

H1850

Артикул: 0203270008



Высокоскоростная настольная центрифуга: до 18 500 об/мин, вместимость до 6 × 100 мл. Пределы скорости, RCF и вместимости зависят от ротора и могут достигаться в разных конфигурациях.

Особенности модели

Сенсорный экран 7" для работы в перчатках; индикация скорости и RCF. Не менее 100 программ, пятиступенчатые циклы и журналы; 11 профилей разгона и 12 торможения. Бесщёточный частотно-регулируемый двигатель переменного тока. Роторы для микропробирок и пробирок до 100 мл; доступны герметичные исполнения. Распознавание ротора, контроль дисбаланса, скорости и перегрева; двойной замок с доводчиком.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	H1850
Артикул	0203270008
Максимальная скорость	18500 об/мин
Максимальное RCF	23797 ×g
Вместимость	6 × 100 мл
Точность скорости	±10 об/мин
Режим таймера	От запуска / от достижения скорости / кратковременный / непрерывный режим
Таймер	1 с–99 мин 59 с/1 мин–99 ч 59 мин
Шум	≤60 дБ(А)
Питание	AC220 В 50/60 Гц
Мощность	700 Вт
Габариты (Д × Ш × В)	380 × 505 × 360 мм
Размеры упаковки (Д × Ш × В)	480 × 780 × 460 мм
Масса нетто	36 кг

Роторы и адаптеры

 № 1 Угловой ротор Вместимость: 24 × 1,5/2,2 мл Скорость до 15000 об/мин RCF до 21532 ×g Артикул: 0301805520	 № 2 Угловой ротор Вместимость: 12 × 5 мл Скорость до 15000 об/мин RCF до 18036 ×g Артикул: 0301806110 Адаптеры: 0,5 мл, 1,5 мл
 № 3 Угловой ротор Вместимость: 12 × 10 мл/12 × 5 мл (коническое дно) Скорость до 13000 об/мин RCF до 17370 ×g Артикул: 0301805310/0301891348 (12 × 5 мл (коническое дно) Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл	 № 4 Угловой ротор Вместимость: 6 × 50 мл Размер пробирки: Ø29 × 103 мм Скорость до 13000 об/мин RCF до 17947 ×g Артикул: 0301805420 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 20 мл, 25 мл, 30 мл
 № 5 Угловой ротор Вместимость: 6 × 50 мл, конические; адаптеры для круглодонных пробирок 50 мл включены Размер пробирки: Ø29 × 117 мм Скорость до 12000 об/мин RCF до 15292 ×g Артикул: 0301805930 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 15 мл (коническое дно), 20 мл, 25 мл, 30 мл	 № 5 Угловой ротор Вместимость: 6 × 50 мл, полное заполнение высокоскоростных пробирок Cence Размер пробирки: Ø31,2 × 105 мм Скорость до 12000 об/мин RCF до 15292 ×g Артикул: 0301891356 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 20 мл, 25 мл, 30 мл
 № 6 Угловой ротор Вместимость: 4 × 100 мл Скорость до 10000 об/мин RCF до 10744 ×g Артикул: 0301805710 Адаптеры: 5 мл, 10 мл, 15 мл (коническое/круглое дно), 25 мл, 50 мл (коническое/круглое дно)	 № 7 Угловой ротор Вместимость: 30 × 1,5/2,2 мл Скорость до 14000 об/мин RCF до 22140 ×g Артикул: 0301812510
 № 8 Угловой ротор Вместимость: 48 × 1,5/2,2 мл Скорость до 13000 об/мин RCF до 18525 ×g Артикул: 0301812830 Адаптеры: 0,2 мл, 0,5 мл	 № 9 Угловой ротор Вместимость: 6 × 8 × 0,2 мл, ПЦР-пробирки Скорость до 13000 об/мин RCF до 16020 ×g Артикул: 0301812210

 № 10 Капилляры ротор Вместимость: 24 шт. Капилляры Скорость до 13000 об/мин RCF до 17369 ×g Артикул: 0301856310	 № 11 Бакетный ротор Вместимость: 24 × 1,5/2,2 мл Скорость до 13000 об/мин RCF до 16816 ×g Артикул: 0302857500 Адаптеры: 0,2 мл, 0,5 мл
 № 12 Угловой ротор Вместимость: 8 × 15 мл (коническое дно) Скорость до 12000 об/мин RCF до 15364 ×g Артикул: 0301806220 Адаптеры: 5 мл (коническое/круглое дно), 10 мл	 № 15 Угловой ротор Вместимость: 12 × 1,5/2,2 мл Скорость до 18500 об/мин RCF до 23797 ×g Артикул: 0301805020 Адаптеры: 0,2 мл, 0,5 мл
 № 16 Угловой ротор Вместимость: 6 × 100 мл Скорость до 10000 об/мин RCF до 11960 ×g Артикул: 0301891099 Адаптеры: 5 мл, 10 мл, 25 мл, 15 мл (коническое/круглое дно), 50 мл (коническое/круглое дно)	 № 17 Угловой ротор Вместимость: 8 × 50 мл, конические; адаптер для круглого дна включён Скорость до 11000 об/мин RCF до 14100 ×g Артикул: 0301891237 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 15 мл, 20 мл, 25 мл, 30 мл
 № 18 Угловой ротор (Углепластик) Вместимость: 6 × 50 мл, конические; адаптеры для круглодонных пробирок 50 мл включены Размер пробирки: Ø29 × 117 мм Скорость до 12500 об/мин RCF до 16980 ×g Артикул: 0301891304 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 20 мл, 25 мл, 30 мл	

Ротор	Бакет	Фото	Вместимость / артикул	Фото	Вместимость / артикул
			4 × 3 × 10 мл Пробирки для взятия крови 0304852409		4 × 1 × 15 мл 0304852413

Ротор	Бакет	Фото	Вместимость / артикул	Фото	Вместимость / артикул
 № 13 Бакетный ротор Вместимость: 4 × 100 мл Скорость до 5000 об/мин RCF до 3773 ×g Артикул: 0302891038	 Бакет Артикул: 0303891029		4 × 1 × 15 мл (коническое дно) 0304891118		4 × 1 × 50 (коническое дно) 0304891114
			4 × 1 × 50 мл 0304891116		
 № 14 Скорость до 4000 об/мин RCF до 2200 ×g Вместимость ротора: 2 × 2 × 96 лунок Артикул: 0302852310	 Корзина для микропланшетов Артикул: 0303852352	2 × 2 Микропланшеты	2 × 2 × 96	Адаптеры могут быть изготовлены под рабочие или ПЦР-планшеты	
		2 × 1 Глубоколуночные планшеты	2 × 1 × 96		
		2 × 1 Фильтровальные планшеты Набор реагентов	2 × 1 × 96		