

# BOYU®



## BOMBA BIG CAPACITY POND PUMP

### Instruções de uso

Página 1

Caro usuário, para certificar-se de que este produto será utilizado com seu melhor desempenho, por favor, leia as instruções abaixo:

#### Características

1. Desenho multifuncional, inovador e compacto, com alta capacidade de elevação e grande fluxo.  
Este produto pode ser utilizado de diversas maneiras em terra ou na água. Com componentes em cerâmica, este produto é à prova de ferrugem e tem alta resistência, podendo ser usado em água doce e salgada.  
3. Todas suas partes elétricas são isoladas com resinas, tornando a bomba à prova d'água e perfeitamente isolada.  
4. Possui sensores internos contra sobrecarga elétrica e superaquecimento. Seu motor é destacável e fácil de consertar.

#### Informações técnica

1. Verifique se a voltagem e frequência da bomba estão de acordo com a fornecida na tomada de energia que será usada.  
2. Verifique cuidadosamente se o fio elétrico da bomba está em perfeito estado, e nunca use uma bomba se o fio apresentar danos.  
3. Se esta bomba for usada submersa, certifique-se de que ela fique completamente dentro da água e que sobre ela exista pelo menos 20 centímetros de água até atingir o nível de superfície da água.  
4. Se o nível de água baixar desligue a bomba imediatamente, até completar o nível de água do reservatório onde se encontra a bomba.  
5. Nunca opere esta bomba fora da água.

BOYU®

6. A água elevada pela bomba nunca deve conter qualquer material particulado, pois isso provoca desgaste prematuro de seus componentes.  
7. Nunca use esta bomba em líquidos inflamáveis ou em água com temperatura acima de 40°C.  
8. Sempre desligue a bomba da energia elétrica antes de retirá-la da água.  
9. Nunca puxe a bomba pelo fio elétrico para tirá-la da água ou levá-la.  
10. Interrompa o funcionamento da bomba a qualquer sinal de problemas. Leve-a para consertar apenas no fabricante ou profissionais habilitados.  
11. Para usar a bomba fora da água:

- \* Sob as condições descritas abaixo, esta bomba pode ser usada fora da água.
- \* Instale a bomba fora da água, mas sempre abaixo do nível da água do lago ou aquário, pois seu motor não é auto-escorvante.
- \* Retire a tampa externa do filtro.
- \* Conecte um tubo à entrada de água da bomba e outro em sua saída, certificando-se que não ocorra nenhum vazamento nas junções.
- \* Encha a bomba e o tubo de entrada com água antes de ligar a bomba à tomada de eletricidade.
- \* Monte um filtro apropriado na entrada de água da bomba para evitar entupimentos.

Página 2

Importador p/ o Brasil  
CNPJ: 000.014.015/0001-09  
Inscrição Estadual: 114.083.242.110  
Validade Indeterminada

**Solução de problemas**

Se a bomba não estiver funcionando apropriadamente, siga os passos abaixo para verificar a causa.

1. Verifique se há fornecimento suficiente de água.
2. Verifique se o filtro está obstruído.
3. Verifique se há sujeira no encanamento.
4. Verifique se há entupimento nos tubos ou na saída em "spray"
5. Verifique se a bomba não está sob ação de sua proteção por superaquecimento ou se o motor não queimou.
6. Após essas verificações, você pode religar a bomba e ver se ela trabalha de forma apropriada.

**Manutenção diária**

1. Antes da manutenção, desligue a bomba da energia elétrica.
2. Pressione as laterais da tampa filtrante (1) e remova-a.
4. Desmonte as peças 3, 2, 4 e 7.
5. Retire o rotor do lugar cuidadosamente, para não causar danos ao anel selante ("O" Ring).
6. Limpe todas as peças com água doce e um pano ou esponja.
7. Montagem:

- A. Recoloque o anel selante no corpo da bomba, mantendo-a na posição horizontal.
- B. Reponha o rotor em seu lugar encaixado no espaço dentro da bomba. Gire cuidadosamente o rotor para verificar se ele está girando livre.
- C. Verifique se o anel selante está no local apropriado em torno do encaixe da bomba.
- D. Reponha e aperte os parafusos, verificando se o rotor pode girar livremente.
- E. Coloque a tampa filtrante.

Cuidados:

(IMAGEM)

Após a montagem, ligue a bomba à energia elétrica e verifique se ela funciona silenciosamente. O período máximo que a bomba pode funcionar fora da água é de 5 minutos.

Página 3

**Informações técnicas**

Modelo	Voltagem	Frequência	Consumo	Alt. máxima	Vol máxima	Peso	Tamanho
PQF-3000	220/110V	50/60Hz	50W	2.5M	3000L/H	2.46Kg	282X165X173mm
PQF-4500	220/110V	50/60Hz	70W	3.0M	4800L/H	2.46Kg	282X165X173mm
PQF-6000	220/110V	50/60Hz	95W	3.5M	6000L/H	2.48Kg	282X165X173mm
PQF-8000	220/110V	50/60Hz	115W	4.0M	8100L/H	2.48Kg	282X165X173mm
PQF-10000	220/110V	50/60Hz	135W	4.5M	9800L/H	2.50Kg	282X165X173mm
PQF-13000	220/110V	50/60Hz	175W	5.0M	12500L/H	2.50Kg	282X165X173mm
SPF-8000	220/110V	50/60Hz	100W	3.2M	8000L/H	2.40Kg	270X110X150mm
SPF-10000	220/110V	50/60Hz	120W	3.6M	10000L/H	2.42Kg	270X110X150mm
SPF-12000	220/110V	50/60Hz	140W	4.0M	12000L/H	2.46Kg	270X110X150mm
SPF-13000	220/110V	50/60Hz	175W	4.0M	12000L/H	2.60Kg	319X121X166mm
SPF-16000	220/110V	50/60Hz	280W	5.3M	16000L/H	5.00Kg	319X212X166mm
SPF-18000	220/110V	50/60Hz	500W	8.0M	18000L/H	5.27Kg	244X157X170mm
SPF-28000	220/110V	50/60Hz	700W	7.5M	26000L/H	11.48Kg	415X170X206mm
SPF-38000	220/110V	50/60Hz	720W	7.8M	28000L/H	11.49Kg	415X170X206mm
SPF-48000	220/110V	50/60Hz	740W	8.0M	30000L/H	11.50Kg	415X170X206mm
SPF-8000L	220/110V	50/60Hz	100W	3.2M	8000L/H	2.27Kg	187X110X150mm
SPF-10000L	220/110V	50/60Hz	120W	3.6M	10000L/H	2.28Kg	187X110X150mm
SPF-12000L	220/110V	50/60Hz	140W	4.0M	12000L/H	2.30Kg	187X110X150mm
SPF-13000L	220/110V	50/60Hz	175W	4.0M	12000L/H	4.30Kg	227X121X166mm
SPF-16000L	220/110V	50/60Hz	280W	5.3M	16000L/H	4.60Kg	227X121X166mm
SPF-28000L	220/110V	50/60Hz	700W	7.5M	26000L/H	10.03Kg	300X170X206mm
SPF-38000L	220/110V	50/60Hz	720W	7.8M	28000L/H	10.04Kg	300X170X206mm
SPF-48000L	220/110V	50/60Hz	740W	8.0M	30000L/H	10.05Kg	300X170X206mm

Página 4

**Certificado de garantia**

**Este produto está garantido segundo o código do consumidor. Este certificado de garantia deve ser preenchido pelo revendedor no ato da venda, e deverá acompanhar o produto em caso de eventuais problemas cobertos por esta garantia. Esta garantia não é válida no caso de uso inadequado, ou quaisquer alterações, modificações ou adaptações no produto. Esta garantia não cobre despesas com o transporte do produto, eventuais despesas de transporte serão de encargo do comprador.**

**Equipamentos sujos ou mal acondicionados não serão passíveis de garantia. Peças que apresentem desgaste por uso inadequado ou intenso não serão passíveis de garantia. O produto será devolvido na mesma embalagem que foi recebido.**

Data: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Nome do vendedor: \_\_\_\_\_

Nome do comprador: \_\_\_\_\_

Nome da Loja: \_\_\_\_\_

Telefone para contato: \_\_\_\_\_

Página 5