

IKA

designed for scientists



IKA myPlate

/// Технический паспорт

IKA myPlate сочетает в себе превосходные технические характеристики популярных и испытанных магнитных мешалок IKA color squid и big squid с возможностью творческой индивидуализации.

Индивидуальные сменные рамки

Создайте свой дизайн установочной пластины IKA myPlate. Вы получаете устройство с декоративным шаблоном изображения, который можно заменить самостоятельно с помощью удобной сменной рамки. Некоторые люди хранят на столе семейные фотографии - вы сможете превратить одну из лучших магнитных мешалок из повседневной лабораторной техники в холст для ваших любимых фотографий.



designed for scientists

Доказанная высокая функциональность

Кроме обычного перемешивания образцов на креативной поверхности мешалки IKA myPlate, вы получаете все великолепные характеристики этой мощной мешалки, как и всегда при использовании оборудования IKA.

- Высокая химическая стойкость
- Двигатель с электронным управлением
- Цифровой индикатор скорости
- Диапазон скоростей от 100 до 2500 об/мин



designed for scientists

Технические данные

Места для перемешивания	1
Макс. Объем (H ₂ O) [l]	1.5
Производимая мощность привода [W]	2
Направление вращения	лево
Отображение заданной скорости	Диодная линия
Отображение фактической скорости	Диодная линия
Контроль диапазона скоростей	Сенсорный ключ
Диапазон вращающего момента [rpm]	100 - 2500
Регулирование скорости [rpm]	10
Макс. длина магнитного мешальника [mm]	30
Саморазогрев нагревательной плитки (Т(комн.): 22°C/длительность:1 час) [K]	+2
Нагревательная пластина материал	Стекло
Нагревательная пластина размер [mm]	Ø 135
Размеры [mm]	152 x 30 x 164
Вес [kg]	0.76
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 40
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 54
Напряжение [V]	100 - 240
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	4
Потребляемая мощность Standby [W]	1
Постоянное напряжение [V=]	12
Энергопотребление [mA]	300