



# JBL PROFLORA m503

CO2-система с pH-контроллером для аквариумных растений

Suitable for:



- Система для подачи CO2 с автоматическим регулированием pH для оптимального ухода за быстро и медленно растущими растениями в пресноводных аквариумах 100-600 л
- Удобно и эффективно: многоразовый баллон 500 г, легкая установка, отдельная помпа не требуется, преобразуется для одноразовых систем
- Профессиональный уход, автоматический контроль: редуктор дозирует точно, равномерно, эффективное распределение благодаря расширяемому диффузору, управление: счётчик пузырьков с обратным клапаном. Манометр показывает остаточное давление
- Проверенный баллон с предохранительным клапаном. Подставка удерживает баллон. Шланги не соскальзывают благодаря креплению, обратный клапан не даёт воде попасть в баллон
- В комплекте: многоразовый баллон 500 г, подставка, редуктор, pH-контроллер (pH-электрод продаётся отдельно), диффузор, счётчик пузырьков, шланг 3м, обратный клапан, жидкое удобрение 2x100 мл, ежедневное удобрение

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/63185>



**JBL PROFLORA u501**  
 CO2-система для удобрения растений, полный комплект



**JBL PROFLORA u502**  
 CO2-система с ЭМ клапаном



**JBL PROFLORA Bio80 eco**  
 Bio-CO2 Система



**JBL ProFlora Bio80**  
 Bio-CO2 система со стеклянным диффузором





# JBL PROFLORA m503

## Accessories



### JBL suction cup with clip 37 mm

Резиновая присоска с зажимом для предметов 37-45 мм



### JBL ProFlora Direct

Эффективный непосредственный диффузор для CO<sub>2</sub>



### JBL PROFLORA m500 SILVER

Дополнительный многогазовый CO<sub>2</sub>-баллон 500 г



### JBL PROFLORA m2000 SILVER

Дополнительный многогазовый CO<sub>2</sub>-баллон 2 кг



### JBL PROFLORA pH-Control Touch

Компьютер для измерения и контроля CO<sub>2</sub>/pH



### JBL PROFLORA CO<sub>2</sub> Count Safe

Счётчик пузырьков с обратным клапаном



### JBL PROFLORA SafeStop

Защита от обратного тока воды для CO<sub>2</sub>-систем



### JBL PROFLORA T3

Специальный шланг для аквариумных CO<sub>2</sub>-систем



### JBL PROFLORA подставка д/запасн. баллона CO<sub>2</sub> 500 г

Подставка для CO<sub>2</sub>-баллона



### JBL PROFLORA m001

Редуктор давления



### JBL PROFLORA v002

Бесшумный электромагнитный клапан



### JBL PROFLORA Taifun Extend

Модуль расширения диффузионного CO<sub>2</sub>-реактора





# JBL PROFLORA m503

## Accessories



**JBL PROFLORA Taifun M**  
Эффективный диффузор для CO<sub>2</sub>



**JBL PROFLORA Taifun S**  
Расширяемый CO<sub>2</sub>-диффузор для миниатюрных аквариумов



**JBL ProFlora Taifun P**  
Миниатюрный CO<sub>2</sub>-диффузор для пресноводных аквариумов

**JBL PROFLORA CO<sub>2</sub> добавочн. 500 г**



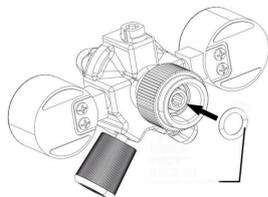
# JBL PROFLORA m503

## Spare parts

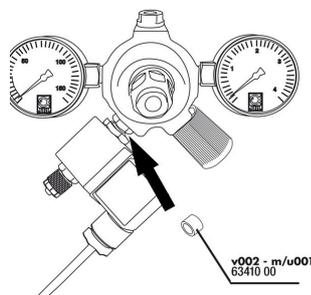


**JBL slit suction cup, 2 MM**

Для крепления термокабеля в аквариумах и террариумах



**JBL ProFlora m o-ring**

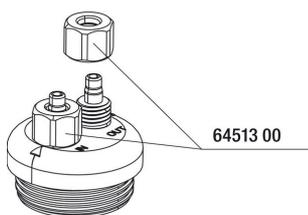


**JBL ProFlora u/m seal**



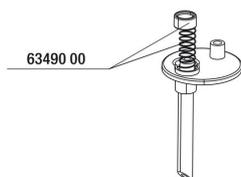
6348810

**JBL adapter UK for all flat-pin plugs**



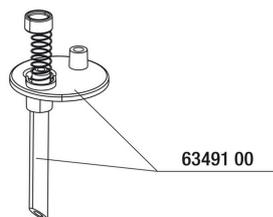
64513 00

**JBL Cap Nut Air/CO<sub>2</sub> hose**



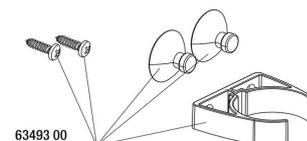
63490 00

**JBL CO<sub>2</sub> Count safe spring + seal**



63491 00

**JBL CO<sub>2</sub> Count safe retaining plate**



63493 00

**JBL CO<sub>2</sub> Count safe holder kit**



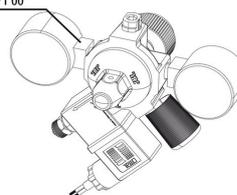
CountSafe  
64472 00

**JBL CO<sub>2</sub> Count safe sealing plate**

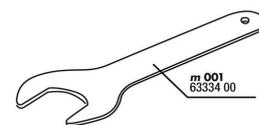


**JBL CO<sub>2</sub> Permanent colour charts**

m001 + v002  
64471 00



**JBL ProFlora m001+v002**



m 001  
63534 00

**JBL ProFlora гаечный ключ с открытым зевом**





# JBL PROFLORA m503

 Spare parts



JBL ProFlora торцовый шестигранный ключ 6 мм



JBL резьбовое соединение шланга 4/6, редуктор



JBL pH Control Touch датчик температуры



JBL pH-Control Touch соединительный кабель



# JBL PROFLORA m503



## Product information

### Питание для аквариумных растений

Растения обеспечивают аквариум кислородом, жизненно необходимым для обитателей аквариума, подавляют рост водорослей, удаляют загрязняющие вещества, обеспечивают укрытия и сокращают количество патогенов. Система для удобрения растений JBL обеспечивает растения через воду основным питательным веществом - углекислым газом. Растения поглощают его через листья.

### Просто устанавливать

Система полностью готова к подключению. Навинтите редуктор давления на баллон с CO<sub>2</sub>. Соедините редуктор шлангом с pH-контроллером, а его через счётчик пузырьков / обратный клапан с диффузором в аквариуме. CO<sub>2</sub> попадает в аквариум и растворяется в воде с помощью диффузора.

### Надёжно

Баллон проверен и оборудован предохранительным клапаном. Благодаря обратному клапану вода не попадает в баллон. Подставка удерживает баллон. Диапазон действия CO<sub>2</sub>-системы зависит от различных факторов. Важны карбонатная жёсткость, количество и тип растений и сила течения. Баллона с CO<sub>2</sub> 500 г при базовых настройках хватает примерно на 4 месяца.

### Почему датчики pH (электроды) не входят в комплект?

Из-за срока службы электродов. Случается, что CO<sub>2</sub>-системы не всегда продаются у дилера сразу, а долго стоят на полке. Если pH-электрод в комплекте, он стареет при неиспользовании за это время. Так как срок службы составляет около 2 лет после производства, мы хотим, чтобы каждый клиент получил свежий электрод и поэтому продаём их по отдельности.

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





# JBL PROFLORA m503

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-





# JBL PROFLORA m503

## Safety information

- Информация по технике безопасности согласно GHS	
Сигнальное слово	Внимание
Значок опасности	
Уведомление об опасности	H280: Contains gas under pressure; may explode if heated.
Инструкция по безопасности	P101: If medical advice is needed, have product container or label at hand. P102: Keep out of reach of children. P103: Read label before use. P410+P403: Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place.

Further safety information	
Safety instructions	✓
QR code	

