

IKA

designed for scientists



VORTEX 3

/// Технический паспорт

Новый вихревой встряхиватель подходит для кратковременной работы (при нажатии), когда запускается путем нажатия на приспособление, или непрерывной работы.

- Обширный диапазон скоростей, плавно регулируемый
- Различные способы применения благодаря 3 взаимозаменяемым приспособлениям и 7 вставкам (напр., пробирки Эппендорфа, титрационные микропланшеты, конические колбы Эрлемейера по 250 мл и пр.), заказываемым отдельно
- Приспособления надежно закрепляются на приборе в любом положении
- Специальная лента (VG 3.36, стр. 51) позволяет легко работать с круглыми и коническими пробирками и

www.ika.com

Производитель оставляет за собой право технических изменений



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

колбами

- Прочный литой цинковый корпус
- Компактный дизайн
- Кратковременное включение путем нажатия на приспособление (функция работы при нажатии)
- Устойчив на высоких скоростях благодаря особым ножкам (силиконовые, с высокой вибропоглощающей способностью)
- Эксцентрик с шарикоподшипниками
- Подходит для продолжительной работы, практически не греется благодаря самовентиляции привода





designed for scientists

Технические данные

Траектория встряхивания	Орбитальная
Диаметр орбиты [mm]	4
Макс. встряхиваемый вес (с платформой) [kg]	0.4
Потребляемая мощность привода [W]	58
Производимая мощность привода [W]	10
Разрешенное время во вкл. состоянии [%]	100
Скорость мин.(регулируемая) [rpm]	500
Диапазон вращающего момента [rpm]	0 - 2500
Индикатор скорости	нет
Режим работы	Непрерывная работа
Touch функция - управление прикосновением	да
Работа с микротитрационными планшетами	да
Кол-во микротитрационных планшетов	1
Размеры [mm]	127 x 136 x 149
Вес [kg]	4.5
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 40
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 21
Напряжение [V]	200 - 240
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	60