



Размеры даны для автомобиля снаряженной массы

KAMAZ-43255-R4 (4x2)

Технические характеристики

■ Весовые параметры и нагрузки:

Снаряженная масса а/м, кг	7225
- нагрузка на переднюю ось, кг	3775
- нагрузка на задний мост, кг	3450
Грузоподъемность а/м, кг	7500
Полная масса а/м, кг	14800
- нагрузка на переднюю ось, кг	5300
- нагрузка на задний мост, кг	9500

■ Двигатель :

Модель	Cummins ISB6 .7e4 245 (Евро-4)
Тип	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.)	178 (242)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	2500
Макс. полезный крутящий момент, Нм(кгсм)	925 (94)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1400
Расположение и число цилиндров	рядное, 6
Рабочий объем, л	6,7
Степень сжатия	17,3

■ Система питания:

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

■ Система выпуска и нейтрализации:

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

■ Электрооборудование:

Напряжение, В	24
Аккумуляторы, В/Ачас	2x12/190
Генератор, В/Вт	28/2000

■ Сцепление:

Тип	однодисковое, диафрагменное, нажимного типа
Привод	гидравлический с пневмоусилителем

■ Коробка передач:

Модель	ZF 6S1000
Тип	механическая, 6-тиступенчатая
Управление	механическое, дистанционное

Передаточные числа на передачах:

1	2	3	4	5	6	3X
6,75	3,60	2,12	1,39	1,00	0,78	6,06

■ Главная передача:

Передаточное отношение	6,53
------------------------------	------

■ Тормоза:

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

■ Колеса и шины:

Тип колес	дисковые
Тип шин	пневматические, камерные
Размер обода	7,5-20 или 7,5-22,5 или 8,25-22,5
Размер шин	10.00 R20 или 11.00 R22,5

■ Кабина:

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

■ Самосвальная платформа:

Объем платформы, куб. м	6,0
Угол подъема платформы, град	55
Направление разгрузки	назад

■ Характеристика а/м полной массой 14800 кг:

Максимальная скорость, не менее, км/ч	95
Угол преодолеваемого подъема, не менее, %	25(14°)
Внешний габаритный радиус поворота, м	7,5

KAMAZ

8-800-555-00-99

www.kamaz.ru, callcentre@kamaz.org

