



ШАССИ КАМАЗ-65201-53

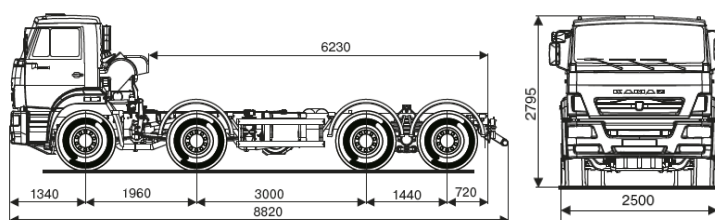
Модель КАМАЗ-65201-53

Стандарт Евро 5

Колесная формула 8x4

Дополнительное оборудование

коробка отбора мощности (КОМ)



ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ

Допустимая масса надстройки с грузом, кг	30000
Полная масса а/м, кг	41000
нагрузка на заднюю тележку, кг	26000
нагрузка на переднюю ось, кг	15000
Снаряженная масса шасси, кг	10930
нагрузка на заднюю тележку, кг	4600
нагрузка на первую и вторую оси, кг	6330

ДВИГАТЕЛЬ

Модель двигателя	740.735-400
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/130
Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм)	1766 (180)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1300
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.)	294 (400)
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 16S1825
Передаточные числа на передачах	1-13,8-11,54; 2-9,49-7,93; 3-6,53-5,46; 4-4,57-3,82; 5-3,02-2,53; 6-2,08-1,74; 7-1,43-1,20; 8-1,00-0,84; 3X-12,92-

	10,80
Тип	механическая, 16-тиступенчатая
Управление	механическое, дистанционное
Число передач КП	8

ГЛАВНАЯ ПЕРЕДАЧА

Передаточное отношение	5,11 или 5,55
------------------------	---------------

КАБИНА

Исполнение	без спального места
Подвеска	пневматическая
Тип кабины	расположенная над двигателем, с высокой крышей

КОЛЕСА И ШИНЫ

Размер обода	9,00-22.5
Размер шин	315/80 R22,5
Тип колес	дисковые
Тип шин	пневматические, камерные или бескамерные

СИСТЕМА ВЫПУСКА И НЕЙТРАЛИЗАЦИИ

Вместимость бака с нейтрализующей жидкост, л	35
Тип	глушитель, совмещенный с нейтрализатором

СИСТЕМА ПИТАНИЯ

Вместимость топливного бака, л	210
--------------------------------	-----

СЦЕПЛЕНИЕ

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

ТОРМОЗА

Привод	пневматический
Размеры диаметр барабана, мм	420
Ширина тормозных накладок, мм	180

ХАРАКТЕРИСТИКИ А/П ПОЛНОЙ МАССЫ

Внешний габаритный радиус поворота, м	11,5
Максимальная скорость, не менее, км/ч	90
Угол преодолеваемого подъема, не менее, % (°)	25 (14 ⁰)

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Аккумуляторы, В/А·ч

2x12/190

Генератор, В/Вт

28/2000

Напряжение, В

24