



Размеры даны для автомобиля снаряженной массы

# KAMAZ - 65111-42 (6x6)

## Технические характеристики

### ■ Весовые параметры и нагрузки:

Снаряженная масса автомобиля, кг.....	11125
нагрузка на передний мост, кг.....	5025
нагрузка на заднюю тележку, кг.....	6100
Грузоподъемность автомобиля, кг.....	14000
Полная масса автомобиля, кг.....	25200
нагрузка на передний мост, кг.....	6200
нагрузка на заднюю тележку, кг.....	19000
Полная масса прицепа, кг.....	13000
Полная масса автопоезда, кг.....	38200

### ■ Двигатель :

Модель.....	740.622-280 (Евро-4)
Тип .....	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Система топливоподдачи.....	Common Rail
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.)....	206 (280)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин .....	1900
Максимальный полезный крутящий момент, Нм (кгсм).....	1177 (120)
при частоте вращения коленвала, об/мин.....	1300
Расположение и число цилиндров .....	V-образное, 8
Рабочий объем, л.....	11,76
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм .....	120/130
Степень сжатия.....	17,9

### ■ Система питания:

Вместимость топливного бака, л.....	210+210
-------------------------------------	---------

### ■ Электрооборудование:

Напряжение, В .....	24
Аккумуляторы, В/Ачас .....	2x12/190
Генератор, В/Вт.....	28/3000

### ■ Сцепление:

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

### ■ Коробка передач:\*

Тип .....	механическая, 9-ти или 10-тиступенчатая
Управление .....	механическое, дистанционное

Передаточные числа на передачах: мод. ZF 9S1310										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	3X	
9,48	6,58	4,68	3,48	2,62	1,89	1,35	1,00	0,75	8,97	

мод. КАМАЗ-154:

1	2	3	4	5	3X
7,82	4,03	2,50	1,53	1,00	7,38
6,38	3,29	2,04	1,25	0,815	6,02

### ■ Главная передача:

Передаточное отношение* .....	4,98 или 5,43
-------------------------------	---------------

### ■ Тормоза:

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

### ■ Колеса и шины:

Тип колес .....	дисковые
Тип шин* .....	пневматические, камерные или бескамерные
Размер обода* .....	7,5-20 или 8,25-22,5(7,5-22,5)
Размер шин* .....	11.00 R20 или 11.00 R22,5

### ■ Кабина:

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

### ■ Самосвальная платформа:

Объем платформы, куб. м .....	8,2
Угол подъема платформы, град .....	52
Направление разгрузки .....	назад

### ■ Характеристика а/п полной массой 38200 кг:

Максимальная скорость, не менее, км/ч.....	80
Угол преодолеваемого подъема, не менее, % .....	18 (10°)
Внешний габаритный радиус поворота, м .....	11,3

### ■ Дополнительное оборудование:

- коробка отбора мощности (КОМ).

\* в зависимости от комплектации.

# KAMAZ

8-800-555-00-99  
www.kamaz.ru, callcentre@kamaz.org

