



Самосвал для перевозки скальных пород  
**КАМАЗ-65801-Т5 (К5042)**



КОМФОРТАБЕЛЬНАЯ  
КАБИНА НА 4-Х  
ТОЧЕЧНОЙ ПОДВЕСКЕ



428-СИЛНЫЙ  
ДВИГАТЕЛЬ  
MERCEDES-BENZ ЕВРО-5



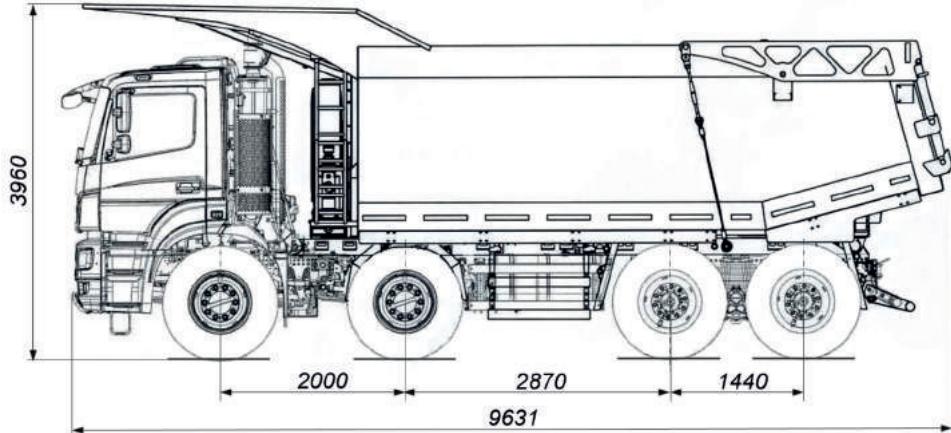
НОВАЯ МОЩНАЯ РАМА  
И УСИЛЕННЫЕ  
ВЕДУЩИЕ МОСТИ



ВЫСОКАЯ  
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ  
(ДО 31 ТОНН)



ПЛАТФОРМА  
В УСИЛЕННОМ  
ИСПОЛНЕНИИ С  
ДВОЙНЫМ ПОЛОМ



## Самосвал для перевозки скальных пород KAMAZ-65801-T5 (К5042)

### Технические характеристики

#### ■ Весовые параметры и нагрузки:

Снаряженная масса автомобиля, кг .....	18960
Грузоподъемность, кг .....	31040
Полная масса а/м, кг .....	50000
- нагрузка на передние оси, кг .....	18000
- нагрузка на заднюю тележку, кг .....	32000

#### ■ Двигатель:

Модель .....	Mercedes-Benz OM 457LA.V4 (Евро-5)
Тип .....	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.) .....	315 (428)
при частоте вращения коленвала, об/мин .....	1900
Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм) .....	2100 (214)
при частоте вращения коленвала, об/мин .....	1100
Расположение и число цилиндров .....	рядное, 6
Рабочий объем, л .....	11,97

#### ■ Система питания:

Вместимость топливного бака, л .....	350
Вместимость бака с нейтрализующей жидкостью, л .....	70

#### ■ Электрооборудование:

Напряжение, В .....	24
Аккумуляторы, В/Ач .....	2x12/190

#### ■ Сцепление:

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

#### ■ Коробка передач:

Модель .....	ZF 16S2225 TO
Тип .....	механическая, 16-тиступенчатая
Управление .....	механическое, дистанционное

Передаточные числа на передачах:

1	2	3	4	5	6	7	8	3X
13,8	9,49	6,53	4,57	3,02	2,08	1,43	1,00	12,92
11,54	7,93	5,46	3,82	2,53	1,74	1,20	0,84	10,8

#### ■ Главная передача:

Тип .....	двойная, с колесными редукторами
Передаточное отношение .....	5,262

#### ■ Тормоза:

Привод .....	пневматический
Размеры: диаметр барабана, мм .....	420
Ширина тормозных накладок, мм .....	180

#### ■ Колеса и шины:

Тип колес .....	дисковые
Тип шин .....	пневматические, камерные
Размер обода .....	8,5-24
Размер шин .....	12.00 R24

#### ■ Кабина:

Тип .....	расположенная над двигателем
Исполнение .....	без спального места
Подвеска кабины .....	4-х точечная пружинная

#### ■ Самосвальная установка:

Модель .....	БЦМ-291.5
Объем платформы, куб. м .....	20
Исполнение .....	W-образное днище, обеспечивающее равномерный нагрев откосов передней и боковых стенок кузова, снижает ударные нагрузки на шасси при погрузке.
Материал платформы .....	днище – HARDOX 450 или аналог, борта – HARDOX 400 или аналог
Толщина элементов кузова .....	днище – 10 мм, борта – 8 мм
Гидрооборудование .....	Binotto или HYVA

#### ■ Характеристика а/м полной массой 50000 кг:

Максимальная скорость, не менее, км/ч .....	90
Угол преодолеваемого подъема, не менее, % .....	30 (18°)
Внешний габаритный радиус поворота, м .....	11,6

#### ■ Дополнительное оборудование:

- Предпусковой подогреватель
- Кондиционер
- Автономный отопитель кабины
- Электронный тахограф
- Аудиоподготовка

**50**  
**KAMAZ**

**8-800-555-00-99**

[www.kamaz.ru](http://www.kamaz.ru), [callcentre@kamaz.org](mailto:callcentre@kamaz.org)



**БЕЦЕМА**  
машиностроительный завод

143405, Московская область

г. Красногорск, Ильинское шоссе, д. 15А

+7 (495) 777-02-27

[office@becema.ru](mailto:office@becema.ru), [www.becema.ru](http://www.becema.ru)