

WEGA
ORIGINAL QUALITY



**QUANTO UM FILTRO
DE BAIXA QUALIDADE
OU SEM CERTIFICAÇÃO
PODE DANIFICAR
O MOTOR?**



ÍNDICE



Apresentação	03
Quanto um filtro de baixa qualidade ou sem certificação pode danificar o motor	04
O que caracteriza um filtro de baixa qualidade ou sem certificação	07
Como filtros de baixa qualidade danificam o motor	10
Sinais que o mecânico deve observar no diagnóstico	13
Por que os filtros Wega entregam segurança para o mecânico	15

APRESENTAÇÃO

O mecânico sabe: nenhuma manutenção funciona bem sem filtragem de qualidade. Assim como um diagnóstico malfeito compromete todo o serviço, instalar um filtro de baixa qualidade ou sem certificação coloca o motor em risco imediato, e também a credibilidade da oficina.

Este e-book foi desenvolvido pela **Wega Motors** para apoiar o profissional da reparação automotiva com informação clara, técnica e direta. Aqui você vai encontrar dados práticos sobre os danos causados por filtros ruins, sintomas que aparecem na oficina, recomendações de diagnóstico e orientações para justificar ao cliente a importância de usar filtros originais e certificados.

Nosso objetivo é simples: ajudar você a entregar **segurança, eficiência e qualidade** em cada serviço.

Boa Leitura!



QUANTO UM FILTRO DE BAIXA QUALIDADE OU SEM CERTIFICAÇÃO PODE DANIFICAR O MOTOR?

Quanto um filtro de baixa qualidade ou sem certificação pode danificar o motor?



QUANTO UM FILTRO DE BAIXA QUALIDADE OU SEM CERTIFICAÇÃO PODE DANIFICAR O MOTOR?

No dia a dia da oficina, muitos problemas recorrentes que chegam — motor fraco, consumo alto, óleo deteriorado antes do prazo, falhas de aceleração e ruídos — têm uma origem comum que passa despercebida pelo cliente: a utilização de filtros de baixa qualidade ou sem certificação. Esses componentes comprometem o funcionamento do sistema e acabam gerando sintomas que, para o motorista, parecem “normais”, mas que para o mecânico são sinais claros de filtragem ineficiente.



QUANTO UM FILTRO DE BAIXA QUALIDADE OU SEM CERTIFICAÇÃO PODE DANIFICAR O MOTOR?

Quando o cliente escolhe um filtro apenas pelo preço, quem lida com as consequências é a oficina. Isso aumenta o retrabalho, desgasta a relação e cria problemas que poderiam ser evitados com a instalação de filtros certificados. Por isso, explicar a diferença técnica e orientar o cliente é fundamental — além de proteger o motor, fortalece a confiança no seu trabalho e reduz retornos desnecessários.



O QUE CARACTERIZA UM FILTRO DE BAIXA QUALIDADE OU SEM CERTIFICAÇÃO?

Quanto um filtro de baixa qualidade ou sem certificação pode danificar o motor?



O QUE CARACTERIZA UM FILTRO DE BAIXA QUALIDADE OU SEM CERTIFICAÇÃO?

Um filtro confiável precisa seguir padrões rigorosos de construção e eficiência, porque é ele quem garante que o motor receba apenas o que realmente precisa para funcionar bem. Quando o componente não é produzido dentro de normas técnicas, os sinais aparecem rápido na oficina — e o mecânico percebe na hora que algo está fora do padrão. **Entre os indícios mais comuns estão:**

1. Menos papel filtrante, reduzindo a capacidade de retenção.
2. Papel de baixa densidade, permitindo que partículas entrem no sistema.
3. Vedação fraca, que resseca, deforma ou pode vazar.
4. Estrutura metálica fina, mais propensa a empenamento.
5. Ausência de testes e normas, sem garantia de eficiência.
6. Zero rastreabilidade, impossibilitando verificar a procedência.

O QUE CARACTERIZA UM FILTRO DE BAIXA QUALIDADE OU SEM CERTIFICAÇÃO?

Para o mecânico, isso significa risco de retorno, contaminação do sistema e, principalmente, perda de confiança do cliente, algo que nenhum profissional quer enfrentar. Por isso, identificar essas características é fundamental para evitar problemas futuros e garantir um serviço de alta qualidade.





COMO FILTROS DE BAIXA QUALIDADE DANIFICAM O MOTOR

Quanto um filtro de baixa qualidade ou sem certificação pode danificar o motor?



COMO FILTROS DE BAIXA QUALIDADE DANIFICAM O MOTOR

Aqui estão os problemas que o mecânico vê no dia a dia e que podem ser explicados de forma simples ao cliente:



Aumento do consumo

Mistura ar/combustível fica desregulada
→ carro “bebe mais”.



Óleo contaminado

Filtro de baixa qualidade deixa passar limalhas, carvão, resíduos
→ desgaste interno acelerado.



Perda de potência

Filtro entupido ou mal construído
→ motor fica “amarrado”.

COMO FILTROS DE BAIXA QUALIDADE DANIFICAM O MOTOR



Superaquecimento

Fluxo de óleo insuficiente + atrito
= temperatura sobe.



Falhas sérias

Filtro que se rompe, solta papel ou trava
→ risco de pane total e retífica.

Esses cenários acontecem com frequência em oficinas e são totalmente evitáveis com filtros certificados.



SINAIS QUE O MECÂNICO DEVE OBSERVAR NO DIAGNÓSTICO

Quanto um filtro de baixa qualidade ou sem certificação pode danificar o motor?



SINAIS QUE O MECÂNICO DEVE OBSERVAR NO DIAGNÓSTICO

Esses sinais são argumentos técnicos: mostram ao cliente que o problema vem de um componente sem certificação.

- Óleo escurecendo rápido demais
- Ruídos metálicos
- Consumo elevado após a troca
- Resíduos ou partículas na desmontagem
- Motor fraco em retomadas
- Temperatura irregular

Na hora de orientar o cliente, mostre que um filtro de baixa qualidade compromete todo o serviço, afetando desempenho e aumentando o risco de retorno.

Durante a inspeção, vale exibir o elemento filtrante de baixa densidade e compará-lo com a construção interna de um filtro Wega, deixando evidente por que o barato sai caro do ponto de vista técnico.

Reforce também que filtros certificados — como os da Wega — seguem a **IATF 16949** e passam por testes rigorosos, garantindo segurança e eficiência reais para o motor.



POR QUE OS FILTROS WEGA ENTREGAM SEGURANÇA PARA O MECÂNICO

Quanto um filtro de baixa qualidade ou sem certificação pode danificar o motor?



POR QUE OS FILTROS WEGA ENTREGAM SEGURANÇA PARA O MECÂNICO

Para a oficina, usar um filtro confiável significa **evitar retornos, entregar um serviço mais seguro e reforçar a credibilidade com o cliente**. É por isso que os filtros Wega são reconhecidos como referência em **eficiência e padronização**. Cada componente é desenvolvido com rigor técnico e oferece vantagens essenciais para o dia a dia do mecânico:

- **Testes em laboratório, garantindo desempenho consistente**
- **Materiais premium, que aumentam a durabilidade e eficiência**
- **Eficiência de filtragem superior, protegendo o motor contra impurezas**
- **Resistência térmica e mecânica, mesmo em condições severas**
- **Padrão equivalente ao fabricante original**
- **Linha completa para quase toda a frota, leve e pesada**
- **Suporte técnico e catálogo atualizado, facilitando aplicação e consulta**

Quanto um filtro de baixa qualidade ou sem certificação pode danificar o motor?

POR QUE OS FILTROS WEGA ENTREGAM SEGURANÇA PARA O MECÂNICO

Todos esses fatores reduzem retrabalho, aumentam a produtividade e ajudam a oficina a entregar um serviço de maior qualidade — algo que o cliente percebe e valoriza.

Com filtros certificados **Wega Motors**, você entrega segurança, desempenho e confiança em cada manutenção. Tecnologia de verdade, de oficina para oficina. **Acesse wegamotors.com e conheça o portfólio completo de filtros.**



Quanto um filtro de baixa qualidade ou sem certificação pode danificar o motor?

WEGA
ORIGINAL QUALITY

WEGA

ORIGINAL QUALITY



0800 742 1000



(11) 2219-6801



sac@wegamotors.com.br



<https://wegamotors.com/>

Siga-nos nas redes sociais:



wegamotorsbr



@wegamotorsbr



@wegamotorsbr



wega-motors-brasil