





JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70

Aspirador de substrato para limpar aquários de 45-70cm

Suitable for:  



- Aspirador de fundo bem pensado e muito eficiente para aspirar sujidade em aquários com uma altura a partir de 45 cm
- Utilização: agite o tubo de aspiração, a água flui para o balde, aspire a sujidade do substrato, feche a válvula de fecho no final
- Um canto no tubo de aspiração redondo possibilita, ao virar, um bom efeito de remoinho para levantamento da sujidade e bom acesso aos cantos do aquário
- Segurança para os animais: filtro de proteção extraível para limpeza, e, contra a aspiração inadvertida de plantas, camarões e peixes
- Incluído: 1 tubo de aspiração incl. válvula de aspiração, Ø 4 cm, comprimento 27 ou 46 cm, incl. mangueira de 2 m (12/16 mm), 2 cliques para mangueira, válvula de fecho



JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70



Accessories



JBL ClipSafe Vario

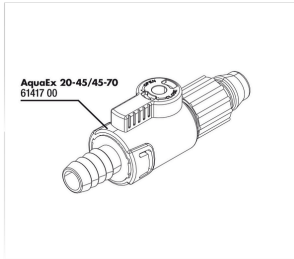
Clipes de fixação p/
mangueiras aquário ajust. 9-27
mm



JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70



Spare parts



**JBL AquaEx
20-45/45-70 Torneira
de vedação**



JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70

Product information

Mudança regular da água


Restos de alimento e de plantas e os produtos metabólicos sobrecarregam 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 (aproximadamente 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 do fundo. Depois da mudança parcial da água deveria necessariamente ser utilizado um condicionador de água bom, como o JBL Biotopol, para tratar a nova água da torneira de forma adequada para os peixes.

Utilização simples:

Emergir o tubo de limpeza de lodo na água do aquário, agitar bem para cima e para baixo, e colocar a extremidade da mangueira no balde. Assim a água corre para dentro do balde. Limpar o fundo com o tubo de limpeza de lodo. Para terminar, basta retirar o tubo de limpeza de lodo da água ou/e fechar a válvula de fecho na extremidade da mangueira.

O fundo do aquário é limpo corretamente desta forma: 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 do aquário. Em caso de areia fina, pode ajustar a sucção através da elevação do tubo de limpeza, para que também a areia fina volte a descer. Um crivo no tubo impede a aspiração accidental de peixes e camarões. O crivo pode ser removido para limpeza.

Se existir fertilizante de fundo de longa duração por baixo da camada de cascalho de cobertura (por exemplo, JBL PROFLORA 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 EX 45-70

Product details

Article data	
Product name	JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70
Art. No.	6142800
EAN number	4014162614285
EAN as barcode	
Ø	40 mm
Altura	460 mm
Expiry months	-
RRP incl. VAT	37,26 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	674 g
Net weight	574 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70
Art. No.	6142800
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	182 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70
Art. No.	6142800



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 combatentes, 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	> 800 L
Material	Plástico (ABS) / plástico (PS)
Tipo de alimentação	-
Cor	cinzento / preto
Dosagem	-
Condições do transporte	-



JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70
Art. No.	6142800
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 EX 45-70
Art. No.	6142800
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 PROCLEAN AQUA EX 45-70

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	-





Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70
Art. No.	6142800
VAT	23%
Sales unit (SU)	3
Volume packaging	3.506l
Dimensions (l/w/h)	150 mm/57 mm/410 mm
Layer	72
Pallet	288
Category of products	2
Customs tariff	84132000
Country of origin	CN
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data	
Product name	JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70
Art. No.	6142800
PU 1 material	Película g
PU 1 weight	9 g
PU 1 length	410 mm
PU 1 width/depth	150 mm
PU 1 height	150 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70
Art. No.	6142800
PU 2 material	Papelão g
PU 2 weight	520 g
PU 2 length	410 mm
PU 2 width/depth	310 mm
PU 2 height	335 mm

Trade data	
Product name	JBL PROCLEAN AQUA EX 45-70
Art. No.	6142800
Till receipt text	AQUA EX 45-70
Apresentação na prateleira	-