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

ММ-1000, Лабораторная программируемая механическая мешалка

Basic Plus Product Class

ОПИСАНИЕ

Лабораторный программируемый мульти–миксер **ММ-1000** (дизайн Bioforma) предназначен для перемешивания жидкостей и растворов объёмом до 20 литров. Бесшумен и надёжен в работе, обеспечивает возможность непрерывного стабильного перемешивания до 7 суток.

Может осуществлять 3 вида движений:

1. Вращательное,
2. Возвратно–поступательное,
3. Вибрирующее.

ММ-1000 реализовывает как отдельные циклы (моно-) (1 / 2 / 3) так и последовательные бинарные циклы (n) типа (1–2) x n / (1–3) x n / (2–3) x n и сложные три–циклы (1–2–3) x n.

Скорость, угол и время вращения мешалки регулируются микропроцессором и легко программируются оператором.

Мульти–миксер может перемешивать растворы, достигающие уровня «средней вязкости» (от 1000 до 10 000 мПа.с).

Идеальный инструмент для биотехнологических, аналитических и лабораторий органического синтеза. Инновационная комбинация 3-х видов движения обеспечивает высокий уровень гомогенности при перемешивании за счет последовательного сочетания ламинарных и турбулентных потоков, ускоряющих растворение веществ.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Вращательное движение - Диапазон регулирования скорости	40–1000 об/мин
Вращательное движение - Время	0–250 с
Возвратно–поступательное движение - Угол поворота	0°–360° (шаг 30°)
Возвратно–поступательное движение - Время	0–250 с
Вибрирующее движение - Угол поворота	0°–5° (шаг 1°)
Вибрирующее движение - Время	0–5 с
Звуковой сигнал таймера	+
Максимальный объем перемешивания (вода)	20 л
Цифровая установка времени	1 мин.–96 ч. / непрерывно (шаг 1 мин.)
Размеры (Д×Ш×В)	140×135×250 мм
Вес	2,4 кг
Потребляемый ток / мощность	12 В, 700 мА / 8,4 Вт
Внешний блок питания	вход. AC 100–240 В, 50/60 Гц; выход. DC 12 В

КАТ. НОМЕР

Without stirrer	Без перемешивателя, штатива, двойного зажима
BS-010306-AAH	230VAC 50/60Hz Euro вилка
BS-010306-AAK	100-240VAC 50/60Hz Мульти вилка (EU, UK, AU, US)
BS-010306-FK	IQ OQ документ
BS-010306-GK	PQ документ

АКСЕССУАРЫ

MP-1
BS-010306-AK

Лопаточный (70 x 70 мм)

MP-2
BS-010306-BK

Пропеллерный, 2-х лопастный (Ø60 мм)

MP-3
BS-010306-CK

Пропеллерный, 3-х лопастный (Ø50 мм)

MA-1
BS-010306-DK

Якорный (Ø90 мм, высота 48 мм)

MC-1
BS-010306-EK

Центрифужный (Ø60 мм)

Двойной зажим
BS-010306-LK

Для крепления прибора

SRB
BS-010306-KK
Штатив

Штатив для крепления прибора