

FILTRO PRENSA PARA  
ÓLEO DIESEL - SUPER



- ✓ Disponível nas versões simples e dupla.
- ✓ Sistema by-pass incluso.
- ✓ Maior resistência mecânica, evita afrouxamento das conexões.
- ✓ Retorno automático opcional.



## // APLICAÇÃO

O Filtro Prensa para Óleo Diesel é utilizado para remover partículas sólidas do óleo antes do abastecimento, garantindo assim mais qualidade ao combustível fornecido.

O Filtro Prensa - Super da Zeppini Ecoflex conta com design inovador, que ocupa menor área na instalação e disponibiliza mais espaço para eventuais manutenções da bomba. O equipamento está disponível nas versões simples e dupla, com opção de reservatório transparente, e atende vazões de 4.800 a 14.000 litros por hora.



Filtro Prensa para Óleo Diesel - Super

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	SUPER 4.800	SUPER 6.000	SUPER 9.000	SUPER 11.000	SUPER 14.000
Tubulação	1.1/2"	1.1/2"	2"	2"	2"
Vazão	4.800L	6.000L	9.000L	11.000L	14.000L
Reservatório	500L   1.000L	500L   1.000L	500L   1.000L	500L   1.000L	500L   1.000L
Quantidade de placas	20	25	30	35	40
Formato elemento	7x7 - 4 furos	7x7 - 4 furos	7x7 - 4 furos	7x7 - 4 furos	7x7 - 4 furos
Bomba	1"	1"	1.1/2"	1.1/2"	2"
Motor	1CV	2CV	3CV	4CV	5CV
Retorno	Gravidade ou Automático	Gravidade ou Automático	Gravidade ou Automático	Gravidade ou Automático	Gravidade ou Automático
Material	Aço carbono	Aço carbono	Aço carbono	Aço carbono	Aço carbono
Versões	Simples e duplo	Simples e duplo	Simples e duplo	Simples e duplo	Simples e duplo
Indicado para	Até 2 linhas	Até 3 linhas	Até 4 linhas	Até 6 linhas	Até 8 linhas
Garantia	2 anos	2 anos	2 anos	2 anos	2 anos

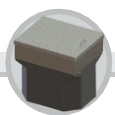
## // ITENS RELACIONADOS



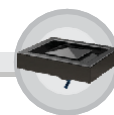
FILTRO DE LINHA - ROCKET



FILTRO PRENSA - PRO



RESERVATÓRIO DE CONTENÇÃO PARA FILTROS



BANDEJA PARA COLETA DE RESPINGOS



KIT ELIMINADOR DE AR





### // PASSO A PASSO PARA A INSTALAÇÃO

---

Passo 1 - Após a conclusão da instalação da ilha de abastecimento, inicie a instalação do Filtro para Óleo Diesel.

Passo 2 - Realize o içamento do Filtro para Óleo Diesel. O equipamento de guindar deve possuir capacidade de carga de 1,5 vezes superior ao peso do Filtro para Óleo Diesel vazio.

Passo 3 - Posicione o Filtro para Óleo Diesel sobre a ilha de abastecimento. Certifique-se que o procedimento seja realizado de forma suave, nivelando o equipamento horizontalmente.

Passo 4 - Conecte a entrada do Filtro para Óleo Diesel à tubulação que leva o diesel do Tanque de Armazenamento Subterrâneo ao Filtro.

Passo 5 - Conecte a saída do Filtro para Óleo Diesel à tubulação que leva o diesel filtrado à unidade abastecedora.

Passo 6 - Verifique se existe alguma obstrução na linha do eliminador de ar.

Passo 7 - Conecte a conexão do Kit Eliminador de Ar na entrada do eliminador de ar do Filtro para Óleo Diesel.

Passo 8 - Realize a ligação dos cabos conforme diagramas.

Passo 9 - Faça o aterramento da bomba e do quadro elétrico, impedindo que os componentes fiquem suscetíveis às falhas provocadas por descargas elétricas.

Passo 10 - Inicie a pré-operação do equipamento.

Passo 11 - Abra o registro do sistema by-pass.

Passo 12 - Na chave de acionamento, dê uma rápida partida na bomba e verifique através do eixo na parte traseira se a mesma está funcionando adequadamente.

Passo 13 - Feche o registro do sistema by-pass.

Passo 14 - Posicione a chave de seleção de modo de funcionamento na posição automática para iniciar o funcionamento do sistema.

Passo 15 - Para os Filtros para Óleo Diesel modelos Pro e Super, aguarde o enchimento do tanque de armazenamento temporário.

Passo 16 - Caso identificada redução de vazão, verifique a instalação do sistema, em especial, os componentes que podem apresentar perda de carga, e consulte a tabela de falhas e causas no item informações adicionais deste manual. Caso o problema persista, entre em contato com a equipe de suporte técnico Zeppini Ecoflex.

### // PASSO A PASSO PARA A MANUTENÇÃO

---

Passo 1 - Limpe o corpo do Filtro para Óleo Diesel utilizando pano umedecido.

Passo 2 - Inspeção o Filtro para Óleo Diesel para verificar sua integridade.

Passo 3 - Certifique-se do aperto adequado das conexões do equipamento para garantir a estanqueidade.

Passo 4 - Verifique a integridade do conjunto de elementos filtrantes.

Passo 5 - Caso identificado algum dano à integridade do equipamento ou de seus componentes durante as inspeções, realize a substituição.





**Zeppini Industrial e Comercial Ltda.**  
Estrada Particular Sadae Takagi, 605.  
CEP: 09852-070 - São Bernardo do Campo, São Paulo.



**Manuais completos no site**  
[www.ZEPPINI.com.br](http://www.ZEPPINI.com.br)



**Fale conosco**  
[contato@zeppini.com.br](mailto:contato@zeppini.com.br) // (11) 4393.3600

Siga-nos em:



[facebook.com/zeppinecoflex](https://facebook.com/zeppinecoflex)



[instagram.com/zeppinecoflex](https://instagram.com/zeppinecoflex)



[twitter.com/zeppini](https://twitter.com/zeppini)



[youtube.com/zeppini](https://youtube.com/zeppini)



[blog.zeppini.com.br](http://blog.zeppini.com.br)