

➔ Semi e Profissionais



**BH-1400 - Fixa Hobby**  
 • Pressão: 450 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 13 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mangueira: preta de 3/8" c/ 10m



**BH-1500 - Móvel e Fixa Semi Profissional**  
 • Pressão: 340 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 12 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mangueira: preta de 3/8" c/ 10m



**BH-1600 - Móvel e Fixa Profissional**  
 • Pressão: 500 a 550 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 14 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mangueira: preta de 3/8" c/ 10m



**BH-6000 - Móvel e Fixa Profissional**  
 • Pressão: 400 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 22 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mangueira: preta de 3/8" ou azul de 1/2" c/ 10m



**BH-6100 - Móvel Profissional**  
 • Pressão: 400 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 26 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mang: preta de 3/8" ou azul de 1/2" c/ 10m



**BH-6100 - Fixa Profissional**  
 • Pressão: 400 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 26 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mang: preta de 3/8" ou azul de 1/2" c/ 10m



**BH-6284 - Fixa Profissional**  
 • Pressão: 400 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 52 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mangueira: azul de 1/2" c/ 10m



**BH-6500 - Fixa Profissional**  
 • Pressão: 500 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 26 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mangueira: azul de 1/2" c/ 10m



**BH-6750 - Fixa Profissional**  
 • Pressão: 750 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 22 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mangueira: azul de 1/2" c/ 10m



**Agrovíario - Fixa Profissional**  
 • Pressão: 400 lbf/PoI<sup>2</sup>  
 • Vazão: 26 l/min  
 • Tensão: Monof. ou trifásico  
 • Bomba: 3 pistões de cerâmica  
 • Mangueira: azul de 1/2" c/ 10m

➔ Lavadora BH6100 **AGROJATO**



Foto Ilustrativa

LAVADORAS  
**HIDROMAR**

www.hidromar.com.br

Indústria e Comércio Hidromar Ltda  
 CNPJ: 78.599.545/0001-53 Insc.Est: 601.01957-46  
 R. Amélia Riskallah Abib Tauil, 151  
 Fone/Fax: + 55 43 3325-5030 Fax: + 55 43 3325-5155  
 CEP 86030-290 Londrina - Paraná - Brasil

email: hidromar@hidromar.com.br

LAVADORAS

**HIDROMAR**

www.hidromar.com.br

Leia atentamente esse manual para entender o funcionamento do equipamento e mantenha-o em poder do operador para a sua consulta periódica.



## 01 Características Técnicas



Modelo: Agrojato BH6100	
<b>Rotação na tomada de força do motor</b>	480 RPM (s)
<b>Potência consumida</b>	3HP
<b>Pressão</b>	400 libras
<b>Vazão</b>	26 litros/min.
<b>Esguicho de saída</b>	Preto 3,2.
<b>Entrada de água</b>	3/4

## 02 Nivelamento

No transporte e no uso, mantenha a lavadora nivelada para evitar vazamento de óleo e uma perfeita lubrificação.

## 03 Funcionamento

Antes de colocar sua lavadora em funcionamento, verifique o nível de óleo do cárter.

**Atenção** A lavadora não acompanha óleo.

## 04 Manutenção e Lubrificação

### 4.1 – Utilize óleo hidráulico SAE 68

Para o correto funcionamento da lavadora, utilize óleo hidráulico SAE 68 ou SAE 30, o mesmo usado em compressores de ar.

O nível de óleo do cárter da lavadora deve ser preenchido até o bujão de nível de óleo (suspiro lateral), a quantidade é de aproximadamente 1,5 litros.

### 4.1 – Período de troca de óleo

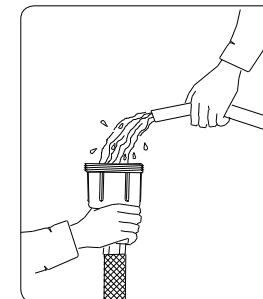
1ª troca: com 100 horas de funcionamento. Demais trocas, a cada 12 meses de funcionamento.

## Funcionamento 05

**5.1** – Primeiramente coloque óleo verificando o seu nível.

**5.2** – Antes de acionar a tomada de força do trator, adicione água pela válvula de retenção, até que toda a extensão da mangueira fique cheia d'água.

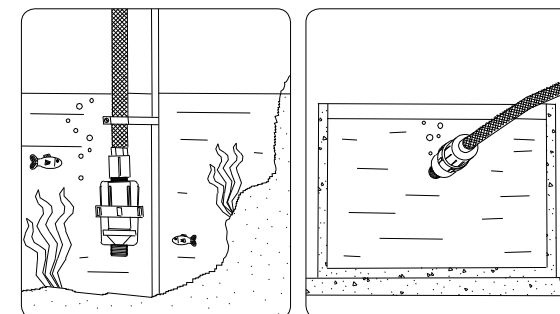
**5.3** – Nunca funcione sua lavadora sem água, pois pode causar sérios danos às gaxetas.



## Forma correta e errada de captar a água 06

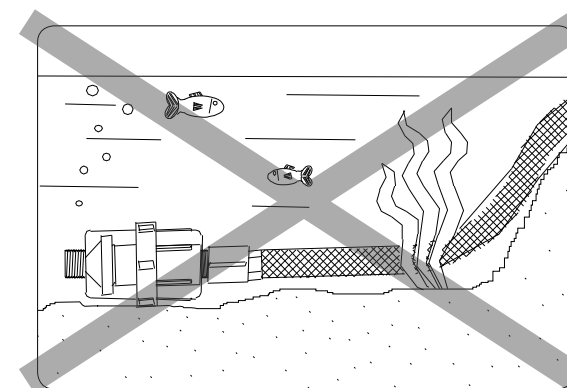
### 6.1 – A forma correta de se fazer a captação de água.

Amarre a mangueira e a válvula de pé numa estaca de madeira, para que a mesma não fique encostada no chão ou no barranco, evitando a captação de sujeira e barro, que é prejudicial à lavadora.



### 6.2 – A forma errada de se fazer a captação de água.

Evite que a válvula de retenção encoste no chão ou no barranco, para que a lavadora não capte sujeira ou barro, pois é prejudicial à lavadora.



## Limpeza dos filtros 07

**8.1** – Faça a limpeza do filtro da lavadora da válvula de retenção, toda vez que usar sua lavadora. Troque os filtros quando houver ruptura dos mesmos.