

IKA

designed for scientists



KMO 3 basic

/// Технический паспорт

Отмеченная наградами KMO 3 Basic - это небольшая, но мощная магнитная мешалка без функции нагрева. Она обладает:

- уникальной конструкцией со стеклянной поверхностью
- ярким и четким белым дисплеем
- плоской установочной поверхностью с подсветкой
- кнопкой блокировки
- функцией обратного вращения

www.ika.com

Производитель оставляет за собой право технических изменений



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

- встроенным интерфейсом USB (управление с помощью ПО labworldsoft и использование инструмента обновления прошивки)
- утопленной резьбой для стержня
- классом защиты IP42





designed for scientists

Технические данные

| | |
|--|------------------|
| Места для перемешивания | 1 |
| Макс. Объем (H ₂ O) [l] | 5 |
| Производимая мощность привода [W] | 9 |
| Направление вращения | правый / левый |
| Отображение заданной скорости | Диодная линия |
| Контроль диапазона скоростей | Сенсорный ключ |
| Диапазон вращающего момента [грм] | 10 - 1500 |
| Регулирование скорости [грм] | 10 |
| длина перемешивающего стержня [mm] | 20 - 80 |
| Саморазогрев нагревательной плитки (Т(комн.): 22°C/длительность:1 час) [K] | +2 |
| Нагревательная пластина материал | Стекло |
| Нагревательная пластина размер [mm] | 140 x 120 |
| Автоматическое изменение направления вращения | да |
| Установленная панель освещена | да |
| Макс. уровень освещения [lx] | 15000 |
| Отклонение скорости (без нагрузки, номинальное напряжение, при 1500 об / мин + 25 ° C) [%] | ±2 |
| Размеры [mm] | 153 x 62.5 x 227 |
| Вес [kg] | 1.471 |
| Допустимая температура окружающей среды [°C] | 5 - 40 |
| Допустимая относительная влажность [%] | 80 |
| Класс защиты согласно DIN EN 60529 | IP 42 |
| Разъем USB | да |
| Напряжение [V] | 100 - 240 |
| Частота [Hz] | 50/60 |
| Потребляемая мощность [W] | 13 |
| Потребляемая мощность Standby [W] | 0.8 |
| Постоянное напряжение [V=] | 24 |
| Энергопотребление [mA] | 500 |