

IKA

designed for scientists



ROLLER 10 basic

/// Технический паспорт

Орбитальный шейкер с десятью роликами обеспечивает плавное качание и вращение с фиксированной скоростью. Пригоден для перемешивания проб крови, суспензий жидкостей с твердыми веществами и вязких проб. Устройство используется с любыми универсальными пробирками и цилиндрическими бутылками. Легкосъемные приспособления упрощают чистку в случае разлива проб.

- Может использоваться при температурах от 4 до 50 °C в инкубаторах
- Пригоден для непрерывной работы
- Съемные ролики упрощают встряхивание пробирок большего размера

IKA

designed for scientists

- Удобная сенсорная клавиатура



designed for scientists

Технические данные

Траектория встряхивания	орбитальный
Разрешенное время во вкл. состоянии [%]	100
Диапазон скоростей - мин. [rpm]	0
Скорость фиксированная [rpm]	30
Индикатор скорости	нет
Дисплей таймера	нет
Режим работы	Непрерывная работа
Роллеры, количество	10
Роллеры, Ø [mm]	32
Роллеры, длина [mm]	327
Длина рабочей зоны [mm]	350
Роллеры, фиксированный угол выноса [°]	3
Роллеры, макс. ход на конце роллера [mm]	16
Роллеры, сменные, съёмные	да
Размеры [mm]	380 x 115 x 545
Вес [kg]	8.242
Допустимая температура окружающей среды [°C]	4 - 50
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 21
Напряжение [V]	100 - 240
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	24
Постоянное напряжение [V=]	24
Энергопотребление [mA]	1000