



ЦЕНТРАЛЬ БЕТОННЫХ УСТАНОВОК





**ЦЕНТРАЛЬ БЕТОННЫХ
УСТАНОВОК**

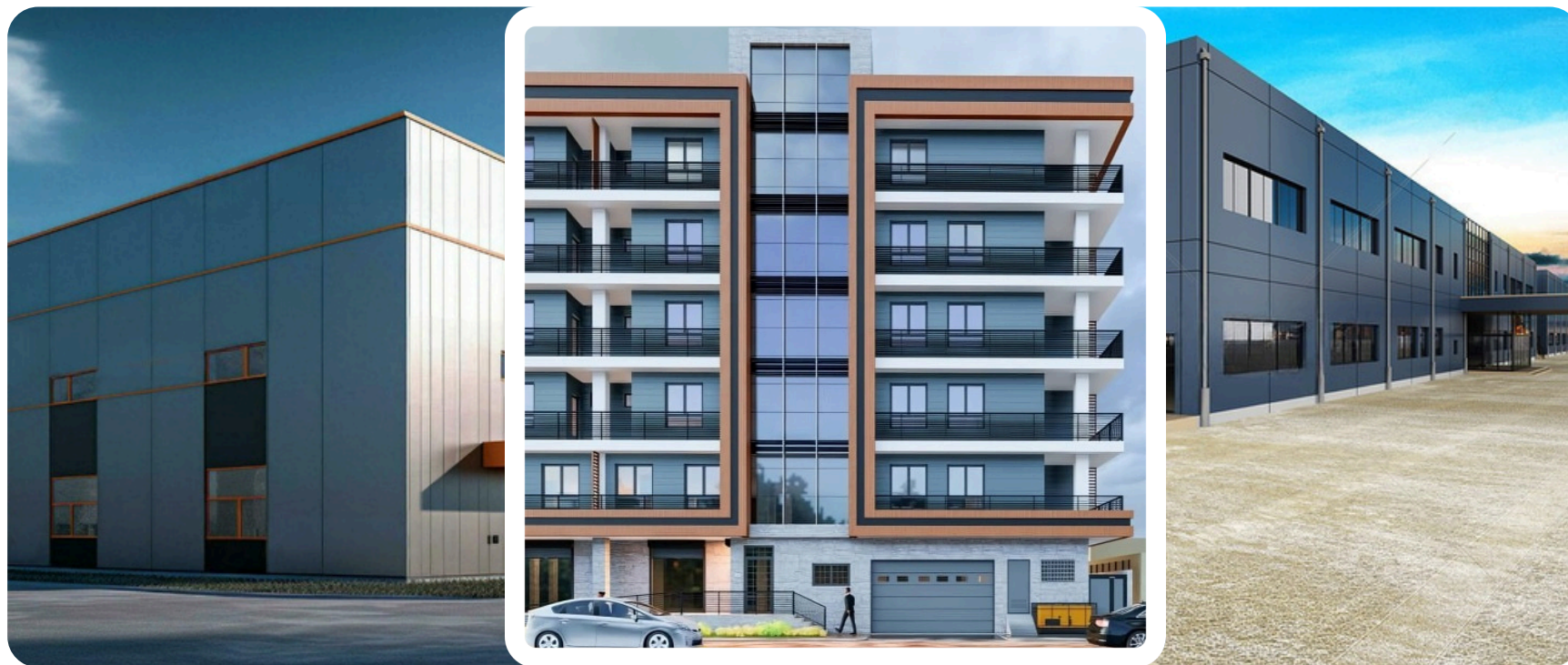
info@panginservices.com
www.panginservices.com



СОДЕРЖАНИЕ
О PANGIN SERVICES
МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ
СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ
ЗАВОДЫ
КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ
СУХИЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ
БЕТОНСМЕСИТЕЛИ
ЦЕМЕНТНЫЕ СИЛОСЫ
БЕТОНОМЕШАЛКИ

O PANGIN SERVICES

Pangin Services, как ведущий турецкий производитель бетонных заводов и оборудования, является глобальным брендом, экспортирующим продукцию более чем в 65 стран на 5 континентах. Его видение заключается в создании устойчивой ценности путем предоставления инновационных и долговечных решений для удовлетворения потребностей клиентов по всему миру. Ориентированная на совершенство, компания стремится максимально удовлетворить своих клиентов, объединяя технологии и инновации. Современное производственное предприятие в Мерсине поддерживается стратегическими инвестициями, способствующими будущему росту компании. Она стремится к созданию прочных и долгосрочных деловых партнерств благодаря своей надежности, качеству и клиентоориентированным подходам.



МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

МОБИЛЬНЫЙ 30

МОБИЛЬНЫЙ 60

МОБИЛЬНЫЙ 100

МОБИЛЬНЫЙ 120

PANGIN
SERVICES



МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

Что такое мобильный бетонный завод? Мобильный бетонный завод состоит из тех же узлов, что и стационарный бетонный завод, но эти узлы установлены на раме с осями и колесами. Когда эта рама буксируется грузовиком-тягачом, мобильный бетонный завод можно легко транспортировать. В случаях, когда проект краткосрочный и завод будет использоваться повторно по завершении проекта, рекомендуются мобильные бетонные заводы. В этом случае используются мобильные бетонные заводы, в отличие от стационарных бетонных заводов. Для установки передвижных бетонных заводов требуется только ровная бетонная площадка.

Преимущества мобильного бетонного завода:

- **Легче транспортировать.** Основной блок мобильного бетонного завода может быть перевезен грузовиком-тягачом.
- **Более быстрая и легкая установка, демонтаж и перемещение.** Гибкость.
- **Меньше места для установки.** Возможность установки в зоне проекта.
- **Меньше требований к бетонным фундаментам.** Возможность установки на ровной бетонной площадке.
- **Проще получить разрешение на установку.** В некоторых случаях разрешение не требуется.

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ МОБИЛЬНЫЙ 30

Версия **МОБИЛЬНЫЙ 30** — это мобильный бетонный завод, идеально подходящий для малых и средних строительных проектов. Он может производить до 30 кубических метров бетона в час и легко транспортируется.



МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

МОБИЛЬНЫЙ 30



Производственная мощность: 30 м³/ч

Вместимость миксера: 0,5 м³ компактного бетона за цикл

Весовая бункер для агрегатов: 0,75 м³

Конвейер для транспортировки агрегатов: 600×12.000 мм

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ



Т Легче транспортировать. Основной блок мобильного бетонного завода может быть перевезен грузовиком-тягачом.

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ МОБИЛЬНЫЙ 30

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Значение	Единица
Выход уплотненного бетона	30	м³/ч
Интегрированный цементный силос	26	м³
Объем влажного бетона из смесителя	0.5	м³
Требования к взвешиванию агрегатов	0.75	кВт
Мощность двигателя смесителя	65	м³
Взвешивающая бункер для агрегатов	4 x 10	мм
Конвейер для передачи агрегатов	600×12,000	мм
Взвешивающий бункер для цемента	300	кг
Взвешивающий бункер для воды	200	литров
Взвешивающий бункер для добавок	20	кг
Воздушный компрессор	300, 5.5	Литры, кВт
Цементный силос	26	Тонна
Цементный силос - Опция	75 - 500	Тонна
Вес	16	Тонна
Тип управления	Автоматический	

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ МОБИЛЬНЫЙ 60

Мобильный бетонный завод МОБИЛЬНЫЙ 60 с производственной мощностью 60 м³/ч является самым экономически эффективным решением благодаря своему запатентованному дизайну бункера для агрегатов в линию.

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

МОБИЛЬНЫЙ 60



Производственная мощность: 60 м³/ч

Вместимость миксера: 1,5 м³ компактного бетона за цикл

Весовая бункер для агрегатов: 1 м³

Конвейер для транспортировки агрегатов: 800×12.000 мм

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

МОБИЛЬНЫЙ 60



ТРАНСПОРТ

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ МОБИЛЬНЫЙ 60

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Значение	Единица
Выход компактного бетона	60	м³/ч
Интегрированный цементный силос	26	м³
Объем свежего бетона из миксера	1.5	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	1	кВт
Мощность двигателя миксера	85	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	4 x 10	мм
Конвейер для передачи агрегатов	800 x 12,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	600	кг
Бункер для взвешивания воды	300	литров
Бункер для взвешивания добавок	50	кг
Воздушный компрессор	300, 5.5	Литры, кВт
Цементный силос - по желанию	5 - 200	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	23	Тонна

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

МОБИЛЬНЫЙ 100



La centrale à béton mobile 100 a une capacité de production de 100 m³/h. Elle tire sa puissance de mélange pour la production de béton prêt à l'emploi d'un malaxeur à double arbre d'une capacité de 2 m³.

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

МОБИЛЬНЫЙ 100

Capacité de production : 100 m³/h
Capacité du Mélangeur : 2 m³ de béton compacté par lot
Trémie de pesée d'agrégats : 2 m³
Convoyeur de transfert d'agrégats : 1.000×12.000 mm



МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ МОБИЛЬНЫЙ 100



ТРАНСПОРТ

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ МОБИЛЬНЫЙ 100

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Значение	Единица
Выход компактного бетона	100	м³/ч
Интегрированный цементный силос	26	м³
Объем свежего бетона из миксера	2	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	2	кВт
Мощность двигателя миксера	125	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	4 x 10	мм
Конвейер для передачи агрегатов	1,000 x 12,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	1200	кг
Бункер для взвешивания воды	800	литров
Бункер для взвешивания добавок	30	кг
Воздушный компрессор	500, 7.5	Литры, кВт
Цементный силос - по желанию	5 - 200	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	28	Тонна

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

МОБИЛЬНЫЙ 120

Мобильный бетонный завод МОБИЛЬНЫЙ 120 имеет производственную мощность 120 м³/ч. Его мощность для производства бетона готового к использованию обеспечивается двухвальным миксером с объемом 3 м³.

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

МОБИЛЬНЫЙ 120



Производственная мощность: 120 м³/ч

Вместимость миксера: 3 м³ компактного бетона за цикл

Весовая бункер для агрегатов: 4 м³

Конвейер для транспортировки агрегатов: 1.000×14.000 мм

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ МОБИЛЬНЫЙ 120



ТРАНСПОРТ

МОБИЛЬНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ МОБИЛЬНЫЙ 120

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Значение	Единица
Выход компактного бетона	120	м³/ч
Интегрированный цементный силос	26	м³
Объем свежего бетона из миксера	3	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	4	кВт
Мощность двигателя миксера	205	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	4 x 25	мм
Конвейер для передачи агрегатов	1,000 x 15,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	1800	кг
Бункер для взвешивания воды	1000	литров
Бункер для взвешивания добавок	50	кг
Воздушный компрессор	500, 7.5	Литры, кВт
Конвейер для взвешивания агрегатов	1,000 x 14,000	мм
Цементный силос - опционально	75 - 500	Тонна
Вес	58	Тонна
Тип управления	Автоматический	

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

Что такое стационарный бетонный завод? Стационарные бетонные заводы — это устройства, которые могут производить большие объемы бетона за короткое время. Поэтому учитывается тот факт, что стационарные бетонные заводы будут построены в одном и том же месте на длительный срок. Таким образом, в отличие от компактных или мобильных бетонных заводов, стационарные бетонные заводы не обладают преимуществом мобильности.

Преимущества стационарного бетонного завода:

- **Высокая производственная мощность и высокая производительность** (широкий диапазон производства бетона от 30 м³/ч до 200 м³/ч с простым миксером, производственная мощность бетона до 400 м³/ч с двойным миксером).
- **Большая гибкость конфигурации благодаря** своей гибкой структуре, опции конфигурации могут полностью удовлетворить потребности клиента.
- **Возможность специальной установки, полностью совместимой с зоной установки.**
- **Конструкция основного шасси и агрегатного бункера прочная и долговечная** (надежная конструкция, безопасный транспорт, длительная работа и взвешивание с минимизацией вибраций и обеспечением точного взвешивания).
- **Преимущество легкого и быстрого обслуживания.**
- **Установка для производства бетона влажного, сухого, влажного и сухого типов.**

A large industrial concrete plant with two tall grey silos on the left, connected by a conveyor belt to a series of processing units and another conveyor belt on the right. The ground is covered with gravel and there are yellow safety blocks in the foreground. The background shows a flat landscape under a blue sky with some clouds.

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

СТАЦИОНАРНЫЙ 60

СТАЦИОНАРНЫЙ 100

СТАЦИОНАРНЫЙ 120

СТАЦИОНАРНЫЙ 160

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

СТАЦИОНАРНЫЙ 60



Стационарный бетонный завод 60 способен производить 60 кубических метров бетона в час. Он является идеальным решением для проектов по производству бетона готового к использованию средней и длительной продолжительности.

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ СТАЦИОНАРНЫЙ 60



Производственная мощность: 60 м³/ч
Вместимость миксера: 1 м³ компактного бетона за цикл
Весовая бункер для агрегатов: 1,5 м³
Конвейер для транспортировки агрегатов: 800×22.000 мм

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ СТАЦИОНАРНЫЙ 60

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Значение	Единица
Выход компактного бетона	60	м³/ч
Объем свежего бетона из миксера	1	м³
Бункер для резерва агрегатов	1.5	м³
Мощность двигателя миксера	125	кВт
Объем бункера для агрегатов	4 x 20	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	800 x 11,000	мм
Конвейер для передачи агрегатов	800 x 22,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	600	кг
Бункер для взвешивания воды	300	литров
Бункер для взвешивания добавок	20	кг
Воздушный компрессор	300, 5.5	Литры, кВт
Цементный силос - опционально	50 - 200	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	38	Тонна

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

СТАЦИОНАРНЫЙ 100



Стационарный бетонный завод 160 способен производить 100 кубических метров бетона в час. Он является идеальным решением для проектов по производству бетона готового к использованию большой мощности на средний или длительный срок.

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

СТАЦИОНАРНЫЙ 100



Производственная мощность: $100 \text{ м}^3/\text{ч}$

Вместимость миксера: 2 м^3 компактного бетона за цикл

Весовая бункер для агрегатов: 3 м^3

Конвейер для транспортировки агрегатов: $1.000 \times 25.000 \text{ мм}$

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ СТАЦИОНАРНЫЙ 100

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Значение	Единица
Выход компактного бетона	100	м³/ч
Объем свежего бетона из миксера	2	м³
Бункер для резерва агрегатов	3	м³
Мощность двигателя миксера	175	кВт
Объем бункера для агрегатов	4 x 20	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	1000 x 11,000	мм
Конвейер для передачи агрегатов	1000 x 25,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	1200	кг
Бункер для взвешивания воды	600	литров
Бункер для взвешивания добавок	30	кг
Воздушный компрессор	500, 5.5	Литры, кВт
Цементный силос - опционально	75 - 200	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	48	Тонна

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ СТАЦИОНАРНЫЙ 120

Стационарный бетонный завод 120 способен производить 120 кубических метров бетона в час. Он является идеальным решением для проектов по производству бетона готового к использованию большой мощности на средний или длительный срок.



СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

СТАЦИОНАРНЫЙ 120

Производственная мощность: 120 м³/ч
Вместимость миксера: 3 м³ компактного бетона за цикл
Весовая бункер для агрегатов: 4,5 м³
Конвейер для транспортировки агрегатов:
1.000×30.000 мм



СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ СТАЦИОНАРНЫЙ 120

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Значение	Единица
Выход компактного бетона	120	м³/ч
Объем свежего бетона из миксера	3	м³
Бункер для резерва агрегатов	4.5	м³
Мощность двигателя миксера	205	кВт
Объем бункера для агрегатов	4 x 30	м³
Бункер для взвешивания агрегатов	1000 x 13,000	мм
Конвейер для передачи агрегатов	1000 x 30,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	1800	кг
Бункер для взвешивания воды	1000	литров
Бункер для взвешивания добавок	50	кг
Воздушный компрессор	500, 5.5	Литры, кВт
Цементный силос - опционально	50 - 200	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	58	Тонна

A photograph of a stationary concrete plant. On the left is a tall, white, cylindrical silo with horizontal bands and a ladder. To its right is a blue and white corrugated metal structure. Further right is a long, silver, inclined conveyor belt. In the background, there are other industrial structures and a clear blue sky.

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ СТАЦИОНАРНЫЙ 160

Стационарный бетонный завод 160 способен производить 160 кубических метров бетона в час. Он является идеальным решением для проектов по производству бетона готового к использованию большой мощности на средний или длительный срок.

A photograph of a stationary concrete plant, model 160, under a clear blue sky. The plant features a large cylindrical silo on the left, a tall lighting pole, and two large vertical storage tanks on the right. A complex system of conveyor belts and metal walkways connects the different parts of the facility.

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ СТАЦИОНАРНЫЙ 160

Производственная мощность: 160 м³/ч

Вместимость миксера: 4 м³ компактного бетона за цикл

Весовая бункер для агрегатов: 6 м³

Конвейер для транспортировки агрегатов: 1.200×34.000 мм

СТАЦИОНАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ СТАЦИОНАРНЫЙ 160

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Значение	Единица
Выход компактного бетона	160	м³/ч
Интегрированный цементный силос	26	Тонна
Объем влажного бетона в миксере	4	м³
Бункер для взвешивания заполнителя	6	м³
Мощность двигателя миксера	260	кВт
Бункер для взвешивания заполнителя	4 x 40	м³
Конвейер для взвешивания заполнителя	1,200 x 6,500	мм
Конвейер для передачи заполнителя	1,200 x 34,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	2400	кг
Бункер для взвешивания воды	1000	литров
Бункер для взвешивания добавок	1000	кг
Воздушный компрессор	1000, 11	Литры, кВт
Силос для цемента - Опция 2	100 - 500	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	66	Тонна

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

Что такое компактный бетонный завод?

Компактные бетонные заводы представляют собой высокофункциональный тип заводов, в которых сочетаются характеристики других бетонных заводов. Этот тип завода, который выделяется своими особенностями, такими как высокая мощность и простота установки, имеет уникальную возможность комбинировать различные материалы. Компактная установка, которая сочетает такие материалы, как дробленый камень, вода, цемент, песок и гравий, и помогает получать бетон, состоит из множества автоматизированных систем. Эти системы имеют различные компоненты, такие как загрузочный конвейер, шнек цемента и ковш для агрегатов.

Преимущества компактного бетонного завода.

Компактный бетонный завод предлагает множество преимуществ для компаний с точки зрения эффективности и стоимости.

- **Она позволяет достичь высокой рентабельности с точки зрения эксплуатационных и транспортных расходов.**
- Компании могут сталкиваться с различными трудностями при транспортировке бетона. Благодаря этому типу стандарта также экономится время и избегаются задержки, которые могут возникнуть при транспортировке.
- Прибыль получается из логистических затрат на получение бетона.
- **Поддерживает переработку, помогая повторно использовать содержимое материалов.**
- **Процессы установки и транспортировки завершаются за минимальное время.**
- Одно и то же качество бетона может быть получено на протяжении многих лет.

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

КОМПАКТНАЯ 30
КОМПАКТНАЯ 60
КОМПАКТНАЯ 100



КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

КОМПАКТНАЯ 30



Центральный бетонный узел КОМПАКТНАЯ 30 — лучший выбор, когда вы хотите производить малое количество бетона. Эта модель сочетает в себе преимущества быстрой установки и небольшого занимаемого пространства.

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

КОМПАКТНАЯ 30



Производительность: 30 м³/ч

Вместимость смесителя: 0,5 м³ уплотненного бетона за партию

Весовая бункерная установка для агрегатов: 0,75 м³

Конвейер для транспортировки агрегатов: 600×4.000 мм

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ КОМПАКТНАЯ 30

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификация	Значение	Единица
Выход уплотненного бетона	30	м³/ч
Объем влажного бетона в миксере	0.5	м³
Резервный бункер для заполнителя	0.75	м³
Мощность двигателя миксера	80	кВт
Объем бункера для заполнителя	4 x 6	м³
Бункер для взвешивания заполнителя	600 x 4,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	300	кг
Бункер для взвешивания воды	200	литров
Бункер для взвешивания добавок	20	кг
Воздушный компрессор	300, 4	Литры, кВт
Силос для цемента - Опционально	50 - 500	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	13	Тонна

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ КОМПАКТНАЯ 60



бетонная станция КОМПАКТНАЯ 60 - лучший выбор, когда вам нужно производить бетон для профессиональных стройек. эта модель соединяет преимущества быстрой установки и малых габаритов.

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

КОМПАКТНАЯ 60



Производственная мощность: 60 м³/ч

Вместимость миксера: 1 м³ уплотненного бетона за одну партию

Весовая бункер для агрегатов: 1,5 м³

Конвейер для транспортировки агрегатов: 800×11.100 мм

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ КОМПАКТНАЯ 60

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификация	Значение	Единица
Выход уплотненного бетона	60	м³/ч
Объем влажного бетона в миксере	1	м³
Резервный бункер для заполнителя	1.5	м³
Мощность двигателя миксера	105	кВт
Объем бункера для заполнителя	4 x 15	м³
Бункер для взвешивания заполнителя	800 x 11,100	мм
Бункер для взвешивания цемента	600	кг
Бункер для взвешивания воды	300	литров
Бункер для взвешивания добавок	20	кг
Воздушный компрессор	300, 4	Литры, кВт
Силос для цемента - Опционально	50 - 500	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	28	Тонна

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

КОМПАКТНАЯ 100



Для массового производства бетона бетонный завод КОМПАКТНАЯ 100 является лучшим решением. Эта модель сочетает в себе преимущества быстрой установки и небольшой площади.

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ

КОМПАКТНАЯ 100



Производительность: 100 м³/ч

Вместимость смесителя: 2 м³ компактного бетона за одну партию

Ёмкость весовой бункера для агрегатов: 3 м³

Конвейер для транспортировки агрегатов: 1.000×11.100 мм

КОМПАКТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ КОМПАКТНАЯ 100

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификация	Цена	Единица
Выход уплотненного бетона	100	м ³ /ч
Объем влажного бетона в миксере	2	м ³
Резервный бункер для заполнителя	3	м ³
Мощность двигателя миксера	260	кВт
Объем бункера для заполнителя	4 x 20	м ³
Бункер для взвешивания заполнителя	1,000 x 11,100	мм
Бункер для взвешивания цемента	1200	кг
Бункер для взвешивания воды	600	литров
Бункер для взвешивания добавок	50	кг
Воздушный компрессор	500, 5.5	Литры, кВт
Силос для цемента - Опционально	100 - 500	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	66	Тонна

ЦЕНТРАЛИ ДЛЯ СУХОГО БЕТОНА

Что такое установка для сухого бетона? Установка для сухого бетона, также называемая установкой для бетона в пути, взвешивает песок, гравий и цемент в весовых резервуарах с помощью цифровых или механических весов. Все ингредиенты затем сбрасываются в желоб, который выливается в грузовик. В то же время вода либо взвешивается, либо дозируется объемно и выливается через тот же загрузочный желоб в бетоносмеситель. Во время транспортировки на площадку эти ингредиенты смешиваются минимум 70-100 оборотов.

Преимущества установки для сухого бетона.

- **Она имеет более высокую мощность** и более низкое потребление энергии, так как бетон можно смешивать без воды.
- Сотрудничество между установкой для сухого бетона и бетоносмесителем может повысить производительность и сэкономить время.
- **Свежий бетон может быть использован, так как бетоносмесители прибывают на стройку.**
- Сокращает время строительства и повышает продуктивность.
- Потребление энергии ниже по сравнению с установкой для влажного бетона.
- **Позволяет бетону смешиваться более эффективно.**

ЦЕНТРАЛИ ДЛЯ СУХОГО БЕТОНА

БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 60

БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 100



ЦЕНТРАЛИ ДЛЯ СУХОГО БЕТОНА БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 60



Стационарная бетонная установка сухого типа БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 60 способна обеспечить 60 м³ в час с жесткой и компактной конструкцией. Она предпочтительна для крупных проектов, где важна однородность.

ЦЕНТРАЛИ ДЛЯ СУХОГО БЕТОНА БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 60

Производственная мощность: 60 м³/ч
Ёмкость смесителя: 1 м³ уплотненного бетона за один цикл
Весовая бункер для заполнителей: 1,5 м³
Конвейер для передачи заполнителей: 650×9.700 мм



ЦЕНТРАЛИ ДЛЯ СУХОГО БЕТОНА БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 60

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификация	Значение	Единица
Производительность уплотненного бетона	60	м³/ч
Резервный бункер для заполнителя	1.5	м³
Мощность двигателя миксера	80	кВт
Объем бункера для заполнителя	4 x 15	м³
Конвейер для взвешивания заполнителя	650 x 9,700	мм
Конвейер для подачи заполнителя	650 x 9,700	мм
Бункер для взвешивания цемента	1200	кг
Бункер для взвешивания воды	600	литров
Бункер для взвешивания добавок	30	кг
Воздушный компрессор	300, 4	Литры, кВт
Цементный силос - опция	50 à 500	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	27	Тонна

ЦЕНТРАЛИ ДЛЯ СУХОГО БЕТОНА БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 100



Стационарная центральная бетонная установка сухого типа БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 100 способна производить 100 м³ в час с жестким и компактным дизайном. Она предпочтительна для крупных проектов, где важна согласованность.

ЦЕНТРАЛИ ДЛЯ СУХОГО БЕТОНА БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 100

Производительность: 100 м³/ч

Вместимость смесителя: 2 м³ уплотненного бетона за партию

Весовая бункерная ячейка для агрегатов: 3 м³

Конвейер для передачи агрегатов: 1.000×12.000 мм



ЦЕНТРАЛИ ДЛЯ СУХОГО БЕТОНА БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬ 100

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить	Единица
Производительность уплотненного бетона	100	м³/ч
Резервный бункер для заполнителя	3	м³
Мощность двигателя миксера	125	кВт
Объем бункера для заполнителя	4 x 20	м³
Конвейер для взвешивания заполнителя	1000 x 11,000	мм
Конвейер для подачи заполнителя	1000 x 12,000	мм
Бункер для взвешивания цемента	1200	кг
Бункер для взвешивания воды	600	литров
Бункер для взвешивания добавок	30	кг
Воздушный компрессор	300, 4	Литры, кВт
Цементный силос - опция	50 - 500	Тонна
Тип управления	Автоматический	
Вес	33	Тонна

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА

Что такое малаксер для бетона? Малаксер для бетона — это устройство, которое равномерно смешивает цемент, заполнители, такие как песок или гравий, и воду для получения бетона. Малаксер для бетона является одним из незаменимых продуктов в бетонной промышленности. Высококачественный малаксер для бетона эффективно используется в течение многих лет и требует минимальных затрат на обслуживание. Учитывая эти два фактора вместе, можно заметить, что выбор правильной бетономешалки приносит значительные финансовые выгоды компаниям.

Преимущества малаксера для бетона:

- **Малаксер может смешивать тяжелые, липкие или абразивные материалы** (бетон, стяжку, раствор, штукатурку, клей, выравнивание, краску, половые покрытия, герметики, эпоксидную смолу и т.д.).
- **Ручки смешивания малаксера можно менять в зависимости от смеси.**
- **Можно заменить резиновые лопасти на стальные,** чтобы избежать преждевременного износа зубьев и барабана.

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА

ПАНОРАМНЫЙ МАЛАКСЕР

МАЛАКСЕР С ОДНИМ ВАЛОМ

МАЛАКСЕР С ДВУМЯ ВАЛАМИ

ПЛАНЕТАРНЫЙ МАЛАКСЕР

ТУРБИННЫЙ МАЛАКСЕР



МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА ПАНОРАМНЫЙ МАЛАКСЕР

МАЛАКСЕР А БÉТОН «РАН» СРАВНИВАЕТСЯ С ДРУГИМИ МАЛАКСЕРАМИ А БÉТОН ПО СВОЕМУ ВНЕШНЕМУ ВИДУ, ПОДОБНОМУ ОГРОМНОЙ СКОВОРОДЕ. БЕТОН СМЕШИВАЕТСЯ, ПОВОРАЧИВАЯ ЧАСОВУЮ СТРУНУ ВНУТРИ ЧАШИ, КОТОРАЯ ИЗГОТАВЛИВАЕТСЯ В РАЗНЫХ РАЗМЕРАХ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОТРЕБНОСТЕЙ.

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА -ПАНОРАМНЫЙ МАЛАКСЕР

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить
Объем загрузки	750 л
Объем свежего бетона	625 л
Объем уплотненного бетона	500 л
Мощность двигателя	22 кВт
Боковые износостойкие пластины	10 мм Hardox
Износостойкие пластины основного корпуса	10 мм Ni dur
Износостойкие пластины смесительных рычагов	25 мм Ni-dur

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА

МАЛАКСЕР С ОДНИМ ВАЛОМ

МАЛАКСЕРЫ ДИСКОНТИНУАЛЬНОГО ТИПА С ОДИНОЧНЫМ АРБИТОМ — ЭТО ОБОРУДОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗУЕМОЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕТОНА ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА. ХОТЯ В ТЕЛЕ ИМЕЕТСЯ ТОЛЬКО ОДИН АРБИТ, СУЩЕСТВУЮТ МЕЛКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ, СПОСОБНЫЕ СКРЕБСТИ ВСЕ ВНУТРИШНИЕ СТЕНКИ ТЕЛА.

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА - МАЛАКСЕР С ОДНИМ ВАЛОМ

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить
Объем загрузки	750 л
Объем свежего бетона	625 л
Объем уплотненного бетона	500 л
Мощность двигателя	18,5 кВт
Боковые износостойкие пластины	10 мм Hardox
Износостойкие пластины основного корпуса	15 мм Ni dur
Износостойкие пластины смесительных рычагов	25 мм Ni-dur

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА

МАЛАКСЕР С ДВУМЯ ВАЛАМИ

малаксер с двойным арбитом (twin shaft) используется в станциях бетона стационарного или мобильного типа для производства готового бетона. малаксер с двойным арбитом изготавливает готовый бетон, гомогенно соединяя основные компоненты.

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА- МАЛАКСЕР С ДВУМЯ ВАЛАМИ

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить
Объем загрузки	1500 л
Объем свежего бетона	1250 л
Объем уплотненного бетона	1000 л
Мощность двигателя	37 кВт
Боковые износостойкие пластины	15 мм Hardox
Износостойкие пластины основного корпуса	15 мм Ni dur
Износостойкие пластины смесительных рычагов	25 мм Ni-dur

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА



бетонные малаксеры планетарного типа обычно используются на заводах по производству предварительно изготовленного бетона и изделий. планетарные малаксеры — это особый тип чашечных малаксеров, известных своим коротким временем смешивания и агрессивным смешиванием.

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА- ПЛАНЕТАРНЫЙ МАЛАКСЕР

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить
Объем загрузки	750 л
Объем свежего бетона	625 л
Объем уплотненного бетона	500 л
Мощность двигателя	15,5 кВт
Боковые износостойкие пластины	10 мм ST52
Износостойкие пластины основного корпуса	8 мм Ni dur
Износостойкие пластины смесительных рычагов	25 мм Ni-dur

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА ТУРБИННЫЙ МАЛАКСЕР

бетонный малаксер TURBO также известен как бетонный малаксер с чашей. высококачественная предварительная обработка, особенно для смесей, отливаемых влажным способом. он предназначен для предварительной обработки.

МАЛАКСЕРЫ ДЛЯ БЕТОНА - ТУРБИННЫЙ МАЛАКСЕР

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить
Объем загрузки	750 л
Объем свежего бетона	625 л
Объем уплотненного бетона	500 л
Мощность двигателя	22 кВт
Боковые износостойкие пластины	10 мм Hardox
Износостойкие пластины основного корпуса	10 мм Ni dur
Износостойкие пластины смесительных рычагов	25 мм Ni-dur

ЦИП ИЗ КИРПИЧА

Что такое силос для цемента?

Силосы для цемента — это склады, где хранятся цемент и другие порошкообразные материалы для производства бетона/раствора. Спиральные конвейеры или шнековые конвейеры транспортируют материалы, хранящиеся в силосах, в камеру взвешивания цемента, расположенную в центральной части здания. Силосы для цемента и спиральные конвейеры могут иметь различные размеры и ёмкости в зависимости от производительности бетонного завода и требований клиента.

Преимущества силоса для цемента

Увеличение ёмкости хранения

Повышение эффективности

Оптимизация управления материалами

Снижение затрат

Снижение транспортных расходов

Улучшение контроля качества

ЦИП ИЗ КИРПИЧА ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БОЛТОВОЙ



Вертикальный болтовой силос емкостью от 20 до 500 тонн состоит из резервуара силоса, ограждения, цементной трубы, лестницы, опорных ног и фильтровальной фланца.

ЦИП ИЗ КИРПИЧА - ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БОЛТОВОЙ



ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить
Емкость силоса	500 Тонна
Количество силосов	6
Вес силоса	28 кг
Положение силоса	Вертикальный
Высота силоса	19.945 мм
Диаметр силоса	300 мм
Использованный листовой металл	20 мм

ЦИП ИЗ КИРПИЧА

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ И МОБИЛЬНЫЙ

Горизонтальные силосы являются идеальным решением для хранения цемента и других сыпучих материалов. Они легко транспортируемы и могут быть размещены в различных местах.



ЦИП ИЗ КИРПИЧА - ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ И МОБИЛЬНЫЙ

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить
Емкость силоса	39 Тонна
Количество силосов	1
Вес силоса	7560 кг
Положение силоса	Вертикальный
Использованный листовой металл	37 мм

БЕТОНУШКА

Что такое бетонная мешалка? Когда вы работаете на строительной площадке, бетонная мешалка может быть очень полезным инструментом. Она предназначена для смешивания необходимых компонентов для создания бетона, что может упростить многие задачи. Преимущества использования бетонной мешалки на строительных площадках многочисленны. Во-первых, она экономит время, избегая необходимости вручную смешивать бетон. Это также может помочь вам сэкономить деньги, избегая потерь материалов. Бетонная мешалка также очень удобна, когда речь идет о работе над крупными строительными проектами. Она позволяет смешивать большие объемы бетона за короткое время, что позволяет работать быстрее и эффективнее.

Преимущества бетонной мешалки:

- Бетонная мешалка эффективна для смесей, таких как сырой бетон, где все молекулы смеси не нужно активировать; однако она не позволяет замешивать все типы материалов.

БЕТОНУШКА - PANGIN SERVICES



Наша бетонная мешалка полезна в различных проектах по бетону благодаря своей стабильной производительности и высокой эффективности, непрерывной работе и множеству преимуществ.

БЕТОНУШКА - PANGIN SERVICES



БЕТОНУШКА - PANGIN SERVICES



БЕТОНУШКА - PANGIN SERVICES



БЕТОННАЯ МЕШАЛКА С АКСЕССУАРАМИ

БЕТОНУШКА - PANGIN SERVICES

БЕТОННАЯ МЕШАЛКА С АКСЕССУАРАМИ



БЕТОНУШКА - PANGIN SERVICES



ДВИГАТЕЛЬ KIRLOSKAR

БЕТОНУШКА - PANGIN SERVICES

ЗАПЧАСТИ



БЕТОНУШКА - PANGIN SERVICES

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Спецификации	Ценить
Модель	TDCM510-CONGO PANGIN
Марка двигателя	KIRLOSKAR S1100BNM
Мощность (л.с.)	15,4 л.с. (15,4 CV)
Топливо	Дизель
Общий объем барабана	510 л
Емкость без смешивания	350 л
Емкость при смешивании	175 л
Время смешивания	40 секунд
Производительность в час	6–8 кубометров
Размеры	1930x2300x2950 мм
Толщина стали барабана	4 мм



PANGIN Services – ЦЕНТРАЛЬ С БЕТОНОМ

Мерсин, Турция

Тел: (+90) 551 711 33 14

info@panginservices.com

www.panginservices.com