

CH260R

Артикул: 0202253007



Высокоскоростная охлаждаемая центрифуга большой вместимости с прямым приводом и вакуумной системой. Пределы скорости, RCF и вместимости зависят от ротора и могут достигаться в разных конфигурациях.

Особенности модели

Прямой привод и вакуумная система; крепление ротора без ручной затяжки.

Сенсорный экран 7"; более 10 000 программ, пятиступенчатые циклы и отложенный запуск.

Более 100 000 записей журнала; права доступа, USB-экспорт и аудиторский след.

Предохлаждение, камера из стали 316L; 11 профилей разгона и 12 торможения.

Распознавание и учёт наработки ротора; контроль дисбаланса, скорости и температуры, блокировка крышки.

Роторы из алюминия 7075-T6 и углеродистого пластика; голосовая и трёхцветная индикация.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Артикул	0202253007
Максимальная скорость	Угловой ротор; 26000 об/мин; Бакетный ротор; 4000 об/мин
Максимальное RCF	Угловой ротор; 81623 ×g; Бакетный ротор; 3500 ×g
Вместимость	Угловой ротор; 6 × 1000 мл; Бакетный ротор; 4 × 750 мл
Таймер	1 мин–99 ч 59 мин, HOLD — непрерывный режим
Режимы таймера	От запуска / от достижения скорости / кратковременный / запуск по расписанию
Диапазон температуры	-20 °C–40 °C
Точность температуры	±1 °C
Точность скорости	±10 об/мин
Диапазон скорости	От 100 об/мин до максимума; шаг 100 об/мин, под заказ — кратный 10.
Ступенчатое центрифугирование	Да
Предохлаждение	Да; охлаждение до -20 °C
Компрессорный блок	Импортный высокопроизводительный компрессор; хладагент R404a
Защита	Распознавание ротора; защита от дисбаланса, открытой крышки, перегрева двигателя, превышения скорости и температуры. Частотно-регулируемый двигатель переменного тока
Питание	АС 220±22 В 50 Гц

Параметр	Значение
Мощность	2,5 кВт
Шум	≤65 дБ (А)
Габариты (Д × Ш × В)	730 × 930 × 960 мм
Размеры упаковки (Д × Ш × В)	880 × 1120 × 1180 мм
Масса нетто	260 кг

Роторы и адаптеры

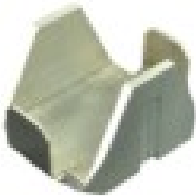
 № 1 Угловой ротор Вместимость: 18 × 10 мл Скорость до 23000 об/мин RCF до 62276 ×g Артикул: 0301801500 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 7 мл	 № 2 Угловой ротор Вместимость: 48 × 1,5/2,2 мл Скорость до 23000 об/мин RCF до 57134 ×g Артикул: 0301812800 Адаптеры: 0,2 мл, 0,5 мл
 № 3 Угловой ротор из титанового сплава Вместимость: 8 × 50 мл Скорость до 26000 об/мин RCF до 81623 ×g Артикул: 0301891108 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 20 мл, 25 мл, 30 мл	 № 4 Угловой ротор Вместимость: 8 × 50 мл Скорость до 24000 об/мин RCF до 68196 ×g Артикул: 0301800820 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 20 мл, 25 мл, 30 мл
 № 5 Угловой ротор Вместимость: 6 × 250 мл Скорость до 15000 об/мин RCF до 34519 ×g Артикул: 0301801200 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 15 мл (коническое дно), 50 мл (коническое/круглое дно), 100 мл	 № 6 Угловой ротор Вместимость: 6 × 500 мл Скорость до 10000 об/мин RCF до 17700 ×g Артикул: 0301801300 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 15 мл (коническое дно), 30 мл, 50 мл (коническое/круглое дно), 100 мл, 250 мл
 № 7 Угловой ротор (Углепластик) Вместимость: 4 × 1000 мл Скорость до 10500 об/мин RCF до 20740 ×g Артикул: 0301802700 Адаптеры: 50 мл (коническое/круглое дно), 250 мл, 500 мл	 № 8 Угловой ротор (Углепластик) Вместимость: 8 × 50 мл Скорость до 23000 об/мин RCF до 62690 ×g Артикул: 0301802400 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 20 мл, 25 мл, 30 мл

№ 9 Угловой ротор Вместимость: 10 × 100 мл Скорость до 18000 об/мин RCF до 47898 ×g Артикул: 0301809600 Адаптеры: 5 мл, 10 мл, 25 мл, 15 мл (коническое/круглое дно), 50 мл (коническое/круглое дно) 	№ 10 Бакетный ротор Вместимость: 6 × 50 мл, с аэродинамическим кожухом Скорость до 13000 об/мин RCF до 26500 ×g Артикул: 0302851700 
№ 11 Угловой ротор Вместимость: 12 × 50 мл (коническое дно) Скорость до 14000 об/мин RCF до 30070 ×g Артикул: 0301801700 Адаптеры: 15 мл (коническое дно) 	№ 14 Угловой ротор (Углепластик) Вместимость: 6 × 250 мл Скорость до 16000 об/мин RCF до 39275 ×g Артикул: 0301802300 Адаптеры: 1,5 мл, 10 мл, 15 мл (коническое дно), 50 мл (коническое/круглое дно), 100 мл (коническое/круглое дно), 100 мл 
№ 15 Угловой ротор (Углепластик) Вместимость: 6 × 500 мл Скорость до 12000 об/мин RCF до 25488 ×g Артикул: 0301802600 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 15 мл (коническое дно), 30 мл, 50 мл (коническое/круглое дно), 100 мл, 250 мл 	№ 16 Угловой ротор (Углепластик) Вместимость: 6 × 1000 мл Скорость до 9000 об/мин RCF до 18320 ×g Артикул: 0301891227 Адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 15 мл (коническое дно), 30 мл, 50 мл (коническое/круглое дно), 100 мл, 250 мл 

Ротор	Бакет	Фото	Вместимость / артикул	Фото	Вместимость / артикул
№ 12 Бакетный ротор Скорость до 4000 об/мин RCF до 3500 ×g Вместимость: 4 × 750 мл Артикул: 0302891150 (Бакеты не входят) 	  Бакет Артикул: 0303891165 Герметичный бакет Артикул: 0303891117		4 × 1 × 500 мл (коническое/плоское дно) 0304891035 (коническое дно) 0304891036 (плоское дно)		4 × 1 × 250 мл (коническое/плоское дно) 0304891562 (коническое дно) 0304891039 (плоское дно)
			4 × 4 × 100 мл 0304891006		4 × 5 × 50 мл (Самостоящие пробирки) 0304891024
			4 × 7 × 50 мл (коническое/круглое дно) 0304891003 (коническое дно) 0304891004 (круглое дно)		4 × 10 × 20 мл 0304891163
			4 × 15 × 15 мл (коническое дно) 0304891005		4 × 19 × 10 мл (Самостоящие пробирки) 0304891732

Ротор	Бакет	Фото	Вместимость / артикул	Фото	Вместимость / артикул
			4 × 21 × 10 мл 0304891730		4 × 27 × 5/7 мл Вакуумные пробирки для взятия крови 0304891728
			4 × 37 × 5 мл (Пробирки для РИА) 0304891166		4 × 56 × 1,5 мл 0304891025

Ротор	Бакет	Фото	Вместимость / артикул	Фото	Вместимость / артикул
№ 13 Бакетный ротор Скорость до 4000 об/мин RCF до 3345 ×g Вместимость: 4 × 500 мл Артикул: 0302850100 (Бакеты не входят) 	  Круглый бакет Артикул: 0303891022 Герметичный круглый бакет Артикул: 0303891077		4 × 1 × 250 мл 0304891142		4 × 2 × 100 мл 0304891009
			4 × 4 × 50 мл (коническое/круглое дно) 0304891008		4 × 7 × 20 мл 0304851485
			4 × 9 × 15 мл (коническое/круглое дно) 0304891083		4 × 11 × 15 мл (коническое дно) Диаметр крышки ≤21,5 мм 0304891508
			4 × 14 × 10 мл 0304891705		4 × 19 × 5/7 мл Вакуумные пробирки для взятия крови 0304851450
			4 × 36 × 1,5 мл 0304891677		
	 Прямоугольный бакет Артикул: 0303851421 Герметичный прямоугольный бакет Артикул: 0303891016		4 × 1 × 250 мл 0304891041		4 × 3 × 100 мл 0304891744
			4 × 6 × 50 мл (коническое/круглое дно) 0304891014		4 × 12 × 15 мл (коническое/круглое дно) 0304891582 (коническое дно) 0304891779 (круглое дно)
			4 × 20 × 10 мл 0304891077		4 × 31 × 5/7 мл Вакуумные пробирки для взятия крови 0304891782

Ротор	Бакет	Фото	Вместимость / артикул	Фото	Вместимость / артикул
			4 × 56 × 1,5 мл 0304891603		
	 Микропланшеты держатель Артикул: 0303891110	4 × 1 × 96 Глубоколуночные планшеты 4 × 2 × 96 Микропланшеты (Только для пластиковых планшето			