



JBL PROFLORA pH-Control Touch

Comp. de medição e de controlo p/ o controlo do CO2/pH

Suitable for:



- Favorecimento do crescimento das plantas e da vitalidade dos peixes: computador de medição e de controlo através de touchpad para o cálculo altamente preciso e controlo do valor de pH ideal nos aquários
- Ligar os sensores (sensor de pH não incluído), regular os valores desejados no menu e ligar com a válvula magnética (não incluída)
- Tecnologia de medição e controlo digital: display gráfico, orientação direta do utilizador, sensores separados para o valor de pH e temperatura
- Compara o valor de pH desejado com o valor de pH efetivo e controla a adição de CO2 através de uma válvula magnética (não incluída)
- Incluído: aparelho de controlo de CO2 com touch display, incl. suporte de parede, fonte de alimentação, sensor de temperatura com 2 suportes de ventosa e cabo de ligação à válvula magnética, suporte de cubete para fluidos de calibração

Isto também poderá ser de seu interesse

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/63187>



JBL PROFLORA u501
 Kit completo para o sistema de fertilização de plantas



JBL PROFLORA u502
 Sist. fertilização de plantas com desligamento noturno



JBL PROFLORA m501
 Conj. compl. de CO2 sist. fertilização plantas aquário



JBL PROFLORA m502
 Sist. fertilização CO2 p/ plantas aquário c/ des. not.





JBL PROFLORA pH-Control Touch

Accessories



JBL Solução tampão pH 4,0
 Líquido de calibragem com pH 4,0 para elétrodos de pH



JBL Solução tampão pH 7,0
 Líquido de calibragem com pH 7,0 para elétrodos de pH



JBL Dest
 Água de limpeza destilada para elétrodos de pH



JBL Solução para conservação
 Solução de lavagem e armazenamento p/ elétrodos de pH



JBL PROFLORA Sensor de pH+Cal
 Elétrodo de pH com conexão BNC



JBL PROFLORA T3
 Mangueira especial para sistemas de CO₂ em aquários



JBL PROFLORA Cal
 Conjunto completo para a calibração





JBL PROFLORA pH-Control Touch



Spare parts



JBL Ventosa fendida 2 mm

Suporte p/ cabos de aquecimento, aquários e terrários



6348810

JBL Adaptador UK para todos os conectores chatos



JBL pH Control Touch Sensor de temperatura



JBL pH-Control Touch Cabo de conexão



JBL PROFLORA pH-Control Touch



Product information

Peixes saudáveis devido ao valor de pH ideal


O valor da acidez determina o valor de pH da água. Para conservar a saúde dos peixes e das plantas, este valor deve ser constantemente monitorizado e ajustado às condições. O valor de pH correto depende da população de peixes do aquário, um valor de pH incorreto pode provocar stress e doenças.

Informação técnica

Incl. sensor de temperatura, display gráfico moderno c/ touchpad, teste do sensor em cada calibração, diagnóstico de falha no caso de calibração falhada, indicador permanente: valor de pH real/de referência, tensão do sensor, temperatura, lembrete de calibração em dias/horas, estado das válvulas, precisão de medição, regulação do valor de referência: selecionável ou calculado automaticamente com o auto pH, compensação automática da temperatura na medição e calibração, histerese selecionável (desvio superior e inferior do ponto de comutação), bloqueio de teclas por senha, função de alarme pH (alarme de margem), função de alarme temperatura (alarme de margem e de objetivo), estado das válvulas selecionável, seleção de idioma: D/EN/F/NL/I/DK/E/P, função de reset, fonte de alimentação universal adequada para todas as tensões nominais correntes em todo o mundo.

O motivo do controlo do pH:

Para automatizar o transporte de CO₂, ligue um computador de pH (JBL PROFLORA pH-Control Touch) para desligamento noturno, em vez de um temporizador. Basta inserir a dureza carbonatada (KH) da água do aquário e, logo o computador calcula o valor do pH adequado, que é ajustado mediante adição de CO₂. Depois, o computador controla a válvula magnética e adiciona o CO₂ necessário para alcançar o valor de pH calculado ou desejado. Em seguida, a válvula magnética é fechada e novamente aberta para manter o valor do pH estável. A medição do pH da água ocorre com um elétrodo de pH, NÃO contido no conjunto e que deve ser comprado extra. Assim é garantido que não obtém um elétrodo envelhecido no conjunto, mas sempre um elétrodo acabado de fabricar!

| Further information | |
|-----------------------|---|
| FAQ | ✓ |
| Blog | ✓ |
| Press | ✓ |
| Laboratory/calculator | ✗ |
| Worth reading | ✓ |
| Spare parts | ✓ |
| Video | ✓ |
| GarantiePlus | ✗ |
| Instruções | ✓ |
| QR code |  |





JBL PROFLORA pH-Control Touch

| | |
|---------------------|---|
| Tipo de alimentação | - |
| Sub product type | - |
| Dosagem | - |