

Mai mult decât aer rece. Compressoare de aer condiționat MAHLE

Prin preluarea Departamentului de management termic de la Delphi Automotive PLC și datorită noi serii de produse cu compresoare de aer condiționat, concernul MAHLE și-a dezvoltat în continuare poziția de lider, ca furnizor de componente OEM (produse originale) în domeniul sistemelor de răcire și de climatizare. MAHLE dispune astfel de competența în materie de sisteme și tehnologie pentru un management termic complet.

Ca parteneri de sistem în furnizarea de piese OEM (piese originale) și ca jucător global pe piața liberă a pieselor de schimb, MAHLE Aftermarket face apel la o experiență îndelungată și permite accesul eficient la managementul termic necesar distribuitorilor de piese și atelierelor – inclusiv la îndrumarea și acordarea de consultanță competentă clienților noștri, referitor la manipularea instalațiilor de climatizare pentru autovehicule.



MAHLE

Driven by performance

MAHLE Aftermarket GmbH
Pragstr. 26–46
D-70376 Stuttgart
Telefon: +49 711 501-0
Fax: +49 711 501-13100
www.mahle-aftermarket.com

000009015RQ.7/2017

MAHLE

Driven by performance



MAI MULT DECÂT AER RECE

Compressoare de aer condiționat MAHLE.

MAHLE® ORIGINAL

Nou la MAHLE Aftermarket: Compressoare de aer condiționat

Începând cu vara lui 2017, MAHLE Aftermarket își va extinde vastul portofoliu, cu grupa de produse compresoare de aer condiționat. Sub patronajul mărcii MAHLE Original, oferta inițială acoperă deja toate aplicațiile de top pentru regiunile de distribuție Europa, Orientul Mijlociu și Africa.

Oferim clienților noștri soluția adecvată pentru cele mai variate necesități și exigențe. În plus, „Oferta Premium“ furnizează produse pentru cele mai înalte exigențe de performanță și de calitate.

	Preț scăzut	Reman	IAM Basic	IAM Standard	Ofertă Premium
Putere de răcire	■	■	■	■	■
Durată de serviciu și fiabilitate	■	■	■	■	■
Confort și experiența condusului	■	■	■	■	■
Suport și service	■	■	■	■	■

MAHLE ORIGINAL

— —————> +

Compressoare de aer condiționat: Tehnologie, defecțiuni și cauza defecțiunii

Fiind cea mai importantă parte a sistemului de climatizare al autovehiculului, compresorul de aer condiționat este acționat de obicei, printr-o curea trapezoidală cu nervuri sau o curea cu nervuri în V. În sistemul de climatizare, compresorul comprimă și transportă agentul frigorigen și garantează – în cazul unei funcționări impecabile – temperatura optimă în habitacul autovehiculului.

Semne care indică deteriorarea sau defectarea compresorului de aer condiționat:

- Scurgeri de lichid de răcire la compresor
- Puterea de răcire deficitară sau absentă
- Producerea zgomotelor
- Mesaje de eroare în sistemul de comandă al climatizării sau în sistemul de comandă central

Cauzele defectării compresorului:

- Montare defectuoasă
- Lipsa uleiului sau agentului frigorigen în compresor
- Neetanșeități în sistemul de climatizare
- Deteriorări la componentele de climatizare individuale
- Murdărire cu substanțe solide (șpan metalic etc.)
- Umiditate în circuitul de climatizare (prin coroziune etc.)



De acum este foarte simplu: Cu dispozitivele de service de climatizare de la MAHLE este garantată o întreținere profesională și o schimbare profesională a compresorului. Pentru a îmbunătăți confortul, siguranța și eficiența instalațiilor de climatizare din autovehicule, acestea devin din ce în ce mai complexe. Pentru o manipulare a compresoarelor de aer condiționat și componentelor de climatizare, în condiții de siguranță și conform prescripțiilor, vă oferim dispozitive de service adecvate atelierului. Linia noastră ArcticPRO® pentru agentul frigorigen R134a și R1234yf reprezintă soluția pentru un service ecologic, rentabil și eficient al climatizării.



Parteneriat perfect: Compressoare de aer condiționat și filtre de aer pentru habitacul MAHLE

Pentru a garanta performanța compresorului de aer condiționat pe termen lung, MAHLE Aftermarket oferă filtre performante pentru habitacul. Acestea protejează instalația de climatizare și sistemul de încălzire de murdărie și pagube consecutive, ireparabile. În plus, noul filtru pentru habitacul CareMetix® oferă o protecție extinsă considerabilă – contra polenului, funinginei, mușcăiului, bacteriilor și mirosului.

