



MOTOR, MONTAGEM DO MOTOR E EQUIPAMENTOS

Filtro de ar

Oferta Renault Trucks

O ar limpo é essencial para um desempenho ótimo do motor, mas o ar é tudo menos limpo.

A instalação de um filtro de ar Renault Trucks oferece ao motor a melhor proteção possível contra as partículas de pó mais finas (de 5 a 15 milésimos de milímetro).

CARACTERÍSTICAS	BENEFÍCIOS
Meio filtrante específico.	Alta filtração, desgaste mínimo do motor ■ menos trabalhos de reparação.
Ampla área do meio filtrante.	Alta capacidade de retenção de poeira: ■ sem risco de entupimento precoce, ■ menos trocas de filtro.
Meio filtrante fixo.	Sem vazamentos devido a meio rasgado: ■ menor risco de mau funcionamento do motor, ■ menos reparações.
Instruções de manutenção.	Explica quando e como trocar o filtro: ■ maior confiança, ■ custos reduzidos.

Argumentos principais

Vedação de borracha

- Vedação ótima em comparação com um filtro da concorrência.
- Proteção do motor.

A Renault Trucks utiliza uma junta de borracha de poliuretano, enquanto muitos filtros de ar adaptáveis estão equipados com uma simples junta de espuma de borracha com uma vedação menos eficaz.

Neste caso, o ar e os seus contaminantes passam através da junta, contornando o filtro, e podem acabar por danificar o motor.

Meio filtrante fixo com uma grande superfície

- Alta capacidade de retenção de pó.
- Não há risco de entupimento precoce.
- Otimiza o desempenho e regula os níveis de poluição.
- Menor risco de mau funcionamento do motor e de abrasão.
- Intervalos de mudança de filtro mais frequentes.

Durante todo o ano, com a concentração de pólenes na primavera, os engarrafamentos no percurso de férias, a humidade no inverno, as deslocações pela cidade, o filtro de ar fica rapidamente obstruído.

Um filtro obstruído não pode assegurar a composição ideal da mistura ar-combustível, com consequências para o desempenho do motor:

- Consumo excessivo da ordem dos 10%;
- Degradação da injeção.

Um filtro de ar do motor Renault Trucks Genuine cumpre especificações muito rigorosas de forma a:

- Parar o pó e as impurezas contidas no ar de admissão;
- Garantir um fornecimento constante de ar limpo na quantidade correcta ao motor (a combustão de cada litro de gasóleo consome mais de 13.000 litros de ar);
- Garantir uma proteção ótima do motor, do consumo de combustível e das emissões poluentes.

Processo de montagem de qualidade

- Construção robusta do filtro de ar.
- Previne a agitação e a fricção.

Renault Trucks utiliza linhas de cola no seu filtro para garantir uma construção robusta. Assim, ao contrário de alguns filtros adaptáveis, não será danificado por agitação ou fricção.

Filtros disponíveis no kit de manutenção de filtragem

- Cerca de cinquenta kits de manutenção de filtração disponíveis para cobrir toda a gama de veículos Renault Trucks.
- A certeza de encomendar de uma só vez todas as peças recomendadas para a manutenção do veículo.
- Simplicidade e rapidez de gestão.

Para uma maior simplicidade na gestão das operações de manutenção e para que não se esqueça de nenhuma das peças recomendadas para a manutenção do seu veículo, considere os kits de manutenção de filtração Genuine Renault Trucks, incluindo os filtros de ar do motor, que cobrem toda a gama de veículos Renault Trucks.

O serviço extra

- Garantia de 2 anos (peças, mão de obra, serviço de avaria e reboque).
- Contratos Start & Drive para uma manutenção à medida em total segurança.
- Pacotes para oferecer aos clientes soluções chave na mão.

Uma vasta gama de serviços para todas as necessidades:

- Os contratos Start & Drive Référence, Performance e Excellence: uma manutenção de alto desempenho, feita à medida;
- O plano de manutenção personalizado e evolutivo: para antecipar a manutenção do veículo com toda a tranquilidade;
- Pacotes de manutenção: intervenções em pacote com um preço previamente fixado para uma faturação sem surpresas;
- 24/7: para uma mobilidade permanente.

Benefícios para o cliente

Desempenho e eficiência

- Nível de filtragem: 99.96%.
- Expectativa de vida útil em condições normais de utilização: 24 meses.
- Capacidade de retenção de pó em dobras: 3 kg.

Os filtros de ar Renault Trucks podem ser utilizados até 24 meses em condições normais de funcionamento, proporcionando um aumento da vida útil e, por conseguinte, em comparação com um filtro adaptável, uma maior eficiência operacional e custos de manutenção reduzidos.

Serenidade

- Propriedade de auto-extinção do filtro à prova de fogo.
- Garantia de 2 anos (peças, mão de obra, serviço de avaria e reboque).
- Disponibilidade de peças.
- Filtros disponíveis em forma de kit.

O filtro de ar ignífugo garante uma segurança óptima graças às suas propriedades auto-extinguíveis (extingue-se em caso de incêndio), correspondentes à norma DIN 53438 - Classe F1.

Garantia de 2 anos para peças, mão de obra, serviço de assistência e reboque.

Todas as peças que o cliente necessita estão disponíveis para garantir uma reparação de qualidade.

A possibilidade de encomendar filtros em kit permite gerir com maior tranquilidade as actividades de manutenção do veículo do cliente.

Qualidade de uma peça original

- Corresponde às especificações do sistema de filtragem de ar da Renault Trucks.
- Melhor proteção possível contra as poeiras do motor.

Mesmo que escolha um filtro de ar de uma marca de peças adaptáveis bem conhecida, não há garantia de que cumpra as especificações do sistema de filtragem de ar da Renault Trucks, ao contrário de uma peça original.

Além disso, os meios filtrantes de Renault Trucks são ignífugos (segundo a norma DIN 53438 - Classe F1), o que nem sempre acontece com os filtros adaptáveis.

O filtro de ar Renault Trucks oferece a melhor proteção possível contra as poeiras do motor.