



# JBL Micromec

Шарики из спечённого стекла для биофильтрации

Suitable for:



- Биологическое устранение загрязнений в пресноводных и морских аквариумах: биошарики из спечённого стекла для фильтра
- Просто использовать: положите шарики биофильтрации предпоследним слоем в фильтр.
- Интенсивная очистка воды путём биофильтрации: микроорганизмы заселяют фильтрующий материал и расщепляют загрязнения
- Особенно эффективно: оптимальная площадь 1500 м<sup>2</sup>/л для полезных микроорганизмов благодаря конической форме пор. Интенсивное расщепление аммония и нитрита
- В комплекте: стеклянные шарики диаметром ≈ 1,4 см, 650 г, вкл. сетчатый мешочек для заполнения

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/62548>



**JBL FilterPad VL**  
Синтепон для аквариумного фильтра CristalProfi



**JBL FilterPad F15**  
Губка грубой фильтрации для CristalProfi



**JBL FilterPad F35**  
Губка тонкой фильтрации для CristalProfi



**JBL CombiBloc CristalProfi e**  
Вставка префильтра и губка для CristalProfi e





# JBL Micromec



## Product information

Качество фильтрующего материала в существенной мере определяет эффективность аквариумного фильтра! Большинство аквариумных фильтров предварительно заполнены фильтрующим материалом в виде губок. Губки обладают достаточно большой поверхностью, которая со временем заселяется полезными бактериями, расщепляющими вредные вещества. Чтобы увеличить эффективность фильтра, губки можно заменить специальным фильтрующим материалом из спеченного стекла (JBL Sintomes и JBL Micromec). Фильтрующий материал из спеченного стекла обладает в 10 раз большей поверхностью, чем материал из губки, и предоставляет место большему количеству бактерий, расщепляющих вредные вещества в аквариумной воде. Говоря об автомобилях, мы бы пользовались понятием «тюнинг», т. е. увеличение мощности двигателя!

Что такое «спеченное стекло»?

Если расплавить (спечь) очень мелкие стеклянные шарики, получится массивный кусок стекла. Если же перед этим смешать стеклянные шарики с солью, то возникший комок стекла будет насыщен солью. При последующем вымывании соли в стекле остаются бесчисленные мелкие каналы. Таким образом фильтрующий материал из спеченного стекла от JBL имеет огромную (внутреннюю) поверхность, которую могут заселить бактерии, расщепляющие вредные вещества.

Расщепление нитрата:

нитрат расщепляется бактериями до газообразного азота только в отсутствие кислорода и в присутствии углерода (C). Этот процесс (денитрификация) может проходить при идеальных условиях внутри фильтрующих материалов из спеченного стекла JBL Sintomes и JBL Micromec.

Когда целесообразно применять JBL Micromec, а когда – JBL Sintomes? Для фильтров небольшого объема, где мало места, лучше всего подходит более мелкий материал JBL Micromec. Для фильтров небольшого объема, где мало места, лучше всего подходит более мелкий материал JBL Micromec. Здесь более мелкий JBL Micromec может засориться быстрее.

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





# JBL Micromec



## Product details

Article data	
Product name	JBL Micromec
Art. No.	6254800
EAN number	4014162625489
EAN as barcode	
Кол-во	650 г
Для	200 л
Expiry months	-
RRP incl. VAT	20,50 €
Base price	31.54 €
Nominal filling quantity	650 g
Base quantity	1 kg
Gross weight	702 g
Net weight	650 g
Weight change	1000

Disposal	
Product name	JBL Micromec
Art. No.	6254800
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
PPK	52 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL Micromec
Art. No.	6254800





Характеристики	
Вид животного	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Гурами, Гурами-нитеносцы, Даниоподобные, Дискусы, Жаберные рачки, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Карликовые раки, Килли, Кораллы, Крабы, Красные попугаи, Креветки с клешнями, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Панцирные сомики, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиplatисы
Размер животного	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы
Объем жизненного пространства	200 л
Материал	Спечённое стекло
Вид корма	-
Цвет	белый
Дозировка	650 г на 200 л
Transport conditions	-



# JBL Micromec

Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL Micromec
Art. No.	6254800
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 Micromec
Art. No.	6254800
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	190 mm
Length	125 mm
Width	57 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	-
Delivery head	-





# JBL Micromec

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	650 г на 200 л



## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL Micromec
Art. No.	6254800
VAT	19%
Sales unit (SU)	6
Volume packaging	1.7l
Dimensions (l/w/h)	60 mm/125 mm/225 mm
Layer	216
Pallet	648
Category of products	2
Customs tariff	69149000
Country of origin	CN
Type of packaging	Складная картонная коробка

PU 1 data	
Product name	JBL Micromec
Art. No.	6254800
PU 1 material	Картон г
PU 1 weight	9 g
PU 1 length	125 mm
PU 1 width/depth	360 mm
PU 1 height	225 mm

PU 2 data	
Product name	JBL Micromec
Art. No.	6254800
PU 2 material	Картон г
PU 2 weight	430 g
PU 2 length	255 mm
PU 2 width/depth	390 mm
PU 2 height	370 mm

Trade data	
Product name	JBL Micromec
Art. No.	6254800
Till receipt text	JBL Micromec
Shelf placement	-