



Орбитальный шейкер Vortex Genius 3

Производитель: IKA

Модель: Vortex Genius 3

<https://assa-group.ru/vortex-genius-3>

Для работы в непрерывном или кратковременном режиме (при нажатии на приспособление). Возможность работы с различными лабораторными сосудами (круглодонными колбами, колбами Эрленмейера и др.) и титрационными микропланшетами благодаря взаимозаменяемым приспособлениям и вставкам для крепления.

Компактный эргономичный дизайн. Плавное регулирование частоты вращения в широком диапазоне. Устойчивость на высоких частотах вращения благодаря специальным опорам с высокой вибропоглощающей способностью. Максимальная нагрузка 0,5 кг. Применим для длительной работы в непрерывном режиме, практически не нагревается благодаря самовентиляции привода. Прочный литой цинковый корпус.

Приспособления для установки и крепления лабораторных сосудов заказываются отдельно.

Тип движения	орбитальное
Диаметр орбиты, мм	4
Максимальная нагрузка, кг	0,5 (с приспособлением)

Номинальная потребляемая мощность двигателя, Вт	58
Номинальная выходная мощность двигателя, Вт	10
Допустимая длительность непрерывной работы, %	100
Минимальная частота вращения (регулируемая), об/мин	250
Диапазон частоты вращения, об/мин	0...2500
Индикатор частоты вращения	шкала 0 - 6
Таймер, с	нет
Режим работы	непрерывный/при нажатии
Сенсорное управление	да
Работа с микротитрационными планшетами	да
Кол-во микротитрационных планшетов	1
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	127x136x149
Вес, кг	4,5
Допустимый диапазон температуры окружающей среды, °C	+5...+40
Допустимая относительная влажность, %	80
Класс защиты в соответствии с DIN EN 60529	IP 21
Питание, В / Гц / Вт	230 - 50/60 - 60
https://assa-group.ru/vortex-genius-3	

Подберем

оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.