




# JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE

Kit de mudança de água para ligação à torneira da água

Suitable for:  



- Kit completo extremamente prático para uma mudança parcial da água, com limpeza do fundo em aquários com 30-70 cm de altura, com bomba de jato de água para a torneira da água
- Instalação fácil: ligar o tubo de limpeza de lodo (aspirador de fundo) com a mangueira à bomba de sucção na torneira. Depois da limpeza do pó no fundo do aquário, mudar a alavanca da bomba na torneira e voltar a encher o aquário
- Dispositivo de aspiração automática: gera sucção através do jato de água da torneira (mesmo que o lavatório se situe mais alto do que o aquário). Limpeza em pontos de difícil acesso com o tubo de limpeza de lodo: secção transversal redonda com canto
- Já não há necessidade de carregar baldes de água. Fluxo de água fácil e seguro, fixação da mangueira com o clipe de mangueira e ligação direta à torneira da água
- Incluído: 1 kit completo para mudança da água, incl. 8 m de mangueira (12/16), tubo de limpeza de lodo com 27-46 cm de comprimento, adaptadores de rosca de 3/4" para 22 x 1; 24 x 1; 28 x 1, 2 cliques para fixação da mangueira, 1 bomba de jato de água



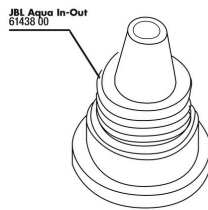
# JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE



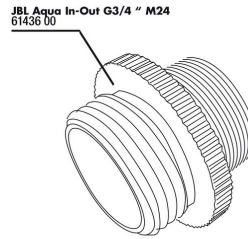
Spare parts



JBL Aqua InOut Válvula de fecho

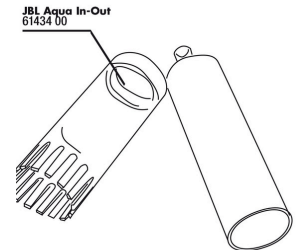


JBL Aqua InOut INJETOR da bomba de jato de água



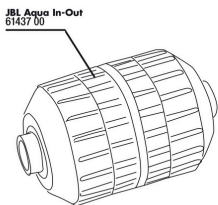
JBL Aqua In-Out G3/4 " M24  
61436 00

JBL Aqua InOut Adaptador de metal G3/4 M24



JBL Aqua In-Out  
61434 00

JBL Aqua InOut Pente de limpeza completo



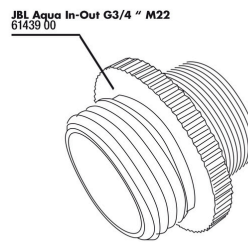
JBL Aqua In-Out  
61437 00

JBL Aqua InOut Acomplamento de mangueira



64213

JBL Aqua InOut Acessório vedação 3/4"



JBL Aqua In-Out G3/4 " M22  
61439 00

JBL Aqua InOut adaptador de metal G3/4 M28/M22



JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT bomba de jato de água

Bomba de sucção para mudança de água cómoda no aquário



# JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE



## Product information

### Mudança regular da água

Restos de alimento, de plantas e produtos metabólicos poluem a água do aquário. Dado que os filtros de aquário não conseguem eliminar completamente estas substâncias da água, e uma grande parte da sujidade vai ter ao fundo do aquário, torna-se necessária uma mudança parcial da água regular (aprox. a cada 2 semanas, 1/3 do conteúdo da água). A mudança parcial da água deveria ser sempre feita juntamente com a aspiração da sujidade. Após a mudança parcial da água deveria necessariamente ser aplicado um condicionador de água bom, como o JBL Biotopol, para tratar a nova água da torneira de forma adequada para os peixes.


### Instalação fácil

Ligue a bomba de jato de água à torneira da água. Ligue a mangueira comprida à bomba, e a outra extremidade ao tubo de limpeza de lodo. Pendure o tubo de limpeza no aquário. Abra a válvula de fecho na bomba de jato de água. Abra a torneira da água com força. A água que corre aspira a água do aquário. Durante a aspiração, limpe o substrato com o tubo. Para voltar a encher o aquário, feche a válvula de fecho na bomba de jato de água e deixe correr água fresca para dentro do aquário.

Caso os 8 m de mangueira sejam insuficientes, pode optar pelo kit de extensão (JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT Extension Set).

### Limpeza correta do substrato:

Coloque o tubo de limpeza de lodo no substrato do seu aquário com movimentos rotativos. A sucção puxa para cima o substrato e a sujidade no tubo de limpeza de lodo. Graças ao próprio peso, o substrato volta para baixo e só a sujidade é aspirada para fora. Em caso de areia fina, pode ajustar a sucção através da elevação do tubo de limpeza, para que também a areia mais fina volte a descer. Se existir fertilizante de substrato de longa duração por baixo da camada de cascalho de cobertura (p. ex. JBL PROFLOA AQUA BASIS), o tubo de limpeza de lodo não deve chegar a tocar no vidro de baixo ao ser colocado no substrato, devendo apenas atingir uma profundidade igual à da camada de substrato de cobertura.

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



# JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE



## Product details

| Article data             |   |
|--------------------------|---|
| Product name             | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE   |
| Art. No.                 | 6142100   |
| EAN number               | 4014162614216   |
| EAN as barcode           |  |
| Ø mangueira              | 12/16 mm  |
| Comprimento              | 8 m   |
| Expiry months            | -   |
| RRP incl. VAT            | 90,66 €   |
| Base price               | -   |
| Nominal filling quantity | -   |
| Base quantity            | 1   |
| Gross weight             | 1755 g  |
| Net weight               | 1553 g  |
| Weight change            | -   |

| Disposal                      |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Product name                  | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE |
| Art. No.                      | 6142100                           |
| Green dot                     | ✓                                 |
| Group electronic waste        | -                                 |
| Disposal weight               | -                                 |
| Tipo de bateria               | -                                 |
| Recolha de baterias           | -                                 |
| Battery rechargeable          | -                                 |
| Peso de eliminação de bateria | -                                 |
| Non-returnable glass          | -                                 |
| PPK                           | 271 g                             |
| Plastic small                 | -                                 |
| Plastic large                 | -                                 |
| Peso de eliminação de metal   | 0 g                               |

| Características |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| Product name    | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE |
| Art. No.        | 6142100                           |





| Características         |  |
|-------------------------|--|
| Espécie animal          | Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Caboz, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tetraodontídeos, Vivíparos |
| Tamanho do animal       | Para todos os tamanhos de animais  |
| Grupo etário do animal  | Todos os peixes de aquário   |
| Volume do habitat       | Para todos os aquários   |
| Material                | Plástico (PM) / plástico (PVC)   |
| Tipo de alimentação     | -  |
| Cor                     | cinzento / preto   |
| Dosagem                 | -  |
| Condições do transporte | -  |



# JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE

| Etiqueta eletrónica / iluminação |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Product name                     | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE |
| Art. No.                         | 6142100                           |
| Temperatura ambiente             | -                                 |
| Hora de início                   | -                                 |
| Mercurio                         | -                                 |
| Comprimento do tubo              | -                                 |
| Tempo de vida                    | -                                 |
| Lumens                           | -                                 |
| Valor CRI                        | -                                 |
| Dimerizável                      | -                                 |
| Ciclos de comutação              | -                                 |
| Valor PAR                        | -                                 |
| Classe de eficiência energética  | -                                 |
| UV-A                             | -                                 |
| UV-B                             | -                                 |
| UV-C                             | -                                 |
| Temperatura da cor               | -                                 |
| Designação do casquilho          | -                                 |

| Technical data                |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Product name                  | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE |
| Art. No.                      | 6142100                           |
| Range in litres               | -                                 |
| Range from - to               | -                                 |
| Range in days                 | -                                 |
| Range tank length             | -                                 |
| Output in watts               | -                                 |
| Output per hour               | -                                 |
| Output per day                | -                                 |
| Height                        | -                                 |
| Length                        | -                                 |
| Width                         | -                                 |
| Diameter                      | -                                 |
| Voltage                       | -                                 |
| For                           | -                                 |
| T8 26mm (watt)                | -                                 |
| T5 16mm (watt)                | -                                 |
| Size                          | -                                 |
| Content for                   | -                                 |
| Filter container volume       | -                                 |
| Volume filter media           | -                                 |
| Hose connections pressure/out | -                                 |
| Hose connections suction/in   | -                                 |





| Technical data |   |
|----------------|---|
| Delivery head  | - |





# JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE

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







## Additional information for the specialist trade sector

| Article data         |   |
|----------------------|---|
| Product name         | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE         |
| Art. No.             | 6142100                                   |
| VAT                  | 23%                                       |
| Sales unit (SU)      | 1   |
| Volume packaging     | 9.356l                                    |
| Dimensions (l/w/h)   | 70 mm/330 mm/405 mm                       |
| Layer                | 21  |
| Pallet               | 63  |
| Category of products | 2   |
| Customs tariff       | 84138100                                  |
| Country of origin    | CN  |
| Type of packaging    | Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão |

| PU 1 data        |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Product name     | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE |
| Art. No.         | 6142100                           |
| PU 1 material    | Papelão g                         |
| PU 1 weight      | 400 g                             |
| PU 1 length      | 335 mm                            |
| PU 1 width/depth | 485 mm                            |
| PU 1 height      | 215 mm                            |

| PU 2 data        |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Product name     | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE |
| Art. No.         | 6142100                           |
| PU 2 material    | -                                 |
| PU 2 weight      | -                                 |
| PU 2 length      | -                                 |
| PU 2 width/depth | -                                 |
| PU 2 height      | -                                 |

| Trade data                 |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Product name               | JBL PROCLEAN AQUA IN-OUT COMPLETE |
| Art. No.                   | 6142100                           |
| Till receipt text          | AQUAINOUT COMPL                   |
| Apresentação na prateleira | -                                 |