

МАЛЫЕ ЦЕНТРИФУГИ

EBA 200 | 200 SВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ ДЛЯ
НЕБОЛЬШОЙ ЛАБОРАТОРИИ

EBA 200 и EBA 200 S — это практичные малые лабораторные центрифуги для обработки небольших количеств образцов. Высокопроизводительной модели EBA 200 S достаточно 3 минут, чтобы подготовить обеднённую тромбоцитами плазму для клинического анализа. Обе модели серийно комплектуются 8-местным угловым ротором, который вмещает пробирки для крови и мочи объемом до 15 мл.

РОТОР В
КОМПЛЕКТЕ

— ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Макс. RPM: 200—6 000 мин⁻¹ | 8 000 мин⁻¹, регулировка с шагом 10
- Макс. RCF: 3 461 | 6 153
- Макс. вместимость: 8 x 15 мл
- Малая центрифуга в комплекте с 8-местным угловым ротором
- Компактная конструкция
- Соответствие IVD согласно директиве 98/79/EC
- Максимальный уровень шума ≤ 50 дБ(А) (EBA 200)
- Кнопка Impuls для режима коротких циклов
- 2 отдельных профиля разгона и торможения
- Удобная клавиатура

— ОСОБЕННОСТИ

- Пластиковый корпус
- Металлическая крышка
- Смотровое окно в крышке
- Возможность закрытия крышки одной рукой
- Защита от падения крышки
- Аварийная разблокировка
- Камера центрифуги из легкого сплава
- Бесщёточный привод
- Индикация ошибок
- Контроль дисбаланса и отключение при его возникновении
- Дисплей с подсветкой для отображения всех важных параметров
- 2 настраиваемых сигнала об окончании центрифугирования (звуковой и визуальный)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

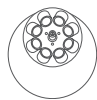
	EBA 200	EBA 200 S
напряжение *)	200 – 240 В 1 ~	200 – 240 В 1 ~
частота	50 – 60 Гц	50 – 60 Гц
потребляемая мощность	100 ВА	160 ВА
излучение помех, помехоустойчивость	EN/IEC 61326-1, класс B	EN/IEC 61326-1, класс B
макс. вместимость	8 x 15 мл	8 x 15 мл
макс. RPM	6 000 мин ⁻¹	8 000 мин ⁻¹
макс. RCF	3 461	6 153
время работы	1 – 99 мин, ∞ непрерывная работа, режим коротких циклов (кнопка impulse)	1 – 99 мин, ∞ непрерывная работа, режим коротких циклов (кнопка impulse)
габариты (Ш x Г x В)	261 x 353 x 228 мм	261 x 353 x 228 мм
вес	ок. 9 кг	ок. 11 кг
макс. уровень шума	≤ 50 дБ (A)	≤ 55 дБ (A)
Кат. №	1800	1802
100 – 127 В 1 ~ / 50–60 Гц	1800-01	1802-01
излучение помех, помехоустойчивость	FCC класс B	FCC класс B

*) Другие параметры напряжения по запросу.

ДОСТУПНЫЕ РОТОРЫ

УГЛОВЫЕ РОТОРЫ	угол	макс. RPM	макс. вместимость	Кат. №	стр.
 угловой ротор, 8-местный	33°	6 000 мин ⁻¹ 8 000 мин ⁻¹	8 x 15 мл	ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ	3

Угловой ротор, 8-местный



Ротор

макс. RPM	EBA 200 200 S	6 000 мин ⁻¹ 8 000 мин ⁻¹
макс. RCF		3 461 6 153
макс. вместимость		8 x 15 мл
разгон/остановка с торможением, сек.		17 / 12 37 / 17
угол		33°
Кат. №	ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ	



Сосуды

вместимость, мл	0,5	1,5	2	4	5	6	15	1,1–1,4	2,6–3,4	2,7–3	4,5–5	4,9	7,5–8,5	9–10	5
Ø x L, мм	10,7 x 36	11 x 38	11 x 38	10 x 88	12 x 75	12 x 82	17 x 100	8 x 66	13 x 65	11 x 66	11 x 92	13 x 90	15 x 92	16 x 92	17 x 59
макс. RCF ²⁾	EBA 200	2 214	2 173	2 173	2 817	2 697	3 461	2 697	2 697	2 697	3 461	3 461	3 461	3 461	2 576
макс. RCF ²⁾	EBA 200 S	3 935	3 864	3 864	5 009	4 794	4 794	4 794	4 794	4 794	6 153	6 153	6 153	6 153	4 579
радиус, мм	55	54	54	70	67	67	86	67	67	67	86	86	86	86	64
Кат. №	педиатрия	микробиоприборы	пробирки ²⁾					пробирки для крови / мочи							-



Адаптер

Ø отверстия x L, мм	11 x 35	11 x 35	11 x 35	11,5 x 67,5	13,5 x 60	13,5 x 60	17,7 x 88	13,5 x 60	13,5 x 60	13,5 x 60	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88	17 x 25
пробирок на ротор	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Кат. №	1063-8 (8 шт.)			6305	1054-A	1054-A	-	1054-A	1054-A	1054-A	-	-	-	-	1064

Сосуды

вместимость, мл	15	10	1,6–5	4–7	8	8,5–10	12
Ø x L, мм	17 x 120	15 x 102	13 x 75	13 x 100	16 x 125	16 x 100	17 x 102
макс. RCF ²⁾	EBA 200	3 461	3 461	2 697	3 461	3 461	3 461
макс. RCF ²⁾	EBA 200 S	6 153	6 153	4 794	6 153	6 153	6 153
радиус, мм	86	86	86	86	86	86	86
Кат. №	-	пробирки для крови / мочи					



Адаптер

Ø отверстия x L, мм	17,7 x 88	17,7 x 88	13,5 x 60	13,5 x 79	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88
пробирок на ротор	4	8	8	8	4	8	4
Кат. №	-	-	1054-A	1058	-	-	-

2) Обратите внимание, что значения RCF (ускорение) являются техническим показателем ротора. Макс. допустимые значения RCF используемых пробирок должны быть подтверждены производителями пробирок.

Макс. значение RCF для стеклянных пробирок, обозначенных сноской 2), составляет 4 000.

12) Только для EBA 200! Модель EBA 200 S в стандартной комплектации оснащена адаптером для этих пробирок.

— Сертификация / Регистрация

Сертификация продукции:



Регистрация продукта:



Сертификация компании:



— Размеры – EBA 200 | 200 S

