

IKA®

Центрифуга IKA® mini G



designed
to work perfectly

IKA® mini G | компактная, но мощная!



IKA® представляет совершенно новую миницентрифугу для применений, где не требуются сверхвысокие частоты вращения, например, для микрофльтраций и выделения клеток. Отличительная черта миницентрифуги mini G это её компактная конструкция и небольшая занимаемая площадь на рабочем столе. Прозрачная крышка осуществляет возможность постоянного наблюдения за процессом. Миницентрифуга mini G позволяет использовать как микроцентрифужные пробирки, так и стрипованные пробирки для ПЦР.

Технические характеристики	IKA® mini G
Вместимость	8 пробирок 2,0 мл
Допустимая плотность	1,2 кг/дм ³
Центробежное ускорение	2000 G
Макс. кинетическая энергия	20 Н·м
Номинальная входная/выходная мощность электродвигателя	12 / 8 Вт
Фиксированная частота вращения	6000 об/мин
Возможность изменения направления вращения	нет
Отклонение частоты вращения	5%
Таймер	1 – 99 мин
Индикатор таймера	7-сегментный светодиодный
Допустимое время включённого состояния	100%
Быстрая остановка	да
Открытие крышки	автоматически
Замена ротора	без инструмента
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	155 x 175 x 105 мм
Масса	1,4 кг
Допустимая температура окружающей среды	5 – 40 °С
Допустимая относительная влажность	80%
Напряжение постоянного тока	24 В

Идент. № 0003958000

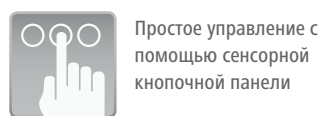
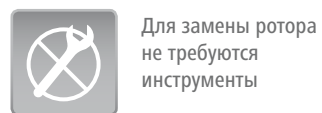
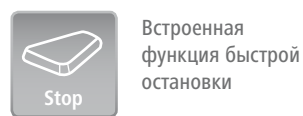
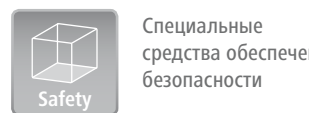
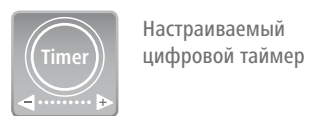


IKA+
Специальные средства обеспечения безопасности
 > Центрифуга запускается только с закрытой крышкой
 > Крышка легко открывается при нажатии кнопки

Особенности
 > Постоянная частота вращения 6000 об/мин
 > Цифровой таймер на 1 – 99 мин
 > Встроенная функция быстрой остановки
 > Быстрый набор скорости
 > Компактная конструкция и бесшумная работа
 > Возможность замены ротора без инструментов
 > Простое управление с помощью сенсорной кнопочной панели

3 Трёхлетняя гарантия*

* 2+1 год после регистрации на сайте www.ika.com/register

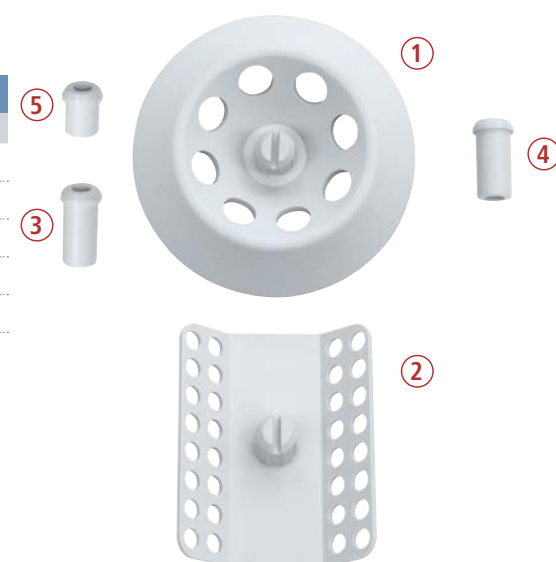


Степень защиты согласно DIN EN 60529: IP 30



Принадлежности, входящие к комплект поставки

- Ротор для 8 пробирок 1,5 / 2 мл **1** Идент. № 0003918500
- Ротор для 4 стрипов по 8 пробирок 0,2 мл **2** Идент. № 0004531300
- Адаптер для 8 пробирок 0,5 мл **3** Идент. № 0004470900
- Адаптер для 8 пробирок 0,4 мл **4** Идент. № 0004470901
- Адаптер для 8 пробирок 0,2 мл **5** Идент. № 0004470902



Возможны технические изменения
Указанные значения не являются
обязательными для поставки

IKA®+

**Оформление заказа
упрощено!**

Чтобы узнать больше о
нашей продукции и
разместить заказ, посетите:

www.ika.com

201505_Centrifuge_Brochure_RU_wop



www.facebook.com/IKAworlwide

IKA®-Werke GmbH & Co. KG
Janke & Kunkel-Str. 10
79219 Staufen
Germany

Tel. +49 7633 831-0
Fax +49 7633 831-98

sales@ika.de
www.ika.com

Вопросы и ответы

IKA® предлагает ротор для стрипованных пробирок для ПЦР?

Да, к центрифуге IKA® mini G прилагается ротор для четырёх стрипов по 8 пробирок 0,2 мл

Какова максимальная кинетическая энергия IKA® mini G?

Максимальная кинетическая энергия составляет 20 Н·м

Что происходит при открытии крышки центрифуги?

Центрифуга сразу же останавливается

Какой инструмент нужен для смены ротора?

Ротор можно сменить без какого-либо инструмента

Центрифуга IKA® mini G снабжена таймером?

Да, и его можно выставлять в пределах 1 – 99 мин

Какое центробежное ускорение развивает IKA® mini G?

Центробежное ускорение IKA® mini G составляет 2000 G

У центрифуги IKA® mini G есть цифровой индикатор?

Да, IKA® mini G имеет встроенный 7-сегментный светодиодный таймер

Можно ли изменять частоту вращения?

Нет, частота вращения имеет фиксированное значение 6000 об/мин