

Стандарт: Евро 5. Колёсная формула: 6x4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ

Допустимая масса надстройки с грузом, кг	17925(15325)/*17825 (15225)/**17575 (в зависимости от комплектации)
Полная масса а/м, кг	25200 (22400)
нагрузка на заднюю тележку, кг	19000 (16850)
нагрузка на переднюю ось, кг	6200 (5550)
Полная масса автопоезда, кг	38200 (36400)
Полная масса прицепа, кг	13000 (14000)
Снаряженная масса шасси, кг	7275(7075)/*7375 (7175)/**7625 (в зависимости от комплектации)
нагрузка на заднюю тележку, кг	3900(3700)/*3900 (3750)/**4000 (в зависимости от комплектации)
нагрузка на переднюю ось, кг	3375/*3475 (3425)/**3625 (в зависимости от комплектации)

ДВИГАТЕЛЬ

Модель двигателя	Cummins ISB6.7e5 300
Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм)	1087 (111)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	1300
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.)	215 (292)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	2500
Рабочий объем, л	6,7
Расположение и число цилиндров	рядное, 6
Степень сжатия	17,3
Тип двигателя	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Модель КП	ZF 9S1310 или КАМАЗ-144 (в зависимости от комплектации)
Передаточные числа на передачах	мод. ZF 9S1310: 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 мод. КАМАЗ-144: 1-7,82; 2-4,03; 3-2,50; 4-1,53; 5-1,00; 3X-7,38
Тип	механическая, 9-ступенчатая
Управление	механическое, дистанционное
Число передач КП	9

ГЛАВНАЯ ПЕРЕДАЧА

Передаточное отношение	5,43 или 5,94 или 6,53 (в зависимости от комплектации)
------------------------	--

КАБИНА

Исполнение	без спального или со спальным местом
Тип кабины	расположенная над двигателем, с высокой или низкой крышей (в зависимости от комплектации)

КОЛЕСА И ШИНЫ

Размер обода	7,5-20 или 7,5-22,5 или 8,25-22,5 (в зависимости от комплектации)
Тип колес	дисковые
Тип шин	пневматические, камерные или бескамерные (в зависимости от комплектации)
Шины	10.00 R20 или 11.00 R20 или 11.00 R22,5 (в зависимости от комплектации)

СИСТЕМА ВЫПУСКА И НЕЙТРАЛИЗАЦИИ

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

СИСТЕМА ПИТАНИЯ

Вместимость топливного бака, л	210 или 350 или 500 (в зависимости от комплектации)
--------------------------------	---

СЦЕПЛЕНИЕ

Привод	гидравлический с пневмоусилителем
Тип	диафрагменное, однодисковое

ТОРМОЗА

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ А/М ПОЛНОЙ МАССЫ

Внешний габаритный радиус поворота, м	9,7
Максимальная скорость, не менее, км/ч	100
Угол преодолеваемого подъема, не менее, % (град)	25 (14°)

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Аккумуляторы, В/А·ч	2x12/190
Генератор, В/Вт	28/2000
Напряжение, В	24

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Дополнительное оборудование	коробка отбора мощности (КОМ), тягово-сцепное устройство (в зависимости от комплектации)
-----------------------------	--