



[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.

## MANUTENÇÃO CORRETIVA

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

Verifique as linhas para ver se há torções.

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

### ● O MOTOR NÃO LIGA

Fiação solta ou inadequada

O circuito da bomba não tem energia

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

Válvulas obstruídas na cabeça da bomba

### ● BAIXO FLUXO E PRESSÃO

Vazamento de ar na entrada da bomba

Diafragma perfurado

Tensão insuficiente

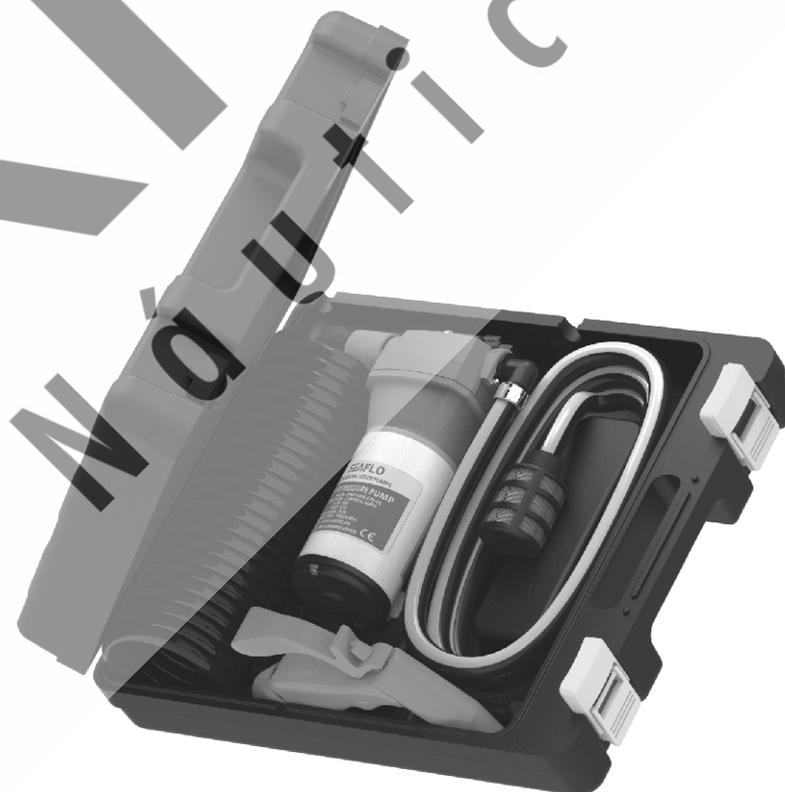
## CUIDADO

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 PORTÁTIL — MANUAL DE INSTALAÇÃO —

O kit da bomba de lavagem portátil foi projetado para a maioria das aplicações externas de lavagem. O alto desempenho e a instalação fácil tornam mais fácil o uso, mesmo por uma criança. O design torna desnecessário o transporte de um tanque quando você o usa.



## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Mangueira enrolada com proteção UV
- Fácil de usar, armazenar e transportar
- Bico ajustável
- Fluxo suave
- Operação silenciosa
- Ciclo de trabalho intermitente

## CONFIGURAÇÕES PADRÃO

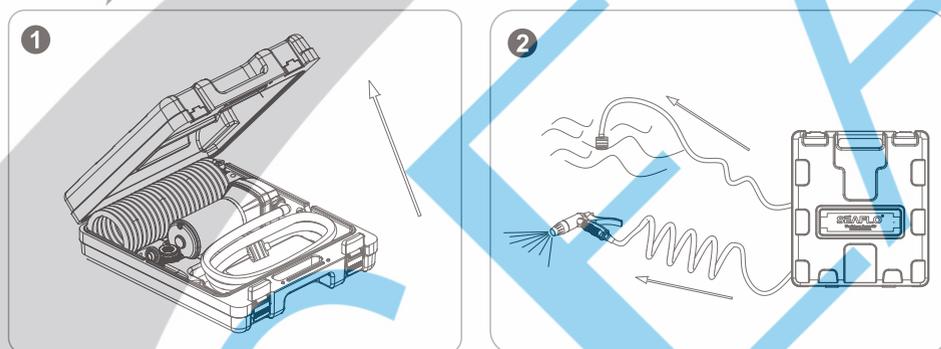
Modelo	Voltagem	Fluxo (GPM/LPM)	Tipo de Controle	Amperagem Máxima	Pressão de Desligamento (PSI/BAR)	Válvulas	Diafragma	Porta
SFWP1-045-070-41	12V	4,5 / 17,0	Interruptor e Desvio	17,0 A	70 / 4,8	EPDM	Santoprene	Ligação rápida

## INSTALAÇÃO

### Configuração

1. Não aplique pressão de entrada acima de 30 psi. Em geral, tente evitar qualquer entrada com pressão.
2. O filtro deve ser instalado no lado da entrada.
3. Conecte o fio positivo (vermelho) ao terminal negativo da bateria e o fio negativo (preto) ao terminal negativo da bateria.
4. Verifique a tabela de fios quando instalar a bomba para garantir que o dimensionamento correto do comprimento do fio seja usado.
5. Após as instalações, verifique a voltagem da bomba e escolha a bateria certa. A tensão total deve estar disponível quando a bomba estiver em uso.

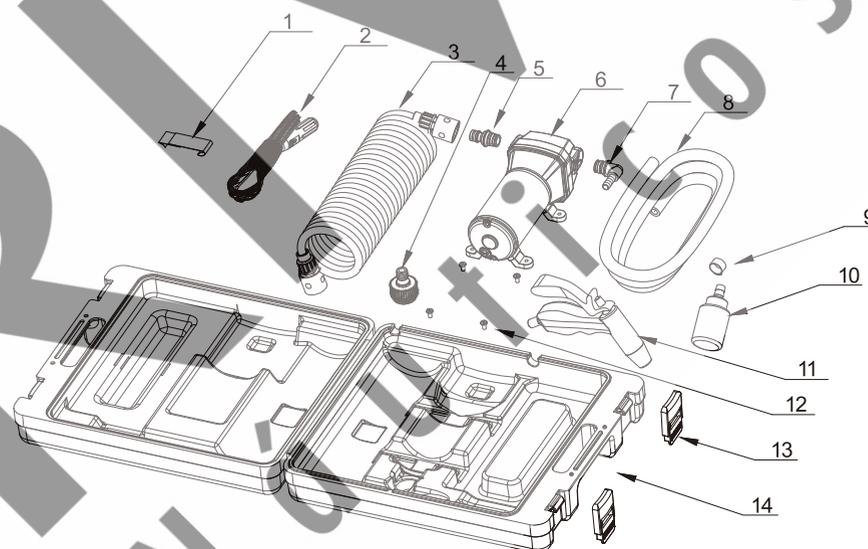
### Diagrama de instalação



## INFORMAÇÃO ELÉTRICA

Pés (M)	AWG (MM²)
0-20(0-6)	14 AWG
20-30(6-9)	12 AWG
30-65(9-19)	10 AWG
65-100(19-30)	8 AWG

## KITS DE REPARO



Código	Descrição	Código	Descrição
1	Velcro	8	Mangueira
2	Carregador de cigarro do carro	9	Braçadeira
3	Bobina de mangueira 51H02	10	Filtro
4	Conector	11	Bico de espalhamento
5	Conector 41F008	12	Parafuso
6	Bomba	13	Fivela
7	Conector 41F007	14	Maleta de ferramentas