

Отжимные центрифуги

Предлагается широкий спектр разнообразных отжимных центрифуг, включая центрифугу с фильтровальной бумагой, бесфильтровую центрифугу для отделения минеральных компонентов из экстракционной жидкости, получаемой из устройства для горячей экстракции и автоматического экстрактора, которые выполняют полный автоматический цикл извлечения, включающий просеивание, центрифугирование и регенерацию растворителя.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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
Казахстан (772)734-952-31

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ОТЖИМНЫЕ ЦЕНТРИФУГИ С ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ БУМАГОЙ



Емкость 1500 и 3000 г.

Применение:

Для определения битумонасыщенности в битумных смесях.

Информация о продукте:

Основные характеристики:

- Регулировка скорости вращения до 3600 об./мин. при частоте 50 или 60 Гц с помощью привода переменного тока (инвертора)
- Электрический тормоз
- Стабильность и бесшумность в течение всего испытания
- Электронное управление и цифровой дисплей
- Доступен вариант СЕ с электромагнитным регулированием, предотвращающим открытие крышки во время вращения
- Вариант во взрывобезопасном исполнении
- В комплект поставки входят 100 круглых фильтров

Общее описание:

Центрифуги служат для определения процентного содержания битума в битумных смесях. Все модели включают обработанную на станке с высокой точностью съемную вращающуюся чашу, помещенную в цилиндрический алюминиевый корпус. Они приводятся в движение электродвигателем, оснащенный преобразователем переменного тока с двойной функцией регулировки скорости до 3600 об./мин. независимо от частоты (50 или 60 Гц) и электроторможением. Для центрифуги возможна установка автоматической регулировки скорости по линейному закону до 3600 об./мин. или до любой промежуточной скорости с помощью ручки на передней стороне. На цифровом дисплее контролируется частота, которая пропорциональна скорости.

Вращающаяся часть удерживается в подвешенном состоянии на основании с помощью четырех калиброванных пружин, обеспечивающих идеальную устойчивость в течение всего испытания. Крышка обработана на станке с высокой точностью и снабжена устойчивой к действию растворителей прокладкой, предотвращающей утечки.

Для аварийного использования все модели оснащены ручной системой торможения. На панели управления находятся: кнопка пуска/останова, ручка регулировки скорости вращения и цифровой дисплей.

Доступны два варианта: стандартный и взрывозащищенный. Стандартные модели могут быть оснащены электромагнитной системой, предотвращающей открытие крышки во время вращения. См. код 75-B2210/UP1. Такая модернизация выполняется в заводских условиях, и о ней необходимо заявить во время заказа.

Технические требования

Мощность: 550 Вт

Напряжение: 220-240 В, 50-60 Гц, 1 ф.

Общие размеры (д х ш х в): 539х406х509 мм

Вес (приблиз.): 54 кг

В комплект поставки всех центрифуг входят фильтры круглой формы (100 шт.)

Сведения для заказа:

Стандартные варианты

75-B2212 Отжимная центрифуга емк. 1500 г. Регулировка скорости вращения до 3600 об./мин. 220-240 В, 50-60 Гц, 1 ф.

75-B2214 Отжимная центрифуга емк. 1500 г. Регулировка скорости вращения до 3600 об./мин. 110 В, 50-60 Гц, 1 ф.

75-B2312 Отжимная центрифуга емк. 3000 г. Регулировка скорости вращения до 3600 об./мин. 220-240 В, 50-60 Гц, 1 ф.

75-B2314 Отжимная центрифуга емк. 3000 г. Регулировка скорости вращения до 3600 об./мин. 110 В, 50-60 Гц, 1 ф.

Взрывобезопасные варианты

Внешняя панель управления, устанавливаемая во взрывобезопасной области, так как центрифуга имеет взрывозащищенное исполнение.

75-B2222 Отжимная центрифуга емк. 1500 г, взрывобезопасное исполнение. Регулировка скорости вращения до 3600 об./мин. 220-240 В, 50-60 Гц, 1 ф.

75-B2322 Отжимная центрифуга емк. 3000 г, взрывобезопасное исполнение. Регулировка скорости вращения до 3600 об./мин. 220-240 В, 50-60 Гц, 1 ф.

Возможности модернизации

75-B2210/UP1 Электромагнитная система, предотвращающая открытие крышки во время вращения, в соответствии с директивой СЕ. Подходит только для стандартных моделей 75-B2212 и 75-B2312.

Любая модернизация осуществляется в заводских условиях, и о ней необходимо заявить во время заказа. При заказе указывайте выбранную центрифугу и дополнительную возможность (например, 75-B2312 и 75-B2210/UP1).

Принадлежности

75-B0022/1 Фильтры круглой формы для центрифуги емк. 1500 г. Упаковка из 100 шт.

75-B0023/1 Фильтры круглой формы для центрифуги емк. 3000 г. Упаковка из 100 шт.

Запасные части

75-B0022/2 Запасная чаша с крышкой для центрифуг емк. 1500 г. Изготовлена из обработанного на станке алюминиевого литья. Вес 3,5 кг

75-B0023/2 Запасная чаша с крышкой для центрифуг емк. 3000 г. Изготовлена из обработанного на станке алюминиевого литья. Вес 4,5 кг

ОТЖИМНЫЕ ЦЕНТРИФУГИ БЕЗ ФИЛЬТРОВ



Применение:

Для быстрого выделения наполнителя (золы) из связующего раствора.

Информация о продукте:

Основные характеристики:

Высокая скорость с непрерывным течением
Бесфильтровый метод обеспечивает полное извлечение наполнителя
Автоматическая регулировка скорости по линейному закону и задание скорости
Возможность извлечения в одном испытании до 100 или 400 г наполнителя

Общее описание:

Испытание выполняется путем вливания растворителя через верхнюю воронку во вращающуюся алюминиевую чашу. Вследствие действия центробежной силы жидкость распределяется по стенкам и перемещается вверх, а минеральные частицы остаются в чаше, тогда как жидкость вытекает наружу через выходную трубку. Специальная электронная схема обеспечивает заранее заданное регулируемое изменение скорости по линейному закону, в результате чего скорость постепенно увеличивается до максимальной.

Доступны следующие модели: 75-B0024/A для извлечения в одном испытании до 100 г наполнителя и 75-B0024/B для извлечения в одном испытании до 400 г наполнителя.

Поставляются в комплекте с ситами диаметром 200 мм (см. таблицу) и упаковкой бумаги для выстилания (100 шт.).

Технические требования

	75-B0024/A	75-B0024/B
Количество наполнителя, извлекаемого в одном испытании (г)	50-100	400
Размеры чаши (мм)	Ш 70x190	Ш 122x211
Макс. скорость вращения [об./мин.]	11000	11000
Мощность (Вт)	550	100
Поставляемые сита (отверстия, мм)	0,075 - 0,149	0,075 - 0,25 - 0,71 - 2
Общие размеры (д х ш х в), мм	500x370x850	560x640x1200
Вес, приблиз. (кг)	55	100

Сведения для заказа:

75-B0024/A Отжимная центрифуга без фильтра с чашей диаметром 70 мм. 230 В, 50 Гц, 1 ф.

75-B0024/B Отжимная центрифуга без фильтра с чашей диаметром 122 мм. 380 В, 50 Гц, 3 ф.

Запасные части

75-B0024/1 Запасная алюминиевая чаша 70x190 мм диам. для моделей 75-B0024/A

75-B0005/1 Запасная чаша из нержавеющей стали 122x211 мм диам. для моделей 75-B0024/B

75-B0005/2 Запасная бумага для выстилания для моделей 75-B0024/A и 75-B0024/B. Упаковка из 100 шт.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЭКСТРАКТОР



Применение:

Для отделения и экстракции битума с помощью растворения и просеивания, извлечения наполнителя и регенерации растворителя.

Информация о продукте:

Основные характеристики:

Полностью автоматический цикл испытаний:

Просеивание

Центрифугирование

Регенерация растворителя

Соответствует современным требованиям, касающимся борьбы с загрязнением

Идеально подходит для битумной мастики

Существенное уменьшение выделения ядовитого дыма в лаборатории

Высокая степень извлечения: до 400 г наполнителя на одно испытание

Заметное сокращение времени экстракции

Отсутствие ручной обработки растворителя оператором

Небольшое количество применяемого растворителя и заметное уменьшение затрат на извлечение

Общее описание:

Предлагаются две модели: 75-B0005/A без лабораторных сит и модель 75-B0005 в комплекте с четырьмя ситами с чашкой диаметром 200 мм в соответствии с описанием. Устройство может быть укомплектовано шкафом с аспиратором. См. принадлежности.

Состав базового устройства:

Просеивающее устройство с распылителем для растворителя для отделения и вымывания образца асфальта вместимостью 7 сит диаметром 200 мм.

Бесфильтровая центрифуга для выделения наполнителя из растворителя и раствора битума.

Устройство для регенерации растворителя.

Прибор поставляется в комплекте с отдельной электрической панелью управления и тремя запасными чашами для центрифуги.

Модель 75-B 0005 также поставляется в следующей комплектации:

Сито из нержавеющей стали диаметром 200 мм с отверстиями 75 мм, 250 мм, 710 мм, 2 мм.

Только ситовая рама диаметром 200 мм

Ситовая чаша диаметром 200 мм.

Кольцевые уплотнения для перечисленных выше компонентов.

Упаковка из 100 листов бумаги для выстилания.

Для данного устройства могут использоваться другие лабораторные сита с различными отверстиями.

Технические характеристики

Макс. количество асфальта на одну операцию извлечения: 3,5 кг

Макс. количество наполнителя: 300-400 г

Время, требуемое для полного извлечения: от 25 до 45 мин.

Макс. объем регенерируемого растворителя: от 40 до 50 л/ч

Скорость вращения: 12000 об./мин.

Параметры электрической сети: 220-380 В, 50-60 Гц, 3 ф., 3,5 кВт

Общие размеры испытательного устройства: приблиз. 1200x650x1200 мм.

Сведения для заказа:

75-B0005/A Автоматический экстрактор. 380 В, 50 Гц, 3 ф.

75-B0005 Автоматический экстрактор с набором сит. 380 В, 50 Гц, 3 ф.

ШКАФ С АСПИРАТОРОМ



Применение:

Для размещения автоматического экстрактора с целью минимизации распространения токсичных растворителей в лабораторном помещении.

Информация о продукте:

Общее описание:

Предназначен для размещения экстракторов. Включает тележку с колесами, облегчающую выемку экстрактора, оснащен электрическим аспиратором и люком в крыше с корзиной для активированного угля. Поставляется в комплекте с мешком активированного угля. Шкаф рекомендуется использовать, чтобы максимально снизить распространение токсичных растворителей по лабораторному помещению.

Общие размеры: 1635x920x2300 мм (шхдхв)

Сведения для заказа:

7-V0005/50 Шкаф с аспиратором для автоматического экстрактора. 230 В, 50 Гц, 1 ф.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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
Казахстан (772)734-952-31

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://controls.nt-rt.ru> || эл. почта: csd@nt-rt.ru