

MMS-3000, Высокоскоростная магнитная мешалка

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%.



КАТ. HOMEР

BS-010305-AAF	230VAC 50/60Hz Euro вилка
BS-010305-AAK	230VAC 50/60Hz UK вилка, 230VAC 50/60Hz AU вилка, 100VAC 50/60Hz US вилка, 120VAC 60Hz US вилка
BS-010305-AK	IQ OQ документ
BS-010305-BK	PQ документ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Диапазон регулирования скорости	0-3000 об/мин
Максимальный объем перемешивания (вода)	20 литров
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°С до +40°С
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: АС 100–240 В, 50/60 Гц; выход: DC 12 В

АКСЕССУАРЫ



НТР-1
BS-010309-FK
держатель

НТР-1, держатель температурного датчика

000 «Диаэм»

Москва
ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

С.-Петербург
+7 (812) 372-6040
spb@dia-m.ru

Новосибирск
+7 (383) 328-0048
nsk@dia-m.ru

Воронеж
+7 (473) 232-4412
vrn@dia-m.ru

Йошкар-Ола
+7 (927) 880-3676
nba@dia-m.ru

Красноярск
+7 (923) 303-0152
krsk@dia-m.ru

Казань
+7 (843) 210-2080
kazan@dia-m.ru

Ростов-на-Дону
+7 (863) 303-5500
rnd@dia-m.ru

Екатеринбург
+7 (912) 658-7606
ekb@dia-m.ru

Кемерово
+7 (923) 158-6753
kemerovo@dia-m.ru

Армения
+7 (094) 01-0173
armenia@dia-m.ru

