



# JBL Mangueira para aquário CINZENTA

Mangueira cinzenta cortada à medida p/ aquários, lagos

Suitable for:



- Mangueira de água cinzenta, flexível, disponível em vários diâmetros e comprimentos (4/6; 9/12; 12/16; 16/22; 19/25)
- Pronta a ser utilizada, especialmente para uso com animais aquáticos, isenta de metais pesados e outras toxinas
- Elevada qualidade para aquários, lagos de jardim ou aquaterrários. Resistente a ozono, sal, ácidos, soluções alcalinas, gordura e solventes (não polares)
- A cor cinzenta-transparente impede melhor o surgimento de algas na mangueira do que mangueiras transparentes
- Incluído: mangueira de água cinzenta-transparente de 2,5 m ou 4 m



# JBL Mangueira para aquário CINZENTA

 Accessories



## JBL Cleany

Escova dupla para mangueiras de 9 a 30 mm



## JBL AntiKink

Proteção anti-dobras para mangueiras



## JBL Ventosa de clipe 6 mm

Ventosas transparentes c/ cliques p/ objetos de ca. 6mm



## JBL ClipSafe Vario

Clipes de fixação p/ mangueiras aquário ajust. 9-27 mm



# JBL Mangueira para aquário CINZENTA



## Product information

### Mangueiras para o aquário


O funcionamento de um aquário exige sempre a utilização de diferentes mangueiras. A JBL oferece mangueiras para o aquário de elevada qualidade em diferentes tamanhos e cores.

### Elevada qualidade

A mangueira da água da JBL é isenta de metais pesados. É de elevada qualidade e dispõe de um cartão para pendurar.

### Dica para a aplicação:

Mangueiras às vezes são pouco maleáveis, ligeiramente dobradas ou apresentam uma forma que não encaixa. Coloque a mangueira em água quente durante 20 minutos. Seguidamente a mangueira estará bem mais flexível e sem dobras.

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



# JBL Mangueira para aquário CINZENTA



## Product details

| Article data             |  |   |  |  |
|--------------------------|--|---|--|--|
| Product name             | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.                 | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |
| EAN number               | 4014162610867                                      | 4014162610874                                   | 4014162610881                                    | 4014162610898                                    |
| EAN as barcode           |  |   |  |  |
| Ø                        | 4/6  | 9/12  | 12/16  | 16/22  |
| Comprimento              | 2,5 m  | 2,5 m   | 2,5 m  | 2,5 m  |
| Expiry months            | -  | -   | -  | -  |
| RRP incl. VAT            | -  | 6,46 €  | 9,20 €   | 13,86 €  |
| Base price               | -  | 2,58 €  | 3,68 €   | 5,54 €   |
| Nominal filling quantity | 2,5 m  | 2,5 m   | 2,5 m  | 2,5 m  |
| Base quantity            | 1 m  | 1 m   | 1 m  | 1 m  |
| Gross weight             | 80,5 g   | 179,5 g   | 321,5 g  | 526,5 g  |
| Net weight               | 59 g   | 158 g   | 300 g  | 505 g  |
| Weight change            | 1000   | 1000  | 1000   | 1000   |

| Disposal                      |  |   |  |  |
|-------------------------------|--|---|--|--|
| Product name                  | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.                      | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |
| Green dot                     | ✓  | ✓   | ✓  | ✓  |
| Group electronic waste        | -  | -   | -  | -  |
| Disposal weight               | -  | -   | -  | -  |
| Tipo de bateria               | -  | -   | -  | -  |
| Recolha de baterias           | -  | -   | -  | -  |
| Battery rechargeable          | -  | -   | -  | -  |
| Peso de eliminação de bateria | -  | -   | -  | -  |
| Non-returnable glass          | -  | -   | -  | -  |
| PPK                           | 21,5 g   | 21,5 g  | 21,5 g   | 21,5 g   |
| Plastic small                 | -  | -   | -  | -  |
| Plastic large                 | -  | -   | -  | -  |
| Peso de eliminação de metal   | 0 g  | 0 g   | 0 g  | 0 g  |

| Características |  |   |  |  |
|-----------------|--|---|--|--|
| Product name    | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.        | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |





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



| Article data             |  |   |
|--------------------------|--|---|
| Product name             | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 19/25, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6 4 m |
| Art. No.                 | 6109000  | 6109700   |
| EAN number               | 4014162610904                                    | 4014162610973                                   |
| EAN as barcode           |  |   |
| Ø                        | 19/25  | 4/6   |
| Comprimento              | 2,5 m  | 4 m   |
| Expiry months            | -  | -   |
| RRP incl. VAT            | 20,07 €  | 6,05 €  |
| Base price               | 8.03 €   | 1.51 €  |
| Nominal filling quantity | 2.5 m  | 4 m   |
| Base quantity            | 1 m  | 1 m   |
| Gross weight             | 733.5 g  | 114.7 g   |
| Net weight               | 712 g  | 95 g  |
| Weight change            | 1000   | -   |

| Disposal                      |  |   |
|-------------------------------|--|---|
| Product name                  | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 19/25, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6 4 m |
| Art. No.                      | 6109000  | 6109700   |
| Green dot                     | ✓  | ✓   |
| Group electronic waste        | -  | -   |
| Disposal weight               | -  | -   |
| Tipo de bateria               | -  | -   |
| Recolha de baterias           | -  | -   |
| Battery rechargeable          | -  | -   |
| Peso de eliminação de bateria | -  | -   |
| Non-returnable glass          | -  | -   |
| PPK                           | 21.5 g   | 19.7 g  |
| Plastic small                 | -  | -   |
| Plastic large                 | -  | -   |
| Peso de eliminação de metal   | 0 g  | 0 g   |

| Características        |  |  |
|------------------------|--|--|
| Product name           | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 19/25, 2,5 m   | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6 4 m  |
| Art. No.               | 6109000  | 6109700  |
| Espécie animal         | Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Caboz, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco iris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos | Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Caboz, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco iris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos |
| Tamanho do animal      | Para todos os tamanhos de animais  | Para todos os tamanhos de animais  |
| Grupo etário do animal | Todos os peixes de aquário   | Todos os peixes de aquário   |
| Volume do habitat      | Para todos os aquários   | Para todos os aquários   |



| Características         |                |                |
|-------------------------|----------------|----------------|
| Material                | Plástico (PVC) | Plástico (PVC) |
| Tipo de alimentação     | -              | -              |
| Cor                     | cinzento       | cinzento       |
| Dosagem                 | -              | -              |
| Condições do transporte | -              | -              |



# JBL Mangueira para aquário CINZENTA

| Etiqueta eletrónica / iluminação |  |   |  |  |
|----------------------------------|--|---|--|--|
| Product name                     | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.                         | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |
| Temperatura ambiente             | -  | -   | -  | -  |
| Hora de início                   | -  | -   | -  | -  |
| Mercúrio                         | -  | -   | -  | -  |
| 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 Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.                      | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |
| 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  | - | - | - | - |





| Etiqueta eletrónica / iluminação |  |   |
|----------------------------------|--|---|
| Product name                     | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 19/25, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6 4 m |
| Art. No.                         | 6109000  | 6109700   |
| 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 Mangueira para aquário CINZENTA 19/25, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6 4 m |
| Art. No.                      | 6109000  | 6109700   |
| 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   | -  | -   |
| Delivery head                 | -  | -   |





# JBL Mangueira para aquário CINZENTA

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





## Additional information for the specialist trade sector

| Article data         |  |   |  |  |
|----------------------|--|---|--|--|
| Product name         | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.             | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |
| VAT                  | 23%  | 23%   | 23%  | 23%  |
| Sales unit (SU)      | 1  | 1   | 1  | 1  |
| Volume packaging     | 1.8l   | 3.4l  | 4.3l   | 7.2l   |
| Dimensions (l/w/h)   | 30 mm/245 mm/245 mm                                | 44 mm/278 mm/278 mm                             | 60 mm/270 mm/270 mm                              | 70 mm/320 mm/320 mm                              |
| Layer                | 480  | 200   | 120  | 80   |
| Pallet               | 1440   | 600   | 360  | 240  |
| Category of products | 2  | 2   | 2  | 2  |
| Customs tariff       | 39173200   | 39173200  | 39173200   | 39173200   |
| Country of origin    | DE   | DE  | DE   | DE   |
| Type of packaging    | com etiqueta pendurada                             | com etiqueta pendurada                          | com etiqueta pendurada                           | com etiqueta pendurada                           |

| PU 1 data        |  |   |  |  |
|------------------|--|---|--|--|
| Product name     | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.         | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |
| PU 1 material    | Papelão g  | Papelão g                                       | Papelão g  | Papelão g  |
| PU 1 weight      | 1500 g   | 1500 g  | 1500 g   | 1500 g   |
| PU 1 length      | 596 mm   | 596 mm  | 596 mm   | 596 mm   |
| PU 1 width/depth | 396 mm   | 396 mm  | 396 mm   | 396 mm   |
| PU 1 height      | 660 mm   | 660 mm  | 660 mm   | 660 mm   |

| PU 2 data        |  |   |  |  |
|------------------|--|---|--|--|
| Product name     | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.         | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |
| PU 2 material    | Nenhuns  | Nenhuns   | Nenhuns  | Nenhuns  |
| PU 2 weight      | -  | -   | -  | -  |
| PU 2 length      | -  | -   | -  | -  |
| PU 2 width/depth | -  | -   | -  | -  |
| PU 2 height      | -  | -   | -  | -  |

| Trade data                 |  |   |  |  |
|----------------------------|--|---|--|--|
| Product name               | JBL Mangueira para aquário CINZENTA ar, 4/6, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 9/12, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 12/16, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTA 16/22, 2,5 m |
| Art. No.                   | 6108600  | 6108700   | 6108800  | 6108900  |
| Till receipt text          | Mangu.Aqua 4/6                                     | Mangu.Aqua 9/12                                 | Mangu.Aqua 12/16                                 | Mangu.Aqua 16/22                                 |
| Apresentação na prateleira | -  | -   | -  | -  |





| Article data         |  |   |
|----------------------|--|---|
| Product name         | JBL Mangueira para aquário CINZENTÁ 19/25, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTÁ ar, 4/6 4 m |
| Art. No.             | 6109000  | 6109700   |
| VAT                  | 23%  | 23%   |
| Sales unit (SU)      | 1  | 1   |
| Volume packaging     | 5l   | 2.401l  |
| Dimensions (l/w/h)   | 60 mm/240 mm/350 mm                              | 40 mm/245 mm/245 mm                             |
| Layer                | 60   | 480   |
| Pallet               | 180  | 1440  |
| Category of products | 2  | 2   |
| Customs tariff       | 39173200   | 39173200  |
| Country of origin    | DE   | DE  |
| Type of packaging    | com etiqueta pendurada                           | com etiqueta pendurada                          |

| PU 1 data        |  |   |
|------------------|--|---|
| Product name     | JBL Mangueira para aquário CINZENTÁ 19/25, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTÁ ar, 4/6 4 m |
| Art. No.         | 6109000  | 6109700   |
| PU 1 material    | Papelão g  | Papelão g                                       |
| PU 1 weight      | 1500 g   | 1120 g  |
| PU 1 length      | 596 mm   | 530 mm  |
| PU 1 width/depth | 396 mm   | 380 mm  |
| PU 1 height      | 660 mm   | 430 mm  |

| PU 2 data        |  |   |
|------------------|--|---|
| Product name     | JBL Mangueira para aquário CINZENTÁ 19/25, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTÁ ar, 4/6 4 m |
| Art. No.         | 6109000  | 6109700   |
| PU 2 material    | Nenhuns  | Nenhuns   |
| PU 2 weight      | -  | -   |
| PU 2 length      | -  | -   |
| PU 2 width/depth | -  | -   |
| PU 2 height      | -  | -   |

| Trade data                 |  |   |
|----------------------------|--|---|
| Product name               | JBL Mangueira para aquário CINZENTÁ 19/25, 2,5 m | JBL Mangueira para aquário CINZENTÁ ar, 4/6 4 m |
| Art. No.                   | 6109000  | 6109700   |
| Till receipt text          | Mang.Aqua 19/27                                  | Mangu.Aqua 4/6                                  |
| Apresentação na prateleira | -  | -   |