

Radiador

adequado para: Renault, Volvo

substitui

Hella: 8MK 376 733-751



A temperatura de funcionamento do motor é regulada pelo radiador. A função do radiador é garantir que o motor não sobreaqueça, o que pode causar sérios danos à mecânica do motor; por outro lado, se a temperatura do motor for muito baixa, isso não afeta a vida útil do motor, o consumo de combustível ou as emissões de escapamento.

Juntamente com a bomba de água, o radiador é, portanto, um componente central do gerenciamento térmico do motor e tem uma grande influência na eficiência do desempenho do motor.

O radiador está localizado diretamente atrás da grelha do radiador, na frente do habitáculo do motor, e faz parte do "circuito de arrefecimento longo". O calor gerado quando o motor queima o combustível é transferido para o líquido de arrefecimento. Para que o refrigerante quente resfrie novamente, este é passado por tubos rodeados de pás de ventilação, e a maior parte do calor é liberada para o ar ambiente. Para manter a temperatura constante, o fluxo do refrigerante é controlado por um termostato.

O radiador da DT Spare Parts é submetido a um teste de vazamento e também impressiona principalmente pela alta qualidade da conexão entre o painel lateral de plástico e a corrente elétrica. Este ajuste de precisão torna o radiador durável, com longa vida útil.

<div class="video-embed"> <iframe width="480" height="270" src="https://www.youtube-nocookie.com/embed/TmY7j93ci2U" frameborder="0" allow="autoplay; encrypted-media" allowfullscreen></iframe> </div> <p>Dicas & truques:</p> <p>Antes de substituir o radiador, a água de resfriamento deve ser drenada e coletada da maneira correta. Ao remover o radiador, certifique-se de não danificar nenhum dos outros componentes do motor. Certifique-se também de que os suportes e outros componentes de instalação estejam aparafusados corretamente.</p> <p>Para evitar vazamentos, certifique-se de que as aletas de refrigeração não estejam danificadas ao instalar o radiador. As mangueiras também devem ser verificadas quanto a fissuras e substituídas se necessário.</p> <p>Além disso, é aconselhável verificar a viscosidade e a temperatura da água de resfriamento, bem como sua qualidade. Se encontrar sujeira ou outros corpos estranhos na água, recomendamos substituí-la.</p>

Request article or order in Partner Portal

<p>DT Spare Parts</p> <p>A marca alemã DT Spare Parts fornece uma linha completa de peças e acessórios automotivos com garantia de 24 meses - seja para caminhões, reboques, ônibus, vans ou outras aplicações, p. ex.: carros, veículos para agricultura, veículos para construção, assim como aplicações marítimas e industriais. A garantia da qualidade da marca é obtida pela consistente otimização dos produtos e incansável garantia de qualidade da estrutura do Diesel Technic Quality System (DTQS).</p> <p>Outras informações: www.dtqs.de</p>