

HT190



Лабораторная центрифуга без охлаждения. До 19000 об/мин, до 25100 ×g. Пределы скорости, RCF и вместимости зависят от ротора и могут достигаться в разных конфигурациях.

Артикул: 0203270004

Особенности модели

Сенсорный экран 7"; управление в перчатках, ввод скорости, RCF и времени.
Именованные программы, до пяти ступеней за цикл, журналы запусков и ошибок.
11 профилей разгона и 12 торможения с настройкой времени.
Распознавание ротора, защита от превышения скорости и перегрева; замок с доводчиком.
Роторы и адаптеры для 0,2–250 мл; овальные бакеты со сниженным сопротивлением воздуха.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Артикул	0203270004
Максимальная скорость	19 000 об/мин
Максимальное RCF	25 100 ×g
Максимальная вместимость	4 × 250 мл, бакетный ротор
Точность скорости	±20 об/мин
Таймер	1 с–99 мин 59 с / 1 мин–99 ч 59 мин
Режимы таймера	От запуска / от достижения скорости / кратковременный / непрерывный
Охлаждение	Нет
Шум	Минимальный уровень ≤58 дБ(А)
Питание	220 В ±22 В, 50/60 Гц
Мощность	650 Вт
Габариты (Д × Ш × В)	436 × 560 × 380 мм
Масса	48 кг

Роторы и адаптеры



Угловой ротор
12 × 1,5/2,2 мл
Скорость до 19000 об/мин
RCF до 25100 ×g
Артикул: 0301805020R1
№ 1



Угловой ротор
12 × 15 мл (коническое дно)
Скорость до 12000 об/мин
RCF до 16098 ×g
Артикул: 0301891142R2
№ 2

 Угловой ротор 24 × 1,5/2,2 мл Скорость до 15500 об/мин RCF до 22991 ×g Артикул: 0301805520R3 № 3	 Угловой ротор 6 × 50 мл (круглое дно) Скорость до 12000 об/мин RCF до 15285 ×g Артикул: 0301805420R4 № 4
 Угловой ротор 6 × 50 мл (коническое дно) Скорость до 11000 об/мин RCF до 12843 ×g Артикул: 0301805930R5 № 5	Адаптер 6 × 15 мл (коническое дно) Скорость до 11000 об/мин RCF до 12843 ×g Артикул: 0304891143Q6 Ротор № 5
 Угловой ротор 4 × 100 мл Скорость до 11000 об/мин RCF до 13000 ×g Артикул: 0301805710R6 № 6	 Угловой ротор 30 × 1,5/2,0 мл Скорость до 13000 об/мин RCF до 19090 ×g Артикул: 0301812510R7 № 7
 Угловой ротор 48 × 1,5/2,0 мл Скорость до 13000 об/мин RCF до 18525 ×g Артикул: 0301812830R8 № 8	 Угловой ротор 6 × 85 мл Скорость до 11000 об/мин RCF до 13280 ×g Артикул: 0301891097R9 № 9
 Угловой ротор 40 × 15 мл Скорость до 5000 об/мин RCF до 4053 ×g Артикул: 0301891144R10 № 10	 Основание бакетного ротора 4 × 250 мл Скорость до 4200 об/мин RCF до 3450 ×g Артикул: 0302891099Y11 № 11
 Овальные бакеты Артикул: 0303891081B Ротор № 11	 Адаптер 4 × 26 × 1,5 мл Скорость до 4200 об/мин RCF до 3450 ×g Артикул: 0304891454Q4 Ротор № 11
 Адаптер 4 × 10 × 5 мл Артикул: 0304891456Q4 Ротор № 11	 Адаптер 4 × 14 × 5/7 мл Артикул: 0304891459Q4 Ротор № 11



Адаптер
4 × 13 × 10 мл
Артикул: 0304891461Q4
Ротор № 11



Адаптер
4 × 9 × 15 мл (коническое дно)
Артикул: 0304891463Q4
Ротор № 11



Адаптер
4 × 9 × 15 мл
Артикул: 0304891465Q4
Ротор № 11



Адаптер
4 × 6 × 20 мл
Артикул: 0304891467Q4
Ротор № 11



Адаптер
4 × 4 × 50 мл (коническое дно)
Артикул: 0304891469Q4
Ротор № 11



Адаптер
4 × 4 × 50 мл
Артикул: 0304891471Q4
Ротор № 11



Адаптер
4 × 2 × 100 мл
Артикул: 0304891473Q4
Ротор № 11



Адаптер
4 × 250 мл
Артикул: 0304891475Q4
Ротор № 11



Основание бакетного ротора
4 × 250 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0302891099Y12
№ 12



Прямоугольные бакеты
4 × 250 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0303891082B
Ротор № 12



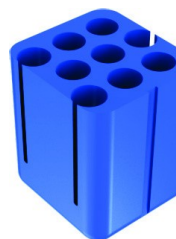
Адаптер
4 × 16 × 1,5 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0304891477Q4
Ротор № 12



Адаптер
4 × 17 × 5/7 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0304891479Q4
Ротор № 12


Адаптер

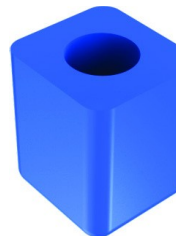
4 × 12 × 10 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0304891481Q4
Ротор № 12


Адаптер

4 × 9 × 15 мл (коническое дно)
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0304891483Q4
Ротор № 12


Адаптер

4 × 4 × 50 мл (коническое дно)
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0304891485Q4
Ротор № 12


Адаптер

4 × 100 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0304891487Q4
Ротор № 12


Адаптер

4 × 250 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3917 ×g
Артикул: 0304891489Q4
Ротор № 12


Основание бакетного ротора

4 × 100 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3056 ×g
Артикул: 0302891038Y13
№ 13


Бакеты

4 × 100 мл
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3056 ×g
Артикул: 0303891029B
Ротор № 13


Адаптер

4 × 3 × 10 мл пробирки для взятия крови
Скорость до 4500 об/мин
RCF до 3056 ×g
Артикул: 0304852409Q4
Ротор № 13


Адаптер

4 × 15 мл
Артикул: 0304891119Q4
Ротор № 13


Адаптер

4 × 15 мл (коническое дно)
Артикул: 0304891118Q4
Ротор № 13


Адаптер

4 × 1 × 50 мл (коническое дно)
Артикул: 0304891114Q4
Ротор № 13


Адаптер

4 × 1 × 50 мл
Артикул: 0304891116Q4
Ротор № 13

 Основание ротора для микропланшетов 2 × 2 × 96 лунок глубоколоночные планшеты Скорость до 4500 об/мин RCF до 2784 ×g Артикул: 0302852310Y14 № 14	 Бакеты для микропланшетов Скорость до 4500 об/мин RCF до 2784 ×g Артикул: 0303852351B Ротор № 14
 Бакетный ротор 60 × 1,5 мл Скорость до 14000 об/мин RCF до 16400 ×g Артикул: 0302855600 № 15	

MolecuLab