

# ORU DAY MB



## Основные характеристики



Смесительная группа ORU DAY MB состоит из следующих компонентов:

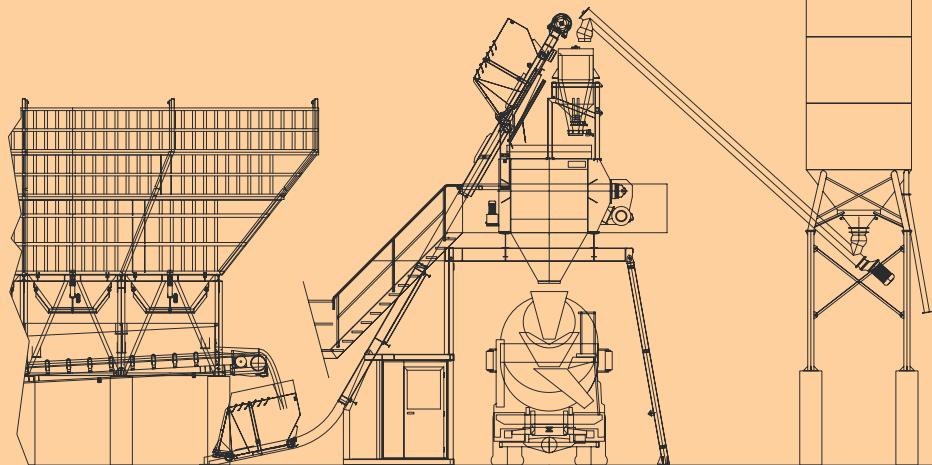
- **Опорная рама**, изготовленная из высокопрочных стальных профилей, образует единый моноблок вместе с рельсами ската, электрораспределительным шкафом, смесителем и весами для воды и цемента.
- **Скип** с приямком (заглубляемый) и без приямка (незаглубляемый) имеет особую геометрическую форму и снабжен специальными поворотными дефлекторами, увеличивающими зону загрузки заполнителей. Эти дефлекторы в свою очередь закрываются во время подъема ската, предотвращая таким образом высыпание материала из ската. Выгрузка материалов из ската происходит через разгрузочный затвор в днище ската посредством опрокидывающейся дверцы люка: в этой стадии скат находится в вертикальном положении, что позволяет производить быструю и полную разгрузку. При этом не происходит налипания материала к стенкам ската, несмотря на то, что это может быть плотный материал с высоким содержанием влаги.
- **Весы для цемента и весы для воды** покоятся на опорной конструкции, закрепленной на шарнирах в передней части смесительного отделения.
- Данная смесительная группа предназначена для двухвального смесителя **ORU MB 3000/2000**.
- **Пульт управления** встроен в опорную конструкцию и закрыт защитным металлическим кожухом.

### Пылеулавливающий мешок (Airbag)

служит для сбора воздуха, вымешиваемого из смесителя при загрузке в него заполнителей и цемента.



# СМЕСИТЕЛЬНАЯ ГРУППА ORU MB 3000/2000



## Технические характеристики и производственная диаграмма

СМЕСИТЕЛЬ		ORU MS 3000/2000	
ОПОРНАЯ ЭСТАКАДА в комплекте с лестницей, рабочей площадкой и пультом управления			
Высота разгрузки	мм	4.100	
ВЕСЫ ДЛЯ ЦЕМЕНТА		mod.	B900
Верхний предел взвешивания	кг	1200	
Объем бункера-дозатора (по воде)	л	1000	
Вибратор	Вт	1 x 180	
ВЕСЫ ДЛЯ ВОДЫ		мод.	BA750
Предел измерения	л	750	
Верхний предел взвешивания	кг	1000	
СКИП		мод.	3000/2000
Вместимость	л	3464	
Максимальная грузоподъемность	кг	4400	
Скорость	м/мин	27	
Мощность	кВт	22	

### ORU DAY MB 3000/2000 · 78 куб.м/час

- Лента конвейера-дозатора 800 мм (производительность 266 куб.м/ч - 73 л/сек)
- Скорость хода ската 27 м/мин
- Загрузочный шнек Ø 219 мм (производительность 13 кг/с)

Состав смеси для 2,0 куб.м.	Заполнители	2.400 л
	Цемент	800 кг
	Вода	290 л

Фазы цикла	сек	0	60	120	180	240	300
A Взвешивание заполнителей	50"						
B Взвешивание цемента	60"						
C Взвешивание воды	30"						
D Загрузка заполнителей в скип	35"						
E Ход ската вверх	22"						
F Загрузка заполнителей в смеситель	12"						
G Ход ската вниз	23"						
I Загрузка цемента и воды	15"						
H Перемешивание и выгрузка смеси	75"						
		Фазы, определяющие цикл		Общее время цикла		Циклов/час	Производительность куб.м/ч
При непрерывной работе		D+E+F+G		92"		39,13	78

\* ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ХИМДОБАВОК ОНИ ЗАГРУЖАЮТСЯ ВМЕСТЕ С ВОДОЙ