



*VIDA LONGA PARA O MOTOR*

## Purificador Eletrostático Automotivo

### P250R



**PURIFILT DO BRASIL - IND. E COM. DE PURIFICADORES DE COMBUSTÍVEIS – EIRELI**

Rua Asa Branca, 465 – Waldemar Hauer – CEP 86030-470 – Londrina – PR

Fone: (43) 3305.0100 – E-mail.: [atendimento@purifilt.com](mailto:atendimento@purifilt.com) – Site.: [www.purifilt.com](http://www.purifilt.com)





*VIDA LONGA PARA O MOTOR*

## **Aplicação**

Corpo em nylon transparente (importado da Europa), preparado para suportar altas temperaturas (até 90°C) e permitir a visualização do refil ionizado Purifilt em processo de purificação eletrostática e microfiltração do combustível.

- Indicado para os segmentos de veículos à diesel de médio porte, como: Bobcats, Camionetas, Caminhões, Ônibus, Tratores, Vans, Motores estacionários/Geradores de energia e outros.
- Para motores de até 250 CV/HP.

Consulte nosso departamento técnico para maiores informações.

## **Vantagens e benefícios**

- ✓ Alta capacidade de retenção de sólidos, até 1 microm;
- ✓ Alta eficiência na separação de água contaminante no diesel, até 99,9%;
- ✓ Redução de emissão de poluentes sólidos, até 73%;
- ✓ Aumento da vida útil da bomba, bicos injetores e demais componentes do motor;
- ✓ Redução nos custos de manutenção;
- ✓ Economia de consumo;\*
- ✓ Maior autonomia do Refil ionizado Purifilt (elemento filtrante);
- ✓ Combustível dentro das normas PETROBRAS, ISO 4406, EURO V e PROCONVE P7.

\*Consulte nosso departamento técnico para maiores informações.

## **Informações Técnicas**

Altura: 0,26 mt / Base: 0,12 mt / Peso: 1,15 kg;

Rosca de Entrada e Saída: M16 x 1,5;

Pressão de trabalho: até 2kgf;

Refil: 01 un. 5";

Retenção de sólidos.: 01 microm, 03 micra (Padrão Purifilt), 05 micra e/ou 10 micra;

Autonomia do Refil ionizado Purifilt.: até 350 horas / até 35.000 Km;\*

\*A autonomia do Refil (elemento filtrante) depende da condição do combustível a ser purificado.

---

**PURIFILT DO BRASIL - IND. E COM. DE PURIFICADORES DE COMBUSTÍVEIS – EIRELI**

Rua Asa Branca, 465 – Waldemar Hauer – CEP 86030-470 – Londrina – PR

Fone: (43) 3305.0100 – E-mail.: [atendimento@purifilt.com](mailto:atendimento@purifilt.com) – Site.: [www.purifilt.com](http://www.purifilt.com)



## **Instruções**

- 1) Instale o Purifilt entre o tanque de combustível e a bomba injetora, de preferência na “linha de filtros”.
- 2) Sugere-se a instalação do Purifilt antes ou após o filtro original, não recomendamos a eliminação do filtro original em casos onde o motor ainda esteja em garantia (consulte o fabricante para eliminar o mesmo) e também em situações quando o filtro original possui acoplado em si algum tipo de sensor específico (não acoplável no Purifilt), bomba manual ou elétrica, entre outros.
- 3) Verifique com atenção o sentido de fluxo do combustível para evitar a inversão e ocasionar em mau funcionamento e/ou baixo desempenho. As setas indicativas do fluxo estão bem demarcadas nas respectivas roscas de conexão de entrada e saída de combustível.
- 4) Recomenda-se uso de mangueira do tipo “Tecalon” pois possuem melhor vedação nas conexões com espigão. Não acompanha junto do purificador os seguintes itens de instalação (se necessário): mangueira, conexões e suporte de fixação.
- 5) Após a instalação do Purifilt, certifique-se que todo o ar do sistema foi eliminado para que não haja falhas na ignição. Em alguns casos na primeira partida, podem ocorrer falhas e/ou desligamento do motor por falta de combustível e/ou ar na linha, verifique sempre com atenção os ajustes das conexões e outros locais de vedação. Evite usar em excesso a bomba manual do filtro original (se houver e for mantido) para encher o Purifilt, estes recursos podem ocasionar vácuo na linha e geralmente acumula-se no Purifilt, podendo resultar em desnível de diesel no interior do purificador, sugere-se preencher manualmente de Diesel o Purifilt para evitar entrada(s) de ar na linha.
- 6) Faça a drenagem das impurezas (sólidas e líquidas) diariamente e/ou regularmente sempre que visível, isto contribui para o alto nível de eficiência do refil ionizado Purifilt e a obter o máximo da autonomia estimada.
- 7) Para maior durabilidade do seu Purifilt, evite usar substâncias químicas agressivas, como: aditivos, produtos de limpeza pesada entre outros, isto pode danificar e diminuir a vida útil do equipamento.





*VIDA LONGA PARA O MOTOR*

## **Garantia de Produtos**

Todos os produtos da Purifilt são acompanhados de uma Garantia Limitada contra defeitos de fabricação com duração de 1 (um) ano. O prazo da garantia legal já está incluído no prazo desta Garantia Limitada contratual.

Produtos que apresentem defeito de fábrica ou eventual vício oculto deverão ser comunicados formalmente (e-mail ou WhatsApp) dentro de até 30 dias corridos após constatado o defeito, e aguardar autorização de envio da mercadoria para análise técnica e que posteriormente, se constatado o defeito de fábrica ou vício no produto, que o problema seja resolvido dentro de um prazo de até 30 dias corridos.

Não está coberto pela garantia Purifilt defeitos provenientes de desgastes naturais, erro na instalação dos produtos, mau uso ou qualquer eventual ocorrência que possa danificar o produto, como instalá-lo em local com incidência de temperatura e pressão não indicados no manual e na ficha técnica, e também ao utilizar produtos de limpeza nos equipamentos que possam respingar ou atingir diretamente o produto Purifilt, e aditivos entre outros que possam contribuir para deterioração precoce dos produtos Purifilt.

Qualquer dúvida acerca das aplicações adequadas, para evitar os danos, desgastes prematuros, deterioração precoce e/ou mau uso mencionados acima, entre em contato com nossa equipe técnica para suporte e maiores informações.

A Purifilt garante os produtos contra qualquer defeito de fabricação, desde que identificados dentro da garantia de 1 (um) ano, contados à partir da data de compra do produto, e que deve necessariamente ser comprovado através da Nota Fiscal.

## **Procedimento de Solicitação de Garantia**

Caso existam dúvidas quanto à causa/origem do defeito, seja por parte do cliente ou por parte do fabricante, o produto poderá passar pelo Departamento Técnico Purifilt, onde será analisado e/ou ensaiado de forma imparcial e, a partir de laudo serão tomadas as providências cabíveis. Para solicitar a Garantia, conserto ou análise técnica do produto, o cliente deverá entrar em contato pelos canais SAC munido da Nota Fiscal do produto (comprovante da data de compra).

## **Envio**

O cliente deverá enviar o produto acompanhado da cópia da Nota Fiscal de compra aos cuidados da Purifilt com AR (aviso de recebimento) no seguinte endereço:

PURIFILT - Ind. e Com. de Purificadores de Combustíveis EIRELI.

CNPJ: 10.698.068/0001-40

Rua Asa Branca, 465, Waldemar Hauer, Londrina/PR, CEP: 86.030-470.

Obs. O custo de frete de devolução para análise de garantia solicitada decorrerá por conta do cliente.

---

**PURIFILT DO BRASIL - IND. E COM. DE PURIFICADORES DE COMBUSTÍVEIS – EIRELI**

Rua Asa Branca, 465 – Waldemar Hauer – CEP 86030-470 – Londrina – PR

Fone: (43) 3305.0100 – E-mail.: [atendimento@purifilt.com](mailto:atendimento@purifilt.com) – Site.: [www.purifilt.com](http://www.purifilt.com)

