

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

Тольятти (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

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

Rotixa 500 RS центрифуга с охлаждением напольная



Описание

Напольная центрифуга с охлаждением ROTIXA 500 RS от компании Hettich обладает высокой пропускной способностью и может быть использована для центрифугирования образцов пищевых продуктов, клеточных суспензий, для осаждения осадка из химических реакций, образцов почвы или крови.

ROTIXA 500 RS обладает функцией охлаждения, температура камеры может быть установлена от -20°C до +40°C. Стандартная комплектация устройства имеет панель управления S. Вставки для стоек, используемые в различных анализаторах крови (например, Olympus или Hitachi),

являются особым преимуществом. Поэтому ROTIXA 500 RS позволяет центрифугировать пробирки с круглым дном объемом до 250 миллилитров.

Возможные объемы центрифугирования:

192 пробирки для сбора крови;

32×50 мл конические пробирки с завинчивающейся крышкой;

16 микротитровальных планшета стандартного формата;

20 Hitachi стоек;

4 бутылки объемом 1000 миллилитров;

4 системы для переливания крови.

Преимущества Rotixa 500 RS

- скорость 4500 оборотов в минуту с поворотнo-откидным ротором, RCF 5252;
- скорость 10000 оборотов в минуту с угловым ротором, RCF 17441;
- высокая емкость образца;
- короткий разбег и время остановки;
- центрифуга может работать непрерывно в течение длительного времени;
- низкий уровень вибрации;
- температура камеры может быть установлена в диапазоне от -20° C до +40° C;
- до 29 центрифуг могут управляться с одного компьютера, используя HettlInfo регистрацию данных;
- многочисленные функции и высокая гибкость: может использоваться для образцов большого объема и большого количества образцов в различных областях, например, сбор крови для лабораторной диагностики.

Комфорт

- эргономичная панель управления и панель индикации;
- большой, легко читаемый дисплей отображает текущее состояние всех параметров во время работы центрифуги.

Безопасность

- блокировка и фиксация крышки во избежание падения;
- аварийное открытие крышки;
- автоматическое распознавание ротора;
- выключение при дисбалансе;
- ключ-выключатель от несанкционированного изменения данных;
- мотор защищен от перегрева;
- защита камеры от перегрева.

Дизайн

- надежный металлический корпус;
- камера центрифуги создана из нержавеющей стали;
- смотровое отверстие в крышке.

Область применения Rotixa 500 RS

Центрифуга идеально подходит для исследований и отделов контроля качества в области естественных наук, а также учебных, аналитических лабораторий и лабораторий анализа крови.

У нас можно купить Hettich Rotixa 500 RS центрифугу с охлаждением напольную с доставкой по России и низкой ценой на ремонт и обслуживание.

Спецификация

Наименование	Значение
Сетевое напряжение (± 10%)	220-240 V
Частота сети	50 Hz
Общая потребляемая мощность	3800 VA
Потребление тока	16 A
Хладагент	R 404A
Максимальный объем загрузки, миллилитров	4×1000
Допустимая плотность, кг/дм3	1,2
Частота вращения (RPM), оборотов/минута	11500
Ускорение (RCF)	17441xg
Кинетическая энергия	59620 Nm
Класс защиты прибора	I
Излучение помех, помехозащищенность	EN / IEC 61326-1, класс B
Уровень шума (зависит от ротора)	≤ 65 dB(A)
Размеры (Ш x Д x В), миллиметров	650×814×973
Вес, килограмм	ок. 219
Доступные роторы	4294 ротор откидной (4 мест, угол 90°) 4296 ротор откидной (6 мест, угол 90°) 4282 ротор откидной (2 мест, угол 90°) 4274 ротор откидной для ASTM-пробирок (4 мест, угол 90°) 4316 ротор угловой для флаконов Шленка 50 мл (6 мест, угол 45°)
Условия окружающей среды (EN / IEC 61010-1)	
Место установки	только в помещениях
Высота	до 2000 метров над уровнем моря
Температура окружающей среды	2°С до 40°С
Влажность воздуха	максимальная относительная влажность воздуха 80% для температур до 31°С, линейное понижение до 50% относительной влажности

	воздуха при 40°C
Категория перенапряжения (IEC 60364-4-443)	II
Степень загрязнения	2

- 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

Россия (495)268-04-70
- 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
- Казахстан (772)734-952-31
- Тольятти (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

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