



CATÁLOGO
DE PRODUTOS



Os
melhores
filtros do
mercado!



SUL
FILTROS

Quem Somos

A **SULFILTROS** é uma indústria brasileira, especializada no desenvolvimento de equipamentos industriais e ambientais, de alta performance e tecnologia para a área de filtragem de combustível e linha SASC.

O que fazemos

Produzimos e desenvolvemos linhas de filtros e equipamentos para filtragem e armazenamento de combustíveis, assim como materiais de instalação (SASC).

Onde estamos

Nossa sede e filial estão na cidade de Rolândia, norte do Paraná, instaladas em uma área de 3.723m² (matriz) e 990,70m² (filial), para nossa linha produtiva, de desenvolvimento e de gestão.

Nossa Missão

Oferecemos soluções em qualidade e credibilidade aos pontos de abastecimento através dos nossos produtos inovadores.

Nossa Visão para 2028

Ser referência de inovação no segmento de filtragem de óleo diesel na América do Sul.

Nossos Valores

- **Inovação:** Buscamos constantemente o desenvolvimento de novos produtos e serviços;
- **Excelência:** Buscamos continuamente a eficiência dos processos
- **Compromisso:** Estamos sempre engajados em cumprir o nosso compromisso
- **Ética:** Prezamos sempre por comportamentos éticos



| Pagamentos online



| Certificados



Sumário

Linha de Equipamentos

Filtro Prensa.....	04
Filtro Prensa Duplo	05
Filtro Prensa Centrífugo	06
Dispositivo de Segurança Anti Transbordamento.....	07
Filtro Prensa Flash.....	08
Filtro Prensa Transparente UV.....	09
Filtro Prensa Hidrociclone.....	10
Filtro FAD	11
Filtro Foguetinho.....	12
Filtro Foguetinho “TA” Especial para Tanque Aéreo.....	13
Filtro Foguetinho Duplo Combustível.....	14
Limpa Tanque Hidrovac 500	15
Projetos Especiais	16
Skid para Abastecimento e Tanque Aéreo para Combustível	18
Tanque para ARLA 32.....	20
Filtro Prensa Limpa Tanque	21
Filtro de Linha Micrônico e Coalescente SFMC	22

Linha de Peças e Acessórios

Material para Instalação SASC Ambiental.....	23
Peças	24
Acessórios	25
Elementos	28
	29

Desenhos Técnicos

Medidas e Desenhos Técnicos dos Equipamentos.....	30
---	----

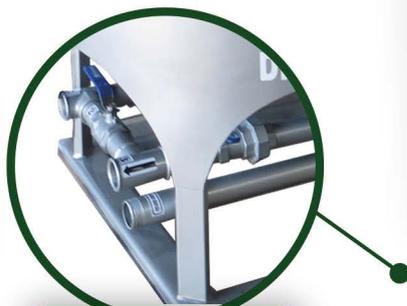
Filtro Prensa Simples (1 RESERVATÓRIO 500L)

O Filtro Prensa Simples é um equipamento utilizado para o tratamento de óleo diesel. Tem a função de realizar a separação entre sólidos e líquidos, eliminando todo e qualquer tipo de partícula sólida encontrada no combustível.



Observação:

Opcional 1 reservatório
1.000 litros



EQUIPAMENTO COM
SISTEMA DE BYPASS
RETRAÍDO



MODELOS	SF 4.800-S	SF 6.000-S	SF 9.000-S	SF 11.000-S	SF 14.000-S	SF 22.000-S	SF 30.000-S
MATERIAL	AÇO CARBONO						
RETORNO	GRAVIDADE						
N DE PLACAS	22	27	33	38	42	84	90
RESERVATÓRIO	500L						
MOTOR	1 CV	1 CV	3 CV	4 CV	4 CV	7,5 CV	12,5 CV
BOMBA	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
TUBULAÇÃO	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2X 2"	2X 2"

CONVENCIONAL



Filtro Prensa Duplo (2 RESERVATÓRIOS 500L)

O filtro Prensa Duplo é um equipamento com maior capacidade de armazenamento de diesel já filtrado, 1000L no total.

Tem a função de realizar a separação entre sólidos e líquidos eliminando todo e qualquer tipo de partícula sólida encontrada no combustível



Observação:

Opcional 2 reservatórios
1.000 litros (2.000L total)

MOTOR E BOMBA
LIVRES PARA
FACILITAR A
MANUTENÇÃO.



MODELOS	SF 9.000-D	SF 11.000-D	SF 14.000-D	SF 22.000-D	SF 30.000-D
MATERIAL	AÇO CARBONO				
RETORNO	GRAVIDADE	GRAVIDADE	GRAVIDADE	GRAVIDADE	GRAVIDADE
N DE PLACAS	33	38	42	84	90
RESERVATÓRIO	2X 500L				
MOTOR	3 CV	4 CV	4 CV	7,5 CV	10 CV
BOMBA	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
TUBULAÇÃO	1 1/2"	1 1/2"	2"	2X 2"	2X 2"

Filtro Prensa Centrífugo (SIMPLES OU DUPLO)

O filtro Prensa Centrífugo conta com exclusivo sistema de centrifugação, reconhecido mundialmente como o melhor para separação de fluídos com densidade diferente. Esse equipamento garante o fornecimento de combustível totalmente isento de água.

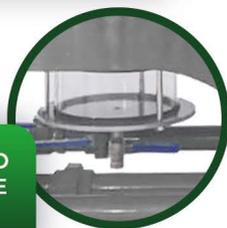
Disponível no modelo com reservatório simples ou duplo.



Observação:

Opcional 1 ou 2 reservatórios
1.000 litros

EQUIPAMENTO
COM VISOR DE
RESÍDUOS



MODELOS	SF 4.800-S	SF 6.000-S	SF 9.000-S	SF 11.000-S	SF 14.000-S	SF 22.000-S	SF 30.000-S
	SIMPLES DUPLO						
MATERIAL	AÇO CARBONO						
RETORNO	GRAVIDADE						
N DE PLACAS	22	27	33	38	42	84	90
RESERVATÓRIO	500L 2X 500L						
MOTOR	1 CV	1 CV	3 CV	4 CV	4 CV	7,5 CV	10 CV
BOMBA	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
TUBULAÇÃO	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2X 2"	2X 2"

Dispositivo de Segurança Anti-transbordamento

Essa é a evolução do Filtro Prensa, esse sistema age caso ocorra alguma falha no sistema elétrico da eletroboia, o sistema anti transbordamento faz com que o fluxo de diesel seja desviado automaticamente sob pressão de volta ao tanque subterrâneo, garantindo que não ocorra transbordamento de diesel pelo reservatório, evitando prejuízo financeiro e transtornos com diesel derramado na pista de abastecimento do posto.



Observação:

Opcional na cor de sua preferência



EXCLUSIVO
SISTEMA ANTI
TRANSBORDAMENTO

EQUIPAMENTO COM
SISTEMA DE BYPASS
RETRAÍDO



Filtro Prensa Flash

O filtro Flash tem design mais compacto e é ideal para postos urbanos, com Retorno Automático (RA) de série.

É o único 100% em aço carbono, material de alta resistência e durabilidade, garantindo maior eficiência operacional.

Filtro Flash Centrífugo
(separador de água)



Filtro Flash Simples
(para 1 produto)



Filtro Flash Duplo Combustível
(S10 e S500 em um único filtro)



MODELOS	FLASH I	FLASH II	FLASH III	FLASH IV	FLASH V
	SIMPLES DUPLO				
VAZÃO	4.800 L/H	6.000 L/H	9.000 L/H	11.000 L/H	14.000 L/H
MATERIAL	AÇO CARBONO				
RETORNO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO
N DE PLACAS	17 2X 17	27 2X 17	33 2X 33	38 2X 38	42 2X 42
RESERVATÓRIO	150L 2X 150L	210L 2X 210L	210L 2X 210L	280L 2X 280L	280L 2X 280L
MOTOR	1 CV 2X 1 CV	1 CV 2X 1 CV	3 CV 2X 3 CV	3 CV 2X 3 CV	4 CV 2X 4 CV
BOMBA	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"
TUBULAÇÃO	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"

TRANSPARENTE COM LÂMPADA ULTRAVIOLETA



Filtro Prensa Transparente UV

O Filtro Transparente “UV” foi desenvolvido com a mais alta tecnologia de desinfecção do diesel, fornecendo diesel filtrado, sem bactérias e fungos.

As bactérias são destruídas por radiação UV, quando a luz penetra através da célula e é absorvida pelo ácido nucleico. Essa absorção provoca um rearranjo da informação genética, que interfere na capacidade de reprodução celular. Os micro-organismos são, portanto, inativados pela luz UV como resultado de um dano fotoquímico ao ácido.

Disponível nos modelos:

Simple: 1 reservatório de 200L
Duplo: 2 reservatórios de 200L
Duplo Combustível: S10 e S500 em um único filtro



Observação:

O filtro duplo combustível é composto por:

- 2 caixas prensa individuais;
- 2 motores;
- 2 bomba;
- Reservatório duplo em um único filtro.

MODELOS	SF 4.800-T	SF 6.000-T	SF 9.000-T	SF 11.000-T
	SIMPLES DUPLO	SIMPLES DUPLO	SIMPLES DUPLO	SIMPLES DUPLO
VAZÃO (L/H)	4.800 L/H	6.000 L/H	9.000 L/H	11.000 L/H
MATERIAL	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO	AÇO CARBONO
RETORNO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO
N DE PLACAS	17 2X 17	17 2X 17	33 2X 33	28 2X 38
RESERVATÓRIO	150L 2X 150L	210L 2X 210L	210L 2X 210L	280L 2X 280L
MOTOR	1 CV 2X 1 CV	1 CV 2X 1 CV	3 CV 2X 3 CV	4 CV 2X 3 CV
BOMBA	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"
TUBULAÇÃO	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"



Filtro Prensa Hidrociclone Único 4 em 1 no mercado

- Retém Partículas Sólidas
- Reservatório Transparente
- Luz UV para eliminar bactérias
- É centrífugo (separador de água)

O Hidrociclone é um equipamento compacto e eficiente, desenvolvido para separar impurezas sólidas e líquidas do diesel por meio de força centrífuga.

Seu sistema de rotação interna direciona as partículas mais pesadas para a base e as mais leves para a saída central.

Ele utiliza papéis filtrantes o que reduz a contaminação do combustível e aumenta a vida útil dos componentes. Ideal para aplicações que exigem alto desempenho na filtragem, com operação prática e de baixa manutenção.

MODELOS	VAZÃO L/H	TUBULAÇÃO	RESERVATÓRIO	POTÊNCIA
4.800 A 11.000	80 A 180	1 ½"	230	1 A 3

Filtro de Alto Desempenho

Equipamento compacto e silencioso, ideal para filtragem eficiente de resíduos sólidos no diesel.

Possui sistema de lâmpada ultravioleta que auxilia na eliminação de microrganismos, filtragem de 5 micras e tecnologia Start-Stop, que liga e desliga automaticamente com a bomba. Alta vazão com baixo consumo de energia e ruído reduzido.

Perfeito para aplicações que exigem desempenho, economia e segurança na operação.



MODELOS	VAZÃO L/H	TUBULAÇÃO	RESERVATÓRIO	POTÊNCIA
4.800 A 3.000	80 A 500	1 ½" a 3"	150	1

Filtro Foguetinho Convencional

O filtro Foguetinho foi desenvolvido para funcionamento sem a necessidade de energia elétrica. É um equipamento de linha, com filtragem acionada através da bomba de abastecimento. Tem alta eficiência na filtragem e baixo custo de manutenção.



- Atende 01 bomba simples/dual
- É desidratador
- Permite a visualização da filtragem e da água separada
- Inclui sistema by-pass (desvio de fluxo)
- Tem baixo custo de manutenção (troca periódica dos elementos filtrantes)
- Tem 02 anos de garantia



Modelos: Convencional, tanque aéreo, retorno automático (RA), transparente com UV

Filtro Foguetinho T.A Exclusivo para Tanque Aéreo

Com sistema de amortecimento hidráulico, são 2 hastes que saem na lateral do filtro viradas para cima, com função de absorver o golpe de aríete (pico de pressão entre tanque, filtro e bomba).



Observação:

É o modelo de filtro foguetinho mais seguro para tanque aéreo do Brasil



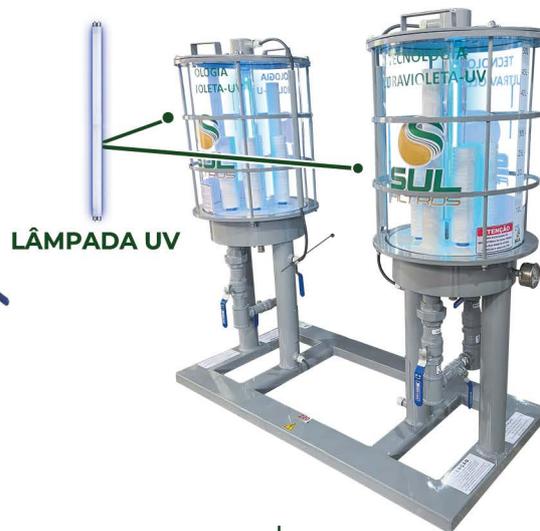
Filtro Foguetinho Duplo Combustível



- Atende 01 bomba dupla ou 02 bombas simples/dual
- É desidratador
- Permite a visualização da filtragem do diesel e a separação da água
- Inclui sistema by-pass (desvio de fluxo)
- Tem baixo custo de manutenção (troca periódica dos elementos filtrantes)
- Tem 02 anos de garantia



SF-2000-D



SFT-2000-D



SF-1000-D

Limpa Tanque Hidrovac 500

Equipamento ideal para sucção e limpeza de tanques de combustíveis, removendo resíduos sólidos com segurança e eficiência.

Utiliza bomba de vácuo de anel líquido, gerando até 735 mmHg de vácuo, com anteparo de bronze para prevenção de faíscas.

Conta com reservatório de 500L, filtro de partículas e reservatório de água de 150L para funcionamento contínuo do sistema.

Compacto, seguro e eficiente, o HIDROVAC 500 é a solução ideal para operações em áreas classificadas.



MODELOS	MATERIAL	MOTOBOMBA	RESERVATÓRIO	RESERVATÓRIO DE ÁGUA	FILTRO DE PARTÍCULAS
HIDROVAC 500L	AÇO CARBONO	3 CV	500L	500L	65L

Projetos Especiais

A SulFiltros desenvolve projetos totalmente customizáveis para abastecimento, transferência, medição entre outros. Personalizamos o equipamento conforme a necessidade e escolha do cliente.

Filtro Foguetão de Alta Vazão

Filtro de linha com maior vazão e baixa perda de carga, trabalha com sucção e recalque.



- Elementos micrônicos e/ou coalescentes
- Manômetro indicador de saturação dos elementos filtrantes
- Vacuômetro
- By-Pass



ESPECIAIS



Filtro Micrônico e Coalescente SFMC Alta Vazão

Destinado a grandes consumidores, oferece qualidade de filtragem superior à dos demais filtros (prensa ou de linha).



- Vazão de 150 a 1000 L/M
- Filtragem micrônica (particulados)
- Visor para visualização da água separada
- Manômetro indicador da saturação dos elementos filtrantes coalescentes
- Tensão de trabalho trifásico de 220v a 380v



Bomba de Transferência e Descarga

Projetada para transferir combustível entre tanques e auxiliar na descarga de combustível dos caminhões tanque.

Equipamento 100% certificado (CEPEX).



Skid para Abastecimento e Descarga

Indicado para abastecimento de frotas, garagens de ônibus entre outros.



- Disponível com vazões a partir de 60L/M até 500 L/M no abastecimento
- Spill Box de coleta de respingos na descarga
- Mangueira com terminal e Bico automático
- Conjunto moto bomba à prova de explosão e certificado INMETRO
- Medidor volumétrico com
- Vazão de descarga configurável de 15m³ a 60m³



TANQUE



Tanque Aéreo para Combustível

Fabricado em aço carbono (material de alta resistência) submetidos a teste de estanqueidade para total segurança em sua aplicação em diversos seguimentos.



Tanque Aéreo Horizontal com bacia de contenção

OPÇÕES:
HORIZONTAL E
VERTICAL COM OU
SEM BACIA DE
CONTENÇÃO



Tanque Aéreo Vertical



Tanque Aéreo Horizontal com Skid acoplado (opcional)

Tanque para ARLA 32

Capacidade: 1000L e 3000L Vertical

Material: Confeccionado em chapa depolipropileno cinza de alta densidade com proteção UV

Saída Inferior: Rosca BSP

Entrada Superior: Tampa de inspeção com abertura de $\frac{1}{3}$ do diâmetro do tanque com fechamento através de manípulos, com fixação de parafuso e porca em aço inox.

Alças para içamento

Respiro

Bomba de ARLA

- Vazão livre: 35L/M
- Medidor Digital
- 5m de mangueira $\frac{3}{4}$
- Potência: 330W
- Bico para abastecimento 1"



LIMPA TANQUE



Filtro Prensa Limpa Tanque

O filtro Limpa Tanque foi desenvolvido para limpeza de tanques de veículos e reservatórios de combustíveis. O equipamento é certificado pelo Inmetro e está disponível nos modelos móvel ou fixo.



Opcionais:

Pré Filtros SF300 P.I
instalado na entrada

Filtro coalescente SFMC150
instalado na saída

Carrinho com rodinhas



Modelo Móvel



Modelo Fixo

MODELOS	LP 4.800	LP 6.000	LP 9.000	LP 11.000	LP 14.000
VAZÃO	4.800 L/H	6.000 L/H	9.000 L/H	11.000 L/H	14.000 L/H
MATERIAL	AÇO CARBONO				
RETORNO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO	AUTOMÁTICO
N DE PLACAS	17	27	33	38	42
MOTOR	1 CV	1 CV	3 CV	3 CV	4 CV
BOMBA	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"
TUBULAÇÃO	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"

Filtros de Linha

Indicado para pequenos consumidores de diesel, é um equipamento de baixo custo e pouca manutenção, sendo necessária somente a troca periódica dos elementos filtrantes.



| SF 300



| SF 400



| SF 500

| SF 500
COMBOIO

SFMC



Filtro de Linha Micrônico e Coalescente SFMC

Filtro com características de filtração micrônica e coalescente, tecnologia 100% nacional e com qualidade dos melhores fabricantes internacionais.

Pode ser usado em veículos abastecedores móveis, instalado em pontos de reabastecimento ou em bombas dispensadoras de óleo diesel e equipamento de limpeza técnica.

Aplicável nos combustíveis de aviação, diesel e gasolina.

Material para instalação SASC Ambiental

Os produtos da Linha SASC SulFiltros promovem soluções modernas e tecnologia de ponta com equipamentos de instalação voltados para postos de abastecimento.

Nossa certificação garante confiança e credibilidade.



LEIA O QR CODE



Peças e Acessórios

Motor EX à Prova de Explosão certificado INMETRO



Um motor elétrico "Ex" (Ex: explosivo) é um motor projetado e certificado para funcionar com segurança em áreas com risco de explosão, onde há presença de gases, vapores ou poeiras inflamáveis.

Bomba de Engrenagem



Funciona com engrenagens rotativas, criando um vácuo durante a sucção e permitindo que o fluido seja transportado para a descarga.

Bomba Centrífuga



É um equipamento que utiliza a força centrífuga para mover líquidos, convertendo energia cinética de rotação em energia hidrodinâmica do fluxo dos combustíveis.

Peças de Reposição

Visor Transparente para Foguetinho



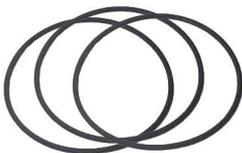
Fabricado de policarbonato, material resistente, de alta qualidade e pouco inflamável, facilitando a visualização do diesel passando pelo filtro.

Visor para Foguetinho em Alumínio



Fabricado 100% em alumínio de alta qualidade e pouco inflamável.

Anel de Vedação



Tem a função de preencher o espaço entre duas superfícies, criando uma barreira que impede a passagem de fluidos ou gases.

Placa de Polipropileno



Utilizado em Filtro Prensa para diesel, as placas tem a função de conduzir o fluxo do diesel e prensar os papéis filtrantes dentro da caixa prensa.

REPOSIÇÃO

Eleto Boia EX certificado INMETRO



É um interruptor do tipo Boia, indicado para controlar o nível de combustível no equipamento.

Válvula Solenoide EX certificado INMETRO



É um dispositivo eletromecânico usado para controlar o fluxo de combustível. A ferramenta é controlada pela corrente elétrica, que passa por uma bobina. Quando a bobina é energizada, um campo magnético é criado, fazendo com que um êmbolo dentro dela se mova, interrompendo o fluxo.

Vacuômetro e Manômetro



São instrumentos que medem a pressão positiva ou negativa (vácuo) no sistema. São essenciais para monitorar o momento ideal para substituição dos elementos filtrantes ou papéis filtrantes, garantindo um alto desempenho no funcionamento dos filtros.

Registrador Numérico



Tem como função registrar a quantidade de litros de combustível durante o abastecimento, utilizada em skid de abastecimento.

Elementos Filtrantes

O elemento filtrante é responsável por reter impurezas sólidas do combustível, protegendo o sistema e preservando a qualidade do produto durante a operação.



Elemento tela em INOX
Usado em Filtro SF 300



Elemento Celulose e Fenólica
Usado em Filtro Foguetinho



Elemento Sinterizado em Bronze
Usado em Filtro SF 300



Elemento em Polipropileno
Usado em Filtro Foguetinho



Elemento Micrônico e Coalescente
Usado em Filtro SFMC 150

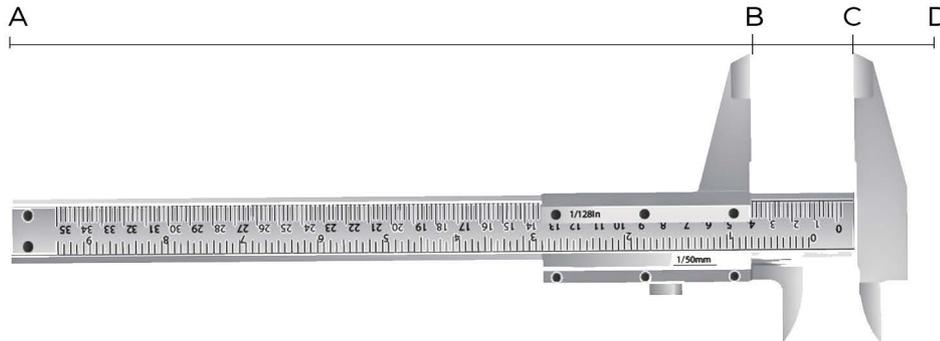


Elemento Micrônico e Coalescente
Usado em Filtro SFCM 180



Papel Filtrante
Usado em Filtro Prensa

Medidas e Desenhos Técnicos de Equipamentos



PARA VISUALIZAR
LEIA O QR CODE





**SULFILTROS EQUIPAMENTOS
INDUSTRIAIS E AMBIENTAIS**

+55 43 3255-3333

sulfiltros.com.br

Avenida Itamaraty, 1600
CEP: 86600-460 | Rolândia-PR

