



Магнитная мешалка со штативом MMS-3000

Производитель: BioSan

Модель: MMS-3000

<https://assa-group.ru/mms-3000>

Описание

MMS-3000 представляет собой компактную магнитную мешалку с рабочей поверхностью, изготовленной из нержавеющей стали. Прибор обеспечивает перемешивание жидкости со скоростью вращения магнитного элемента до 3000 об/мин. На сегодняшний день — это самый высокий показатель максимальной скорости среди магнитных мешалок мировых производителей.

Благодаря сильным магнитам ведомый магнитный элемент не выпадает из магнитной муфты. При этом перемешивание не сопровождается нежелательным нагреванием и шумом.

MMS-3000 имеет съемный штатив, позволяющий поддерживать внутри перемешиваемой жидкости различные датчики (температурные, pH и пр.).

В комплект мешалки входит стандартный магнитный перемешивающий элемент цилиндрической формы (6 x 25 мм) для универсального перемешивания, инкапсулированный PTFE.

Магнитная мешалка идеально подходит для pH-метрии,

экстракции и диализа с небольшими количествами вещества в лабораториях.

Температурный диапазон эксплуатации от +4°C до +40°C (от холодной комнаты до инкубатора) при макс. относительной влажности 80%.

Спецификация

| | |
|--|---|
| Диапазон регулирования скорости | 0-3000 об/мин |
| Максимальный объем перемешивания (вода) | 20 литров |
| Материал рабочей поверхности | Нержавеющая сталь |
| Размер съемного штатива SR-1 | Ø8 x 320 mm |
| Макс. размер перемешивающего элемента | 70 мм |
| Макс. коэффициент вязкости перемешиваемой жидкости | до 1170 мПа x с |
| Максимальное время непрерывной работы | 12 часов |
| Температурный диапазон эксплуатации | При комнатной температуре от +4°C до +40°C |
| Размеры рабочей поверхности | Ø 160 мм |
| Размеры (ДxШxВ) | 185x230x75 мм |
| Вес | 1,5 кг |
| Потребляемый ток / мощность | 12 В, 250 мА / 3 Вт |
| Внешний блок питания | вход. AC 100-240 В, 50/60 Гц; выход. DC 12 В |

<https://assa-group.ru/mms-3000>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.