



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M

Sist. fertiliz. plantas c/ CO2 e comput. controlo CO2

Suitable for:



- Sistema de fertilização de CO2 com controlo automático do CO2/pH para o abastecimento ideal de todas as plantas de aquário em aquários de água doce de 40 até 600 l. Requer a compra de um elétrodo de pH acabado de fabricar
- Montagem fácil: aparafusar redutor de pressão na garrafa, ligar a válvula magnética com o controlador de CO2, o tubo com o contador de bolhas/válvula antirretorno e o reator. Ligar o elétrodo de pH (não está incluído). Ajustar o controlador de CO2/pH
- A mangueira não derrapa graças às uniões aparafusadas da mangueira, a válvula antirretorno impede a entrada de água na garrafa. Manómetros indicam pressão da garrafa e de serviço. O redutor de pressão adapta-se a garrafas CO2 descartáveis e reutiliz.
- O controlador CO2/pH mede o valor de pH (em dependência do CO2) através do elétrodo (não está incluído), e regula automaticamente o fornecimento de CO2 através da válvula magnética até atingir o valor de pH ideal com a quantidade de CO2 correta
- Incluído: garrafa CO2 500 g reutilizável & suporteparede, redutor pressão c/ válvula magnética, computador CO2/pH, tubo 3m, conta-bolhas c/ válvula retenção, reator TAIFUN CO2 + kit exten., 2x fertilizante plantas 100ml, 1x fertilizante diário 10ml



Isto também poderá ser de seu interesse

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/64622>



JBL PROFLORA CO2 pH SENSOR SET

Elétrodo pH, quali. laboratório p/ quase todos apa. pH



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 2000 M

Garrafa reutilizável reserva compl. enchida c/ 2kg CO2



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 U

Garrafa descar. reserva completa. enchida com 500g CO2



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 1200 U

Garrafa descartã. reserva compl. enchida c/ 1,2 kg CO2





JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M

Accessories



JBL PROFLORA CO2 VALVE

Válvula magnética de CO2 p/ adição controlada de CO2



JBL PROFLORA CO2 REGULATOR PROFESSIONAL

Regulador pressão c/ 2 indicações e válv. magn. p/ CO2



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN GLASS

Difusor de vidro de CO2 p/ aquários água doce 40-300 l



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND

Ampliação para JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5 / 10



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 10

Reator de CO2 amplíavel p/ aquários água doce de 400l



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN TUBE

Tubo de CO2 especial para aquários



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SAFESTOP

Válvula de retenção da água para sistemas de CO2



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN COUNT SAFE

Contador bolhas CO2 c/ disp. segurança antirr. integr.



JBL PROFLORA CO2 ADAPT U - M

Adaptador CO2 para reequipar garrafas descartáveis para reutilizáveis



JBL PROFLORA CO2 pH SENSOR SET

Eléctrodo pH, quali. laboratório p/ quase todos apa. pH



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER STAND

Base de apoio para garrafas de CO2 com 500 g



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER WALLMOUNT

Suporte parede p/ garrafas CO2 com gancho de segurança





JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M

Accessories



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 1200 U

Garrafa descartável. reserva
compl. enchida c/ 1,2 kg CO₂



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 U

Garrafa descartável. reserva
completa. enchida com 500g
CO₂



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 2000 M

Garrafa reutilizável reserva
compl. enchida c/ 2kg CO₂



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 M

Garrafa de reserva reutilizável
com 500 g de CO₂



JBL PROFLORA CO2 CALIBRATION SET

Para calibração e
armazenamento de eletrodos
de pH



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M

Spare parts



JBL PROFLORA CO2
Junta tórica para M



JBL PF CO2 Junta
plana para U



JBL PF CO2 Junta tórica
para VALVE



JBL PF CO2
CALIBRATION Tray
Para suporte seguro das
cuvetes durante a calibração



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M



Product information

Nutrição para plantas de aquário

Plantas fornecem oxigênio vital aos habitantes do aquário, previnem o crescimento de algas, eliminam substâncias tóxicas, fornecem esconderijos e reduzem germes patogênicos. O sistema de fertilização de plantas JBL alimenta as plantas com o principal nutriente CO2 através da água. As plantas absorvem e convertem-no em açúcar e oxigênio na fotossíntese com apoio da luz.

Instalação fácil


Aparafusar o redutor de pressão à garrafa CO2 (adapta-se a garr. descart. (sistema U) desenroscando a porca de ligação) e, com o tubo, ligá-lo ao conta-bolhas (incl. válv. antirr.) e ao reator no aquário. Assim o CO2 entra no aquário e é dissolvido na água através do reator. A válvula magnética controlada pelo controlador de CO2 só fornece CO2, se o valor de pH estiver demasiado elevado (o valor de pH depende do CO2). Assim tem sempre a quantidade ideal de CO2 na água.

Informação técnica

Incl. sensor de temperatura, display gráfico moderno com 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 livremente selecionável (desvio superior e inferior do ponto de comutação), bloqueio de teclas por palavra-passe, 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.

Eléctrodo de pH:

Um eléctrodo de pH NÃO está incl. no conjunto e deve ser comprado à parte. Assim é garantido que não obtém um eléctrodo envelhecido no conjunto, mas sempre um eléctrodo acabado de fabricar!

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





JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M



Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200
EAN number	4014162646224
EAN as barcode	
Conteúdo	500 g
Alcance	40-600 l
Expiry months	-
RRP incl. VAT	587,66 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	6233 g
Net weight	5040 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200
Green dot	✓
Group electronic waste	Dispositivos pequenos que podem ser utilizados em habitações particulares
Disposal weight	236 g
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	1193 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200





Características	
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, 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, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	600 L
Material	Plástico (PC), metal (aço), metal (alumínio)
Tipo de alimentação	-
Cor	multicolorido
Dosagem	-
Condições do transporte	Durante o armazenamento e transporte, proteger contra a radiação solar direta e assegurar uma boa ventilação.



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200
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 PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	520 mm
Length	80 mm
Width	140 mm
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 PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M

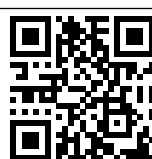
Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	-



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M

Safety information

JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Atenção
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H280: Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor.
Aviso de segurança	P410+P403: Manter ao abrigo da luz solar. Armazenar em local bem ventilado.

Further safety information	
Safety instructions	✓
QR code	



Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200
VAT	19%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	18.65l
Dimensions (l/w/h)	158 mm/248 mm/474 mm
Layer	21
Pallet	42
Category of products	3
Customs tariff	84811099
Country of origin	DE
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200
PU 1 material	Nenhuns
PU 1 weight	-
PU 1 length	-
PU 1 width/depth	-
PU 1 height	-

PU 2 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200
PU 2 material	Nenhuns
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET M
Art. No.	6462200
Till receipt text	CO2 PROF. SET M
Apresentação na prateleira	-