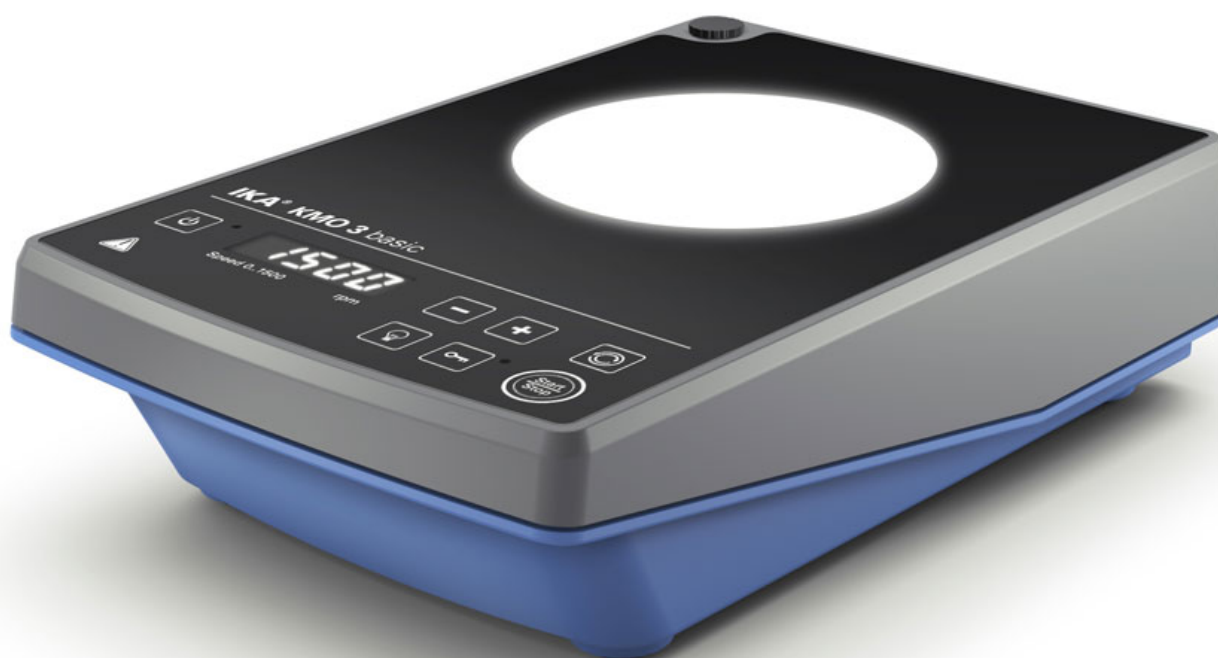


# IKA

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](http://www.ika.com)

Производитель оставляет за собой право технических изменений

 IKAworldwide

 IKAworldwide /// #lookattheblue

 @IKAworldwide



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 <sub>2</sub> 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 [гpm]	10 - 1500
Регулирование скорости [гpm]	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