



Размеры даны для автомобиля снаряженной массы

KAMAZ - 65116-A4 (6x4)

Технические характеристики

■ Весовые параметры и нагрузки:

Снаряженная масса а/м, кг.....	7275
- нагрузка на переднюю ось, кг.....	3600
- нагрузка на заднюю тележку, кг.....	3675
Нагрузка на ССУ, кг.....	15500
Полная масса а/м, кг.....	22850
- нагрузка на переднюю ось, кг.....	5050
- нагрузка на заднюю тележку, кг.....	17800
Полная масса полуприцепа, кг.....	30500
Полная масса автопоезда, кг.....	37850

■ Двигатель:

Модель.....	Cummins ISB6.7e4 300 (Евро-4)
Тип	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.).....	219 (298)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин ..	2500
Максимальный полезный крутящий момент, Нм (кгсм).....	1097 (112)
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.....	350
-------------------------------------	-----

■ 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	диафрагменное, однодисковое
Привод.....	гидравлический с пневмоусилителем

■ Коробка передач:

Модель.....	ZF 9S1310								
Тип	механическая, 9-тиступенчатая								
Управление	механическое, дистанционное								
Передаточные числа на передачах:									
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

■ Главная передача:

Передаточное отношение*.....	5,94 или 6,53
------------------------------	---------------

■ Тормоза:

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

■ Колеса и шины:

Тип колес	дисковые
Тип шин.....	пневматические, бескамерные
Размер обода	7,5-22,5 или 8,25-22,5
Размер шин	11.00 R22,5

■ Кабина:

Тип	расположенная над двигателем, с высокой крышей
Исполнение	со спальным местом

■ Седельно-сцепное устройство:

Тип	с 2-мя степенями свободы, литое
Диаметр сцепного шкворня, мм.....	50

Характеристика а/п полной массой 37850 кг:

Максимальная скорость, не менее, км/ч.....	90
Угол преодолеваемого подъема, не менее, % ..	18 (10°)
Внешний габаритный радиус поворота, м	10,7

■ Дополнительное оборудование:*

- оборудование гидрофицированного тягача
- коробка отбора мощности

* в зависимости от комплектации

KAMAZ

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

