

АВТОЦЕМЕНТОВОЗ «АЦТ-17»

СТО 3615-041-05753336-2007

НАЗНАЧЕНИЕ:

Автоцементовоз 58743-0000010 (АЦТ-17) предназначен для бестарной транспортировки цемента или других сухих сыпучих материалов, плотностью не более 1,3 г/см³ по автомобильным дорогам общей сети с 1 по 5 категорий, а также в сельской местности, на строительстве, вне дорог. Допускается перевозка материалов с большей плотностью, но не более 2,2 г/см³ с соблюдением предельно допустимых нагрузок.

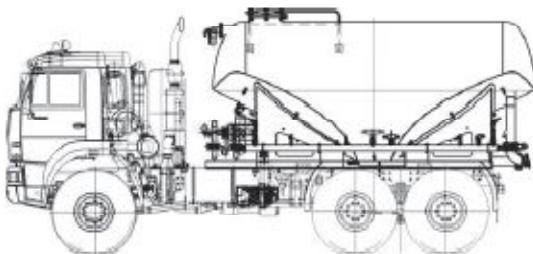
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметр	Значение
Рабочий объем емкости, м ³ , не более	13,2
Допустимая масса перевозимого груза, кг, не более	17 000
Колесная формула	6x6
Габаритные размеры, мм, не более:	
- длина	8 500
- ширина	2 500
- высота	4 000
- база	4 115 + 1 440
- колея передних/задних колес	2 096/2 085
Весовые характеристики автоцементовоза	
Полная масса автоцементовоза, кг	31 150
Нагрузка от полной массы, кг, не более:	
- на переднюю ось	7 560
- на заднюю тележку	23 590
Снаряженная масса автоцементовоза, кг, не более	14 150
Характеристики двигателя, шасси	
Двигатель и максимальная мощность двигателя, кВт:	
- КАМАЗ 740.50-360 (для модификации шасси 65222)	255
- КАМАЗ 740.69-400 (для модификации шасси 65222-63)	294
Количество и расположение цилиндров двигателя	8, V-образное
Рабочий объем двигателя, м ³	11 760
Степень сжатия	16,8
Топливо	дизельное
Шины	
Размер шин	16,00 R20
Индекс несущей способности: передние колеса/задние колеса	170/170
Категория скорости	G
Скоростные характеристики автоцементовоза	
Максимальная скорость передвижения в полностью загруженном состоянии, км/ч, не более	65
Максимальная скорость передвижения в порожнем состоянии, км/ч, не более	Согласно максим. допуст. скорости, указан. производителем шасси



СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ:

Автоцементовоз состоит из шасси (КАМАЗ 65222 или КАМАЗ 65222-63), и смонтированного на нем технологического оборудования: емкость для транспортировки цемента включающая загрузочный люк с площадкой обслуживания и лестницей; компрессор Hori Wing 602 с приводом от коробки отбора мощности; система самозагрузки, включающая трубопровод загрузки, фильтр воздушный — рукавный с пневмоочисткой, трубопровод создания вакуума; трубопровод разгрузки и выдачи продукта.



Параметр	Значение
Характеристики технологического оборудования	
Рабочее давление пневмосистемы подачи продукта, МПа (кг/см ²), не более	0,2 (2,0)
Рабочий вакуум, МПа (кг/см ²), не более	-0,07 (-0,7)
Производительность разгрузки, т/мин (м ³ /мин), не менее	1,1 (0,95)
Производительность саморазгрузки, т/мин (м ³ /мин), не менее	0,25 (0,2)
Компрессор	HORI WING 602 (Япония)

Примечание: другие характеристики шасси и технологического оборудования согласно документации на шасси и соответствующее технологическое оборудование.