



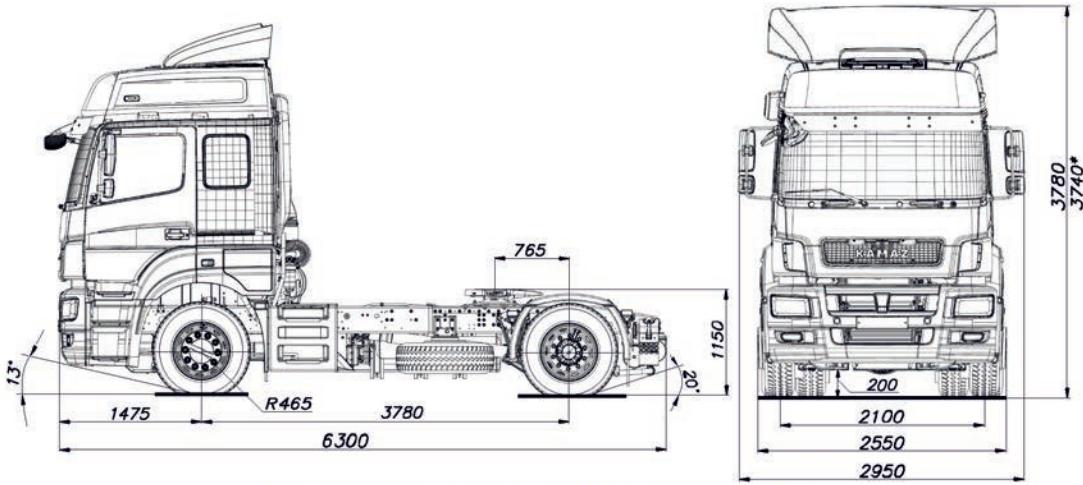
KAMAZ

МОЩЬ. ИНТЕЛЛЕКТ. КОМФОРТ



КАМАЗ-5490 NEO (Евро-5) с автоматизированной КПП

- Увеличенный до 1095 литров запас топлива
- Оптимизированное распределение нагрузок на оси
- Контроль нагрузки на ведущий мост
- Комфортабельная кабина на 4-х точечной подвеске
- Мощный и экономичный двигатель Mercedes-Benz



Размеры даны для автомобиля полной массы
* - размеры для автомобиля снаряженной массы

KAMAZ-5490-023-S5 (4x2)

Технические характеристики

■ Весовые параметры и нагрузки:

Снаряженная масса автомобиля, кг.....	7900
- нагрузка на переднюю ось, кг.....	5400
- нагрузка на задний мост, кг.....	2500
Нагрузка на седельно-цепное устройство, кг.....	10625
Полная масса автомобиля, кг.....	18600
- нагрузка на переднюю ось, кг.....	7100
- нагрузка на задний мост, кг.....	11500
Полная масса буксируемого полуприцепа, кг.....	36100
Полная масса автопоезда, кг.....	44000

■ Двигатель:

Модель.....	Daimler OM 457LA.V/3 (Евро-5)
Тип.....	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.).....	295 (401) при частоте вращения коленчатого вала, об/мин..... 1900
Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм).....	2000 (204) при частоте вращения коленчатого вала, об/мин..... 1100
Расположение и число цилиндров.....	рядное, 6
Рабочий объем, л.....	11,97

■ Система питания:

Вместимость топливного бака*, л.....	695 или 695+400
--------------------------------------	-----------------

■ Электрооборудование:

Напряжение, В.....	24
Аккумуляторы, В/Ач.....	2x12/210

■ Сцепление:

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

■ Коробка передач:

Модель	ZF 12AS2130 TD					
Тип	механическая, 12-тиступенчатая					
Управление	автоматизированное, дистанционное					
Передаточные числа на передачах:						
1	2	3	4	5	6	3Х
15,86	9,57	5,87	3,47	2,10	1,29	14,68
12,33	7,44	4,57	2,70	1,63	1,00	11,41

■ Задний мост:

Модель	Daimler HL6
Подвеска.....	пневматическая, с электронной системой управления ECAS

■ Главная передача:

Тип	гипоидная
Передаточное отношение	3,077

■ Тормоза:

Привод.....	электропневматический (EBS), с системой курсовой устойчивости (ESP) и противобуксовочной системой (ASR)
Тип.....	дисковые (передние и задние)

■ Колеса и шины:

Тип колес.....	дисковые
Тип шин.....	радиальные, бескамерные
Размер обода.....	9,00-22,5
Размер шин.....	315/70 R22,5

■ Кабина:

Тип.....	расположенная над двигателем
Исполнение.....	высокая, с одним спальным местом
Подвеска кабины.....	4-х точечная пружинная

■ Седельно-цепное устройство:

Модель.....	Orlandi/Jost/SAF-Holland
Диаметр сцепного шкворня, мм.....	50,8 (2")
Высота ССУ, мм.....	1150

■ Характеристика а/п полной массой 44000 кг:

Максимальная скорость, не менее, км/ч.....	90
Угол преодолеваемого подъема, не менее, %.....	18 (10°)
Внешний габаритный радиус поворота, м.....	8

■ Дополнительное оборудование:

- Датчик нагрузки на заднюю ось
- Кондиционер
- Автономный отопитель кабины
- Электронный тахограф
- Сиденье водителя на пневмоподвеске
- Держатель запасного колеса слева на раме
- Предпусковой подогреватель двигателя*
- Дополнительный топливный бак 400 литров*
- Верхнее спальное место*
- Импортные шины*

* – по требованию клиента