

宗洋水族有限公司

台南市歸仁區七甲五街15號

電話：886-6-2303818 傳真：886-6-2306734

www.tzong-yang.com.tw

E-mail：ista@tzong-yang.com.tw

宗洋廣州分公司

倉庫地址：廣州市芳村龍溪大道花卉博覽園迎賓路15-2號

展示門市：廣州市荔灣區喜鵲路283號花地藝城二層2D23

電話/TEL：020-81416615 傳真/FAX：020-81415459

E-mail：istagz@163.com QQ：2756087536

馬來西亞

周天央水族館有限公司

TEL：+604-3235368

新加坡

Aqua-Nautic Specialist Pte Led

TEL：+65-6481-3366

香港

日昇科技發展公司

TEL：+852-3422-3488

2014 產品目錄

PRODUCTS CATALOG







I-086 Упаковка: 12 шт/кор

Комплект для обслуживания «5 в 1»

Простота в обслуживании аквариума.

Все необходимые инструменты для поддержания чистоты.

- Колба сифона: специальная конструкция обеспечивает чистку грунта без потерь.
- Сифон: простой запуск несколькими сжатиями груши. Запатентованные двухходовые клапаны. Слив или наполнение водой сифона осуществляется поворотом крана клапана (в виде стрелки). Сифон предназначен для чистки аквариума как с грунтом, так и без него.
- Скребок: Эффективно удаляет водоросли в аквариуме. Лезвие изготовлено из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Скруббер: подвижная конструкция позволяет чистить труднодоступные места аквариума. Мягкая прокладка не царапает стекло.
- Резиновый скребок: для удаления загрязнений с внешней поверхности стекла.
- Удлиняющие насадки: подходят для скруббера, скребка, резинового скребка и для многофункционального сифонного очистителя. Применяются в аквариумах больших размеров.
- Все инструменты для чистки – нетонущие и удобные в использовании.



I-055 Упаковка: 12 шт/кор

Набор «Всё в одном», сифон с грушей и скребками



I-056 Упаковка: 12 шт/кор

Сифон компактный

- Прост в использовании.
- Эффективно отделяет мусор от грунта.
- Возможность регулировки скорости потока.
- Волновая форма краев колбы сифона не препятствует потоку воды.
- Сетчатый фильтр в колбе сифона предотвращает случайное всасывание мелкой рыбы и грунта.
- В комплекте держатель шланга для фиксации на ведре.



Доступно пять сочетаний инструментов для чистки:



I-087 Упаковка: 12 шт/кор

Многофункциональный сифонный очиститель

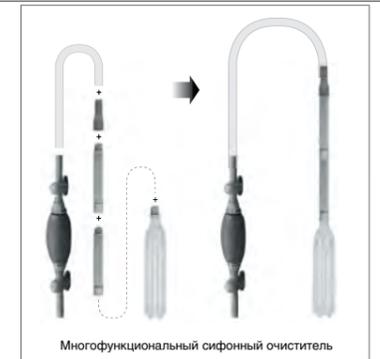
Простота и удобство в подмене воды и чистке грунта.

- Специальная конструкция колбы обеспечивает чистку грунта без потерь. Подходит для любых видов аквариумов с грунтом.
- Запатентованные двухходовые клапаны. Слив или наполнение водой сифона осуществляется поворотом крана клапана (в виде стрелки).
- Волнообразная конструкция краев колбы сифона обеспечивает стабильный поток воды.
- Надежное качество шланга предотвращает перегибание.



I-053 Упаковка: 12 шт/кор

Сифон с грушей



Многофункциональный сифонный очиститель



I-088 Упаковка: 12 шт/кор

Многофункциональный сифонный очиститель

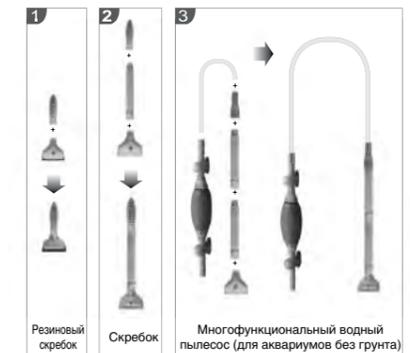
Скребок и водный пылесос разработаны для чистки аквариумов без грунта.

- Скребок и водный пылесос служат для удаления водорослей и загрязнений со дна аквариума.
- Запатентованные двухходовые клапаны. Слив или наполнение водой сифона осуществляется поворотом крана клапана (в виде стрелки).
- Резиновый скребок служит для удаления загрязнений с внешней поверхности стекла.
- Все инструменты – нетонущие и удобные в использовании.
- Надежное качество шланга предотвращает перегибание.



I-054 Упаковка: 12 шт/кор

Сифон с грушей



Резиновый скребок

Скребок

Многофункциональный водный пылесос (для аквариумов без грунта)

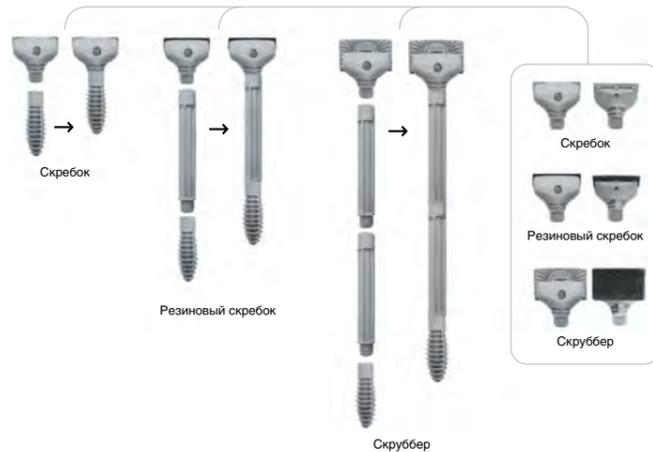




Набор из трёх скребков

Три разных инструмента для чистки аквариума.

- Скребок: эффективно удаляет водоросли в аквариуме. Лезвие изготовлено из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Скребок: подвижная конструкция позволяет чистить труднодоступные места в аквариуме. Мягкая прокладка не царапает стекло.
- Резиновый скребок: для удаления загрязнений с внешней поверхности стекла.
- Удлиняющие насадки: подходят для скруббера, скребка, резинового скребка и для многофункционального сифонного очистителя. Применяются в аквариумах больших размеров.
- Все инструменты для чистки – нетонущие и удобные в использовании.



I-904

Упаковка: 12 шт/кор

Лопатка для грунта



- Эргономичная конструкция обеспечивает легкость в использовании.
- Прорези в ковше лопатки – для просеивания и чистки грунта вне аквариума.

I-037

Упаковка: 24 шт/кор

Лопатка для грунта



- Эргономичная конструкция обеспечивает легкость в использовании.
- Прорези в ковше лопатки – для просеивания и чистки грунта вне аквариума.
- В комплект входят удлиняющие насадки для использования в аквариумах большего объема.

I-038

Упаковка: 24 шт/кор

Скребок короткий с синтетической губкой



- Подвижная конструкция позволяет чистить труднодоступные места в аквариуме.
- Мягкая прокладка не царапает стекло.
- Нетонущий и удобный в использовании.

I-905

Упаковка: 24 шт/кор

Скребок короткий с лезвием



- Позволяет эффективно удалять загрязнения и водоросли в аквариуме.
- Лезвие изготовлено из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Необходимо соблюдать меры предосторожности при использовании скребка.
- Нетонущий и удобный в использовании.

I-906

Упаковка: 24 шт/кор

Скребок с синтетической губкой и удлиняющими насадками



- Для чистки аквариумов различных размеров.
- В комплекте поставляются удлиняющие насадки.
- Нетонущий и удобный в использовании.
- Подвижная конструкция позволяет чистить труднодоступные места в аквариуме.
- Мягкая прокладка не царапает стекло.

I-902

Упаковка: 12 шт/кор

Скребок с лезвием и удлиняющими насадками



- Эффективно удаляет загрязнения и водоросли в аквариуме.
- Лезвие изготовлено из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Необходимо соблюдать меры предосторожности при использовании скребка.
- Для чистки аквариумов различных размеров.
- В комплекте поставляются удлиняющие насадки.
- Все детали – нетонущие и удобные в использовании.

I-903

Упаковка: 12 шт/кор

Насадка с синтетической губкой для скруббера



- Подвижная конструкция позволяет чистить труднодоступные места в аквариуме.
- Мягкая прокладка не царапает стекло.
- Нетонущая и удобная в использовании.

I-060

Упаковка: 36 шт/кор

Насадка с лезвием для скребка



- Позволяет эффективно удалять загрязнения и водоросли в аквариуме.
- Лезвие изготовлено из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Необходимо соблюдать меры предосторожности при использовании насадки.
- Нетонущая и удобная в использовании.

I-061

Упаковка: 36 шт/кор

Скребок короткий с резиновым лезвием



- Резиновый скребок служит для удаления загрязнений с внешней поверхности стекла.
- Правила эксплуатации: сначала необходимо смочить стеклянную поверхность мокрой тканью. Затем можно приступать к чистке поверхности, используя скребок в вертикальном или горизонтальном положении.

I-907

Упаковка: 24 шт/кор

Скребок для водорослей с многослойным лезвием



- С легкостью удаляет все виды водорослей.
- Не оставляет царапин на поверхности аквариума.
- Стильный дизайн и удобство использования.
- Насадка скребка съемная.

I-927

Упаковка: 12 шт/кор

Насадка с резиновым лезвием для скребка



- Насадка с резиновым лезвием для скребка
- Удаляет поверхностные загрязнения со стекла.
- Нетонущая и удобная в использовании.

I-062

Упаковка: 36 шт/кор

Комплект удлиняющих насадок для скребков и сифонов



- Насадка с резиновым лезвием для скребка
- Удаляет поверхностные загрязнения со стекла.
- Нетонущая и удобная в использовании.

I-063

Упаковка: 36 шт/кор

Сачок нетонущий из нержавеющей стали

- Рамка из нержавеющей стали обеспечивает длительный срок эксплуатации сачка.
- Высокочпрочная эластичная сетка.
- Пластиковые накладки по углам рамки предотвращают разрывание сетки сачка.
- Для больших аквариумов ручку сачка можно удлинить при помощи насадок (в комплект не входят).
- Нетонущий и удобный в использовании.



Артикул	Наименование	Количество в упаковке
I-893	Сачок 20x15см мелкая сетка	24 шт/кор
I-895	Сачок 25x18см мелкая сетка	24 шт/кор
I-897	Сачок 30x20см мелкая сетка	24 шт/кор
I-899	Сачок 35x22см мелкая сетка	24 шт/кор

Артикул	Наименование	Количество в упаковке
I-892	Сачок 20x15см крупная сетка	24 шт/кор
I-894	Сачок 25x18см крупная сетка	24 шт/кор
I-896	Сачок 30x20см крупная сетка	24 шт/кор
I-898	Сачок 35x22см крупная сетка	24 шт/кор

Охлаждающий вентилятор с поперечным потоком



- Широкий поток воздуха для эффективного охлаждения воды.
- Регулировка направления потока воздуха.
- Три модели: базовая, модифицированная и премиум.
- Стильный дизайн, простая настройка и низкий уровень шума при работе.
- Отдельные модели оснащены регулятором скорости воздуха.
- В зависимости от модели в комплект входят DC-адаптер и регулятор скорости воздуха.



Модель	Артикул	Модификация	Напряжение, В / Частота, Гц	Сила тока, А	Мощность, Вт	Частота вращения, об/мин	Диаметр вентилятора	Количество в упаковке, шт/кор
Базовая	I-571	DC-адаптер	12	0,20	2	2800	30мм x L10см	24
	I-572	AC	220/50	0,09	11	2428		
	I-831	DC-адаптер и регулятор скорости	12	0,20	2	2800		
Модифицированная	I-573	DC-адаптер	12	0,22	2	3000	30мм x L15см	24
		AC	220/50	0,08	10	2628		
	I-832	DC-адаптер и регулятор скорости	12	0,22	2	3000		
Премиум	I-575	DC-адаптер	12	0,23	2	3100	40мм x L10см	24
	I-576	AC	220/50	0,09	12	2571		
	I-833	DC-адаптер и регулятор скорости	12	0,23	2	3100		

Вентилятор низковольтный для аквариума (рюкзачного типа)

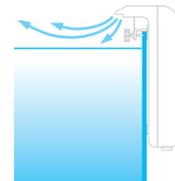
- Стильный дизайн, компактный размер, простота в установке.
- Эффективно охлаждает воду на 2-4 °С.
- Снижает вероятность образования бактериальной пленки на поверхности воды.
- Данный тип вентилятора обеспечивает расположение электрических элементов вдали от воды, тем самым предотвращая короткое замыкание.
- Напряжение 12В постоянного тока на выходе обеспечивает безопасность работы.



Энерго-сберегающий

Мощный поток

Правила эксплуатации:
закрепите вентилятор к стенке аквариума с внешней стороны.

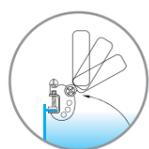
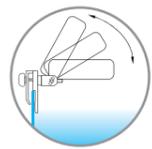


Напряжение: 12В постоянного тока
Сила тока: 0,4 А
Макс. поток воздуха: 0,4 м³/мин
Уровень шума: <39 дБ
Эксплуатировать при температуре: -1-60 °С

I-104

Упаковка: 12 шт/кор

Охлаждающий вентилятор



Размер: 12x12см



Размер: 8x8см

Размер	Артикул	Напряжение, В / Частота, Гц	Сила тока, А	Мощность, Вт	Частота вращения, об/мин	Габариты, см	Количество в упаковке, шт/кор
L	I-536	220/50	0,14	18	2700	12x12x3,8	12
L	I-698	12	0,42	5,04	2400		
M	I-537	220/50	0,15	4,30	3600	8x8x2,5	24
M	I-699	12	0,3	4,68	4500		

- Мощный поток воздуха при низком уровне шума.
- Эффективное охлаждение воды.
- Направление потока воздуха корректируется благодаря регулируемому опорному основанию.
- Алюминиевый каркас и титановая ось обеспечивают долговечность в использовании.
- Защитная сетка предотвращает возможные повреждения при ненадлежащем использовании.
- В зависимости от модели работает от переменного или постоянного тока.

Диффузионный набор CO2 с одноразовым баллоном

Оптимальный набор CO2 для небольшого аквариума.

- Простота в настройке и использовании. Идеально подходит для начинающего аквариумиста.
- Возможность дополнительного присоединения второго диффузора (в комплект не входит).
- Подходит для небольших аквариумов с растениями (до 100-120л).
- При температуре 25°C одноразовый баллон содержит 5500 см³ газа CO2. Этого достаточно для 42-45 впрыскиваний CO2 в диффузионную камеру.



I-512

Упаковка: 24 шт/кор

Набор CO2 с одноразовым картриджем, 16г.

Компактный набор CO2 оптимально подходит для небольшого аквариума.

- Простота в настройке и использовании. Идеально подходит для начинающего аквариумиста.
- Регулятор потока обеспечивает постоянную и надежную подачу CO2.
- Двухъярусная диффузионная камера обеспечивает максимальный эффект насыщения воды CO2.
- Картридж рассчитан приблизительно на 50 впрыскиваний CO2 в диффузионную камеру.



Диффузор CO2 вертикального типа

I-507

Упаковка: 12 шт/кор

Диффузор CO2 горизонтального типа

- Диффузионная камера горизонтального типа разработана для обеспечения максимального эффекта насыщения воды CO2.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор.



I-524

Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 вертикального типа

- Двухъярусная диффузионная камера вертикального типа разработана для обеспечения максимального эффекта насыщения воды CO2.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор.



I-508

Упаковка: 36 шт/кор

Баллон CO2 для диффузионного набора (3шт)

- Сменный одноразовый баллон CO2 для диффузионного набора.
- Рассчитан приблизительно на 45 впрыскиваний CO2 в диффузионную камеру.



I-517

Упаковка: 12 шт/кор

Одноразовый картридж CO2, 95г. (3 шт)

- Гарантированное качество и безопасность при использовании.
- Нет необходимости в повторном заполнении картриджа газом CO2.
- Каждый картридж рассчитан приблизительно на 270 впрыскиваний CO2 в диффузионную камеру.



I-519

Упаковка: 24 шт/кор

Набор CO2 с одноразовым картриджем, 20г.

- Простая установка и отсутствие необходимости в повторном заполнении картриджа газом CO2.
- Компактный регулятор потока обеспечивает постоянную и надежную подачу CO2.
- Крепится в угол аквариума, позволяя сэкономить место.
- Простота и легкость установки.
- Предназначен приблизительно на 60 впрыскиваний CO2 в диффузионную камеру.



I-671

Упаковка: 12 шт/кор

Набор CO2 с одноразовым картриджем, 45г.

- Простая установка и отсутствие необходимости в повторном заполнении картриджа газом CO2.
- Компактный регулятор давления обеспечивает более точное и надежное впрыскивание CO2.
- Диффузор CO2 «2 в 1» обеспечивает точный подсчет пузырьков и максимальное распыление CO2.
- Керамическая часть диффузора – сменная.
- Держатель с картриджем можно повесить на аквариум или установить рядом.
- Держатель воздушного шланга служит для предотвращения перегибания.



I-672

Упаковка: 12 шт/кор

Диффузор CO2 с угловым креплением

- Крепится в угол аквариума, позволяя сэкономить место.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор.
- В диффузионной камере может содержаться до 150 см³ газа CO2.



I-692

Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 керамический компактный

- Диффузор CO2 «2 в 1» обеспечивает точный подсчет пузырьков CO2 и максимальное распыление CO2.
- Керамическая часть диффузора – сменная.
- Простота в использовании и установке.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.



I-685

Упаковка: 36 шт/кор

Одноразовый картридж CO2, 20 г. (3 шт.)

- Гарантированное качество и безопасность при использовании.
- Нет необходимости в повторном заполнении картриджа газом CO2.
- Рассчитан приблизительно на 60 впрыскиваний CO2 в диффузионную камеру.



I-681

Упаковка: 36 шт/кор

Одноразовый картридж CO2, 45 г.

- Гарантированное качество и безопасность при использовании.
- Нет необходимости в повторном заполнении картриджа газом CO2.
- Рассчитан приблизительно на 135 впрыскиваний CO2 в диффузионную камеру.



I-682

Упаковка: 36 шт/кор

Система CO2 с картриджем, 95г., Базовая



- Простота в сборке и использовании.
- Регулятор CO2 в комплекте.
- Керамический диффузор обеспечивает максимальное распыление CO2.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.
- Держатель с картриджем можно повесить на аквариум или установить рядом.
- Одноразовый картридж CO2 в комплекте.
- Счетчик пузырьков «2 в 1» изготовлен из прозрачного акрила. Оснащен обратным клапаном (с пружиной из нержавеющей стали) для предотвращения обратного потока воды.



I-687

Упаковка: 12 шт/кор

Система CO2 с картриджем, 95г., Модифицированная



- Простота в сборке и использовании.
- Регулятор низкого давления обеспечивает точное дозирование газа CO2.
- Одноразовый картридж CO2 в комплекте.
- Держатель с картриджем можно повесить на аквариум или установить рядом.
- Компактный V-образный диффузор «3 в 1» с счетчиком пузырьков и обратным клапаном.
- Индикатор CO2 обеспечивает точный контроль содержания газа в воде. Цветной стикер многократного использования поставляется в комплекте.



I-688

Упаковка: 12 шт/кор

Система CO2 с картриджем, 95г., Премиум



- Простота в сборке и использовании.
- Редуктор с электромагнитным клапаном обеспечивает точное дозирование газа CO2 без потерь.
- Одноразовый картридж CO2 в комплекте.
- Держатель с картриджем можно повесить на аквариум или установить рядом.
- Компактный вертикальный диффузор CO2 «3 в 1» с счетчиком пузырьков и обратным клапаном.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.
- Конструкция индикатора CO2 позволяет производить обзор со всех углов. Цветной стикер многократного использования поставляется в комплекте.



I-689

Упаковка: 12 шт/кор

Система CO2 с одноразовым картриджем, 88 г.

- Простота в сборке и использовании.
- Регулятор давления с манометром в комплекте.
- Компактный диффузор «2 в 1» обеспечивает точный подсчет пузырьков и максимальное распыление CO2.
- Керамическая часть диффузора – сменная.
- Держатель с картриджем можно повесить на аквариум или установить рядом.
- Держатель воздушного шланга служит для предотвращения перегибания.



I-673 Упаковка: 12 шт/кор

Система CO2 с одноразовым картриджем, 95г.

- Простота в сборке и использовании.
- Регулятор давления с манометром в комплекте.
- Диффузор CO2 «3 в 1» с счетчиком пузырьков и обратным клапаном.
- Керамическая часть диффузора – сменная.



I-513 Упаковка: 12 шт/кор

Система CO2 с одноразовым картриджем, 95 г., Премиум

- Простота в сборке и использовании.
- Регулятор давления с манометром в комплекте.
- Счетчик пузырьков «2 в 1» изготовлен из прозрачного акрила, оснащен обратным клапаном, обеспечивает точный подсчет пузырьков CO2 и предотвращает обратный поток.
- Диффузор обеспечивает максимальный эффект распыления CO2.
- Керамическая часть диффузора – сменная.
- Держатель с картриджем можно повесить на аквариум или установить рядом.



I-514 Упаковка: 12 шт/кор

Система CO2 с баллоном, 0,5л, Модифицированная



- Бесшовный алюминиевый баллон CO2, сертифицирован TUV.
- Опорное основание для баллона CO2 в комплекте.
- Регулятор низкого давления обеспечивает точное дозирование газа CO2.
- Компактный V-образный диффузор CO2 «3 в 1» со счетчиком пузырьков CO2 и обратным клапаном.
- Керамическая часть диффузора – сменная.
- Конструкция индикатора CO2 позволяет производить обзор со всех углов.
- Цветной стикер многократного использования поставляется в комплекте.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.



I-674 Упаковка: 6 шт/кор

Система CO2 с баллоном, 1л, Профессиональная



- Бесшовный алюминиевый баллон CO2, сертифицирован TUV.
- Опорное основание для баллона CO2 в комплекте.
- Редуктор с электромагнитным клапаном обеспечивает точное дозирование газа CO2.
- Электронный таймер с двумя независимо программируемыми выходами. Первый выход может управлять освещением аквариума, второй – подачей CO2 через электромагнитный клапан.
- Компактный V-образный диффузор CO2 «3 в 1» со счетчиком пузырьков CO2 и обратным клапаном.
- Керамическая часть диффузора – сменная.
- Индикатор CO2 обеспечивает точный контроль уровня CO2 длительное время. Цветной стикер многократного использования поставляется в комплекте.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.



I-678 Упаковка: 6 шт/кор

Система CO2 с одним манометром, 0,5 л

- Бесшовный алюминиевый баллон CO2, сертифицирован TUV.
- Опорное основание для баллона CO2 в комплекте.
- Алюминиевый регулятор потока CO2 обеспечивает точное дозирование газа.
- Диффузор CO2 «2 в 1» со счетчиком пузырьков CO2.
- Керамическая часть диффузора – сменная.
- Обратный клапан с пружиной из нержавеющей стали предотвращает возвратный поток воды.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.



Воздушный шланг Обратный клапан с пружиной Диффузор CO2 «2 в 1», М Алюминиевый регулятор потока CO2 Опорное основание для баллона Алюминиевый баллон CO2, 0,5л



I-675

Упаковка: 6 шт/кор

Система CO2, 0,82л

- Бесшовный алюминиевый баллон CO2, сертифицирован TUV.
- Опорное основание для баллона CO2 в комплекте.
- Регулятор потока CO2 обеспечивает точное дозирование газа.
- Счетчик пузырьков CO2 в комплекте.
- Керамическая часть диффузора – сменная.
- Обратный клапан с пружиной из нержавеющей стали предотвращает возвратный поток воды.



Воздушный шланг Обратный клапан с пружиной Диффузор Счетчик пузырьков CO2 Регулятор потока CO2 Опорное основание для баллона Алюминиевый баллон CO2, 0,82л



I-676

Упаковка: 6 шт/кор

Система CO2, 1л

- Бесшовный алюминиевый баллон CO2, сертифицирован TUV.
- Опорное основание для баллона CO2 в комплекте.
- Высококачественный редуктор CO2 с электромагнитным клапаном обеспечивает точную подачу газа. Прост в сборке, крепление баллона CO2 не требует какого-либо инструмента.
- Акриловый счетчик пузырьков CO2 «2 в 1» с обратным клапаном. Обеспечивает точный подсчет пузырьков CO2 и предотвращает возвратный поток воды.
- Керамическая часть диффузора – сменная.



Воздушный шланг диффузор CO2 Счетчик пузырьков CO2 «2 в 1» с обратным клапаном Редуктор CO2 Опорное основание для баллона Алюминиевый баллон CO2, 1л



I-677

Упаковка: 6 шт/кор

Алюминиевый баллон CO2 с вертикальным выходом под редуктор

- Заправляемый баллон многоразового использования.
- Бесшовный алюминиевый корпус баллона, сертифицирован TUV.
- Специальное эпоксидное покрытие защищает поверхность баллона от окисления.
- Баллоны представлены в нескольких объемах: от 0,38 до 3л.



Поз. №	Размер	Упаковка
I-591	238x54,0мм (0,38л)	12 шт/кор
I-592	238x63,8мм (0,50л)	12 шт/кор
I-593	238x81,5мм (3л)	12 шт/кор
I-899	Сачок 35x22см мелкая сетка	24 шт/кор

Поз. №	Размер	Упаковка
I-594	330x81мм (1л)	6 шт/кор
I-597	280x115мм (2л)	6 шт/кор
I-604	405x115мм (3л)	6 шт/кор
I-898	Сачок 35x22см крупная сетка	24 шт/кор

Алюминиевый баллон CO2 с горизонтальным выходом под редуктор

- Заправляемый баллон многоразового использования.
- Бесшовный алюминиевый корпус баллона, соответствует американским и европейским стандартам качества.
- Специальное эпоксидное покрытие защищает поверхность баллона от окисления.
- Баллоны представлены в нескольких объемах: от 1 л до 3 л



Поз. №	Размер	Упаковка
I-600	280x81,5мм (1л)	12 шт/кор
I-598	280x 115мм (2л)	6 шт/кор
I-599	405x115мм (3л)	6 шт/кор
I-899	Сачок 35x22см мелкая сетка	24 шт/кор

Опорное основание для баллонов CO2, диаметр 65-80мм

- Предназначено для установки баллона CO2.
- Регулируемое основание: от 65 до 80мм.



I-559

Упаковка: 36 шт/кор

Держатель для одноразовых картриджей CO2 классический, 16-20г.

- Предназначен для установки картриджа CO2.
- Крепится на аквариум.



I-618

Держатель для одноразовых картриджей CO2 торцевой фиксации, 16-20г.

- Предназначен для установки картриджа CO2.
- Крепится на аквариум.



I-619

Подставка-держатель для одноразовых картриджей CO2, 88-95г.

- Предназначена для установки картриджа CO2.
- Можно повесить на аквариум или установить рядом.



I-620

Штатив для баллона CO2

- Предназначен для установки баллона CO2 регулятором вниз.
- Защищает регулятор и манометры от повреждений.
- Для баллонов объемом 0,5 и 1л.



I-558

Упаковка: 12 шт/кор

Подставка-держатель для одноразового картриджа CO2 фигурная, 45г.

- Предназначена для установки картриджа CO2.
- Можно повесить на аквариум или установить рядом.



I-696

Подставка-держатель для одноразовых картриджей CO2 классическая, 88-95г.

- Предназначена для установки картриджа CO2.
- Можно повесить на аквариум или установить рядом.



I-697

Редуктор CO2 с мигающим индикатором

- Два манометра.
- Электромагнитный, игольчатый клапан.
- Мигающий индикатор.
- Простая установка без использования инструментов.
- Предназначен для баллонов CO2 с горизонтальным выходом.



I-581

Упаковка: 12 шт/кор

Редуктор CO2 вертикальный

- Корпус изготовлен из нержавеющей стали с антикоррозийным покрытием.
- Два манометра.
- Простая установка без использования инструментов.
- Электромагнитный, игольчатый клапан.
- Предназначен для баллонов CO2 с вертикальным выходом.



I-580

Упаковка: 12 шт/кор

Редуктор CO2 классический

- Два манометра.
- Электромагнитный, игольчатый клапан.
- Классический механизм регулировки выхода газа.
- Простая установка без использования инструментов.
- Предназначен для баллонов CO2 с горизонтальным выходом.



I-533

Упаковка: 12 шт/кор

Редуктор CO2 компактный

- Корпус изготовлен из нержавеющей стали с антикоррозийным покрытием.
- Простая установка без использования инструментов.
- Два компактных манометра.
- Электромагнитный, игольчатый клапан.
- Предназначен для баллонов CO2 с вертикальным выходом.



I-579

Упаковка: 12 шт/кор

Редуктор CO2 с одним манометром

- Электромагнитный, игольчатый клапан.
- Предназначен для баллонов CO2 с вертикальным выходом.
- Простая установка без использования инструментов.



I-643 Упаковка: 12 шт/кор

Редуктор CO2 с счетчиком пузырьков и обратным клапаном

- Корпус изготовлен из нержавеющей стали с антикоррозийным покрытием.
- Электромагнитный, игольчатый клапан.
- Мигающий индикатор.
- Простая установка без использования инструментов.
- Предназначен для баллонов CO2 с горизонтальным выходом.



I-641 Упаковка: 12 шт/кор

Редуктор CO2 фронтальный

- Корпус изготовлен из нержавеющей стали с антикоррозийным покрытием.
- Фронтальное расположение двух манометров.
- Электромагнитный, игольчатый клапан.
- Мигающий индикатор.
- Простая установка без использования инструментов.
- Предназначен для баллонов CO2 с горизонтальным выходом.



I-642 Упаковка: 12 шт/кор

Редуктор CO2 торцевой

- Корпус изготовлен из нержавеющей стали с антикоррозийным покрытием.
- Торцевое расположение двух манометров.
- Электромагнитный, игольчатый клапан.
- Мигающий индикатор.
- Простая установка без использования инструментов.
- Предназначен для баллонов CO2 с горизонтальным выходом.



I-640 Упаковка: 12 шт/кор

Регулятор CO2 непрерывной подачи, с поворотным выходом на 360°

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Обеспечивает непрерывную подачу газа в аквариум.
- Выход CO2 может поворачиваться на 360°.
- Используется с керамическими диффузорами.



I-587 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 непрерывной подачи

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Обеспечивает непрерывную подачу газа в аквариум.
- Используется с керамическими диффузорами.



I-586 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 высокоточный

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Используется с керамическими диффузорами.



I-590 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 высокоточный

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Используется с керамическими диффузорами.



I-645 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 вертикальный

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Используется с керамическими диффузорами.
- Предназначен для баллонов



I-648 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 горизонтальный

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Используется с керамическими диффузорами.
- Предназначен для баллонов CO2 с горизонтальным выходом.



I-647 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 алюминиевый

- Корпус изготовлен из алюминиевого сплава.
- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Используется с керамическими диффузорами.



I-589 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 вертикальный с медным покрытием

- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Один компактный манометр.
- Корпус с гальваническим медным покрытием.
- Предназначен для баллонов CO2 с вертикальным выходом.



I-695 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 с манометром

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Используется с керамическими диффузорами.



I-584 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 горизонтальный с медным покрытием

- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Один манометр.
- Корпус с гальваническим медным покрытием.
- Предназначен для баллонов CO2 с горизонтальным выходом.



I-582 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 без манометра

- Простая установка без использования инструментов.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Используется с керамическими диффузорами.



I-583 Упаковка: 36 шт/кор

Редуктор CO2 с электромагнитным клапаном, с двумя манометрами

- Простая установка без использования инструментов.
- Два компактных манометра.
- Высокоточный электромагнитный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.



I-550 Упаковка: 12 шт/кор

Редуктор CO2 с электромагнитным клапаном, с одним манометром

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный электромагнитный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.



I-644 Упаковка: 12 шт/кор

Регулятор CO2 непрерывной подачи

- Обеспечивает непрерывную подачу газа в аквариум.
- Один компактный манометр.
- Стабильное давление на выходе.



I-588 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 высокоточный

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.



I-646 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 с предохранительным клапаном

- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.
- Один компактный манометр.
- Предохранительный клапан предотвращает опасность ненадлежащей эксплуатации.



I-585 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO2 вертикальный

- Простая установка без использования инструментов.
- Один компактный манометр.
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.



I-649 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO₂ компактный с манометром

- Для одноразовых картриджей 16, 20, 45г., с резьбой 3/8".
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.



I-607 Упаковка: 24 шт/кор

Регулятор CO₂ компактный без манометра

- Для одноразовых картриджей 16, 20, 45г., с резьбой 3/8".
- Высокоточный клапан обеспечивает стабильное давление на выходе.



I-608 Упаковка: 24 шт/кор

Счётчик пузырьков CO₂ с обратным клапаном

- Гайка обеспечивает надежное крепление к воздушному шлангу и предотвращает утечку CO₂.
- Клапан с пружиной из нержавеющей стали служит для предотвращения возвратного потока воды.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO₂.
- Простота в чистке и обслуживании.



I-566 Упаковка: 36 шт/кор

Счетчик пузырьков CO₂ интенсивного потока

- Гайка обеспечивает надежное крепление к воздушному шлангу и предотвращает утечку CO₂.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO₂.
- Можно навесить на аквариум или прикрепить к стенке при помощи присосок.
- Простота в чистке и обслуживании.



I-570 Упаковка: 24 шт/кор

Счетчик пузырьков CO₂ «2 в 1» с обратным клапаном, латунный универсальный

- С одной стороны соединяется с металлическими 3- или 6-канальными разветвителями или с редукторами, с другой стороны – с шлангом.
- Износостойкие материалы обеспечивают длительный срок службы.
- Клапан с пружиной из нержавеющей стали служит для предотвращения возвратного потока воды.



E-E03 Упаковка: 24 шт/кор

Счетчик пузырьков CO₂ «2 в 1» с обратным клапаном, металлический универсальный

- С одной стороны соединяется с металлическими 3- или 6-канальными разветвителями или с редукторами, с другой стороны – с шлангом.
- Износостойкие материалы обеспечивают длительный срок службы.
- Клапан с пружиной из нержавеющей стали служит для предотвращения обратного потока.



I-532 Упаковка: 24 шт/кор

Счетчик пузырьков CO₂ «2 в 1» с обратным клапаном, металлический

- Соединяется только с воздушным шлангом.
- Износостойкие материалы обеспечивают длительный срок службы.
- Клапан с пружиной из нержавеющей стали служит для предотвращения обратного потока.



I-531 Упаковка: 24 шт/кор

Счетчик пузырьков CO₂ компактный

- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO₂.
- Стильный дизайн, компактный размер.



I-565 Упаковка: 72 шт/кор

Счетчик пузырьков CO₂ классический

- Гайка обеспечивает крепление к воздушному шлангу и предотвращает утечку CO₂.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO₂.
- Простота в чистке и обслуживании.



I-569 Упаковка: 24 шт/кор

Разветвитель латунный 6-канальный

- Подходит для всех видов редукторов CO₂.
- Позволяет разделить поток CO₂ от одного редуктора на шесть каналов.
- Каждый канал регулируется отдельно.



I-607 Упаковка: 24 шт/кор

Разветвитель латунный 3-канальный

- Подходит для всех видов редукторов CO₂.
- Позволяет разделить поток CO₂ от одного редуктора на три канала.
- Каждый канал регулируется отдельно.



I-608 Упаковка: 24 шт/кор

Счетчик пузырьков CO₂ с силикатным обратным клапаном

- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO₂.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Обратный клапан изготовлен из высококачественного силикатного стекла.



I-564 Упаковка: 48 шт/кор

Счетчик пузырьков CO₂ с индикатором потока

- Корпус изготовлен из высококачественных материалов.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO₂.



I-530 Упаковка: 60 шт/кор

Диффузор CO2 «3 в 1» вертикальный

S

- Три функции в одном устройстве: счетчик пузырьков CO2, обратный клапан и диффузор.
- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO2.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Клапан с пружиной из нержавеющей стали служит для предотвращения возвратного потока воды.
- Специальный материал присосок устойчив к агрессивным средам и обеспечивает длительный срок эксплуатации.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.



I-548 Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 «3 в 1» классический

- Три функции в одном устройстве: счетчик пузырьков CO2, обратный клапан и диффузор.
- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Простота в чистке и обслуживании.



I-562/S Упаковка: 36 шт/кор
I-563/L Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 «3 в 1» компактный V-образный

- Три функции в одном устройстве: счетчик пузырьков CO2, обратный клапан и диффузор.
- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO2.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Клапан с пружиной из нержавеющей стали служит для предотвращения возвратного потока воды.
- Специальный материал присосок устойчив к агрессивным средам и обеспечивает длительный срок эксплуатации.



I-549 Упаковка: 36 шт/кор



I-551 Упаковка: 12 шт/кор



I-552 Упаковка: 12 шт/кор

Диффузор CO2 конусный компактный

S

Диффузор CO2 вертикальный компактный

S



I-685 Упаковка: 36 шт/кор I-686 Упаковка: 36 шт/кор

- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Точный подсчет пузырьков CO2.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO2.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.



Диффузор CO2 конусный компактный

M

- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Точный подсчет пузырьков CO2.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO2.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.



I-503 Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 «2 в 1» конусный большой

L

- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Точный подсчет пузырьков CO2.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Прозрачный акриловый материал обеспечивает полный обзор при подсчете пузырьков CO2.
- Держатель воздушного шланга предотвращает перегибание.



I-502 Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 сверхплоский компактный S

- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Крепление воздушного шланга сверху предотвращает перегибание.
- Сверхплоская конструкция позволяет установить диффузор у дна аквариума для увеличения эффективности распыления.
- Специальный материал присосок устойчив к агрессивным средам и обеспечивает длительный срок эксплуатации.



I-504

Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 сверхплоский средний M

- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Крепление воздушного шланга сверху предотвращает перегибание.
- Сверхплоская конструкция позволяет установить диффузор у дна аквариума для увеличения эффективности распыления.
- Специальный материал присосок устойчив к агрессивным средам и обеспечивает длительный срок эксплуатации.



I-523

Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 сверхплоский большой L

- Обеспечивает оптимальный эффект распыления.
- Простота в чистке и обслуживании.
- Крепление воздушного шланга сверху предотвращает перегибание.
- Сверхплоская конструкция позволяет установить диффузор у дна аквариума для увеличения эффективности распыления.
- Специальный материал присосок устойчив к агрессивным средам и обеспечивает длительный срок эксплуатации.



I-505

Упаковка: 36 шт/кор

Диффузор CO2 стеклянный

- Стильный дизайн, эргономичность.
- Распыляет CO2 на множество мелких пузырьков посредством керамического диска.
- Точный подсчет пузырьков CO2



I-525

Упаковка: 32 шт/кор

Реактор CO2 внешний базовый

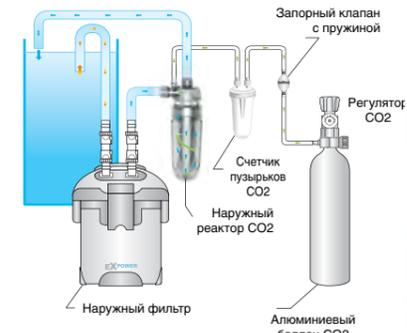
- Запатентованная конструкция лопастного ротора, обеспечивающая полное растворение пузырьков CO2.
- Компактная конструкция – для экономии места. Реактор может устанавливаться в тумбочке под аквариумом рядом с канистровым фильтром.
- Износостойкие материалы устойчивы к агрессивной среде и деформации.
- Простота в чистке и обслуживании.

Артикул	Размер	Упаковка
I-528	M	24 шт/кор
I-529	L	24 шт/кор



Реактор CO2 внешний модифицированный

- Запатентованная конструкция лопастного ротора, обеспечивающая полное растворение пузырьков CO2.
- Компактная конструкция – для экономии места. Реактор может устанавливаться в тумбочке под аквариумом рядом с канистровым фильтром.
- Износостойкие материалы устойчивы к агрессивной среде и деформации.
- Простота в чистке и обслуживании.



I-539

Упаковка: 48 шт/кор

Реактор CO2 керамический внешний премиум

- Компактная конструкция – для экономии места. Реактор может устанавливаться в тумбочке под аквариумом рядом с канистровым фильтром.
- Износостойкие материалы устойчивы к агрессивной среде и деформации.
- Высококачественный сменный керамический картридж обеспечивает оптимальную диффузию внутри реактора.
- Прозрачная камера реактора позволяет осуществлять визуальный контроль потока воды и качества перемешивания с водой CO2 посредством винта.
- Простота в чистке и обслуживании.



I-540

Упаковка: 48 шт/кор

Диск керамический для диффузора I-504



● Размер: 19x3мм

I-5890

Упаковка: 36 шт/кор

Диск керамический для диффузоров I-548, I-549, I-562, I-685



● Размер: 19x3мм

I-5888

Упаковка: 36 шт/кор

Диск керамический для диффузора I-523



● Размер: 24x3мм

I-5886

Упаковка: 36 шт/кор

Диск керамический для диффузоров I-551, I-503



● Размер: 24x3мм

I-5885

Упаковка: 36 шт/кор

Диск керамический для диффузора I-505



● Размер: 29x3мм

I-5887

Упаковка: 36 шт/кор

Диск керамический для диффузоров I-563, I-552, I-502



● Размер: 29x3мм

I-5891

Упаковка: 36 шт/кор

Картридж керамический для реактора CO2 I-540

● Размер: 29x40мм



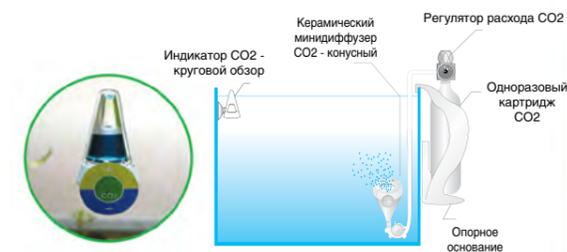
I-5889

Упаковка: 36 шт/кор



Индикатор CO2, круговой обзор

- Конструкция индикатора CO2 позволяет производить обзор со всех углов.
- Прозрачный акриловый корпус.
- Цветной стикер и реактив – в комплекте.

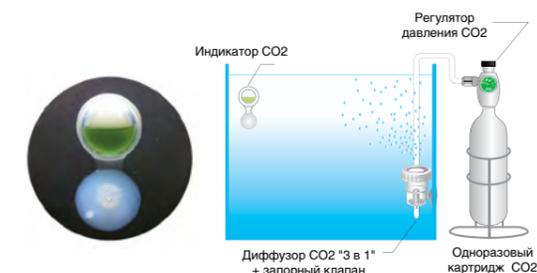


I-690

Упаковка: 48 шт/кор

Индикатор CO2 классический

- Позволяет осуществлять контроль уровня CO2.
- Прозрачный акриловый корпус.
- Цветной стикер и реактив – в комплекте.

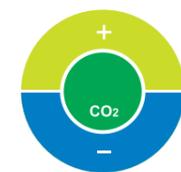


I-506

Упаковка: 48 шт/кор

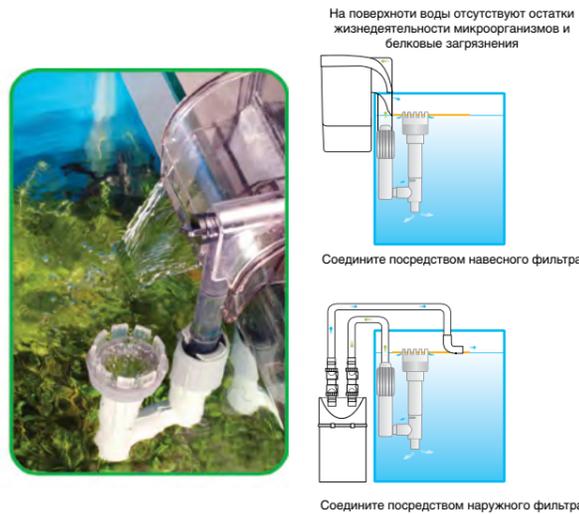
Реактив для индикатора CO2

- Функционирование индикатора обеспечивает 1см³ реактива.
- Замена рабочего раствора осуществляется раз в месяц.



Скиммер поверхностный для рюкзачных фильтров

- Эффективно удаляет с поверхности воды бактериальные пленки и прочие загрязнения.
- Предотвращает засорение заборника фильтра.
- Запатентованная конструкция скиммера автоматически саморегулируется в зависимости от уровня воды.
- Подходит для рюкзачных фильтров с различным диаметром труб.
- Простота в чистке и обслуживании.

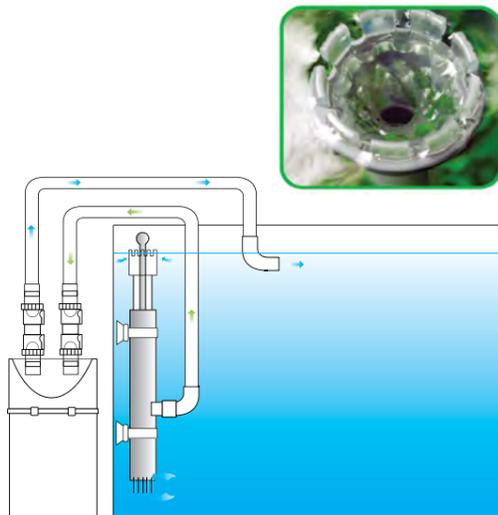


I-522

Упаковка: 24 шт/кор

Скиммер поверхностный для внешних фильтров

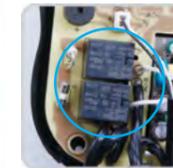
- Эффективно удаляет с поверхности воды бактериальные пленки и прочие загрязнения.
- Предотвращает засорение заборника фильтра.
- Запатентованная конструкция скиммера автоматически саморегулируется в зависимости от уровня воды.
- Подходит для внешних фильтров.
- Простота в чистке и обслуживании.



I-521

Упаковка: 30 шт/кор

Микротермостат с двумя дисплеями



Конструкция с двойным реле предотвращает перегрев



Защищен запатентованным автоматическим разъемом отключения питания при перегрузке или коротком замыкании

I-5890

Упаковка: 6 шт/кор

Микротермостат с одним дисплеем



I-5888

Упаковка: 6 шт/кор

ДВОЙНОЕ РЕЛЕ ДВОЙНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Двойное реле предотвращает перегрев.
- Панель управления оборудована специальной крышкой, защищающей от пыли, влаги и несанкционированного доступа.
- При неисправности датчика или его перегреве срабатывает сигнализация и функция автоматического отключения.
- В комплекте держатель, подходящий для разной толщины стекла.
- Рабочее напряжение: 220В /50Гц. Максимальная нагрузка – 1500Вт.
- Оснащен запатентованным автоматическим разъемом отключения питания при перегрузке или коротком замыкании.
- Модель с двумя дисплеями показывает заданную и реальную температуры воды в аквариуме.

Электронный таймер с двумя выходами

- Электронный таймер с двумя независимо программируемыми выходами. Первый выход может управлять освещением аквариума, второй – подачей CO2 через электромагнитный клапан.
- Простота и легкость в использовании.
- Удобная визуализация ЖК-дисплея.



I-901

Упаковка: 24 шт/кор

Термометр аквариумный навесной

- Изготовлен из высококачественного стекла.
- Легко и надежно закрепляется к аквариуму без использования присосок.
- Диапазон измерения температуры от 00C до 400C.
- Высокая точность измерения и удобная визуализация.
- Представлен в двух размерах: 15 и 18см.



I-901

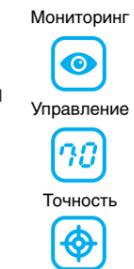
Упаковка: 24 шт/кор

Контроллер pH с электродом

- В комплекте электрод и калибровочные растворы pH4/pH7.
- Мониторинг и управление pH.
- Панель управления оборудована специальной крышкой, защищающей от пыли, влаги и несанкционированного доступа.
- Держатель подходит для любой толщины стекла.
- Рабочее напряжение: 240В /50Гц.
- Удобная визуализация LED-дисплея.
- Розетка для подключения контролируемого прибора.



Рабочее напряжение: 240В /50Гц.
 Рабочий диапазон: 0-10 pH/0-50°C
 Шаг калировки: 0,01 pH/1°C
 Погрешность
 (при температуре 25°C после корректировки): ±0,01
 Сопротивление на входе: 1012 Ом
 Скорость обработки данных: 0,4 сек
 Работает при влажности: <90%
 Калибровочные растворы: pH4/pH7
 Потребляемая мощность: 2 Вт
 Сила тока: максимум 5А



■ I-817

Упаковка: 12 шт/кор

Измеритель pH с электродом

- В комплекте электрод и калибровочные растворы pH4/pH7.
- Мониторинг pH.
- Панель управления оборудована специальной крышкой, защищающей от пыли, влаги и несанкционированного доступа.
- Держатель подходит для любой толщины стекла.
- Рабочее напряжение: 240В /50Гц.
- Удобная визуализация LED-дисплея.



Рабочее напряжение: 240В /50Гц.
 Рабочий диапазон: 0-10 pH/0-50°C
 Шаг калировки: 0,01 pH/1°C
 Погрешность
 (при температуре 25°C после корректировки): ±0,01
 Сопротивление на входе: 1012 Ом
 Скорость обработки данных: 0,4 сек
 Работает при влажности: <90%
 Калибровочные растворы: pH4/pH7
 Потребляемая мощность: 2 Вт



■ I-816

Упаковка: 12 шт/кор

Контроллер pH/Redox с электродами

- В комплекте электроды и калибровочные растворы pH4/pH7.
- Мониторинг и управление pH и Redox.
- Индикация температуры.
- Удобная визуализация ЖК-дисплея с разными подсветками.
- Цифровая регулировка позволяет осуществлять автоматическую калибровку pH.
- Сигнализация срабатывает автоматически в случае, когда значение pH или Redox находится вне заданного диапазона.



Экран: ЖК с двумя цветными подсветками
 Диапазоны измерения:
 0-14 pH, от -1999 до 1999 мВ, 0-50°C
 Шаг калировки: 0,01 pH; 1 мВ; 0,1°C
 Погрешность при 25°C:
 ±(0,1% + 2 знака) после калировки, ±0,5°C
 Калибровка (автоматическая):
 pH7,00/pH4,00/ pH10,00
 Калибровка (ручная):
 pH7 (6-8)/pH4 (2,5-5,5)/pH10 (8-12)
 ORP: ±100 мВ



■ I-855

Упаковка: 10 шт/кор

Электрод pH



■ E-M0811

Упаковка: 12 шт/кор

Пинцет для водных растений

- Изготовлен из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Простота и легкость в использовании.
- Толщина пинцета оптимально подходит для посадки водных растений маленького размера.



I-546

Упаковка: 36 шт/кор

Ножницы для водных растений изогнутые

- Изготовлены из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Удлиненные ручки обеспечивают удобство в использовании.

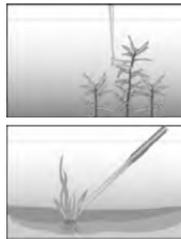


I-547

Упаковка: 36 шт/кор

Пинцет для водных растений с ножницами

- Пинцет изготовлен из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Простота и легкость в использовании.
- В комплект входят маленькие ножницы, которые крепятся к концам пинцета для подрезки водных растений.



I-541

Упаковка: 24 шт/кор

Ножницы для водных растений

- Изготовлены из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Простота и легкость в использовании.



I-542

Упаковка: 36 шт/кор

Пинцет для водных растений с закругленными концами

- Изготовлен из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Закругленные концы пинцета обеспечивают удобство в использовании.



I-544

Упаковка: 36 шт/кор

Ножницы для водных растений с закругленными концами

- Изготовлены из нержавеющей стали, устойчивой к коррозии.
- Закругленные концы ножниц обеспечивают удобство в использовании.

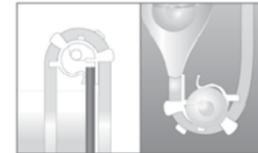


I-543

Упаковка: 24 шт/кор

Держатель для шланга с присосками

- Предотвращает перегибание воздушного шланга.
- Может использоваться с присосками или без них.



I-578

Упаковка: 60 шт/кор

Обратный клапан пластиковый

- Обеспечивает предотвращение возвратного потока воды.
- Пружина из нержавеющей стали.
- Гайка обеспечивает надежное крепление к воздушному шлангу и предотвращает утечку CO2.
- Простота и легкость в использовании.



I-577

Упаковка: 48 шт/кор

Ловушка для улиток

- Предназначена для отлова улиток.
- Ловушка исключает необходимость применения вредных препаратов.



I-557

Упаковка: 48 шт/кор

Обратный клапан прозрачный

- Корпус, изготовленный из силикогеля, устойчив к агрессивной среде и деформации.
- Обеспечивает предотвращение возвратного потока воды.
- Простота и легкость в использовании.



I-951 (1 шт)

Упаковка: 48 шт/кор

I-952 (2 шт)

Упаковка: 48 шт/кор

Адаптер шлангов

- Предназначен для перехода шланга с диаметром 12мм на 16мм.
- Гайки обеспечивают надежную фиксацию шлангов.
- Простота и легкость в использовании.



I-961

Упаковка: 60 шт/кор

Обратный клапан металлический

- Компактный размер.
- Обеспечивает предотвращение возвратного потока воды.
- Простота и легкость в использовании.



I-962

Упаковка: 48 шт/кор

