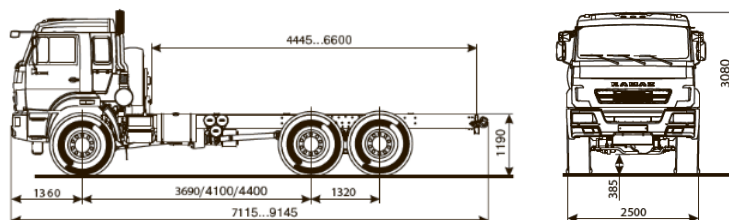


ШАССИ КАМАЗ-43118-50

Модель КАМАЗ-43118-50

Стандарт Евро 5

Колесная формула 6x6



Дополнительное оборудование

тягово-сцепное устройство (ТСУ), коробка отбора мощности (КОМ), лебедка (в зависимости от комплектации)

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ

Допустимая масса надстройки с грузом, кг	12680...12130
Полная масса а/м с надстройкой, кг	21600
нагрузка на заднюю тележку, кг	15800
нагрузка на передний мост, кг	5800
Полная масса автопоезда, кг	33600
Полная масса прицепа, кг	12000
Снаряженная масса, кг	8845...9395
нагрузка на заднюю тележку, кг	3810...4300
нагрузка на передний мост, кг	4785...5275

ДВИГАТЕЛЬ

Модель двигателя	740.705-300
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/130
Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм)	1275 (128)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1300
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.)	221 (300)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1900
Рабочий объем, л	11,76
Расположение и число цилиндров	V-образное, 8
Система топливоподачи	Common Rail
Степень сжатия	18,0
Тип двигателя	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Модель КП	ZF 9S1310
Передаточные числа на передачах	1-9,48; 2-6,58; 3-4,68; 4-3,48; 5-2,62;

Тип	6-1,89; 7-1,35; 8-1,00; 9-0,75; 3X-8,97
Управление	механическая, 9-тиступенчатая
Число передач КП	механическое, дистанционное 9

ГЛАВНАЯ ПЕРЕДАЧА

Передаточное отношение	5,94
------------------------	------

КАБИНА

Исполнение	без спального места или со спальным местом
Тип кабины	расположенная над двигателем, с высокой или низкой крышей

КОЛЕСА И ШИНЫ

Размер обода	10.00-20 или 12.2-20,9
Размер шин	390/95 R20 или 425/85 R21
Тип колес	дисковые
Тип шин	пневматические, с регулированием давления

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА

Тип	механическая, двухступенчатая с блокируемым межосевым дифференциалом
Управление	пневматическое

СИСТЕМА ПИТАНИЯ

Вместимость топливного бака, л	210 или 350 или 210+210 или 350+210
--------------------------------	-------------------------------------

СЦЕПЛЕНИЕ

Привод	гидравлический с пневмоусилителем
Тип	диафрагменное, однодисковое, мод. ZF&SACHS MFZ 430

ТОРМОЗА

Привод	пневматический
Размеры диаметр барабана, мм	400
Ширина тормозных накладок, мм	140

ХАРАКТЕРИСТИКИ А/П ПОЛНОЙ МАССЫ

Внешний габаритный радиус поворота, м	11,5...12.,9
Максимальная скорость, не менее, км/ч	90
Угол преодолеваемого подъема, не менее, % (°)	60 (31°)

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Аккумуляторы, В/А·ч	2x12/210
Генератор, В/Вт	28/3000
Напряжение, В	24

