

Стандарт: Евро 4

Автобетоносмеситель 58147А предназначен для доставки готовой бетонной смеси потребителям с сохранением свойств смеси в пути следования и для выгрузки смеси в место укладки или бетонотранспортные средства (автобетононасосы, стационарные бетононасосы и т.д.).

Технические особенности:

Привод смесительного барабана осуществляется от автономного двигателя.

Система гидропривода оснащается надёжными гидравлическими компонентами ведущих европейских и отечественных производителей:

- планетарный редуктор с высоким запасом крутящего момента - "ZF", Германия, "PMP" Италия;
- маслоохладитель со встроенным электровентилятором и масляным фильтром - "AKG Thermotechnik International GmbH&Co.KG", Германия; "Oesse S.r.l.", Италия;
- эластичная муфта - демпфер привода гидронасоса "Centa", Германия;
- гидростатическая трансмиссия ГСТ-90 - "PSM-HYDRAULICS", Россия.

Возможна установка электронного управления для поддержания постоянной скорости вращения барабана смесителя независимо от скорости двигателя.

ОПЦИИ:

- Система централизованной смазки опорных роликов. Позволяет снизить затраты и повысить качество и удобство работ при техническом обслуживании автобетоносмесителя.
- Система видеонаблюдения. Обеспечивает удобство и полный контроль над процессом парковки и разгрузки бетонных смесей в стесненном пространстве.
- Пластиковые разгрузочные лотки. Позволяют облегчить труд оператора, снижают травмоопасность при работе.
- Светодиодная подсветка градуированной шкалы водобака.
- Двухстороннее расположение лестницы с площадкой для удобства оператора.
- Трехстороннее месторасположение рычагов управления приводом смесителя - с левой, с правой стороны и с верхней площадки обслуживания.
- Термомат для обогрева водобака от бортовой сети шасси (24В).
- Электронное управление фирмы "BOSCH" (Германия).
- "Зимний" вариант технологического оборудования, обеспечивающее надежную защиту бетонной смеси при низких температурах до - 40 °С.

Автобетоносмеситель эксплуатируется при температуре от - 20 °С до +40 °С.

Технические характеристики

Модель

Базовое шасси	KAMAZ-65115 6x4
Вместимость бака для воды, л	650
Грузоподъемность по бетонной смеси, кг	23900

Мощность привода смесительного оборудования, кВт	45,6
Тип привода	от автоном. двигателя

Весовые параметры и нагрузки

Масса технологического оборудования, кг	4070
Полная масса а/м, кг	не более 25200
Распределение полной массы, кг	
на заднюю тележку	19000
на переднюю ось	6200
Снаряженная масса, кг	11465

Габаритные размеры, мм

Длина, мм	8150
Ширина, мм	2500
Высота, мм	3700

Скорость передвижения, км/ч

максимальная	60
--------------	----

Смесительный барабан

Вместимость смесительного барабана по выходу готовой смеси, м ³	7
Высота выгрузки, мм	150-2200
Высота загрузки, мм	3700
Геометрический объем смесительного барабана, м ³	11,11
Скорость выгрузки, м ³ /мин	1
при подвижности бетонной смеси, см	5-6
Тип привода смесительного барабана	гидромеханический с отбором мощности от автономного двигателя Д-243 или Hatz, Deutz
Частота вращения смесительного барабана, об/мин	0-14