

SEPCOM™ Pig

Система обработки свиного навоза











По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 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 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 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16ен Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16ам Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78ар Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 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 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: wma@nt-rt.ru || Сайт: http://vamru.nt-rt.ru

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ СЕПАРАЦИИ СВИНОГО НАВОЗА

Система **SEPCOM™** - это широкий спектр оборудования, разработанный для получения из свиного навоза ценного ресурса.

В сельском хозяйстве необработанный навоз может быть использован как органическое удобрение только в определенных значениях.

Для обработки большинства навоза потребуется выполнить его сепарацию на твердую и жидкую фракции.

Твердая фракция становится:

высококачественным органическим удобрением

- Удобно сгребать, хранить и транспортировать
- Отсутствие запахов
- <u>Может быть продано как удобрение для</u> почвы

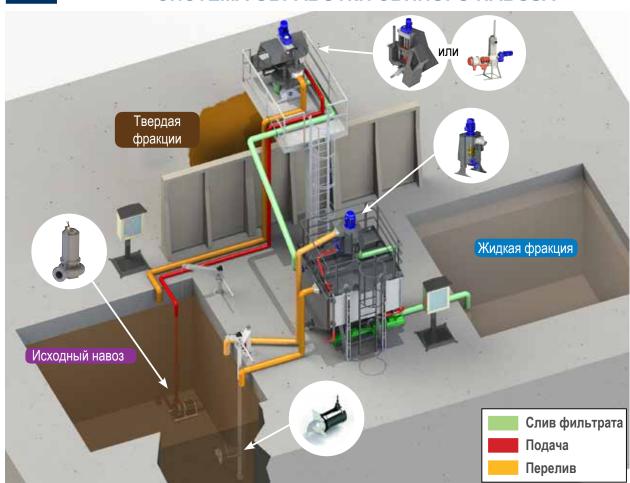
Жидкая фракция становится:

обогащенным жидким удобрением

- Можно использовать для смыва
- Низкое потребление чистой воды и минимальное содержание взвешенных веществ
- Легко перемешивать, перекачивать, разливать и хранить



SEPCOM™ СИСТЕМА ОБРАБОТКИ СВИНОГО НАВОЗА



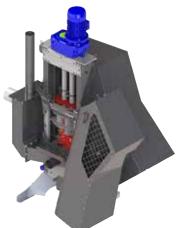
СЕПАРАТОРЫ ДЛЯ СВИНОГО НАВОЗА

Сепараторы - сердцевина станций **SEPCOM™**, поскольку позволяют сепарировать навоз на твердую и жидкую фракцию. Благодаря высокой эффективности спиралям шнека из технического полимера **SINT**™ или из нержавеющей стали, **SEPCOM™** для навоза КРС доступен в трех модификациях. Выбор зависит в основном от требуемой производительности.

SEPCOM™ Вертикальный международный заявленный патент

Идеальный выбор для свиного навоза с низким содержанием механических примесей

- Никогда не теряет пробку из твердой
- Стабильная подача благодаря баку-компенсатору
- Высокая эффективность сепарации в сравнении в традиционными сепараторами
- Доступные запасные части





SEPCOM[™] Горизонтальный

Используется для волокнистых отходов: целлюлозно-бумажные отходы, отходы КРС, спиртовая барда, крахмальное производство и т.д.

- До 30% отделенных твердой фракции
- Безопасное продолжительное использование благодаря саморегулируемому давлению на выходе твердой фракции
- МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПАТЕНТ Доступные запасные части





МИНИ-SEPCOM™ Горизонтальный

Самая компактная машина из линейки сепараторов, идеально подходит для сепарации небольшого объема отходов.

- Компактное исполнение
- Безопасное продолжительное использование благодаря саморегулируемому давлению на выходе твердой фракции
- Доступные запасные части





МИКРОФИЛЬТРАЦИЯ

Навоз после микрофильтрации в жидкой форме может использоваться при удобрительном орошении, обеспечивая низкое водопотребление, и не используя химические удобрения.

SEPCOM™ MFT Микрофильтр

SEPCOM™ MFT Микрофильтр используется для тонкой очистки фильтрата после процесса сепарации отходов.

- ✓ Высокая эффективность фильтрации благодаря решетки из нержавеющей стали с прозорами до 15 мкм (0,015 мм)
- ✓ Самоочистка
- Низкие эксплуатационные расходы









ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Перед сепарацией и микрофильтрацией, исходный навоз может содержать комки или волокна, которые могут привести к повреждению оборудования. В данном случае погружные насосы - измельчители и мешалки являются отличным вариантом.

SEPCOM™ WSA Погружная мешалка

SEPCOM™ WSA Погружные мешалки перемешивают исходный навоз перед подачей на сепаратор.

- ✓ Отличное перемешивание
- √ Предотвращает образование отложений на дне резервуара накопителя и потенциального забивания насосов и сепаратора





SEPCOM™ WSP Погружные насосы - измельчители

Благодаря встроенной системе измельчения, погружные насосы - измельчители **SEPCOM™ WSP** могут перекачивать сточные воды с высоким содержанием комков или волокон.

- Две функции: измельчение и перекачивание
- Идеальное решение для перекачки сложных продуктов





Технические характеристики и габариты

Удобство в

эксплуатации

СКОРО

SEPCOM™ Вертикальный Сепаратор свиного навоза

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЗАЯВЛЕННЫЙ ПАТЕНТ

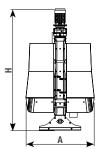
Мембрана на выходе для создания саморегулируемого

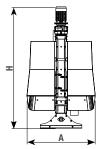
противодавления ЗАЯВЛЕННЫЙ ПАТЕНТ Вертикальные шнеки сделаны из полимера SINT™ для предотвращения забивания и потери пробки из твердой фракции

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПАТЕНТ Малые габариты Удобная эксплуатация благодаря легкому снятию защитного кожуха

МОДЕЛЬ	Диаметр мм	A mm	B mm	H mm	Мощность кВт	Вес кг	Макс. Производительность м3/ч *
SEPPIGV21503	150	1,320	1,690	2,340	4.0	460	20
SEPPIGV22003	200	1,500	1,890	2,685	5.5	650	45
SEPPIGV22503	250	1,590	2,020	2,960	7.5	895	65

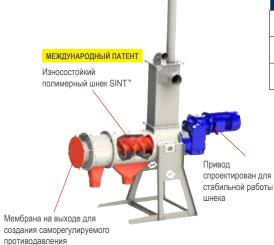
* Производительность указана для чистой воды. Действительные значения по расходу зависят от типа исходного продукта, конфигурации оборудования, также как и от условий эксплуатации.





SEPCOM™ Горизонтальный

Сепаратор свиного навоза



модель	Диаметр мм	A mm	B mm	H mm	Мощность кВт	Вес кг	Макс. Производительность м3/ч *
SEPPIGH11502	150	660	1,200	1,800	2.2	137	15
SEPPIGH12602	260	980	1,930	2,770	4.0	485	45
SEPPIGH12603	260	980	2,230	2,770	5.5	535	65

* Производительность указана для чистой воды. Действительные значения по расходу зависят от типа исходного продукта, конфигурации оборудования, также как и от условий эксплуатации.

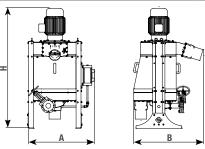
±		
	< B →	A →

SEPCOM™ MFT

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПАТЕНТ

ЗАЯВЛЕННЫЙ ПАТЕНТ Микрофильтр энергопотребление электродвигателя Фильтрационная решетка для частиц до 15 мкм (0,015 мм) Автоматическая смазка для надежной Полимерный шнек SINT™ эксплуатации

модель	Диаметр мм	A mm	B mm	H mm	Мощность кВт	Вес кг	Макс. Производительность м3/ч *
SEPCOM MFT260	260	870	880	1,575	7.5	300	10



* Производительность указана для чистой воды.
Действительные значения по расходу зависят от типа
исходного продукта, конфигурации оборудования, также
как и от условий эксплуатации.

SEPCOM™ WSA Погружные мешалки



МОДЕЛЬ	Диаметр Лопастей	A mm	Мощность кВт	Bec кг
WSA 15	260	465	1.5	53
WSA 22	320	570	2.2	80
WSA 30	395	605	3.0	104
WSA 40	600	580	4.0	149
WSA 55	600	635	5.5	169
WSA 75	600	690	7.5	195

МЕЖДУНАРОДНЫЙ

* * * *	
1	
	1
	=
	₩
B	

МОДЕЛЬ	Вход ø	Α	В	Н	Bec
	mm	mm	mm	mm	КГ
WSP 22	80	330	400	670	73
WSP 30					75
WSP 40					76
WSP 55	100	345	440	770	121
WSP 75					127

SEPCOM™ WSP Погружные насосы-измельчители

Использование





Дополнительное оборудование



ПРИЕМНЫЙ БАК для сепаратора



SEPCOM™ SCP панель управления



ПЛАТФОРМА из оцинкованной стали



МИКРОФИЛЬТРАЦИИ Станция полностью укомплектована микрофильтром

КОМПАКТНАЯ СТАНЦИЯ



МИКРОФИЛЬТРАЦИИ Станция оборудована микрофильтром, сепаратором и баком

СТАНЦИЯ СЕПАРАЦИИ И

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 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 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 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16ен Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16ам Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78ар Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 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 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93