



### Весовые параметры и нагрузки, а/м

Снаряженная масса а/м, кг	10050
Снаряженная масса а/м, нагрузка на переднюю ось, кг	4250
Снаряженная масса а/м, нагрузка на заднюю тележку, кг	5800
Грузоподъемность а/м, кг	15000
Полная масса, кг	25200
Полная масса а/м, нагрузка на переднюю ось, кг	6200
Полная масса а/м, нагрузка на заднюю тележку, кг	19000
Полная масса прицепа, кг	13000

### Двигатель

Модель	740.51-260 (Евро-2)
Тип	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Номинальная мощность, нетто, кВт(л.с.) / при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	180 (245) / 2200
Номинальная мощность, брутто, кВт(л.с.) / при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	191 (260) / 2200
Максимальный крутящий момент, нетто, Нм(кгсм) / при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	1059 (108) / 1200-1400
Расположение и число цилиндров	V-образное, 8
Рабочий объем, л	10,85
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/120
Степень сжатия	16,5

### Система питания

Вместимость топливного бака, л	250
--------------------------------	-----

### Коробка передач

Тип	механическая, десятиступенчатая
Управление	механическое, дистанционное
Передаточные числа на передачах	1 -7,82 -6,38 / 2 -4,03 -3,29 / 3 -2,50 -2,04 / 4 -1,53 -1,25 / 5 -1,00 -0,815 / 3X -7,38 -6,02

### Колеса и шины

Тип колес	дисковые
Тип шин	пневматические, камерные
Размер обода	7.5-20 (190-508)
Размер шин	11.00 R20 (300 R508)

### Самосвальная платформа

Объем платформы, куб. м	8,5 или 11
Угол подъема платформы, град	60
Направление разгрузки	назад

### Общие характеристики

Максимальная скорость, не менее, км/ч	80
Угол преодол. подъема, не менее, %	25
Внешний габаритный радиус поворота, м	9
Примечание	характеристики автомобиля полной массой 25200 кг

### Электрооборудование

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

### Сцепление

Тип	диафрагменное, двухдисковое
Привод	гидравлический с пневмоусилителем

### Главная передача

Передаточное отношение	5,43 или 5,94
------------------------	---------------

### Кабина

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

### Тормоза

Привод	пневматический
Диаметр барабана, мм	400
Ширина тормозных накладок, мм	140
Суммарная площадь тормозных накладок, кв.см	6300