

ZS640

BERTOLI



Мобильный мини-завод ZS640 в силу своих сверх инновационных конструктивных характеристик позволяет перевозить все необходимые компоненты для производства бетона (инертные материалы, цемент, воду, химические добавки, отдельно хранящиеся в соответствующих емкостях) и в непрерывном режиме извлекать на этапе выгрузки компоненты в необходимой пропорции в соответствии с параметрами, задаваемыми пользователем.

Раздельная транспортировка материалов

Мини-завод ZS640 осуществляет раздельную транспортировку компонентов для производства бетона и позволяет оператору в момент выгрузки изменять состав бетонной смеси.

Возможно приготовление “тощих или жирных” бетонных растворов. Кроме того, возможно приготовление бетона с большим или меньшим содержанием воды.

Изменения вносятся быстро и точно, сопровождаются визуальными сигналами, отображаемыми на обзорной панели; кроме того, могут быть выполнены при работающей установке, не прерывая производственный процесс.

Принцип действия

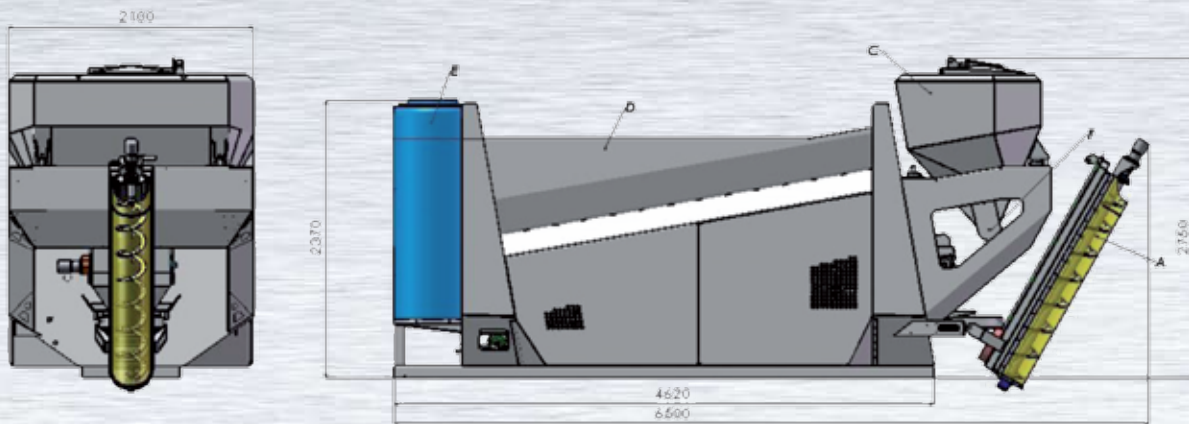
В мини-заводе ZS640 применяется ленточный транспортер для извлечения инертных материалов. Данный транспортер извлекает постоянное заданное количество инертных материалов, расположенных по всей ширине ленты (высота варьируется приблизительно от 1 до 14 см) и затем выгружает их в смеситель. Во время перемешивания добавляются цемент (извлекаемый шнеком и дозируемый по весу при помощи загрузочных ячеек, действующих по принципу уменьшения в силосе), вода и необходимые добавки; весь процесс контролируется ПЛК, которым оснащена установка.

ZS640 - ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мобильный мини-завод по производству бетона

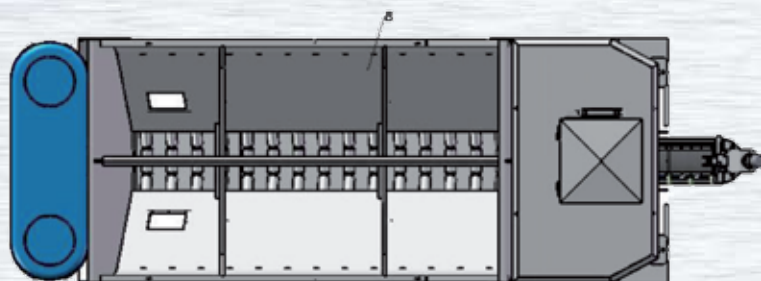
ОПИСАНИЕ	Единица измерения	
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		
Макс. производительность	куб. м./час	40
Диапазон температуры работы оборудования	°C	-20/+50 °C
ДОЗИРОВАНИЕ		
Объем резервуара для воды	куб. м.	2
Объем бункера для цемента	куб. м.	2,2
Объем бункера для инертных материалов	куб. м.	6,5
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС		
Макс. высота установки от опорной поверхности	мм	2750
Ширина	мм	2100
Длина со смесителем в положении для транспортировки	мм	6500
Общий вес (без загрузки)	Н	45.000 (4.500 Кг)
СМЕСИТЕЛЬ		
Макс. вертикальный рабочий наклон		20°
ДВИГАТЕЛЬ		
Макс. мощность двигателя	л.с.	35
Число оборотов	об./мин.	3000
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА		
Размеры		6,5"
Тип: цветной трансфлективный дисплей с функциональными клавишами		
Количество запоминаемых рецептов		50

Все приведенные данные являются справочными. Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.



Передвижной поворотный смеситель с гидравлическим наклоном

- A: Смеситель
- B: Дизельный двигатель
- C: Цементный силос
- D: Бункер для инертных материалов
- E: Резервуары для воды
- F: Шнековый экстрактор



Смеситель в положении для транспортировки. В процессе работы возможно изменение угла наклона из горизонтального положения приблизительно на 20°. Кроме того, может наклоняться вправо или влево приблизительно на 70°

BERTOLI

BERTOLI s.r.l.

Zona Industriale S.Stefano
56045 Pomarance (PI) - Italy

Tel. +39-0588-65176 - Fax +39-0588-62749

email: info@bertoli.com

www.bertoli.com