

МОБИЛЬНЫЙ ЗАВОД

A200 / A240

СПЕЦИФИКАЦИЯ



BLEND PLANT – итальянский производитель мобильных установок для производства бетона, растворов и холодного асфальта.

Подробнее: nextm.ru/blendplants

Мобильный завод Blend Plant A240 является самым высокопроизводительным в линейке.

Описание

A200 сочетает в себе универсальность, высокую производительность, легкость транспортировки и простоту эксплуатации. Этот АБЗ работает по принципу «включай и работай». Новая концепция машины чтобы удовлетворить потребности А200/240 знаменует собой значительную новинку в мобильных машинах. Способность производить бетонные, цементные и штукатурные смеси. Дополнительно используется для регенерации асфальта в холодном состоянии, легко транспортируется, полностью автономен.

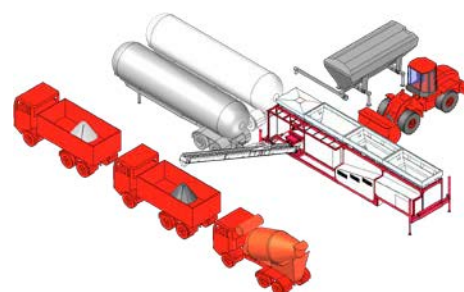
Все вышеперечисленные преимущества реализуются без потери производственных мощностей и без потери качества продукта.





Технические характеристики

МОДЕЛЬ	
Максимальная производительность, м ³ /ч	120
Максимальный размер фракции, мм	50
Объем бункера для смешивания, м ³	9 – 12
Длина загрузочного окна бункера, мм	3 500
Высота загрузочного окна бункера, мм	1 000 – 4 100
Объем бака для воды, л	2 000
Производительность водяного насоса, л/мин	200
Производительность водяного насоса для битумных эмульсий, л/мин	180
Система управления	гидравлические цилиндры
Габаритные размеры при транспортировке, мм	
– Длина	13 500
– Ширина	2 550
– Высота	3 100
Вес, кг.	21 000
Смеситель	Сдвоенный вал противоположного вращения
Тип смешивания	постоянный
Мощность двигателя, кВт	30
Тип охлаждения	Водяной
Количество цилиндров, шт.	6
Мощность, кВт	100





A200 может легко адаптироваться ко всем сценариям производства. Его необычайная универсальность позволяет ему выполнять широкий спектр операции:

- Производство высококачественного бетона, растворов и штукатурных смесей;
- Регенерация асфальта в холодном процессе с битумной эмульсией;
- Мелиорация земель известью и известково-цементными смесями;
- Смесь торфа с песком и камнями.

ГИБКОСТЬ РАЗМЕЩЕНИЯ

Не требует площадок и бетонных оснований. Прочный каркас и опоры гарантируют идеальное размещение, как на бетонной площадке, так и неподготовленной основе. Его универсальность может быть увеличена с помощью горизонтальных бункеров для цемента.

ПОЛНОСТЬЮ АВТОНОМНЫЙ

A200 наделен мощными моторами.

Возможность перевозки завода обычным полуприцепом, никаких дополнительных операций по сборке / разборке не требуется, размещается не на бетонной основе.

После настройки программы A200 не требует вмешательства оператора, он автоматически поддерживает постоянный процент компонентов.

Благодаря дистанционному управлению обеспечивается безопасность, системы световой и акустической сигнализации для автоматических программ мойки и смазки.

Используя GPS и дистанционное управление, можно получить отчет о потреблении / производстве и полную автоматическую диагностику бетонного завода.

КАЧЕСТВО И ТОЧНОТЬ

Работа A200 проверяется в автоматическом режиме, чтобы гарантировать качественную продукцию и постоянное качество.

После того, как программа настроена, завод способен поддерживать параметры воды, песка, щебня и пр. в абсолютно точных значениях.



БУНКЕРНАЯ СИСТЕМА

Каждый тип инертного материала (песок, щебень, цемент и т.д.) передается из бункеров на загрузочную ленту основного конвейера и доставляются к двухосному горизонтальному смесителю с различной скоростью.

Количество инертных материалов является объемным или по весу (дополнительная опция). Подача материалов постоянно контролируется, что гарантирует надежность и постоянную точность.

НАДЕЖНОСТЬ И ПРЕВОСХОДНЫЙ СЕРВИС

A200 собран из компонентов самого высокого качества и подвергается строгому контролю на протяжении всего производства. После сборки завод проходит строгие рабочие испытания. Компоненты A200 были выбраны из лучших мировых производителей, чтобы гарантировать лучшее качество в любых условиях.

- Гидравлический Rexroth-Eaton
- Гидравлические трубы Manuli
- Ленточный скребок, выполненный из высококачественной стали HARDOX
- Маслостойкие конвейерные ленты
- Компоненты из специальной оцинкованной стали
- Электроника, стойкая к неблагоприятным условиям и вибрациям
- Масляный бак с теплообменником и вентилятором
- Система очистки
- Автоматическое смазывание
- Полная изоляция машины с помощью полиуретана и стальных панелей
- Нагреватель для защиты внутреннего контура воды и битумно-эмульсионного насоса
- Датчик влажности

ЭКОЛОГИЯ

Двигатель A200 был разработан для уменьшения воздействия на окружающую среду благодаря работе на низких скоростях вращения и минимальном расходе топлива.

Материал, используемый в производстве завода, был тщательно отобран для того, чтобы сделать его полностью пригодным для переработки.

Снижен уровень шума.