JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED

Регулятор давления с 2 манометрами для установок CO2

Suitable for:







- Редуктор снижает давление внутри баллона с ≈ 60 бар (отображается на манометре 1) до низкого рабочего давления 1,2 бар (отображается на манометре 2) для хорошей регулировки подачи CO2
- Навинтить редуктор на баллон CO2 и отрегулировать количество подаваемого CO2 с помощью тонкого игольчатого клапана
- Редуктор подходит к одноразовым (система U) и многоразовым баллонам CO2 (система M). После отвинчивания гайки с накаткой (W21,8x1/14) с помощью ключа для винтов с внутренним шестигранником редуктор подойдет к резьбе M10x1 одноразовых баллонов
- Очень высококачественное исполнение: анодированный алюминий, с точной фрезеровкой на станке с ЧПУ типа CNC, цвет: титановый. Надежная уплотнительная шайба вместо уплотнительного кольца круглого сечения
- В комплекте: 1 редуктор CO2 с 2 манометрами (для рабочего давления и давления внутри баллона), для многоразовых баллонов, с отвинчиваемым адаптером (в этом случае подходит для одноразовых баллонов CO2)

JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED

Spare parts



JBL PROFLORA CO2 уплотн. кольцо для M



JBL PF CO2 плоское уплотнение для U

JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED

Product information

Простая сборка
Навинтить арматуру на многоразовый или одноразовый баллон CO2. Соединить редуктор шлангом со счетчиком пузырьков / обратным клапаном, а затем с диффузором / реактором в аквариуме. Установить количество пузырьков CO2 тонким игольчатым клапаном. Длительный тест CO2 выдает сообщение о том, достаточно ли добавляемого количества CO2.

Безопасное использование
Редуктор оснащен предохранительным клапаном, который спускает ошибочно установленное избыточное рабочее давление без повреждения арматуры. Управление редуктором с мембранным элементом гарантирует абсолютную надежность.

Совет: возможно простое переоснащение для использования на одноразовых баллонах, если отвинтить накидную гайку с накаткой с помощью ключа для винтов с внутренним шестигранником.

Функция редуктора (регулятора давления):
Чтобы снизить давление на выходе из баллона, на него навинчивается редуктор. Он снижает давление внутри баллона – 50-60 бар – до рабочего давления ≈ 1,2 бар. Затем эти 1,2 бар настолько точно дозируются маховичком (тонким игольчатым клапаном), что отдельные пузырьки CO2 в подключенном счетчике пузырьков поддаются наблюдению и подсчету. При использовании этого редуктора давление внутри баллона и рабочее давление отображаются на манометрах. Собственно говоря, в этих индикаторах нет особой необходимости, потому что давление внутри баллона – в отличие от баллонов со сжатым воздухом для дайвинга – не снижается медленно, что служило бы предупреждением, если газ в баллоне заканчивается. Вместо этого давление остается на максимальном уровне, а потом 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.

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

JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED

Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100
EAN number	4014162646712
EAN as barcode	
Для Ø	4/6 мм
-	-
Expiry months	-
RRP incl. VAT	145,54 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	581 g
Net weight	465 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100
Green dot	✓
Group electronic waste	Мелкие приборы, которые можно использовать в частном домохозяйстве
Disposal weight	375 g
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
PPK	116 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100

Характеристики	
Вид животного	Аксолотль, Арабовые, Барбусы, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиплатисы
Размер животного	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы
Объем жизненного пространства	Для всех аквариумов
Материал	Металл (алюминий)
Вид корма	-
Цвет	чёрный
Дозировка	-
Transport conditions	-

JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED

Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100
Ambient temperature	-
Момент включения	-
Ртуть	-
Tube length	-
Срок службы	-
Люмен	-
Индекс цветопередачи	-
Диммируемый	-
Циклы вкл./выкл.	-
Значение ФАР	-
Класс энергоэффективности	-
УФ-А	-
УФ-Б	-
УФ-С	-
Colour temperature	-
Цоколь	-

Technical data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100
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	-

Technical data	
Hose connections pressure/out	-
Hose connections suction/in	-
Delivery head	-

JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-

Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100
VAT	20%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	1.93l
Dimensions (l/w/h)	105 mm/121 mm/152 mm
Layer	65
Pallet	585
Category of products	3
Customs tariff	84811099
Country of origin	IT
Type of packaging	Складная картонная коробка

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100
PU 1 material	Нет
PU 1 weight	-
PU 1 lengh	-
PU 1 width/depth	-
PU 1 height	-

PU 2 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100
PU 2 material	Нет
PU 2 weight	-
PU 2 lengh	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR ADVANCED
Art. No.	6467100
Till receipt text	CO2 REGUL ADV
Shelf placement	-