

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://hettich.nt-rt.ru> || hce@nt-rt.ru

Rotanta 460 Robotic роботизированная напольная центрифуга с охлаждением



Максимальное относительное центробежное ускорение: 6446. Максимально об/мин: 6200 мин⁻¹.

Описание

Проверенная в использовании высокопроизводительная центрифуга ROTANTA 460 Robotic от Hettich обладает модульной системой автоматизации, которая в настоящее время пользуется популярностью в медицинской диагностике. Кроме того, она приобретает все большее значение в лабораториях, используемых для биотехнологических и фармацевтических исследований.

Причиной этого является высокая эффективность и постоянное высокое качество получаемых результатов. ROTANTA 460 Robotic снижает риск заражения оператора при работе с потенциально инфицированными образцами. Большим преимуществом так же является освобождение персонала лаборатории от выполнения однообразных ежедневных задач.

Охлаждающая центрифуга ROTANTA 460 Robotic является составной частью большого автоматизированной системы. Высокотехнологичная панель управления позволяет проводить центрифугирование стабильно и безопасно. Функциональную работу отдельных компонентов, таких как вентилятор и компрессор можно легко проверить с помощью данной панели управления. Прочная конструкция позволяет прибору работать длительное время в непрерывном режиме. ROTANTA 460 Robotic приносит значительную пользу в предварительном анализе в клинической химии, фармацевтических исследованиях и исследовании генома. Это значительно упрощает и оптимизирует выполнение повседневных задач.

ROTANTA 460 Robotic может быть идеально интегрирована в автоматизированную лабораторию и на все рабочие станции. Центрифуга загружается и выгружается при помощи роботизированной руки-рычага. Все носители и вставки могут быть подобраны точно по геометрии робота и захватывающего манипулятора. По желанию, Hettich будет адаптировать носители и вставки индивидуально для роботов. Система может работать полностью автоматически посредством оптимального взаимодействия центрифуги и робота.

Преимущества Rotanta 460 Robotic

- автоматизированная непрерывная погрузка и разгрузка центрифуги;
- центрифуга имеет максимальную скорость 6200 оборотов в минуту при RCF 6446;
- максимальная емкость 4×250 миллилитровых пробирки, 24 микротитровальных пластинок, 4 глубоких настенных плат или приравняемых к ним судов;
- центрифуга обладает функцией охлаждения и нагрева в диапазоне от -20° C до +40° C;
- точность позиционирования <0,6 миллиметров;
- 89 программируемых ячеек памяти.

Комфорт

- дистанционное управление всеми функциями;
- ручной ввод параметров с помощью панели управления;
- в любое время доступна информация о состоянии работы прибора.

Безопасность

- блокировка крышки во время работы ротора;
- аварийное открытие крышки;
- счетчик циклов;
- автоматическое распознавание ротора;
- защита мотора и камеры от повышения температуры;
- выключение при разбалансировке;
- дополнительный контроль передачи информации.

Дизайн

- прочный металлический корпус;
- надежная металлическая крышка;
- стальная нержавеющая камера центрифуги.

Область применения Rotanta 460 Robotic

- клиническая химия (предварительный анализ);
- генетические и фармацевтические исследования;
- биотехнология.

У нас можно купить Hettich Rotanta 460 Robotic роботизированную напольную центрифугу

с доставкой по России и низкой ценой на ремонт и обслуживание.

Спецификация

Наименование	Значение
Частота сети	50-60 Hz
Общая потребляемая мощность	1800 VA
Максимальный объем загрузки, миллилитров	4×750
Допустимая плотность, кг/дм ³	1,2
Частота вращения (RPM), оборотов/минута	6200
Ускорение (RCF)	6446xg
Размеры (Ш x Д x В), миллиметров	684×554×697
Вес, килограмм	ок. 159
Доступные роторы	5699-R ротор откидной (4 мест, угол 90°) 5622 ротор откидной (2 места, угол 90°) 4444 Ротор откидной (4 мест, угол 90°)

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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