

Стандарт: Евро 4

Автобетоносмеситель 58148Z 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.
- Трёхстороннее 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 надёжную защиту бетонной смеси при низких температурах до - 40 °С.

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

Технические характеристики

Модель

Базовое шасси	КАМАЗ-6520 6x4
Вместимость бака для воды, л	800
Грузоподъёмность по бетонной смеси, кг	18000

Мощность привода смесительного оборудования, кВт	65
Тип привода	от автоном. двигателя

Весовые параметры и нагрузки

Масса технологического оборудования, кг	4600
Полная масса а/м, кг	не более 33100
Распределение полной массы, кг	
на заднюю тележку	25600
на переднюю ось	7500
Снаряженная масса, кг	14225

Габаритные размеры, мм

Длина, мм	8750
Ширина, мм	2500
Высота, мм	3800

Скорость передвижения, км/ч

максимальная	60
--------------	----

Смесительный барабан

Вместимость смесительного барабана по выходу готовой смеси, м ³	8
Высота выгрузки, мм	350-2250
Высота загрузки, мм	3700
Геометрический объем смесительного барабана, м ³	14
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-245, Hatz, Deutz
Частота вращения смесительного барабана, об/мин	0-14