

CONSEP®

Установка для рециклинга бетона



Произведено RONCUZZI®



CONSEP®

Установка для рециклинга бетона
Системы сепарации

CONSEP это инновационная, надёжная и высокоэффективная установка.

Предназначена для извлечения песка и щебня из бетонных отходов после промывки автобетоносмесителей, бетононасосов

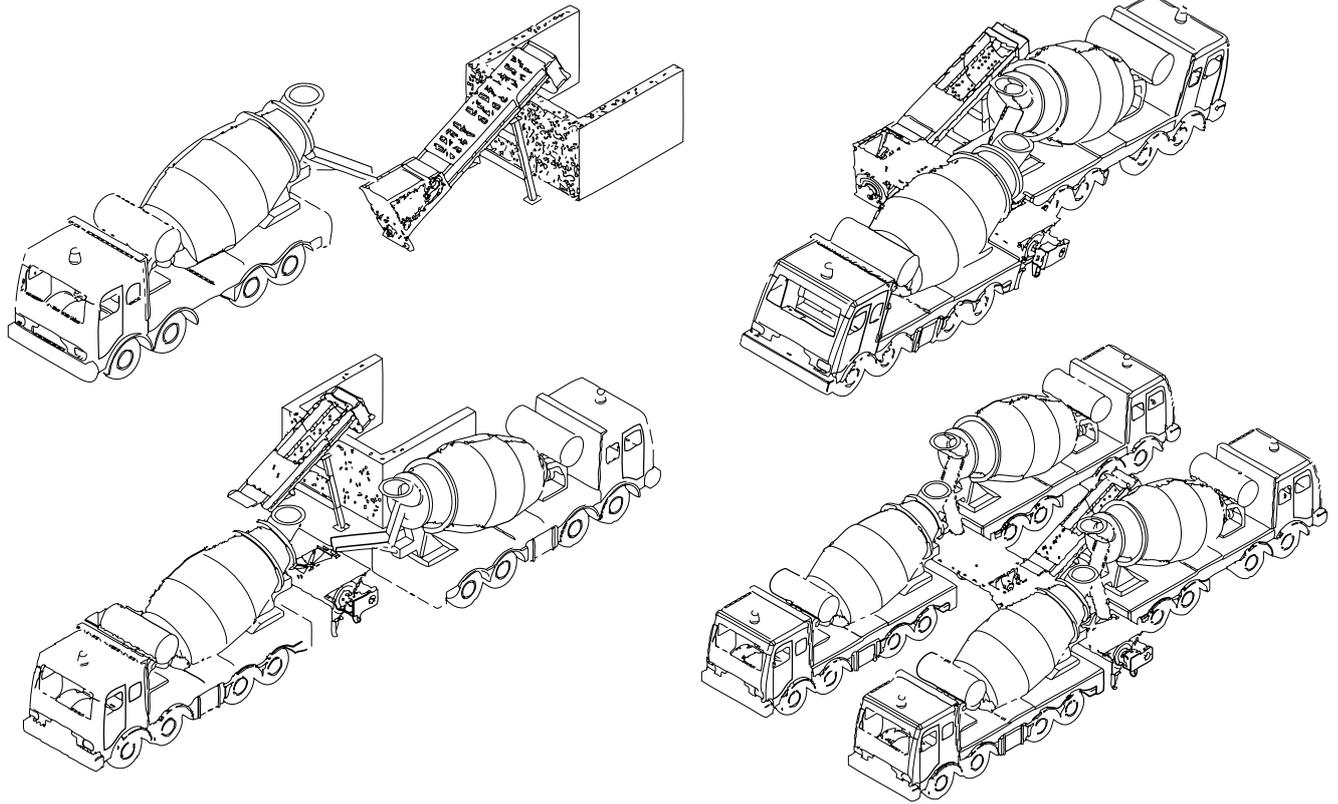
Бетонные отходы промываются в процессе транспортировки наклонным шнековым конвейером, в результате чего разделяются на гравий, песок и воду с частицами менее 0.2 мм.

CONSEP удовлетворяет экологическим нормам, которые существуют при производстве бетона. А именно:

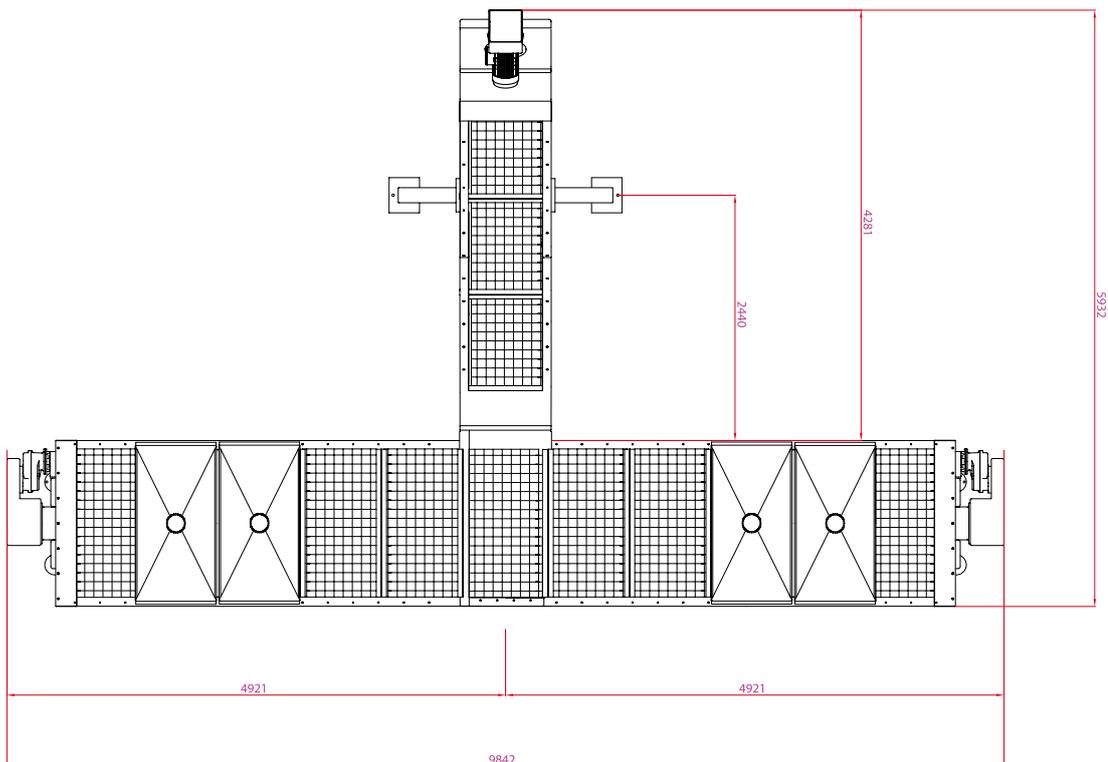
- Снижение воздействия на окружающую среду
- Предотвращение загрязнения
- Возврат воды на производство бетона
- Экономия и возврат инертных материалов на производство бетона.



4 решения для максимальной эффективности

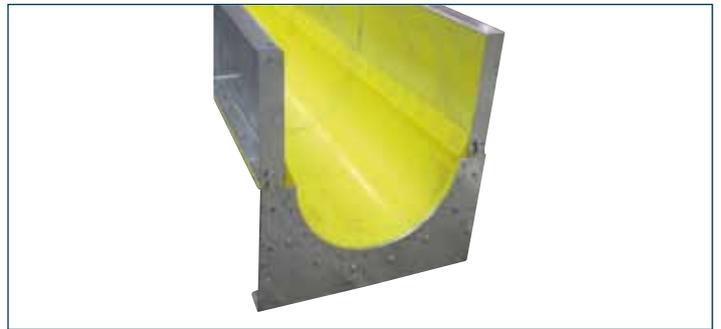


Максимальное количество автобетоносмесителей в час	20
Максимальное количество остатков с одного АБС (м ³ разбавленного бетона)	1
Условия работы (часов в день)	24
Количество станций для одновременной разгрузки	4





Ленточный шнек

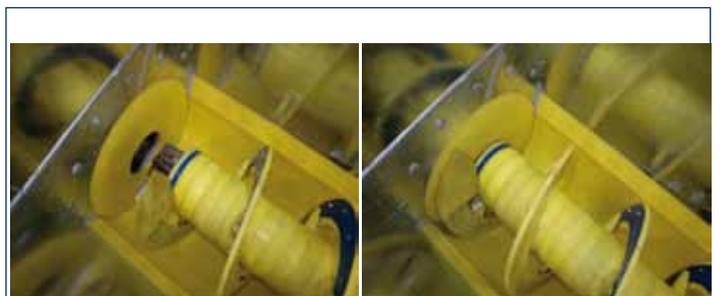


Лоток

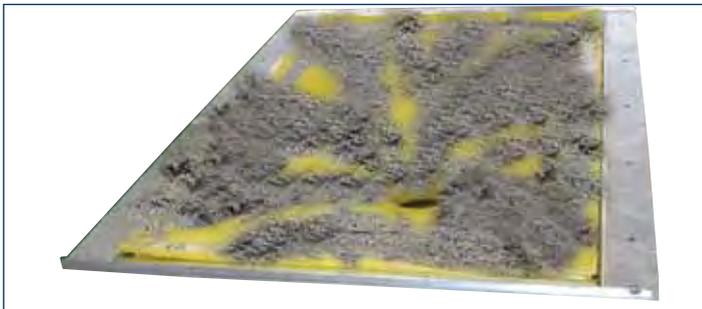
Преимущества

Использования модульных компонентов из технического полимера SINT®

- Экономия энергии за счёт уменьшения времени цикла и снижения веса шнека.
- Небольшое количество воды на промывку
- Простое, быстрое обслуживание
- Исключение налипания и высокая устойчивость к абразивному износу
- Превосходная сепарация и промывка инертных материалов.



Нижняя опора



Приёмная воронка



Удобство осмотра и обслуживания

Преимущества

Использования питателя



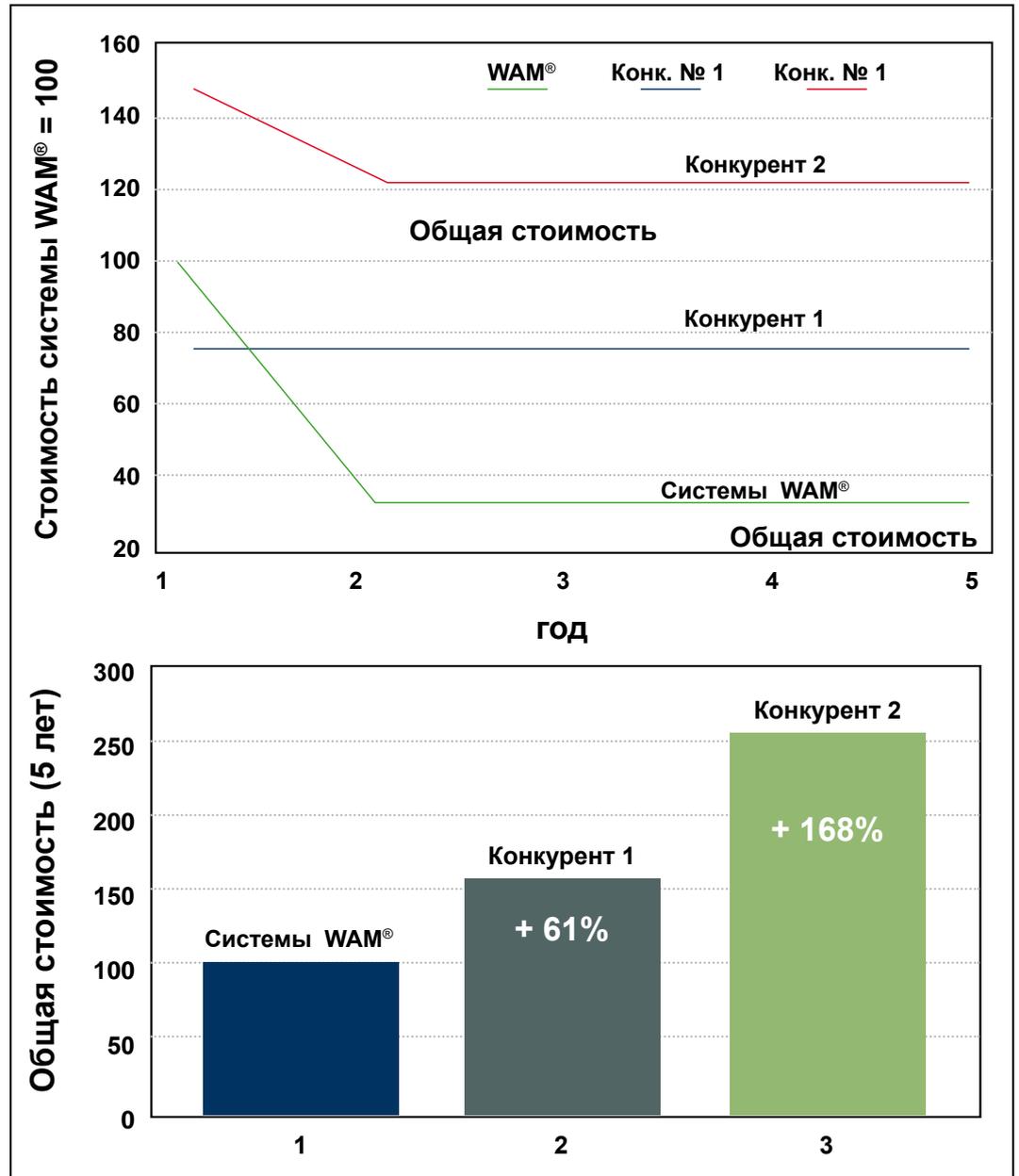
- До 4 автобетоносмесителей могут разгружаться одновременно
- Снижение времени ожидания на промывку и выгрузку остатков бетона из АБС
- Экономия энергии за счёт оптимизации времени работы с максимальной производительностью
- Высокая производительность
- Высокая эффективность сепарации, благодаря присутствию большого количества воды
- Большой объём бункера способствует осаждению и выгрузке мелких частиц.



Привод

Модель S

Сравнение совокупных затрат конкурентных систем. ПЕРИОД 5 ЛЕТ

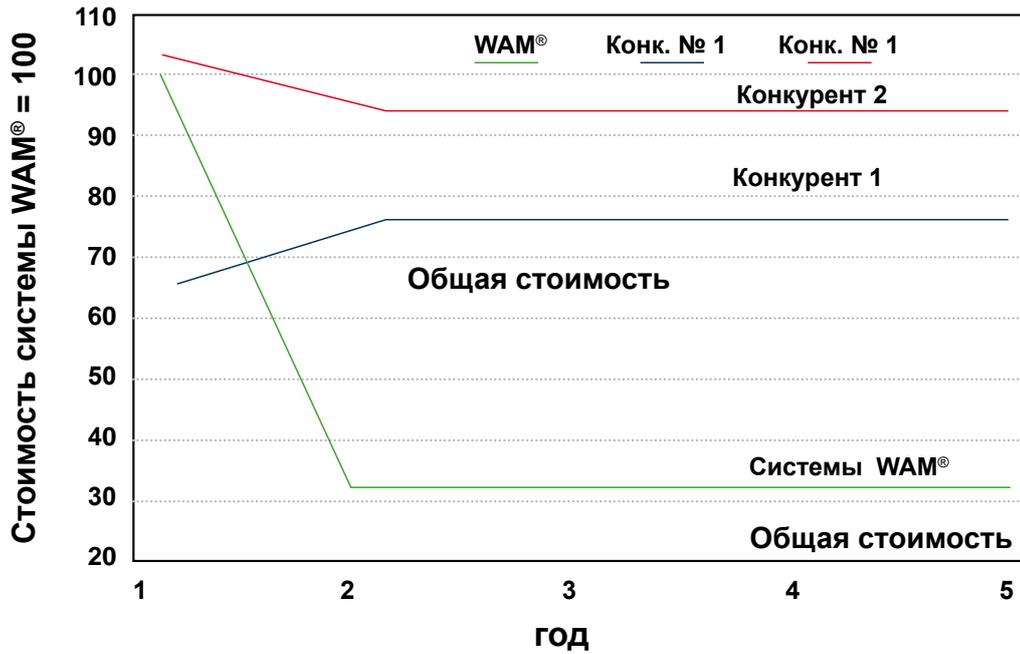


Модель S

Модель L

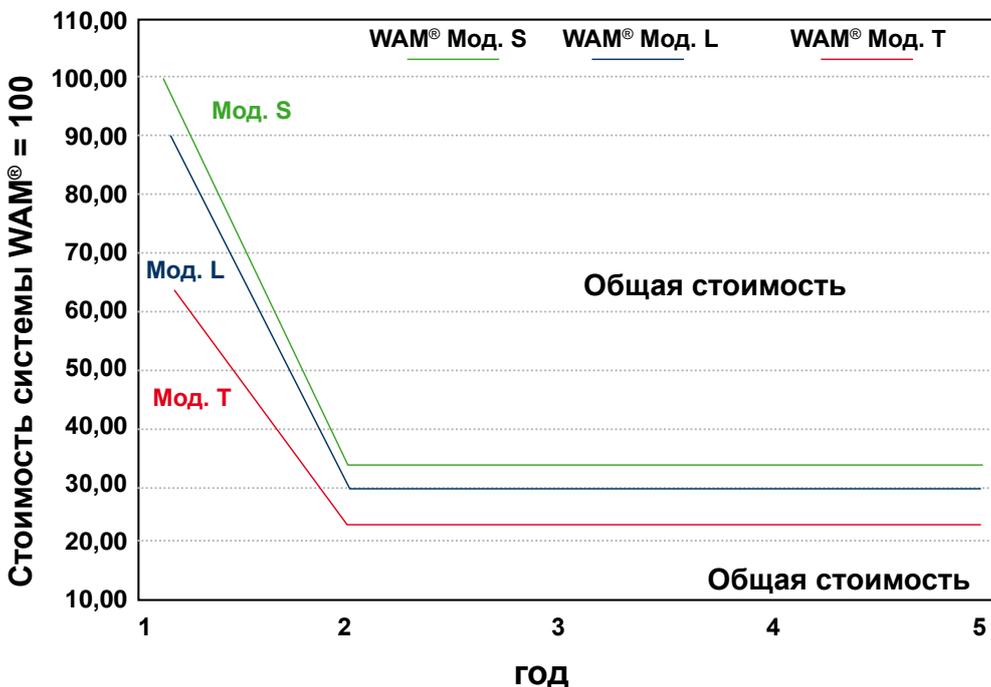
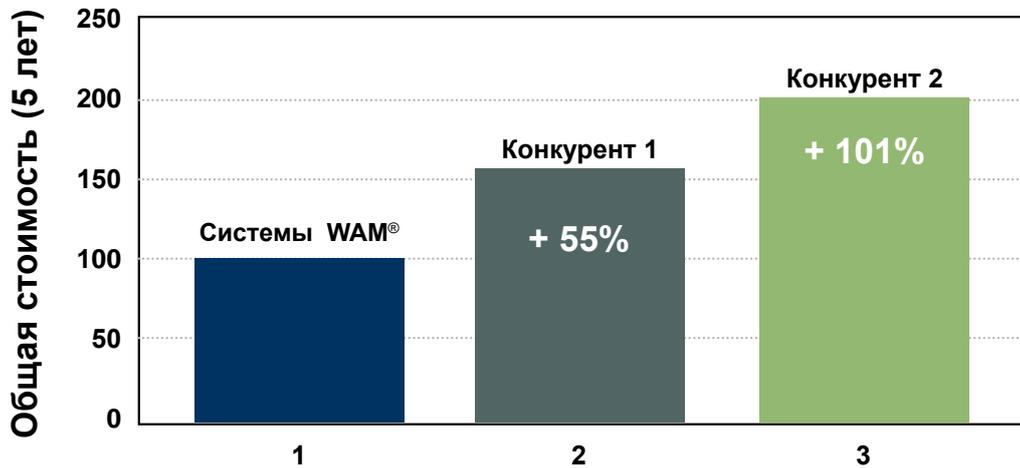
Модель T





Модель L

Сравнение совокупных затрат конкурентных систем. ПЕРИОД 5 ЛЕТ



Сравнение моделей S - L - T



http://www.wamgroup.com

Bulk Solids Handling & Processing

WAMGROUP®

Home | Corporate Profile | Product Range | Technologies | Applications | Events | Literature | Contacts

Login Area

Solids-Liquid Separation Equipment

- [CONSEP® - Concrete Reclaimers](#)
- CPS - Screw Compactors
- GCP-GE - Screw Screens
- GRITSEP® - Grit Separators
- SEPCOM® - Animal Waste Separator
- TSB - Combined Mechanical Effluent Pre-treatment Plants for Septic Tanks
- TSF - Combined Mechanical Effluent Pre-treatment Plants
- SSC - Shaftless Spiral Conveyor

Product Range

The SPECO® Division of WAM® has been specializing in Wastewater Treatment Equipment development and manufacturing since the 1970s.

Initially producing only Archimedes Screw Pumps, SPECO® has progressively grown in expertise and now has within her portfolio the extensive WASTEMASTER® range that provides the complete mechanical effluent pre-treatment: conveying, elevating, screening, de-watering and compacting, de-gritting and de-greasing.

SPECO® also offers a range of compact WASTEMASTER® pre-treatment stations that combine the above-mentioned functions in a single unit.

