



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V

Sist. fertil. plantas c/ CO2 c/ contr. CO2/SEM GARRAFA

Suitable for:



- Sistema fertilização CO2 c/ controlo autom. do CO2/pH p/ abastecimento ideal de todas as plantas de aquário em aquários de água doce de 40 até 600 l. Requer a compra de garrafa CO2 (descartável ou reutilizável) e de um elétrodo pH acabado de fabricar
- Montagem fácil: aparafusar redutor de pressão à garrafa CO2 (não incluída), ligar válvula magnética ao controlador de CO2, o tubo ao contador de bolhas/válvula antirretorno e o reator. Ligar elétrodo pH (não 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: redutor de pressão com válvula magnética, computador de CO2/pH, tubo de 3 m, contador de bolhas com válvula de retenção, reator TAIFUN SPIRAL CO2 + kit de extensão



Isto também poderá ser de seu interesse

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/64642>



JBL PROFLORA CO2 pH SENSOR SET

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



JBL PROFLORA CO2 CALIBRATION SET

Para calibração e armazenamento de elétrodos de pH



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 M

Garrafa de reserva reutilizável com 500 g de CO2



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 2000 M

Garrafa reutilizável reserva compl. enchida c/ 2kg CO2





JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V

Accessories



JBL PROFLORA CO2 pH SENSOR SET

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



JBL PROFLORA CO2 CALIBRATION SET

Para calibração e armazenamento de eléctrodos de pH



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 M

Garrafa de reserva reutilizável com 500 g de CO2



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 2000 M

Garrafa reutilizável reserva compl. enchida c/ 2kg CO2



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 500 U

Garrafa descart. reserva completa. enchida com 500g CO2



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER 1200 U

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



JBL PROFLORA CO2 CYLINDER STAND

Base de apoio para garrafas de CO2 com 500 g



JBL PROFLORA CO2 VALVE

Válvula magnética de CO2 p/ adição controlada de CO2



JBL PROFLORA CO2 ADAPT U - M

Adaptador CO2 para reequipar garrafas descartáveis para reutilizáveis



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN COUNT SAFE

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



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SAFESTOP

Válvula de retenção da água para sistemas de CO2



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN TUBE

Tubo de CO2 especial para aquários



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V

Accessories



**JBL PROFLORA CO2
TAIFUN SPIRAL 10**
Reator de CO2 ampliável p/
aquários água doce de 400l



**JBL PROFLORA CO2
TAIFUN SPIRAL EXTEND**
Ampliação para JBL PROFLORA
CO2 TAIFUN SPIRAL 5 / 10



**JBL PROFLORA CO2
TAIFUN GLASS**
Difusor de vidro de CO2 p/
aquários água doce 40-300 l



**JBL PROFLORA CO2
REGULATOR
PROFESSIONAL**
Regulador pressão c/ 2
indicações e válv. magn. p/ CO2



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V

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 CONTROL
Cabo para VALVE



JBL PF CO2 CONTROL
Sensor de temperatura



JBL PF CO2 CONTROL
Fonte de alimentação
12V



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



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V



Product information

Nutrição para plantas de aquário

Plantas fornecem oxigénio vital aos habitantes do aquário, previnem o crescimento de algas, eliminam substâncias tóxicas, fornecem esconderijos e reduzem germes patogénicos. 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 oxigénio na fotossíntese com apoio da luz.

Instalação fácil


(O sistema contém todos os componentes, excetuando-se a garrafa CO2 e o elétrodo de pH). Aparafusar redutor de pressão na garrafa CO2 (serve p/ garrafas descart. e reutil.) e com o tubo, ligá-lo ao conta-bolhas (incl. válvula antirretorno) e depois ao reator no aquário. Assim o CO2 entra no aquário e é dissolvido na água pelo reator. A válvula magnética é controlada pelo controlador de CO2 e só fornece CO2 se o valor de pH estiver demasiado alto (o valor de pH depende do CO2). Assim há sempre a quantidade ideal de CO2 na água.

Informação técnica

Incl. sensor de temperatura, display gráfico moderno c/ touchpad, teste do sensor em cada calibração, diagnóstico de falha caso a calibração falhe, 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 ref.: selecionável ou calculado automaticamente com auto pH, compensação autom. da temperatura na medição e calibração, histerese selecionável (desvio superior/inferior do ponto de comutação), bloqueio de teclas c/ palavra-passe, função de alarme pH (alarme de margem), função de alarme temperatura (alarme de margem e de objetivo), estado das válvulas selecionável, seleção idioma: D/EN/F/NL/I/DK/E/P, função reset, fonte de alimentação universal serve para todas as tensões nominais correntes em todo o mundo.

Elétrodo de pH:

O elétrodo de pH NÃO está contido no kit e deve ser comprado à parte. Assim é garantido que não obtém um elétrodo envelhecido no kit, mas sempre um acabado de fabricar!

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





JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V



Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V
Art. No.	6464200
EAN number	4014162646422
EAN as barcode	
Para	Einweg oder Mehrweg Garrafa de CO2
-	-
Expiry months	-
RRP incl. VAT	516,51 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	2035 g
Net weight	1445 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V
Art. No.	6464200
Green dot	✓
Group electronic waste	Dispositivos pequenos que podem ser utilizados em habitações particulares
Disposal weight	667 g
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	590 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V
Art. No.	6464200





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 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	40 - 600 l
Material	Plástico (PC), metal (alumínio), plástico (ABS), metal (cobre)
Tipo de alimentação	-
Cor	multicolorido
Dosagem	-
Condições do transporte	-



JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V
Art. No.	6464200
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 V
Art. No.	6464200
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	90 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 V

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 PROFESSIONAL SET V
Art. No.	6464200
VAT	23%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	9.48l
Dimensions (l/w/h)	157 mm/198 mm/305 mm
Layer	28
Pallet	84
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 V
Art. No.	6464200
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 V
Art. No.	6464200
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 V
Art. No.	6464200
Till receipt text	CO2 PROF. SET V
Apresentação na prateleira	-