711 501-0
Fax: +49 711 501-13100
www.mahle-aftermarket.com

7/2017

MAHLE

Driven by performance



MÁS QUE SIMPLE AIRE FRÍO

Compresores de aire acondicionado de MAHLE.

MAHLE® ORIGINAL

Novedad en MAHLE Aftermarket: compresores de aire acondicionado

A partir del verano de 2017, MAHLE Aftermarket amplía su extensa cartera con el grupo de productos Compresores de Aire Acondicionado. Bajo la marca MAHLE Original, la gama inicial ya cubre todas las aplicaciones principales para las regiones de distribución de Europa, Oriente Medio y África.

Ofrecemos a nuestros clientes la solución idónea para las necesidades y los requisitos más diversos. Además, nuestro «Programa Prémium» suministra productos para necesidades de rendimiento y calidad más exigentes.

	Precios bajos	Reman	IAM básico	MAHLE ORIGINAL	
				IAM estándar	Programa Prémium
Potencia de refrigeración	■	■	■	■	■
Vida útil y fiabilidad	■	■	■	■	■
Confort y placer al volante	■	■	■	■	■
Asistencia y servicio técnico	■	■	■	■	

- —————> +

Compresores de aire acondicionado: tecnología, averías y causas

El compresor de aire acondicionado es la pieza central de la climatización del vehículo y suele estar accionado por una correa trapezoidal o en V. El compresor comprime y transporta el refrigerante en el sistema de climatización y, cuando funciona correctamente, garantiza una temperatura óptima en el habitáculo del vehículo.

Indicios de daños o avería del compresor de aire acondicionado:

- fugas de refrigerante en el compresor
- capacidad de refrigeración defectuosa o nula
- emisión de ruido
- mensajes de fallo en la unidad de mando central o en la de la climatización

Causas de avería del compresor:

- montaje defectuoso
- déficit de aceite de compresor o refrigerante
- fugas en el sistema de climatización
- desperfectos en diversos componentes de la climatización
- suciedad por partículas sólidas (virutas metálicas, etc.)
- humedad en el circuito de climatización (por corrosión, etc.)



A partir de ahora es muy fácil: con los equipos de mantenimiento de sistemas de climatización MAHLE se garantiza un mantenimiento profesional y un cambio de compresor apropiado

A fin de mejorar el confort, la seguridad y la eficiencia de los sistemas de climatización de los vehículos, estos son cada vez más complejos. Ofrecemos al taller los equipos de mantenimiento adecuados para la manipulación segura y preceptiva de los compresores de AA y los componentes del sistema de climatización. Nuestra línea ArcticPRO® para los refrigerantes R134a y R1234yf es la solución para un mantenimiento ecológico, económico y eficiente del sistema de climatización.



Interacción perfecta: compresores de AA y filtros de habitáculo de MAHLE

A fin de garantizar el rendimiento del compresor de AA a largo plazo, MAHLE Aftermarket ofrece filtros de habitáculo de alta calidad. Protegen el sistema de AA y la calefacción contra la suciedad y unos daños derivados irreparables. El nuevo filtro de habitáculo CareMetix® ofrece aún más protección: contra polen, hollín, hongos, bacterias y olores.

