

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](mailto:hce@nt-rt.ru)

## Rotina 380 R центрифуга настольная



### Описание

Настольные высококачественные центрифуги 380 R представляет собой высокопроизводительное устройство, поддерживающее широкий спектр принадлежностей для различных применений всего в одном роторе. Его размер и производительность делают его идеальной настольной центрифугой для большинства клинических, исследовательских и промышленных лабораторий.

Rotina 380 R оснащена охлаждением с диапазоном температур от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ , что идеально подходит для работы с термически не стабильными образцами. Так же есть возможность установки температуры в Фаренгейтах.

В случае проведения анализа токсичного или биоопасного материала, ротор оснащен специальными защитными крышками, которые призваны защитить оператора от едких испарений.

### Преимущества Hettich Rotina 380 R

→ высоконадежное устройство для проведения ежедневных рутинных процедур в исследовательских или аналитических лабораториях;

- высокая эффективность охлаждения камеры Rotina 380 R и программа быстрого охлаждения;
- защита от опасных аэрозолей посредством аксессуаров с bioseals;
- компактный размер для экономии пространства;
- удобная панель управления для ввода комплексны программ, их хранения и вызова при необходимости;
- возможность запрограммировать до 98 слотов памяти;
- 9 режимов ускорения и остановки с выбором скорости замедления.

#### Комфорт:

- электроприводная крышка для работы одной рукой;
- эргономичная информационная панель;
- простая замена ротора;
- дополнительное место для хранения программы предварительного охлаждения PREC;
- звуковое сообщение после завершения цикла центрифугирования.

#### Безопасность:

- блокировка крышки в процессе работы;
- открытие крышки при аварийной ситуации;
- распознавание ротора в автоматическом режиме;
- прекращение работы при дисбалансе;
- защита мотора и камера от перегрева.

#### Дизайн:

- прочный металлический корпус и крышка;
- камера центрифугирования выполнена из нержавеющей стали;
- панель с подсветкой с актуальными значениями всех параметров.

### Применение Hettich Rotina 380

- гематологические лаборатории;
- больницы;
- малые центры переливания крови;
- научно-исследовательские лаборатории;
- лаборатории экологических испытаний;
- лаборатории клеточных культур;
- судебно-медицинские лаборатории.

У нас можно купить Hettich Rotina 380 R центрифугу настольную с доставкой по России и низкой ценой на ремонт и обслуживание.

#### Спецификация

Наименование	Значение
Сетевое напряжение (± 10%)	200-240 V 1~
Частота сети	50-60 Hz
Общая потребляемая мощность	1300 VA

Потребление тока	6.5 A
Максимальный объем загрузки, миллилитров	4×290
Допустимая плотность, кг/дм <sup>3</sup>	1,2
Частота вращения (RPM), оборотов/минута	15000
Ускорение (RCF)	24400xg
Кинетическая энергия	35000 Nm
Класс защиты прибора	I
Излучение помех, помехозащищенность	EN / IEC 61326-1, класс B
Уровень шума (зависит от ротора)	≤ 64 dB(A)
Размеры (Ш x Д x В), миллиметров	457×750×418
Вес, килограмм	ок. 81
Условия окружающей среды (EN / IEC 61010-1)	
Место установки	только в помещениях
Высота	до 2000 метров над уровнем моря
Температура окружающей среды	5°C до 35°C
Влажность воздуха	максимальная относительная влажность воздуха 80% для температур до 31°C, линейное понижение до 50% относительной влажности воздуха при 40°C
Категория перенапряжения (IEC 60364-4-443)	II
Степень загрязнения	2
Доступные роторы	<p>1754 ротор откидной (4 мест, угол 90°)  1798 ротор откидной (4 мест, угол 90°)  1726 ротор откидной (6 мест, угол 90°)  1717 ротор откидной для конических пробирок 10×50 мл (типа Фалькон) (10 мест, угол 45°)  1760 ротор откидной для титровальных микропланшетов (2 мест, угол 90°)  1720 ротор угловой (6 мест, угол 45°)  1792 ротор угловой (6 мест, угол 45°)  1789-A ротор угловой (30 мест, угол 45°)  1711 ротор барабанный (6 мест, угол 90°)  1721 ротор дисковой (8 мест, угол 45°)  1748 ротор откидной для суто камеры (8 мест, угол 90°)</p>

# Информация для заказа

Тип	Каталожный номер для заказа
ROTINA 380 R с охлаждением, без ротора	9943130
1754 колебательный ротор для 4×290 мл без стаканов	9943467
1752 стаканы max. 290 мл для качающегося ротора 1754	9943468

**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

<https://hettich.nt-rt.ru> || [hce@nt-rt.ru](mailto:hce@nt-rt.ru)