

# Воронки Microsart® Funnels 100 | 250

## Технические характеристики



Воронки Microsart® обеспечивают быстроту и надежность фильтрации тестируемых образцов. Применяются в системах фильтрации Combisart® и Microsart® Combi.jet для микробиологического контроля воды, напитков, продуктов питания, фармацевтической и косметической продукции.

### Особенности

- корпус воронки выполнен из прозрачного полипропилена, что позволяет визуализировать процесс фильтрации
- для удобства контроля процесса на поверхности воронок нанесена градуировка: отметки 20, 50 и 100 мл на Microsart® Funnel 100; и 50, 100 и 200 мл – на Microsart® Funnel 250
- использование одноразовых стерильных воронок снижает риск контаминации, рутинность операции, а также увеличивает достоверность результатов

Наименование	Объем	Упаковка	Номер заказа
Microsart® Funnel 100	100 мл	5 x 20 шт	16A07--10-----N
Microsart® Funnel 250	250 мл	6 x 16 шт	16A07--25-----N

### Технические характеристики

Характеристика	Значение
Материал	полипропилен
Площадь фильтрации	13,2 см <sup>2</sup>
Диаметр фильтра	47 мм
Максимальное рабочее давление	только вакуум
Стерилизация	оксид этилена
Упаковка	стерильные, упакованы по 20 или 16 шт.

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,  
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,  
Нижний Новгород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,  
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

[sst@nt-rt.ru](mailto:sst@nt-rt.ru) || [sartorius.nt-rt.ru](http://sartorius.nt-rt.ru)

# Воронки Microsart® @filter

## со встроенным фильтром

### Технические характеристики



Готовая к использованию стерильная система, состоящая из воронки и мембранного фильтра с сеткой. Воронки со встроенным фильтром разработаны для подсчета и определения микроорганизмов в косметических и лекарственных средствах, воде и различных водных растворах.

Для проб объемом до 100 мл оптимальным решением является Microsart® @filter 100, а для проб большего объема используются Microsart® @filter 250.

#### Особенности

- система одноразового использования
- для точного определения объема пробы на корпус воронки нанесена градуировка – для Microsart® @filter 100 отметки на 20, 50 и 100 мл; для Microsart® @filter 250 – на 50, 100, 200 и 250 мл
- оптимизированная геометрия обеспечивает полное стекание фильтруемого образца с внутренней поверхности воронки на фильтр, таким образом, нет необходимости в промывании системы после фильтрации
- система Click-Fit позволяет легко и быстро присоединять и отсоединять блоки от держателя и исключает риск протечки
- прозрачный материал воронок позволяет визуализировать процесс фильтрации

Microsart® @filter 100, стерильные одноразовые фильтрующие элементы с крышкой, 47 мм, 100 мл, упакованные на поддоне по 24 шт

Номер заказа	Размер пор, мкм	Цвет фильтра   цвет сетки
16D01--10-07--TG	0,2	белый   чёрный
16D01--10-H6--TG	0,45, High Flow	белый   черный
16D03--10-H6--TG	0,45, High Flow	серый   белый*
16D02--10-06--TG	0,45	зелёный   тёмно-зелёный

16D05--10-06--TG	0,45	белый (без сетки)
16D01--10-06--TG	0,45	белый   чёрный

Microsart® @filter 250, стерильные одноразовые фильтрующие элементы с крышкой, 47 мм, 250 мл, упакованные на поддоне по 16 шт

Номер заказа	Размер пор, мкм	Цвет фильтра   цвет сетки
16D01--25-07--TF	0,2	белый   чёрный
16D01--25-H6--TF	0,45, High Flow	белый   черный
16D03--25-H6--TF	0,45, High Flow	серый   белый*
16D02--25-06--TF	0,45	зелёный   тёмно-зелёный
16D03--25-05--TF	0,65	серый   белый*
16D01--25-06--TF	0,45	белый   черный

Microsart® @filter 100, стерильные одноразовые фильтрующие элементы, 47 мм, 100 мл, упакованы стопкой в мешки по 60 шт

Номер заказа	Размер пор, мкм	Цвет фильтра   цвет сетки
16D01--10-07--BL	0,2	белый   чёрный
16D01--10-H6--BL	0,45, High Flow	белый   черный
16D03--10-H6--BL	0,45, High Flow	серый   белый*
16D02--10-06--BL	0,45	зелёный   тёмно-зелёный
16D05--10-06--BL	0,45	белый (без сетки)
16D01--10-06--BL	0,45	белый   черный

Microsart® @filter 250, стерильные одноразовые фильтрующие элементы, 47 мм, 100 мл, упакованы стопкой в мешки по 48 шт

Номер заказа	Размер пор, мкм	Цвет фильтра   цвет сетки
16D01--25-07--BK	0,2	белый   чёрный
16D01--25-H6--BK	0,45, High Flow	белый   черный
16D03--25-H6--BK	0,45, High Flow	серый   белый*
16D02--25-06--BK	0,45	зелёный   тёмно-зелёный
16D03--25-05--BK	0,65	серый   белый*

16D01--25-06--BK	0,45	белый   чёрный
------------------	------	----------------

- \* После смачивания серый цвет становится чёрным

### Технические характеристики

Характеристика	Значение
Материал воронки	полипропилен
Материал основания	ABS (акрилонитрил бутадиен стирен)
Материал мембраны	Нитрат целлюлозы (CN) Регенерированная целлюлоза (RC)
Площадь фильтрации	13,2 см <sup>2</sup>
Диаметр фильтра	47 мм
Максимальное рабочее давление	только вакуум
Стерилизация	Гамма-излучение

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,  
 Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,  
 Нижний Новгород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,  
 Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

**sst@nt-rt.ru || sartorius.nt-rt.ru**