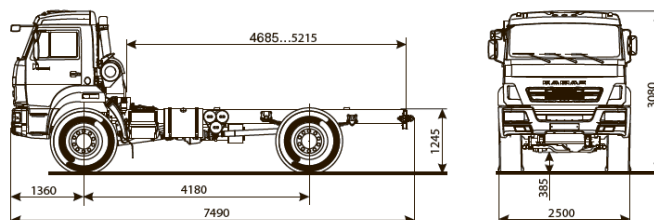


ШАССИ КАМАЗ-43502-66 (D5)

Модель КАМАЗ-43502-66 (D5)

Стандарт Евро 5

Колесная формула 4x2



Дополнительное оборудование

тягово-сцепное устройство (ТСУ), лебедка

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ

Допустимая масса надстройки с грузом, кг	5300
Полная масса а/м, кг	12700
нагрузка на задний мост, кг	7400
нагрузка на передний мост, кг	5300
Полная масса автопоезда, кг	19700
Полная масса прицепа, кг	7000
Снаряженная масса шасси, кг	7325
нагрузка на задний мост, кг	2580
нагрузка на передний мост, кг	4745

ДВИГАТЕЛЬ

Модель двигателя	Cummins ISBe6.7E5 285
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/130
Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм)	1007 (103)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1300
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.)	204 (285)
при частоте вращения коленвала, об/мин	2500
Рабочий объем, л	6,7
Расположение и число цилиндров	рядное, 6
Система топливоподачи	Common Rail
Степень сжатия	17,3
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; 6-1,89; 7-1,35; 8-1,00; 9-0,75; 3X-8,97

Тип	механическая, 9-тиступенчатая
Управление	механическое, дистанционное
Число передач КП	9

КАБИНА

Исполнение	без спального 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

Передаточные числа	
вторая передача (высшая)	0,917
первая передача (низшая)	1,662
Тип	механическая, двухступенчатая с блокируемым межосевым дифференциалом
Управление	пневматическое

СИСТЕМА ПИТАНИЯ

Вместимость топливного бака, л	210 + 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/М ПОЛНОЙ МАССЫ

Внешний габаритный радиус поворота, м	10
Максимальная скорость, не менее, км/ч	110
Угол преодолеваемого подъема, не менее, %	60 (31°)

(°)

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Аккумуляторы, В/А·ч

2x12/190

Генератор, В/Вт

28/3000

Напряжение, В

24