



VORTEX Genius 3

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 Эрлемеяера 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 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)
- Экцентрик с шарикоподшипниками
- Подходит для продолжительной работы, практически не греется благодаря самовентиляции привода

Аксессуары: VG 3.1 Стандартное приспособление, VG 3.36 Приспособление для колб Эрленмейера, VG 3.2 Одноместная вставка, VG 3.3 Универсальное приспособление, VG 3.37 Приспособление для микротитрования, VG 3.33 Вставка для пробирок, VG 3.34 Вставка для пробирок, VG 3.35 Вставка для пробирок, VG 3.31 Вставка для пробирок, VG 3.32 Вставка для пробирок

Технические данные	
Траектория встряхивания	Орбитальная
Диаметр орбиты [mm]	4
Потребляемая мощность привода [W]	58
Производимая мощность привода [W]	10
Разрешенное время во вкл. состоянии [%]	100
Скорость мин.(регулируемая) [1/min]	500
Диапазон вращающего момента [1/min]	0 - 2500
Индикатор скорости	нет
Таймер	нет
Режим работы	Непрерывная работа
Touch функция - управление прикосновением	да
Фиксация подвижных частей на встряхивателе	нет
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
Разъем RS 232	нет
Аналоговый выход	нет
Напряжение [V]	200 - 240 / 100 - 120 / 100
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	60
Идент.No.	3340000