

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://beckman.nt-rt.ru/> || bnh@nt-rt.ru

Настольная центрифуга Beckman Coulter Avanti J-15 (10 200 об/мин, 11 420 g)

Компактная многофункциональная настольная центрифуга для молекулярной и клеточной биологии.



Описание

Avanti J-15 Beckman Coulter — это компактная и многофункциональная настольная центрифуга с цифровым управлением. Модель J-15 обладает достоинствами напольных и настольных центрифуг. Благодаря этому, по сравнению со своими предками серий Avanti и Allegra, J-15 является усовершенствованной и компактной моделью.

Основное применение центрифуги Avanti J-15 сводится к манипуляциям с биологическими микрочастицами, а именно: очистка нуклеиновых кислот, деление эритроцитов, трансдукции и трансформации. Наличие канистр Aersolve упрощает рутинные процессы. Наличие специальных держателей позволяет следить за образцами в закрытой емкости.

Особенности центрифуги Beckman Coulter Avanti J-15 для лаборатории:

- Максимальное количество оборотов в минуту — 10200
- Ширина 55.6 см, что позволяет легко разместить аппарат на столе
- Технология Ultra Harmonic Technology бережет образцы от физического воздействия внешней среды при торможении и ускорении
- Простое управление посредством интерфейса Ж/К дисплея
- Встроенная функция обнаружения дисбаланса

Технология Ultra Harmonic Technology

- Отрегулирован процесс торможения и ускорения
- Уменьшено время центрифугирования
- Увеличивает количество осадочных образцов
- Более мягкая обработка образцов без жесткого воздействия на них во время разгона и торможения центрифугирования

Многоуровневое обнаружение дисбаланса

- Диагностика дисбаланса за 30 секунд
- Исключает выдачу ложноположительного результата диагностики

Современная технология управления процессами центрифугирования

- Наличие сенсорного Ж/К дисплея
- Легкий для освоения интерфейс, оптимизированный для минимального количества касаний при настройке или запуске функции
- Отсутствует прокрутка экрана при настройке параметров. Возможность сохранять до 99 программ, что значительно экономит время оператора

Технические характеристики

Модель	Avanti J-15
Диапазон значений скорости, оборотов в минуту	от 200 до 10 200
Установка скорости, оборотов в минуту	с шагом 10
Максимальное ускорение, g	от 10 до 11 420 с шагом 10
Отображение скорости	Актуальная скорость или RCF ротора с шагом 10 об/мин или 10 x g
Точность скорости	±25 об/мин при скорости в диапазоне от 200 до 10 200 об/мин
Максимальный объем , миллилитров	3000
Диапазон времени	до 9 часов 59 мин., режим Hold (продолжительное центрифугирование), режим Pulse (короткое центрифугирование)
Охлаждение	нет
Режимы разгона/торможения	10 режимов разгона, включая режим максимального крутящего момент/11 режимов торможения, включая режим максимального крутящего момента и бесстопного торможения
Сетевые требрования	200-230 В, 6 А, 50/60 Гц
Диапазон внешних температур	от 10 до 31° С
Уровень шума, дВ	<61
Размеры (ШхГхВ), сантиметров	55,6×74,9×36,8
Вес, килограмм	93
Ultra Harmonic Technology	да

Роторы для центрифуги

Угловые роторы JA-10.100	
Артикул	B77584

Максимальная скорость, оборотов в минуту	10 200
Максимальное ускорение, x g	11 420
Максимальная вместимость ротора, миллилитров	6×100
Бакетные роторы JS-4.750	
Артикул	B77580
Максимальная скорость, оборотов в минуту	4 550
Максимальное ускорение, x g	4 820
Максимальная вместимость ротора, миллилитров	4×750
Бакетные роторы JS- 4.750μ с держателями микропланшетов	
Артикул	B83980
Максимальная скорость, оборотов в минуту	4 350
Максимальное ускорение, x g	3 880
Максимальная вместимость ротора	16 микропланшетов 4 глубоколоночных планшета

- Алматы (7273)495-231

Ангарск (3955)60-70-56

Архангельск (8182)63-90-72

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Благовещенск (4162)22-76-07

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Владикавказ (8672)28-90-48

Владимир (4922)49-43-18

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89
- Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Коломна (4966)23-41-49

Кострома (4942)77-07-48

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Курган (3522)50-90-47

Липецк (4742)52-20-81
- Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Ноябрьск (3496)41-32-12

Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-40

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Петрозаводск (8142)55-98-37

Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
- Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Севастополь (8692)22-31-93

Саранск (8342)22-96-24

Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17

Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
- Тольятти (8482)63-91-07

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)33-79-87

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Чебоксары (8352)28-53-07

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Чита (3022)38-34-83

Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://beckman.nt-rt.ru/> || bnh@nt-rt.ru