

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

Россия +7(495)268-04-70

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

Казахстан +7(7172)727-132

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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

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

Высокоскоростные центрифуги Avanti JXN-26



Многофункциональная высокоскоростная центрифуга Avanti JXN-26 характеризуется высокой производительностью и удобством управления. Предназначена для решения широкого спектра лабораторных задач.

- до 26 000 об/мин
- до 81 770 x g
- макс. вместимость: 6 л
- от - 10°C до + 40°C
- эргономичный дизайн
- большой интуитивно понятный дисплей
- биобезопасные аксессуары
- удаленный мониторинг и управление с помощью приложения MobileFuge
- большая библиотека роторов

Отслеживаемое управление данными

- Идеальное решение для центров коллективного пользования и GMP-лабораторий
- Сохранение данных и построение графиков в режиме реального времени
- До 50 учетных записей, защищенных паролем
- Создание и хранение до 1 000 программ
- Объединение нескольких инструментов в сеть

Универсальность

- Контроль температуры помогает сохранять качество образца и избегать нежелательных артефактов
- Большая библиотека угловых и бакетных роторов
- Широкий спектр приложений
- Богатый ассортимент аксессуаров и расходных материалов, в том числе одноразовых вкладышей HarvestLine для дополнительной защиты образца

Безопасность и надежность

- Биобезопасные аксессуары для защиты оператора и образца
- Проверка динамической инерции роторов (DRIC) и распознавание роторов гарантируют допустимую скорость вращения
- Вентильно-индукторный бесщеточный двигатель с большим вращающим моментом сокращает время центрифугирования
- Меньшее энергопотребление по сравнению со другими центрифугами этого класса

Простое ПО

- Одновременное отображение настроек и реальных параметров центрифугирования
- Выбор роторов по названию, а не артикулу
- 12 режимов разгона/13 режимов торможения
- Отложенный запуск
- Время до 99 часов 59.9 мин., режим Hold, ω^2t -интегратор для приложений, требующих точной воспроизводимости

Технические характеристики высокоскоростной центрифуги Avanti JXN-26

BioSafe	Да
Разгон	11 acceleration profiles
Торможение	12 profiles
Время	Up to 99 hrs, 59 mins
Максимальная вместимость	1 - 6 L
Temperature Control	± 2 °C of set temperature after equilibration
Temperature Range(s)	From -10°C to +40°C in 1° increments
Item Specifications Referenced	B34183

Avanti JXN-26 with HEPA Filter

Артикул: B37916

Enhance your workflow. Experience simplified high-throughput sample processing and more control with the JXN-26 three-phase centrifuge with powerful high speed features, low heat output, imbalance tolerance and quiet performance. Three-phase filtration divides materials into solids, liquids and gases. Has a maximum capacity of 6.0L and RPM of 26,000 (82,000 x g). The Friction Reduction System (FRS) means the machine runs quicker, quieter and cooler, with shorter cycle times with high-torque because of the exclusive Switched Reluctance (SR) drive. Stores up-to 1000 user-defined programs.

Avanti® JXN-26 Centrifuge, 200-240V, 50/60HZ, 24A

Артикул:В34183

Experience simplified high-throughput sample processing and more control with the JXN-26 centrifuge with powerful high speed features, low heat output, imbalance tolerance and quiet performance. Has a maximum capacity of 6.0L and RPM of 26,000 (82,000 x g). The Friction Reduction System (FRS) means the machine runs quicker, quieter and cooler, with shorter cycle times with high-torque because of the exclusive Switched Reluctance (SR) drive. Stores up-to 1000 user-defined programs.

Платформа	Avanti
Максимальная скорость	26,000 rpm
Максимальное ускорение	81770 xg
BioSafe	Да
Acceleration	11 acceleration profiles
Deceleration	12 profiles
Timed Run	Up to 99 hrs, 59 mins
Max Capacity Volume Range	1 - 6 L
Refrigeration System	Non-CFC, non-ozone depleting refrigerant
Temperature Range(s)	From -10°C to +40°C in 1°increments
Rotor ID	Automatic
Zonal Capability	Да
Pollution Degree	2
Environmental Conditions	-10°C to 40°C in 1° increments
Installation Category	II
Software	Virtual Network Computing (VNC), Mobile Fuge app for Apple iOS and Android
Material(s)	Steel, Plastic

Finish	Powder Coat Paint
Weight	310 kg(683.4 lb)
Width	71 cm(28 in)
Depth	86 cm(33.9 in)
Height	86 cm(33.9 in)
Clearances	7.6 cm (sides) & 16 cm (rear)
Humidity Restrictions	80% (non-condensing)
Power Requirements	200-240 VAC , 50/60 Hz

Avanti® JXN-26 IVD Centrifuge, 230V, 50HZ, 24A

Артикул:В38623

This build of the Avanti JXN 26 is in vitro diagnostic (IVD) compatible. Experience more control and simplified high-throughput sample processing with the Avanti JXN-26 centrifuge with powerful high speed features, low heat output, imbalance tolerance and quiet performance. Has a maximum capacity of 6.0L and RPM of 26,000 (82,000 x g). The Friction Reduction System (FRS) means the machine runs quicker, quieter and cooler, with shorter cycle times with high-torque because of the exclusive Switched Reluctance (SR) drive. Stores up-to 1000 user-defined programs.

Платформа	Avanti
Максимальная скорость	26,000 rpm
Максимальное ускорение	81770 xg
BioSafe	Да
Acceleration	Maximum or Timed (1-10 minutes from 0-500 rpm)
Deceleration	Maximum, Timed (1-10 minutes from 500-0 rpm) or Coast
Timed Run	99 min, 59 sec Continuous run, short run
Max Capacity Volume Range	1 - 6 L

Refrigeration System	Non-CFC, non-ozone depleting refrigerant
Drive Type Cooling	SR Drive* / Air cooled
Temperature Range(s)	From -10°C to +40°C in 1°increments
Rotor ID	Automatic
Zonal Capability	Да
Pollution Degree	2
Installation Category	II
Software	Virtual Network Computing (VNC), Mobile Fuge app for Apple iOS and Android
Weight	290 kg(639.3 lb)
Width	71 cm(28 in)
Depth	86 cm(33.9 in)
Height	86 cm(33.9 in)
Clearances	7.6 cm (sides) & 16 cm (rear)
Humidity Restrictions	80% (non-condensing)
Power Requirements	200-240 VAC , 50/60 Hz

Avanti® JXN-26 Non-IVD Centrifuge, 230V, 50HZ, 24A

Артикул:В37912

Experience simplified high-throughput sample processing and more control with the JXN-26 centrifuge with powerful high speed features, low heat output, imbalance tolerance and quiet performance. Has a maximum capacity of 6.0L and RPM of 26,000 (82,000 x g). The Friction Reduction System (FRS) means the JNX-26 runs quicker, quieter and cooler, with shorter cycle times with high-torque because of the exclusive Switched Reluctance (SR) drive. Stores up-to 1000 user-defined programs.

Платформа

Avanti

Максимальная скорость	30,000 rpm
Максимальное ускорение	110510 xg
BioSafe	Да
Acceleration	11 acceleration profiles
Deceleration	12 profiles
Timed Run	1 min to 99 hrs, 59 mins
Max Capacity Volume Range	1 - 4 L
Refrigeration System	Non-CFC, non-ozone depleting refrigerant
Drive Type Cooling	Air-cooled
Temperature Range(s)	From -10°C to +40°C in 1° increments
Rotor ID	Automatic
Zonal Capability	Да
Pollution Degree	2
Environmental Conditions	-20°C to 40°C in 1° increments
Installation Category	II
Software	Virtual Network Computing (VNC), Mobile Fuge app for Apple iOS and Android
Material(s)	Steel, Structural Foam, Plastic
Finish	Powder Coat Paint
Weight	310 kg(683.4 lb)
Width	71 cm(28 in)
Depth	86 cm(33.9 in)

Height	86 cm (141 cm with door open)
Clearances	7.6 cm (sides) & 16 cm (rear)
Humidity Restrictions	80% (non-condensing)
Power Requirements	230 VAC, 50 Hz

Avanti® JXN-26 Three-Phase IVD Centrifuge 220V, 50HZ, 12A

Артикул:В38618

Experience simplified high-throughput sample processing and more control with the JXN-26 three-phase centrifuge with powerful high speed features, low heat output, imbalance tolerance and quiet performance. Has a maximum capacity of 6.0L and RPM of 26,000 (82,000 x g). The Friction Reduction System (FRS) means the machine runs quicker, quieter and cooler, with shorter cycle times with high-torque because of the exclusive Switched Reluctance (SR) drive. Three-phase filtration breaks material into solids, liquids and gases. Stores up-to 1000 user-defined programs. This build of the JXN 26 is in vitro diagnostic (IVD) compatible.

Платформа	Avanti
Максимальная скорость	26,000 rpm
Максимальное ускорение	81770 xg
BioSafe	Да
Acceleration	11 acceleration profiles
Deceleration	12 profiles
Timed Run	Up to 99 hrs, 59 mins
Max Capacity Volume Range	1 - 6 L
Refrigeration System	Non-CFC, non-ozone depleting refrigerant
Temperature Range(s)	From -10°C to +40°C in 1°increments
Rotor ID	Automatic
Zonal Capability	Да

Pollution Degree	2
Environmental Conditions	-10°C to 40°C in 1° increments
Installation Category	II
Software	Virtual Network Computing (VNC), Mobile Fuge app for Apple iOS and Android
Material(s)	Steel, Plastic
Finish	Powder Coat Paint
Weight	290 kg(639.3 lb)
Width	71 cm(28 in)
Depth	86 cm(33.9 in)
Height	86 cm (149 cm with door open)
Clearances	7.6 cm (sides) & 16 cm (rear)
Humidity Restrictions	80% (non-condensing)
Power Requirements	220 V, 50 Hz

Avanti® JXN-26 IVD Centrifuge, 200-240V, 50/60HZ, 24A

Артикул:В38619

Experience simplified high-throughput sample processing and more control with the JXN-26 centrifuge with powerful high speed features, low heat output, imbalance tolerance and quiet performance. Has a maximum capacity of 6.0L and RPM of 26,000 (82,000 x g). The Friction Reduction System (FRS) means the machine runs quicker, quieter and cooler, with shorter cycle times with high-torque because of the exclusive Switched Reluctance (SR) drive. Stores up-to 1000 user-defined programs. This build of the JXN 26 is in vitro diagnostic (IVD) compatible.

Платформа
Максимальная скорость
Максимальное ускорение

Avanti

26,000 rpm

81770 xg

BioSafe	Да
Acceleration	11 acceleration profiles
Deceleration	12 profiles
Timed Run	Up to 99 hrs, 59 mins
Max Capacity Volume Range	1 - 6 L
Refrigeration System	Non-CFC, non-ozone depleting refrigerant
Temperature Range(s)	From -10°C to +40°C in 1°increments
Rotor ID	Automatic
Zonal Capability	Да
Pollution Degree	2
Environmental Conditions	-10°C to 40°C in 1° increments
Installation Category	II
Software	Virtual Network Computing (VNC), Mobile Fuge app for Apple iOS and Android
Material(s)	Steel, Plastic
Finish	Powder Coat Paint
Weight	290 kg(639.3 lb)
Width	71 cm(28 in)
Depth	86 cm(33.9 in)
Height	86 cm (149 cm with door open)
Clearances	7.6 cm (sides) & 16 cm (rear)
Humidity Restrictions	80% (non-condensing)

Avanti® JXN-26 Three-Phase Centrifuge, 220V, 50HZ, 12A

Артикул:В34182

Enhance your workflow. Experience simplified high-throughput sample processing and more control with the JXN-26 three-phase centrifuge with powerful high speed features, low heat output, imbalance tolerance and quiet performance. Three-phase filtration divides materials into solids, liquids and gases. Has a maximum capacity of 6.0L and RPM of 26,000 (82,000 x g). The Friction Reduction System (FRS) means the machine runs quicker, quieter and cooler, with shorter cycle times with high-torque because of the exclusive Switched Reluctance (SR) drive. Stores up-to 1000 user-defined programs.

Платформа	Avanti
Максимальная скорость	26,000 rpm
Максимальное ускорение	81770 xg
BioSafe	Да
Acceleration	11 acceleration profiles
Deceleration	12 profiles
Timed Run	Up to 99 hrs, 59 mins
Max Capacity Volume Range	1 - 6 L
Refrigeration System	Non-CFC, non-ozone depleting refrigerant
Temperature Range(s)	From -10°C to +40°C in 1°increments
Rotor ID	Automatic
Zonal Capability	Да
Pollution Degree	2
Environmental Conditions	-10°C to 40°C in 1° increments
Installation Category	II
Software	Virtual Network Computing (VNC), Mobile Fuge app for

Material(s)	
Finish	
Weight	
Width	
Depth	
Height	
Clearances	
Humidity Restrictions	
Power Requirements	

Apple iOS and Android

Steel, Plastic

Powder Coat Paint

290 kg(639.3 lb)

71 cm(28 in)

86 cm(33.9 in)

86 cm (149 cm with door open)

7.6 cm (sides) & 16 cm (rear)

80% (non-condensing)

220 V, 50 Hz

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