

КАТАЛОГ СЕПАРАТОРОВ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Москва +7 (499) 404-24-72
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: separator.pro-solution.ru | эл. почта: spr@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70





Завод сепараторов РОТОР является успешным российским производителем центробежных тарельчатых сепараторов для молока более 10 лет. Сепараторы РОТОР зарекомендовали себя как качественная, надежная техника, способная достойно конкурировать с лучшими европейскими образцами.

Выпускаемые сепараторы имеют широкий модельный ряд от небольших сепараторов для фермеров до многофункциональных и высокопроизводительных машин для крупных предприятий пищевой промышленности. В зависимости от потребностей мы готовы предложить нашим клиентам различные типы сепараторов: универсальные очистители молока, бактофуги, сливоотделители, сепараторы для высокожирных сливок, а также комбинированный двухкамерный сепаратор очистки животного жира.

Кроме функционального назначения, сепараторы делятся на две группы по способу выгрузки осадка из барабана - на ручную и автоматическую. Ручная выгрузка характеризуется периодичной работой сепаратора (с остановками на очистку барабана), автоматическая - непрерывной.



Каждая модель сепаратора может быть выполнена в различном исполнении, от экономной базовой комплектации до сепарационного модуля на специальной платформе, которая позволяет наиболее удобно и компактно разместить вспомогательное оборудование и шкаф управления с 10 " дюймовым сенсорным контроллером.

Для производства сепараторов используются только сертифицированные, качественные углеродистые и нержавеющей стали. Предприятие располагает современным парком обрабатывающего оборудования с ЧПУ, технологическими испытательными стендами, а также современным оборудованием с системой вычисления дисбаланса для качественной балансировки барабанов наших сепараторов.

Наши сотрудники знают и любят свое дело, которым занимаются не один год. Мы постоянно стремимся к совершенству в своей работе ради наших клиентов, с которыми всегда стараемся выстроить доверительные партнерские отношения и долгосрочное взаимовыгодное сотрудничество.

ПРЕИМУЩЕСТВА СЕПАРАТОРОВ РОТОР

ПОЧЕМУ МЫ?



ПРЯМОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ОПЫТ ПРОИЗВОДСТВА
БОЛЕЕ 10 ЛЕТ

Завод сепараторов РОТОР - разработчик и производитель молочного оборудования европейского качества. Специализация завода - производство сепараторов для молочной промышленности. Мы делаем только сепараторы, и делаем их очень хорошо.



ДОСТУПНЫЕ ЦЕНЫ

НАШИ ЦЕНЫ "НЕ ЛЕТАЮТ ЗА
ОБЛАКАМИ"

Сепараторы РОТОР выпускаются в различных исполнениях, от бюджетных до модульных систем Премиум класса. Каждый клиент найдет модель, которая соответствует его запросу.



ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ
ДО 24 МЕСЯЦЕВ

Наши сепараторы соответствуют нормам технических регламентов и ГОСТов. В процессе производства используется современный станочный парк с ЧПУ.

Сепараторы РОТОР выпускаются в нескольких исполнениях, от простых и не дорогих до сепарационных модулей, управляемых с помощью сенсорного контролера. Такой выбор позволяет нашему заказчику подобрать модель исходя из финансовых возможностей и технических задач.

Комплект поставки сепараторов включает расширенный набор компонентов (ключей гост и спец, запчастей быстроизнашиваемых, резинотехнических изделий), что позволяет потребителю в короткие сроки установить и запустить сепаратор в эксплуатацию, не затрачивая дополнительно деньги и время на самостоятельное приобретения компонентов для запуска, а также позволит на длительное время забыть о необходимости приобретения комплектов для плановых работ по техническому обслуживанию.

Управление с помощью легко программируемых контролеров, обеспечивает точность заданных оператором параметров и алгоритмов работы, таких как интервал времени между частичными выгрузками, время выгрузки, подача и отключения рабочей воды на гидроблок и многое другое. Пульт управления можно кодировать от случайного доступа и расстройки рабочих параметров.

Компактный гидроблок прост и удобен в обслуживании. Для того чтобы его разобрать для профилактических работ, не нужно много инструментов и действий. Разбирается гидроблок с помощью одного винта, и также легко собирается.

На всех сепараторах ROTOP имеется герметичный картер, который предотвращает утечку масла из редуктора сепаратора и попадание его в разгонный узел. Так же, благодаря герметичному картеру, участок где установлен сепаратор всегда в чистоте, без подтеков и луж масла на полу, что очень важно для любого производства.

Наличие смотрового окна, через которое видно состояние привода и износ деталей, удобно тем, что не надо разбирать сепаратор, чтобы все это увидеть.

Приемно-выводное устройство сепараторов ROTOP полностью изготовлено из нержавеющей стали, тогда как у моделей других производителей частично изготовлены из пластмассы.

Удобная сборка горизонтального вала. Специальная конструкция привода позволяет легко и быстро произвести монтаж/демонтаж деталей горизонтального вала а также заменить пружины на горловой опоре. Для замены пружин достаточно просто выкрутить шестигранную гайку.

Шумопоглощающая технология собственной разработки «Double wall», используемая в наших моделях, кратно уменьшает шум при работе сепаратора. Техническое решение данной технологии заключается в том, что приемник и крышка сепаратора изготовлены из двух отдельных корпусов- наружный и внутренний, пространство между ними заполняется специальным изоляционным материалом.

Промышленные сепараторы ROTOP менее металлоёмкие и компактные. Они легче и компактнее, чем сепараторы других производителей. Нет необходимости в подъёмных механизмах для разборки и сборки барабанов.

Безопасности работы оборудования и оператора уделено важное значение. Сепараторы ROTOP оснащены контрольными датчиками для безопасной эксплуатации оборудования. Датчики предотвращают пуск при неправильной сборке сепаратора или отключают его при повышенной вибрации.

СЕПАРАТОРЫ ВЫПУСКАЮТСЯ В 2-Х ОСНОВНЫХ МОДИФИКАЦИЯХ

ПРЕМИУМ

работает полностью в автономном режиме
с возможностью интеграции в СІР-мойку

сенсорная панель для лёгкого доступа
ко всем функциям модуля

станина плакирована нержавеющей сталью,
для большей долговечности

оснащение функцией
плавного пуска и остановки

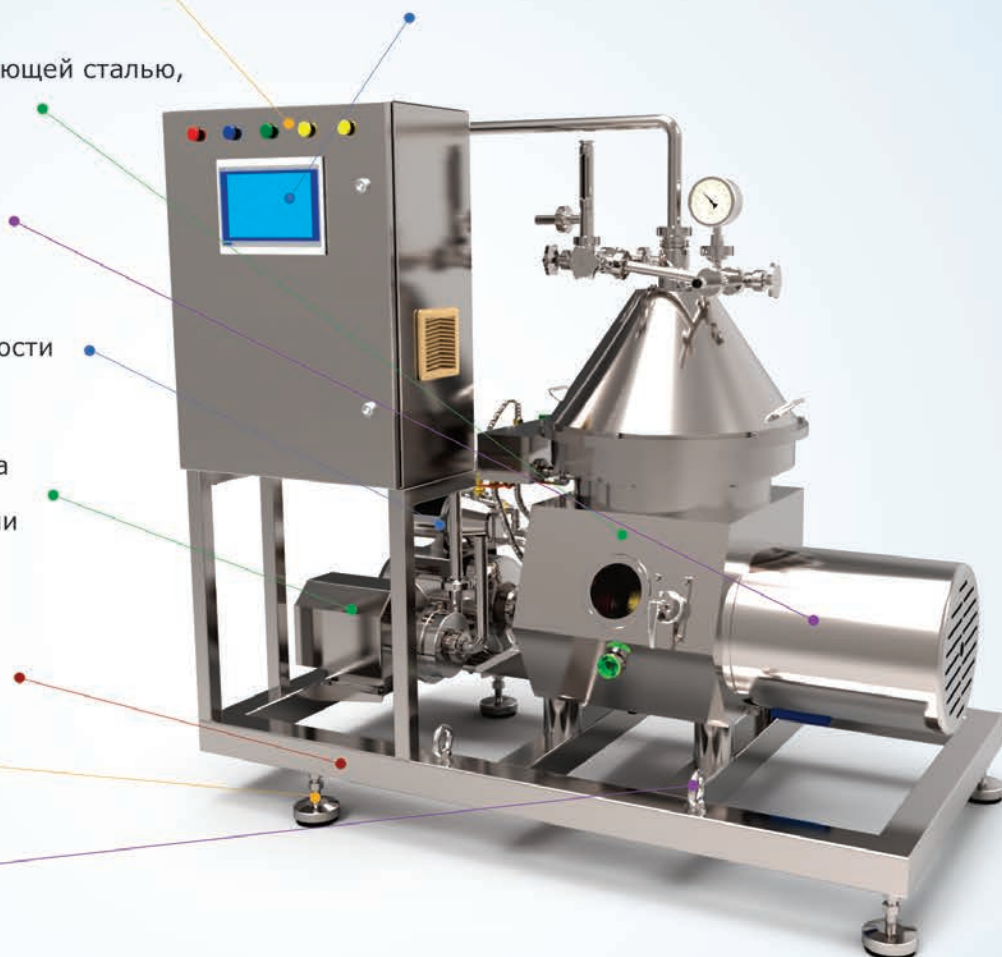
молочный насос с
регулировкой производительности

станция водоподготовки
с фильтром картриджного типа
в нержавеющей корпусе и
насосом из нержавеющей стали

установлен на платформе
для максимального удобства
в работе и мобильности

вибростойкие опоры модуля

специальные болты
для транспортировки



СТАНДАРТ

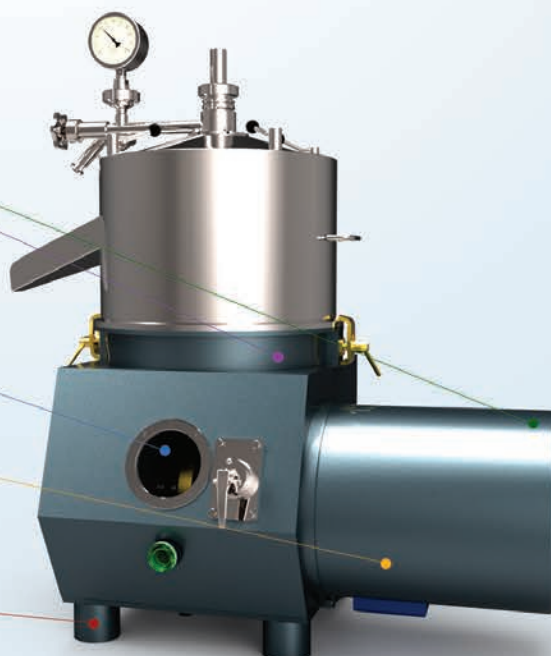
защитный кожух электродвигателя

корпус сепаратора окрашен порошковой эмалью

окошко для осмотра технического
состояния деталей привода

возможность дооснащения частотным
преобразователем электродвигателя
привода сепаратора

вибростойкие опоры сепаратора



ПРОМЫШЛЕННЫЕ СЕПАРАТОРЫ-СЛИВКООТДЕЛИТЕЛИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ВЫГРУЗКОЙ СЕРИИ РОТОР-ОСЦП



Представлены модельным рядом производительностью - 1000, 3000 и 5000 л/ч. Жирность получаемых сливок достигает до 65%, что является превосходным результатом, при этом содержание жира в обрате не выше 0,03 %. Обладают современным дизайном и имеют презентабельный внешний вид, при этом качество сборки и обработки деталей на высоком техническом уровне. Сепараторы РОТОР-ОСЦП выпускается в различных комплектациях и исполнениях, но в любом из них он неизменно оснащен коммуникацией со встроенным нормализатором молока в потоке, изготовленном из нержавеющей стали. Также все исполнения имеют барабан с пакетом тарелок, изготовленный из нержавеющей пищевой стали, в соответствии с требованиями ГОСТ и СанПиН. Сепаратор в базовой комплектации имеет станину, окрашенную высокопрочной порошковой эмалью а также вибростойкие опоры. Можно заказать сепаратор полностью изготовленный из нержавеющей стали, который будет иметь еще более привлекательный вид и обладать повышенными эксплуатационными свойствами. Любой вариант можно оснастить частотным преобразователем, для снижения эксплуатационных издержек. Сепаратор оснащается пультом управления с релейной автоматикой. В модульном исполнении сепаратор установлен на раме из нержавеющей стали с вибростойкими опорами, укомплектован продуктовым насосом, станцией водоподготовки. Шкаф управления оснащен частотными преобразователями для продуктового насоса и двигателя привода сепаратора, сенсорной панелью управления с широким функционалом и имеет два параллельных контура управления - посредством сенсорной панели и с помощью механических включателей и кнопок. Каждый сепаратор комплектуется расширенным комплектом ЗИП и необходимой технической документацией.

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СЕПАРАТОРЫ-СЛИВКООТДЕЛИТЕЛИ С РУЧНОЙ ВЫГРУЗКОЙ СЕРИИ РОТОР-ОСРП



Сливкоотделители серии РОТОР-ОСРП надежны и просты в обслуживании. Производительность моделей 3000 и 5000 литров в час, при этом они компактны и малошумны. Жирность получаемых сливок достигает до 65%, что является превосходным результатом, при этом содержание жира в обрате не выше 0,03 %. Жирность сливок регулируется в потоке, с помощью нормализатора молока, встроенного в коммуникацию. Сепараторы обладают современным дизайном и имеют презентабельный внешний вид, при этом качество их сборки и обработки деталей на высоком техническом уровне. Один из самых ответственных этапов производства сепараторов - балансировка барабана, который можно назвать "сердцем" сепаратора, производится на высокоточном немецком оборудовании. Стоимость сепаратора будет полностью соответствовать его характеристикам и качеству.

ПРОМЫШЛЕННЫЕ БАКТОФУГИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ВЫГРУЗКОЙ СЕРИИ РОТОР-ОБЦП

Представлены модельным рядом производительностью - 3000, 5000, 10000 и 15000 л/ч. Бактофуга обеспечивает максимально возможную степень очистки молока от механических примесей, споровых микроорганизмов и бактерий на уровне 95-98 %. Опыт применения бактофуги нашими клиентами показывает, что помимо использования на производстве различной молочной продукции, можно эффективно использовать бактофугу для повышения качества принимаемого молока с последующей его реализацией по более высокой цене. Бактофуги РОТОР имеют традиционно высокое качество изготовления, соответствует всем техническим нормам, комплектуется качественными электронными компонентами. Благодаря этому мы предлагаем покупателям гарантию на бактофуги на период 24 месяца, а также бесплатное сервисное сопровождение в течение всего срока службы.



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ МОЛОКА С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ВЫГРУЗКОЙ СЕРИИ РОТОР-ОХЦП

Сепараторы молокоочистители серии РОТОР-ОХЦП предназначены для очистки молока, в том числе холодного, при температуре от +4°C. Модель хорошо зарекомендовала себя среди переработчиков молока и производителей молочной продукции. Сепаратор имеет полностью автоматический цикл работы, с настраиваемыми параметрами выгрузки. Универсальность очистителя в том, что он очищает молоко в широком температурном диапазоне - от +4 до +60°C, удаляя из молока механические примеси и соматические клетки. В линейке ОХЦП модели на 3000, 5000 и 10000 литров в час, полнофункциональный пульт управления автоматикой, барабан с пакетом тарелок изготавливаются из нержавеющей пищевой стали, в соответствии с требованиями ГОСТ и СанПин. Гарантия на сепаратор - 24 месяца.



СЕПАРАТОРЫ ДЛЯ ФЕРМЕРОВ



Сепараторы открытого типа серии РОТОР-ОС будут незаменимы на небольших молочных фермах, при производстве сыров и других фермерских продуктов. Простая и надежная конструкция позволяет с перерывами на очистку барабана работать на них практически сутками. Этого не могут позволить себе бытовые сепараторы, которые многие фермеры пытаются использовать в своем хозяйстве, порой приобретая и работая одновременно на нескольких бытовых сепараторах. Сепараторы потребляют меньше электроэнергии, чем многие бытовые инструменты и техника. Все модели оснащаются защитным кожухом электродвигателя, что делает работу сепаратора еще тише. Окрашивание станины производится высокопрочной порошковой эмалью.



Сепаратор-сливкоотделитель РОТОР-ОСРП-1, производительностью 1 000 л/ч, с ручной выгрузкой и нормализацией молока в потоке. Одна из самых популярных и востребованных моделей. Незаменимый сепаратор для маленьких хозяйств и молочных ферм, а также при производстве сыров. Жирность получаемых сливок достигает 65 %, с возможностью плавного изменения процента жирности во время работы сепаратора.



Сепаратор для удаления соматических клеток РОТОР-ОМС-1- это недорогое решение для повышения качества производимого молока. Модель специализирована для удаления из молока соматических клеток. Кроме них она удаляет все механические примеси и молочную слизь.



Бактофуга с ручной выгрузкой РОТОР-ОБРП-1- новинка на российском рынке. Специально спроектирована для маленьких ферм и небольших заводов по производству молочной продукции. Основное преимущество данной модели - цена. Иногда бывает нужно в производственных целях, в маленьких объемах, проводить бактериальную очистку молока, но стандартное оборудование для этих целей стоит дорого. Как правило, производительность такого оборудования от 3 тонн и выше, и такие бактофуги оснащены автоматической выгрузкой, что сказывается на их стоимости. Как же быть малым хозяйствам и небольшим производителям молочной продукции, с их ограниченным бюджетом и небольшим объемом переработки? Бактофуга РОТОР-ОБРП-1 как раз предназначена для данной категории. Обладая производительностью 1 000 литров в час и ручной выгрузкой осадка, она имеет цену практически сопоставимую с ценой обычного очистителя молока, при этом выполняет все функции своих "старших моделей". Есть еще одна особенность этой модели. Бактофугу РОТОР-ОБРП-1 можно встроить в производственную линию вместе с классическим очистителем молока и производить бактериальную очистку при более низких температурах молока.

СЕПАРАТОР ВЫСОКОЖИРНЫХ СЛИВОК РОТОР-ОВРП-1,6

СЕПАРАТОР для высокожирных сливок предназначен для производства сливочного масла из предварительно полученных из молока сливок. Модель имеет производительность до 1700 килограмм масла, в зависимости от сорта. СЕПАРАТОР комплектуется силовым ящиком управления с датчиком контроля оборотов и наработки моточасов. ГАРАНТИЯ НА СЕПАРАТОР - 24 МЕСЯЦА.



КОМБИНИРОВАННЫЙ СЕПАРАТОР ДЛЯ ОЧИСТКИ ЖИРА РОТОР-ФОЦО

Комбинированный (двухкамерный) сепаратор очистки жира РОТОР-ФОЦО предназначен для очистки животных жиров на производстве и заменяет два сепаратора Г9-РТОМ-4,6, предназначенные для грубой и тонкой очистки. Уникальная конструкция барабана позволяет производить оба типа очистки на одном сепараторе и получать на выходе качественно очищенный жир. В отличие от Г9-РТОМ сепаратор РОТОР-ФОЦО имеет автоматическую выгрузку осадка, что позволяет ему производить очистку жира без внешнего участия, на протяжении всего времени работы. ГАРАНТИЯ НА СЕПАРАТОР- 24 МЕСЯЦА



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: separator.pro-solution.ru | эл. почта: spr@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

