



[www.seariver.com.br](http://www.seariver.com.br)

**SEAFLO®**

[www.seaflo.com.br](http://www.seaflo.com.br)

ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

(41) 3071-0130

[sac@seariver.com.br](mailto:sac@seariver.com.br)

[sac@seaflo.com.br](mailto:sac@seaflo.com.br)

REVENDEDOR A TÍTULO DE GARANTIA

ESCREVA AQUI O NÚMERO DE SÉRIE GRAVADO

NO PRODUTO

**SEAFLO®**

Distribuído por:



## INFORMAÇÕES

Neste manual, você encontrará todas as informações necessárias para sua segurança e o uso adequado de seu equipamento SEAFLO.

Em caso de dúvidas, acesse nosso site [www.seaflo.com.br](http://www.seaflo.com.br) ou ligue para nosso atendimento (41) 3071-0130.

Lembre-se de guardar sua nota fiscal ou cupom de compra. A garantia só é válida mediante sua apresentação da garantia ao Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC).

A etiqueta de identificação onde constam informações importantes como código, modelo e fabricante, entre outras, será utilizado pelo Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) caso seu equipamento precise de reparos. Por isto não a retire do local onde está adesivado.

## DICAS AMBIENTAIS

Este equipamento/produto deve ser entregue para descarte a um sistema de reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos que atenda a legislação local.

## SEGURANÇA

Atenção, este equipamento deve ser instalado por um técnico especializado.

## TERMO DE GARANTIA

O Distribuidor Exclusivo da Seaflo no Brasil (SeaRiver Produtos Nauticos Ltda) concede garantia contra qualquer vício de fabricação aplicável nas seguintes condições:

1. O início da vigência da garantia ocorre na data de emissão da nota fiscal de venda ao consumidor correspondente ao equipamento a ser garantido com identificação, do código Seaflo.

2. O prazo de vigência da garantia é de 12 (doze) meses contados a partir da data da emissão da nota fiscal preenchida conforme disposição do item "1" deste certificado e divididos da seguinte maneira:

a. 90 (noventa) dias de garantia legal; e,

b. 9 (nove) meses de garantia contratual.

3. O distribuidor Seariver não concede qualquer forma e/ou tipo de garantia para equipamentos desacompanhados de nota fiscal / cupom fiscal de venda ao consumidor, ou equipamentos cuja nota fiscal esteja preenchida incorretamente.

Condições de Garantia

1) Qualquer vício/defeito que for constatado neste produto de ser imediatamente informado no site da Seaflo. [www.seaflo.com.br](http://www.seaflo.com.br) ou pelo telefone (41) 3071-0130.

2) Esta garantia abrange a substituição de peças que apresentem vícios/defeitos constatados como de fabricação, além da mão de obra utilizada no respectivo reparo.

A garantia perderá a validade quando:

1) Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da etiqueta de identificação do equipamento.

2) O equipamento for instalado ou utilizado em desacordo com o Manual de Instruções.

3) O equipamento for ligado em tensão diferente da qual foi destinado.

4) O equipamento tiver recebido maus tratos, descuidos ou ainda sofrer alterações, modificações ou consertos feitos por pessoas ou entidades sem anuência da SeaRiver Produtos Nauticos Ltda.

5) O vício/defeito for causado por acidente ou má utilização do equipamento.

## SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

### ● FLUXO DE PULSAÇÃO - CICLOS DE BOMBA LIGADOS E DESLIGADOS

Verifique se há torções na linha.

Linhas ou acessórios de encanamento podem ser muito pequenos.

Torneiras e filtros limpos.

Verifique o aperto da conexão quanto a vazamentos de ar.

### ● FALHA EM PRIMEIROS, MAS O MOTOR OPERA - SEM DESCARGA DA BOMBA

Linha de entrada ou descarga restrita

Vazamento de ar na linha de admissão

Diafragma da bomba perfurada

A alimentação inicial do amplificador não é suficiente para dar partida no motor suficientemente

Detritos entupidos nas válvulas

Rachadura no compartimento da bomba

### ● MOTOR NÃO LIGA

Fiação solta ou inadequada

O circuito da bomba não tem energia.

Fusível queimado ou proteção térmica disparada

Pressostato com falha

Motor defeituoso

### ● A BOMBA FALHA EM DESLIGAR APÓS TODAS AS FIXAS SÃO FECHADAS

Diafragma perfurado

Vazamento na linha de descarga

Pressostato com defeito

Tensão insuficiente

Válvulas obstruídas na cabeça da bomba

### ● BAIXO FLUXO E PRESSÃO

Vazamento de ar na entrada da bomba.

Acumulação de detritos no interior da bomba ou canalização.

Rolamento da bomba desgastado (possivelmente acompanhado por ruído alto).

Diafragma perfurado.

Motor com defeito.

### ● BARULHENTO

Verifique se os pés de montagem estão comprimidos demais.

A superfície de montagem é flexível? Nesse caso, pode estar adicionando ruído.

Verifique se há parafusos / cabeça soltos.

Se a bomba for sondada com tubo rígido, poderá transmitir ruído com mais facilidade.

## SOBRE O DESVIO

Por favor, consulte um técnico profissional caso o desvio necessite de ajustes.

Um ajuste inadequado do desvio pode danificar a bomba.

O bypass vem predefinido para operação ideal da bomba. Se o seu aplicativo solicitar uma configuração diferente para o desvio, você poderá alterá-lo. Aperte cuidadosamente o parafuso para aumentar ou afrouxá-lo para diminuir a pressão operacional mínima do desvio.

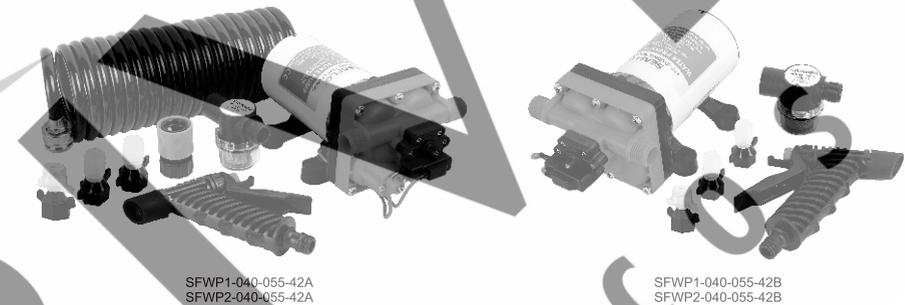
## CUIDADO

Por favor, siga o manual de instruções para instalar o produto. Qualquer ação fora do recomendado neste manual pode causar danos à bomba. Qualquer instalação ou operação inadequada que cause danos à bomba não é coberta pela garantia.

# SEAFLO®

## KIT DE BOMBA DE LAVAGEM DC 4,0 GPM 55 PSI

### Manual de Instalação



SFWP1-040-055-42A  
SFWP2-040-055-42A

SFWP1-040-055-42B  
SFWP2-040-055-42B

Nosso kit de lavagem para serviços pesados. A melhor opção para a limpeza de barcos, caixas de peixes, poços de ancoragem, botes e outras aplicações similares. Esta bomba possui uma enorme capacidade de 4,0 GPM. Esta bomba possui um interruptor sob demanda, portanto, a bomba liga automaticamente quando você aperta a alça da pistola. Com um corte de 55 psi, isso tem a pressão para se livrar de detritos teimosos. Adequado para aplicações de água doce e salgada.

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- 4 câmaras independentes
- Válvula de retenção embutida
- Autoescorvante até 1,83 m / 6 pés
- Alcance da pistola de pulverização 10 m / 32,81 pés
- Capacidade de funcionamento a seco
- Trabalho intermitente
- Motor anticorrosivo revestido de verniz para estufa
- A melhor opção para a limpeza de barcos, caixas de peixes, poços de ancoragem, botes e outras aplicações similares

## ESPECIFICAÇÕES

Modelo	Voltagem	Fluxo (GPM/LPM)	Tipo de controle	Amperagem	Pressão de fechamento (PSI/BAR)	Válvulas	Diafragma	Portas	Conexões de fio
SFWP1-040-055-42A	12V	4,0 / 15,0	Demanda e desvio	13,0	55 / 3,8	EPDM	Santoprene	1/2"-14MNPT	2-Pin/Leads
SFWP2-040-055-42A	24V	4,0 / 15,0	Demanda e desvio	7,0	55 / 3,8	EPDM	Santoprene	1/2"-14MNPT	2-Pin/Leads
SFWP1-040-055-42B	12V	4,0 / 15,0	Demanda e desvio	13,0	55 / 3,8	EPDM	Santoprene	1/2"-14MNPT	2-Pin/Leads
SFWP2-040-055-42B	24V	4,0 / 15,0	Demanda e desvio	7,0	55 / 3,8	EPDM	Santoprene	1/2"-14MNPT	2-Pin/Leads

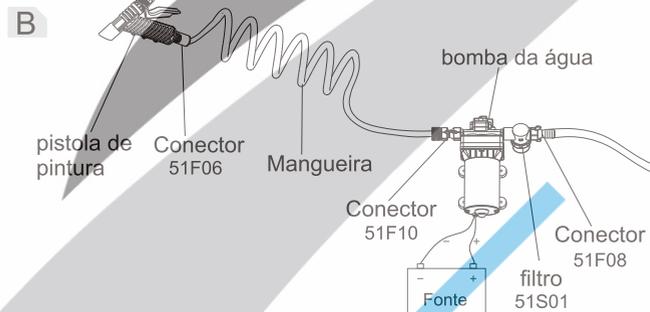
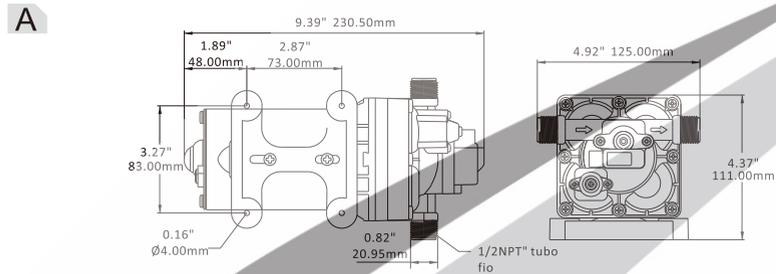
Nota: SFWP1-040-055-42A e SFWP2-040-055-42A são apresentados com tubo de mangueira de 7,5 m (24,61 pés).

SFWP1-040-055-042B e SFWP2-040-055-42B são apresentados sem tubo de mangueira.

## CONFIGURAÇÃO MANUAL DE INSTALAÇÃO

1. Não aplique pressão de entrada acima de 30 psi. Em geral, tente evitar completamente a pressão de entrada.
2. O filtro deve ser conectado ao lado da entrada.
3. Os acessórios devem ser seguros para evitar vazamentos.
4. Conecte o fio positivo (vermelho) ao terminal positivo da sua bateria e o fio negativo (preto) ao terminal negativo da bateria.
5. Como a bomba de abastecimento de água não é essencial, consulte a tabela de cabos sob as informações elétricas. Certifique-se de ter o tamanho de fio correto para o comprimento do fio que você está usando.
6. Após a instalação, verifique a tensão no motor da bomba. A tensão deve ser verificada quando a bomba estiver em operação. A tensão total deve estar disponível no motor da bomba o tempo todo.

## DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO

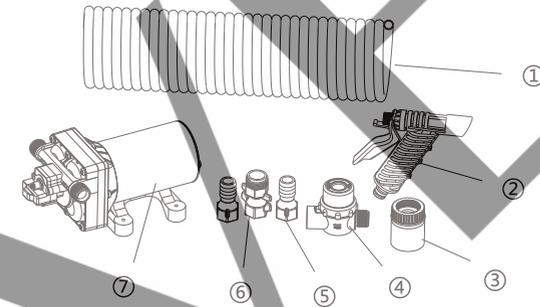


## ACESSÓRIOS



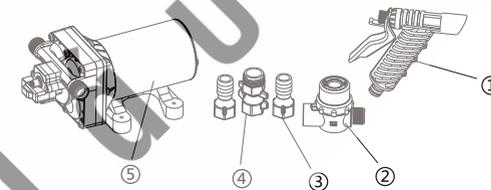
## KITS DE REPARO

### SFWP1-040-055-42A



NO.	NOME	MATERIAL	PARTE MOLHADA	QUANTIDADE
1	TUBO DE MOLTA	PU	SIM	1
2	PISTOLA DE PINTURA	ABS	SIM	1
3	51F06	ABS	SIM	1
4	51S01 FILTRO	PP+20%GF&PC	SIM	1
5	51F08	POM&PP	SIM	2
6	51F10	POM&PP	SIM	1
7	BOMBA DE ÁGUA SÉRIE 42	SFDP1-040-055-42	SIM	1

### SFWP1-040-055-42B



NO.	NOME	MATERIAL	PARTE MOLHADA	QUANTIDADE
1	PISTOLA DE PINTURA	ABS	SIM	1
2	51S01 FILTRO	PP+20%GF&PC	SIM	1
3	51F08	POM&PP	SIM	2
4	51F10	POM&PP	SIM	1
5	BOMBA DE ÁGUA SÉRIE 42	SFDP1-040-055-42	SIM	1

## MANUTENÇÃO

A falta de higienização e manutenção é uma das principais razões do baixo desempenho da bomba. Faça a manutenção e prepare a bomba para o inverno em momentos apropriados, especialmente antes e após um período de armazenamento.