Biosan SIA, Ratsupites iela 7 k-2, Riga, Latvia, LV-1067
E-mail: marketing@biosan.lv, www.biosan.lv
Phone:+37167426137

MMS-3000, Высокоскоростная магнитная мешалка

Basic Plus
Product Class

ОПИСАНИЕ



MMS-3000 представляет собой компактную магнитную мешалку с рабочей поверхностью, изготовленной из нержавеющей стали. Прибор обеспечивает перемешивание жидкости со скоростью вращени 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%.

КАТ. НОМЕР

BS-010305-AAF	230VAC 50/60Hz Euro вилка
BS-010305-AAK	100-240VAC 50/60Hz Мульти вилка (EU, UK, AU, US)
BS-010305-AK	IQ OQ документ
BS-010305-BK	PQ документ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Диапазон регулирования скорости	0-3000 об/мин
Максимальный объем перемешивания (вода)	20 л
Макс. размер перемешивающего элемента	70 мм
Макс. коэффициент вязкости перемешиваемой жидкости	до 1170 мПа × с
Максимальное время непрерывной работы	24 ч.
Температурный диапазон эксплуатации	При комнатной температуре от +4°C до +40°C
Размеры рабочей поверхности	Ø 160 мм
Материал рабочей поверхности	Нержавеющая сталь
Размер съемного штатива SR-1	Ø8 × 320 mm
Размеры (Д×Ш×В)	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

АКСЕССУАРЫ



HTP-1
BS-010309-FK
держатель

HTP-1, держатель температурного датчика