

Sand Cannon

Sand Recovery System By DariTech

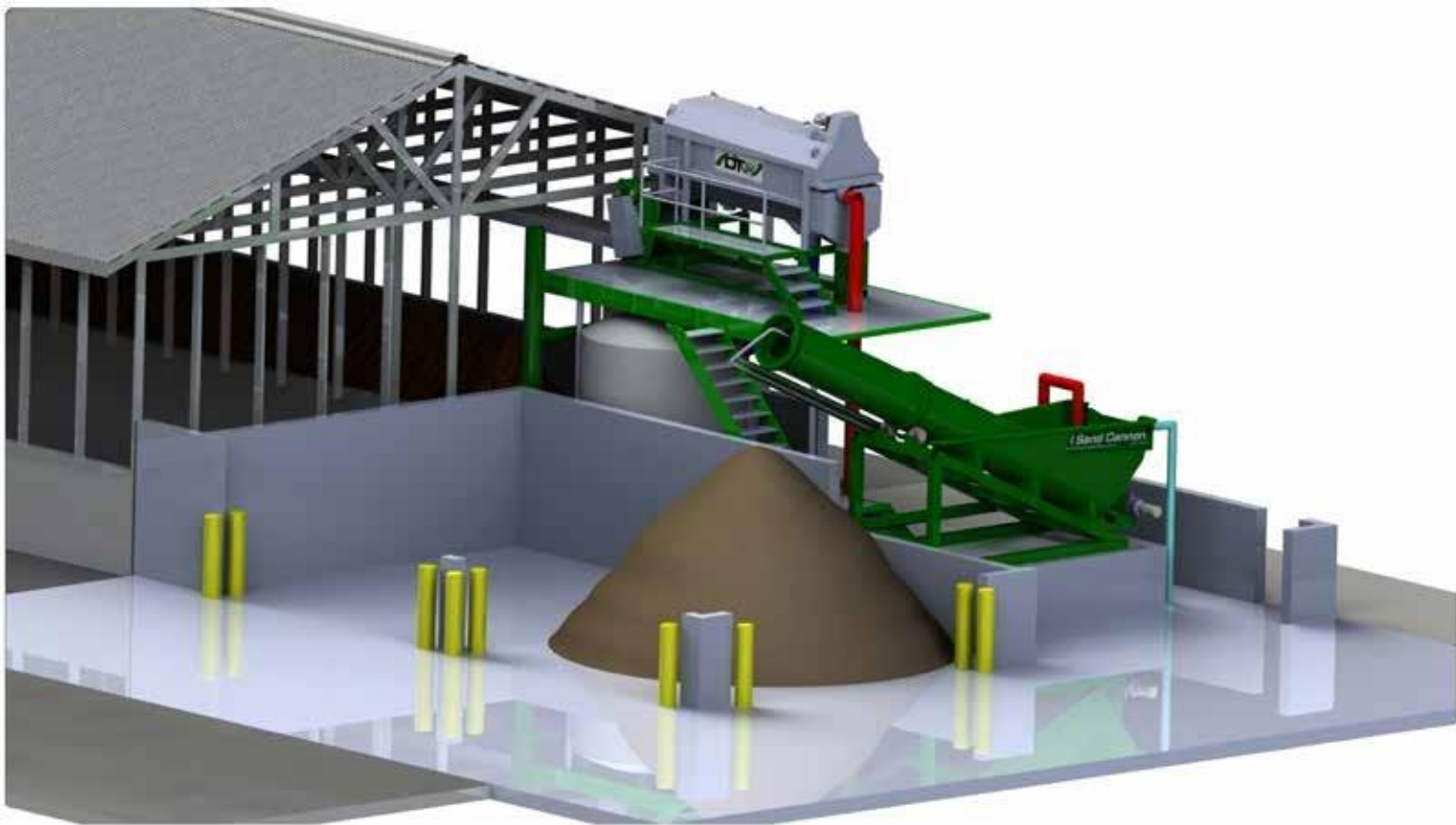
Система разделения песка от навоза



Чем отличаются наши системы по разделению песка от конкурентов?

- Чистый песок
- Низкое потребление энергии
- Меньший износ оборудования
- Меньше затрат на приобретение, эксплуатацию и обслуживание
- Работает с широким диапазоном размера частиц песка

Произведено в США!
Патент 8,470,183



Чем отличается «наш» песок:

- Качественный песок с низким содержанием навоза
- Песок не имеет запаха
- Нет необходимости в дополнительном оборудовании для удаления воды из песка из-за низкого содержания навоза

Что отличает наше оборудование:

- Пониженное энергопотребление
- Меньше износа оборудования
- Экономически эффективное
- Высокий контроль за строительством на участке
- Различное оборудование для удовлетворения любых потребностей

Что отличает наши системы:

- Меньше ежедневного контроля за работой
- Легкий запуск в эксплуатацию



Высококачественный песок из нашей Системы Отделения Песка.

Управляйте и контролируйте свое оборудование удаленно!



DariTech предлагает наиболее полную линейку оборудования для сепарации и разделения песка в отрасли. Мы стремимся создавать экономичное оборудование с высокой эффективностью и низким уровнем обслуживания.

Наряду с другим оборудованием мы предлагаем сепараторы DT360 с уникальным гибридным экраном. DT360 обеспечивает высокое качество технологической очищенной воды с низким содержанием навоза, обеспечивая фермы чистым песком для подстилки.

Мы также предлагаем полную линейку насосов GreenLine, дополняющих нашу систему разделения песка, обеспечивая превосходную производительность при высокой нагрузке, а также высокую износостойкость для перекачки жидкой фракции и песка с навозом.

Кроме того, мы предоставляем автоматические системы управления процессами для удовлетворения различных потребностей на ферме.

У Вас есть 200 или 10.000 коров - у DariTech есть система, отвечающая любым потребностям!

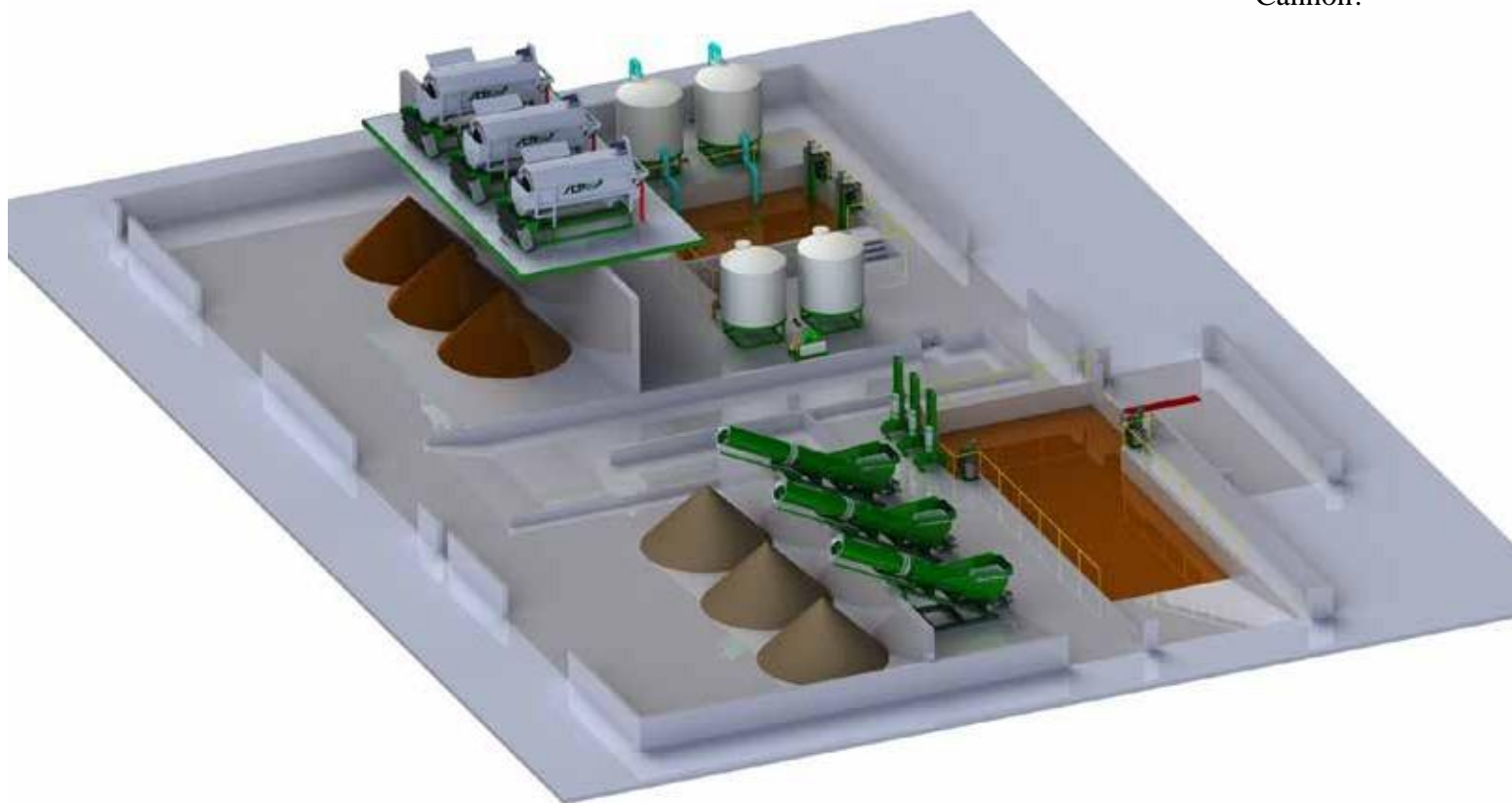
Вы хотите складировать твердую фракцию вне лагуны или транспортировать навоз в лагуну без песка, у нас есть решение!



**Насос GreenLine :
создан специально
для систем с песком.**



Отсканируйте QR-код и посмотрите как работает Sand Cannon!



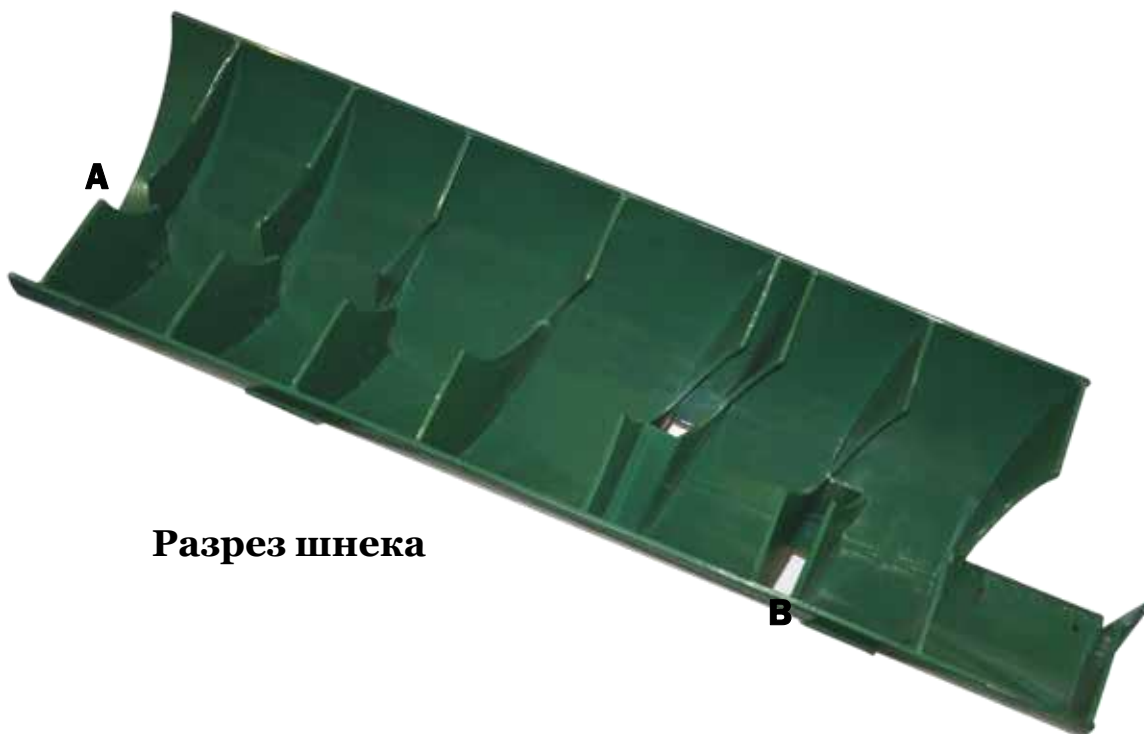
Уникальный дизайн обеспечивает качественный песок!

Системы One Shot и Sand Cannon от компании DariTech используют шнек внутреннего сечения для подъема, транспортировки и очистки навоза от песка. Внутренний шнек потребляет меньше энергии, а износ значительно снижается благодаря тому, что песок поднимается вверх без сопротивления в обычных шнеках.

Специальный шнек DariTech SRS перемещает водный раствор с песком и навозом по трубе. При движении вверх песок оседает на стенках шнека в процессе движения к вершине. Пока песок оседает на стенках, навоз и вода уходят через щели (позиция «А») и каскадно перетекают через стандартные пролеты вниз по внутренней части трубы.

Как только навоз и вода достигают отверстий (позиция «В»), то они вытекают из трубы.

На конце шнека, когда удалена большая часть навоза, небольшое количество чистой воды может легко закончить очистку песка. Промытый чистый песок без навоза быстро высыхает без перемешивания на подготовленной площадке.



Разрез шнека