

# Склад цемента и сыпучих материалов СТ-MBSH-3000



## Характеристики

Разгрузочный агрегат	мобильный
Устройство подачи	шнек
Объем хранения	3000 тонн

Цементный терминал разработан конструкторским отделом с целью максимально оптимизировать хранение и перегрузку цемента на предприятии заказчика.

Функцию непосредственно хранения исправно выполняют силосы, исполненные из стали толщиной от 4 мм и прошедшие антикоррозийную и дробеструйную обработку. Силосы укомплектованы всем обязательным для полноценной работы навесным оборудованием, закупленным у ведущих мировых производителей. В случае возникновения необходимости замены оборудования простой предприятия минимален, т.к. все запчасти находятся в наличии на складах и отправляются к заказчику прямо в день оплаты.

Подача цемента в терминал может осуществляться механическим (шнековым, элеваторным) методом или пневмотранспортом. Выбор способа подачи зависит исключительно от желания заказчика и технологических особенностей будущего месторасположения терминала. В зависимости от планируемой мощности специалисты разработают систему подачи, подходящую под конкретное предприятие и отвечающую всем производственным требованиям.

Разгрузка вагонов-хопперов производится тремя способами. Первый предусматривает обустройство приямка, обеспечивает максимальную производительность разгрузки, но нежелателен к использованию при высоком уровне грунтовых вод. Второй предполагает лишь частичное использование подрельсового пространства и обладает средней эффективностью при малых энергозатратах. В третьем случае разгрузка хоппера происходит с помощью мобильного устройства разгрузки. Это малопроизводительный способ, но зато подобное устройство можно применять практически везде, что делает его минимально затратным при масштабных строительных проектах.

- Высокая производительность, позволяющая осуществлять внушительные объемы перегрузок.
- Высокий запас площади одновременного хранения.
- Надежная конструкция складов, обеспечивающая долгий срок службы терминала.
- Качественные комплектующие,купающиеся у проверенных производителей.
- Индивидуальный подход при проектировании терминала заказчика.
- АСУ ТП собственной разработки позволяет минимизировать потери цемента при перегрузке, а также предотвращает пересортицу и исключает из процесса работы терминала человеческий фактор.
- Материал исполнения силосов – сталь 9КГС;
- Контроль уровня цемента - критический (верхний, нижний), текущий (посредством вибрационных датчиков измерения текущего уровня);
- Выгрузка цемента - автоматизированные телескопические погрузчики;
- Контроль отгрузки цемента - автомобильные весы ;
- Время разгрузки одного вагона хоппера, включая зачистку - менее 50 мин;
- Время загрузки цементовоза (~30 тонн) - менее 5 минут;
- Система управления – АСУ ТП SmartStock, полуавтоматическое управление или ручное управление на выбор заказчика.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
Иркутск (395) 279-98-46  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Нижегород (831)429-08-12  
Казахстан (772)734-952-31

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  
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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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

## Склад цемента и сыпучих материалов СТ-MBSH-2500



### Характеристики

Разгрузочный агрегат	мобильный
Устройство подачи	шнек
Объем хранения	2500 тонн

## Склад цемента и сыпучих материалов СТ-MBSH-2000



### Характеристики

Разгрузочный агрегат	мобильный
Устройство подачи	шнек
Объем хранения	2000 тонн

## Склад цемента и сыпучих материалов СТ-MBSH-1500



### Характеристики

Разгрузочный агрегат	мобильный
Устройство подачи	шнек
Объем хранения	1500 тонн

# Склад цемента и сыпучих материалов СТ-MBSH-1000



## Характеристики

Разгрузочный агрегат	мобильный
Устройство подачи	шнек
Объем хранения	1000 тонн

# Склад цемента и сыпучих материалов СТ-MBSH-500



## Характеристики

Разгрузочный агрегат	мобильный
Устройство подачи	шнек
Объем хранения	500 тонн

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
Иркутск (395) 279-98-46  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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