

Краткое описание автомобиля

– Автобетоносмеситель номинальным объемом 6 м³ с разгрузкой «назад» гидравлическим приводом, предназначено для доставки готовой бетонной смеси потребителям с сохранением её свойств в пути следования и выгрузки в место укладки или бетонотранспортные устройства. Сохранность и однородность бетонной смеси при транспортировке обеспечивается вращением барабана. Внутри барабана находятся спиральные лезвия. При вращении в одном направлении (при загрузке и транспортировке) лезвия загоняют смесь глубже в барабан. При вращении в другом направлении (при разгрузке) используется механизм Винт Архимеда, с помощью которого смесь выгружается

Общая характеристика бетонсмесителя

V	Объем смесителя номинальный	6 м ³
-	Геометрический объем смесителя	11,7 м ³
-	Процент заполняемости барабана	51÷53 %
-	Частота вращения барабана	0÷14 об/мин
-	Плотность бетонной смеси	2,0÷2,4 т/м ³
-	Объем бака для воды	500 л
X	Общая длина надстройки	6 060 мм
Z	Высота надстройки	2 610 мм

Весовые параметры и нагрузки

–	Снаряженная масса автомобиля	11 600 кг
–	Нагрузка на переднюю ось	3 960 кг
–	Нагрузка на задние оси	7 640 кг
–	Максимальная масса перевозимого бетона	14 400 кг
–	Допустимая полная масса автомобиля	26 000 кг