



# JBL PROFLORA m001

## Редуктор давления

Suitable for:



- Надёжное и целенаправленное внесение CO2 в аквариум: точный редуктор давления для многогазовых баллонов с CO2. Регулирует давление в баллоне с 60 до 1,5 бар
- Просто использовать: прикрутите фитинг на многогазовый баллон. Соедините редуктор давления шлангом с диффузором в аквариуме. Установите количество пузырьков CO2 на игольчатом клапане
- Игольчатый клапан: точно определяет количество пузырьков, установленное рабочее давление: 1,5 бар (возможна повторная настройка), 2 манометра: рабочее и остаточное давление, резьба: W 21,8x1/14
- Безопасное применение: предохранительный клапан, высокая надежность: редуктор давления с регулируемой мембраной
- В комплекте: редуктор давления для многогазовых баллонов с CO2, в т. ч. 2 манометра, резьба: W 21,8x1/14

### You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/64464>



**JBL ProFlora Direct**  
 Эффективный  
 непосредственный диффузор  
 для CO2



**JBL PROFLORA Taifun  
 M**  
 Эффективный диффузор для  
 CO2



**JBL ProFlora Taifun P**  
 Миниатюрный CO2-диффузор  
 для пресноводных  
 аквариумов





# JBL PROFLORA m001

## Accessories



**JBL ProFlora Direct**  
 Эффективный  
 непосредственный диффузор  
 для CO<sub>2</sub>



**JBL PROFLORA T3**  
 Специальный шланг для  
 аквариумных CO<sub>2</sub>-систем



**JBL PROFLORA v002**  
 Бесшумный  
 электромагнитный клапан



**JBL PROFLORA Taifun  
 Extend**  
 Модуль расширения  
 диффузионного CO<sub>2</sub>-  
 реактора



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



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



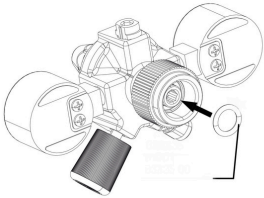
**JBL ProFlora Taifun P**  
 Миниатюрный CO<sub>2</sub>-диффузор  
 для пресноводных  
 аквариумов



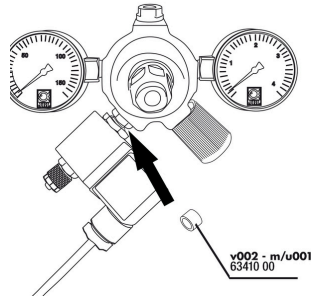


# JBL PROFLORA m001

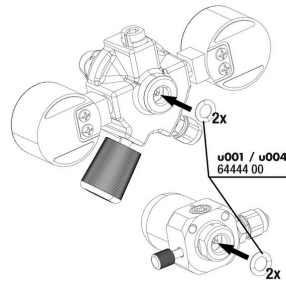
 Spare parts



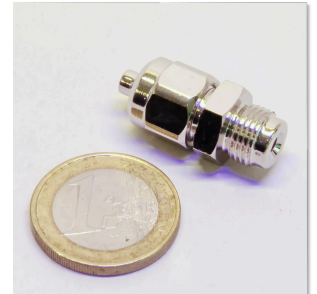
JBL ProFlora m o-ring



JBL ProFlora u/m seal



JBL ProFlora "u" O-Ring



JBL резьбовое  
соединение шланга  
4/6, редуктор



JBL PF CO2 плоское  
уплотнение для U



# JBL PROFLORA m001



## Product information

### Простая сборка

Навинтите фитинг на многоразовый баллон с CO<sub>2</sub>. Соедините редуктор давления шлангом с диффузором в аквариуме. Установите на игольчатом клапане количество пузырьков CO<sub>2</sub>. Два манометра показывают давление в баллоне и рабочее давление.

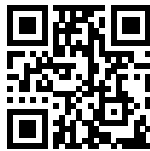
### Применение без риска

Предохранительный клапан на редукторе надёжно снижает слишком высокое рабочее давление, не повреждая фитинг. Управление мембраной редуктора давления гарантирует абсолютную надёжность.

Совет: возможно простое переоснащение для системы с одноразовыми баллонами, если отвинтить накидную гайку с накаткой с помощью имбусового ключа.

### Функция редуктора:

чтобы снизить давление на выходе из баллона, на него навинчивается редуктор (JBL PROFLORA u001 или m001). Он снижает давление внутри баллона – 50-60 бар – до рабочего давления ≈ 1,5 бар. Затем эти 1,5 бар настолько точно дозируются маховичком (тонким игольчатым клапаном), что отдельные пузырьки CO<sub>2</sub> в подключенном счетчике пузырьков поддаются наблюдению и подсчету. Давление внутри баллона и рабочее давление отображаются у некоторых регуляторов давления на манометрах. Собственно говоря, в этих индикаторах нет особой необходимости, потому что давление внутри баллона – в отличие от баллонов для дайвинга со сжатым воздухом – не снижается медленно, что служило бы предупреждением, если газ в баллоне заканчивается. Вместо этого давление остается на максимальном уровне, а затем в кратчайшее время падает до нуля. Таким образом, давление в баллоне, к сожалению, не снижается медленно. Рабочее давление было бы важным только в том случае, если бы его нужно было регулировать. Но в нормальном случае в этом нет необходимости. Но по какой-то причине большинство чувствует себя увереннее, если оба манометра показывают им давление.

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





# JBL PROFLORA m001

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-

