



**AGRICOTEC**<sup>®</sup>  
EQUIPAMENTOS PARA PISCICULTURA

## MANUAL DE MONTAGEM



**AERADOR CHAFARIZ**

**INOX**

## Obrigado por escolher a Agricotec!

A Agricotec Comércio e Manutenção de Equipamentos Agrícolas cumprimenta você pela aquisição do **AERADOR CHAFARIZ AGRICOTEC**. Neste manual, você encontra todas as informações sobre seu Aerador Chafariz. Antes de usá-lo, leia atentamente as instruções e guarde o manual para futuras consultas. Ao comprar ou fazer manutenção em Equipamentos Agrícolas, lembre-se da marca Agricotec.

## Instalação do Aerador Chafariz Agricotec

### Sequência de Instalação:

- [ 1 ] Retirar Aerador Chafariz Agricotec da embalagem;
- [ 2 ] Realizar instalação elétrica em painel de comando;  
**NOTA:** A instalação elétrica deve ser realizada por profissional habilitado. Por questões de segurança, a instalação elétrica deve ser realizada com o Aerador fora da água e a uma distancia mín. de 1,5m da lagoa.
- [ 3 ] Posicionar Aerador Chafariz Agricotec no centro ou na parte mais profunda da lagoa;
- [ 4 ] Fixar Aerador Chafariz Agricotec, amarrando-o nos olhais do Aerador e parte firme da lagoa;  
**NOTA:** Material para fixação não acompanha.
- [ 5 ] Seu aerador está pronto para funcionar.

### Recomendações Importantes

- Nunca remover o cesto de proteção da hélice;
- Nunca posicionar Aerador Chafariz Agricotec na lagoa com o mesmo energizado;
- Sempre posicionar o Aerador Chafariz Agricotec na parte mais profunda da lagoa; (mín. 1,5 metros)
- Sempre que for realizar limpeza e manutenção do Aerador Chafariz Agricotec, deve-se desligar o disjuntor.
- Não ligar Aerador Chafariz Agricotec quando ocorrer o processo de despesca.

## Limpeza e Manutenção

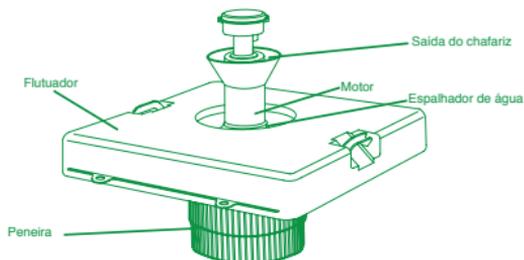
- Mensalmente realizar limpeza do cesto;
- Semanalmente inspecionar o chicote elétrico, para detectar possível dano causado por algum peixe/predador.

## Problemas e Soluções

| Problema   | Possível Causa          | Solução   |
|--|-------------------------|---|
| Areador não liga.                                      | Sem instalação elétrica | Realizar instalação elétrica com auxílio de eletricista profissional                |
|  | Falta de Fase           | Corrigir Instalação Elétrica  |
| Areador não joga água suficiente (aprox. 1m de altura) | Profundidade baixa.     | Reposicionar Areador para local com profundidade mínima de 1,5m                     |
|  | Sujeira no cesto        | Desligar disjuntor de alimentação elétrico do Areador e realizar limpeza da peneira |

## Características Técnicas

| Especificação            | AGT-C-1-220             | AGT-C-1,5-380           | AGT-C-2-380             |
|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Consumo                  | 0,75kW/h                | 1,35kW/h                | 1,50kW/h                |
| Voltagem                 | 220 v                   | 380 v                   | 380 v                   |
| Potência                 | 1cv                     | 1,5cv                   | 2cv                     |
| Incorporação O2          | 1,8 kg/h                | 2,5 kg/h                | 2,87 kg/h               |
| Profundidade mín.        | 1,4m                    | 1,4m                    | 1,5m                    |
| Hélice/Cesto de proteção | Nylon                   |                         |                         |
| Área de abrangência      | 1500-2000m <sup>2</sup> | 2000-2500m <sup>2</sup> | 2500-3000m <sup>2</sup> |





**47 3001 0307**  
**47 3370 0712 • 47 33711579**  
**contato@agricotec.com.br**

Rua Manoel Francisco da Costa, 11401  
Vila Chartres • São João  
89257-000 • Jaraguá do Sul - SC