



## Loopster digital

### /// Технический паспорт

Цифровой ротатор для плавного, но эффективного перемешивания с плавно регулируемой скоростью. Идеален для биологических проб, особенно крови. Применяется для разделения и перемешивания порошков и жидкостей в пробирках Эппендорфа и Грейнера объемом до 50 мл. Легкосъемные приспособления упрощают чистку в случае разлива проб.

- Регулируемый угол вращения

Таймер: Обратный отсчет, настраиваемый от 1 с до 99 ч 59 мин

Счетчик: Отображение длительности встряхивания



designed for scientists

- Различные приспособления позволяют использовать ротор для широкого круга применений
- Может использоваться при температурах от 4 до 50 °C в инкубаторах
- Отображение кода ошибки
- Легкое управление с помощью мембранной клавиатуры
- Подходит для непрерывной работы
- Диапазон скоростей: 5 - 80 об/мин





designed for scientists

## Технические данные

Траектория встряхивания	вращающийся
Макс. встряхиваемый вес (с платформой) [kg]	2
Разрешенное время во вкл. состоянии [%]	100
Скорость мин.(регулируемая) [rpm]	5
Диапазон вращающего момента [rpm]	0 - 80
Индикатор скорости	7 сегментная диодная линия
Контроль диапазона скоростей	Ступенчатое регулирование. Шаг - 1 об/мин
Таймер	да
Дисплей таймера	7 сегментная диодная линия
Контроль времени мин. [s]	1
Контроль времени макс. [min]	5999
Режим работы	Работа по таймеру и непрерывная работа
Угол наклона поворотной платформы, не менее [°]	0
Угол наклона поворотной платформы, не более [°]	90
Размеры [mm]	300 x 360 x 300
Вес [kg]	3
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
Постоянное напряжение [V=]	24
Энергопотребление [mA]	1000

**000 «Диаэм»**

Москва

ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

[www.dia-m.ru](http://www.dia-m.ru)

**С.-Петербург**  
+7 (812) 372-6040  
spb@dia-m.ru

**Новосибирск**  
+7(383) 328-0048  
nsk@dia-m.ru

**Воронеж**  
+7 (473) 232-4412  
vrn@dia-m.ru

**Йошкар-Ола**  
+7 (927) 880-3676  
nba@dia-m.ru

**Красноярск**  
+7(923) 303-0152  
krsk@dia-m.ru

**Казань**  
+7(843) 210-2080  
kazan@dia-m.ru

**Ростов-на-Дону**  
+7 (863) 303-5500  
rnd@dia-m.ru

**Екатеринбург**  
+7 (912) 658-7606  
ekb@dia-m.ru

**Кемерово**  
+7 (923) 158-6753  
kemerovo@dia-m.ru

**Армения**  
+7 (094) 01-0173  
armenia@dia-m.ru

