

HT190R



Лабораторная центрифуга с охлаждением. До 19000 об/мин, до 31006 ×g. Пределы скорости, RCF и вместимости зависят от ротора и могут достигаться в разных конфигурациях.

Артикул: 0202223000

Особенности модели

Сенсорный экран, именованные программы и многоступенчатые циклы.
Холодильная система и предохлаждение под используемый ротор.
Выбор профилей разгона и торможения с настройкой времени; журналы работы и ошибок.
Распознавание ротора, контроль дисбаланса, скорости и температуры; блокировка крышки.
Сменные угловые и бакетные роторы с адаптерами для разных пробирок.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Артикул	0202223000
Максимальная скорость	19 000 об/мин
Максимальное RCF	31 006 ×g
Максимальная вместимость	4 × 250 мл, бакетный ротор
Точность скорости	±10 об/мин
Таймер	1 мин–99 ч 59 мин
Диапазон температуры	–20...+40 °C
Точность температуры	±2 °C
Предохлаждение	Есть
Распознавание ротора	Есть
Холодильная система	Компрессорное охлаждение
Шум	≤65 дБ(А)
Питание	220 В ±22 В, 50 Гц
Мощность	1500 Вт
Габариты (Д × Ш × В)	710 × 560 × 450 мм
Масса	95 кг

Роторы и адаптеры

 Угловой ротор 12 × 1,5/2,2 мл Скорость до 19000 об/мин RCF до 25100 ×g Артикул: 0301805020R1 № 1	Адаптер 12 × 0,2 мл Скорость до 19000 об/мин RCF до 25100 ×g Артикул: 0304805005Q12 Ротор № 1
 Угловой ротор 12 × 15 мл (коническое дно) Скорость до 14000 об/мин RCF до 21912 ×g Артикул: 0301891142R2 № 2	 Угловой ротор 12 × 10 мл Скорость до 16000 об/мин RCF до 26310 ×g Артикул: 0301805310R3 № 3
 Угловой ротор 6 × 50 мл (круглое дно) Скорость до 13000 об/мин RCF до 17938 ×g Артикул: 0301805420R4 № 4	 Угловой ротор 6 × 50 мл (коническое дно) Скорость до 12500 об/мин RCF до 16585 ×g Артикул: 0301805930R5 № 5
Адаптер 6 × 15 мл (коническое дно) Скорость до 12500 об/мин RCF до 16585 ×g Артикул: 0304891143Q6 Ротор № 5	 Угловой ротор 4 × 100 мл Скорость до 12000 об/мин RCF до 15471 ×g Артикул: 0301805710R6 № 6
 Угловой ротор 30 × 1,5/2,0 мл Скорость до 16000 об/мин RCF до 28917 ×g Артикул: 0301812510R7 № 7	 Угловой ротор 48 × 1,5/2,0 мл Скорость до 16000 об/мин RCF до 28061 ×g Артикул: 0301812830R8 № 8
 Угловой ротор 6 × 85 мл Скорость до 12000 об/мин RCF до 15805 ×g Артикул: 0301891097R9 № 9	 Угловой ротор 40 × 15 мл Скорость до 5500 об/мин RCF до 4904 ×g Артикул: 0301891144R10 № 10
 Основание бакетного ротора 4 × 250 мл Скорость до 4200 об/мин RCF до 3450 ×g Артикул: 0302891099Y11 № 11	 Овальные бакеты 4 × 250 мл Скорость до 4200 об/мин RCF до 3450 ×g 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



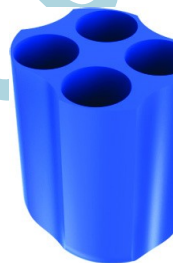
Адаптер
4 × 9 × 15 мл, коническое дно
Артикул: 0304891463Q4
Ротор № 11



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



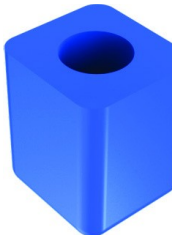
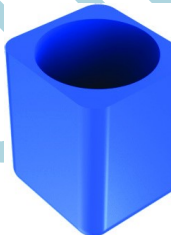
Адаптер
4 × 2 × 100 мл
Артикул: 0304891473Q4
Ротор № 11



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 Артикул: 0304891479Q4 Ротор № 12	 Адаптер 4 × 12 × 10 мл Артикул: 0304891481Q4 Ротор № 12
 Адаптер 4 × 9 × 15 мл (коническое дно) Артикул: 0304891483Q4 Ротор № 12	 Адаптер 4 × 4 × 50 мл, коническое дно Артикул: 0304891485Q4 Ротор № 12
 Адаптер 4 × 100 мл Артикул: 0304891487Q4 Ротор № 12	 Адаптер 4 × 250 мл Артикул: 0304891489Q4 Ротор № 12
 Основание бакетного ротора 4 × 100 мл Скорость до 5000 об/мин RCF до 3773 ×g Артикул: 0302891038Y13 № 13	 Бакеты 4 × 100 мл Скорость до 5000 об/мин RCF до 3773 ×g Артикул: 0303891029B Ротор № 13
 Адаптер 4 × 3 × 10 мл пробирки для взятия крови Скорость до 5000 об/мин RCF до 3773 ×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	 Ротор для микропланшетов 2 × 2 × 96 лунок глубоколоуночные 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 15000 об/мин RCF до 18826 ×g Артикул: 0302855600 № 15
 Угловой ротор 24 × 1,5/2,2 мл Скорость до 18000 об/мин RCF до 31006 ×g Артикул: 0301805520R16 № 16	