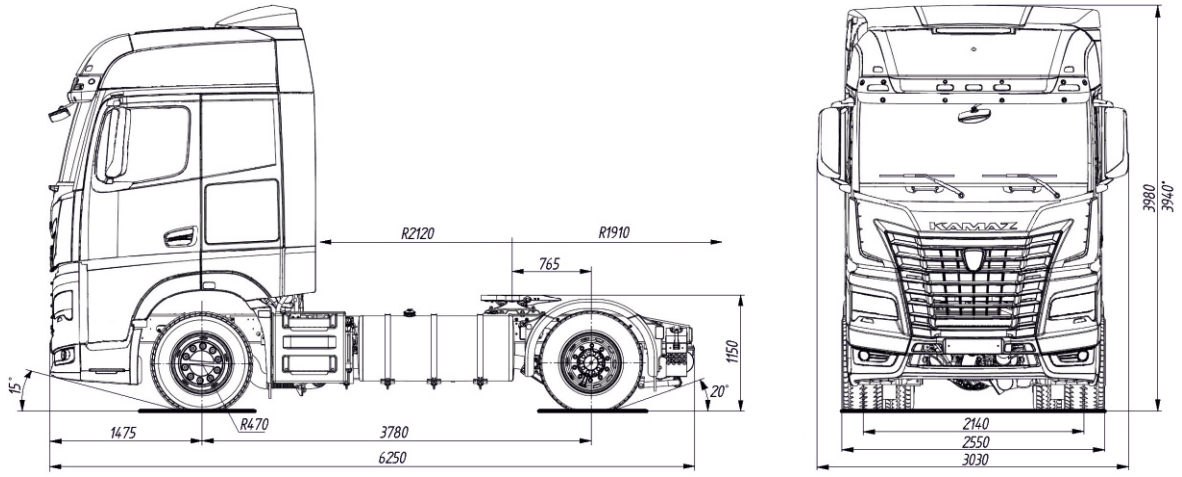
KAMAZ

МОЩЬ. ИНТЕЛЛЕКТ. КОМФОРТ

KAMAZ-54901-92 (Евро-5)

с автоматизированной КПП ZF Trakson

- Комфортабельная кабина шириной 2500мм с ровным полом
- Увеличенный до 1400 литров запас топлива
- Межсервисный интервал до 120 000 км
- Контроль нагрузки на ведущий мост
- Мощный и экономичный двигатель KAMAZ R6



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

KAMAZ-54901-92 (4x2)

Технические характеристики

Весовые параметры и нагрузки:
Снаряженная масса автомобиля, кг 8400
- нагрузка на переднюю ось, кг 5900
- нагрузка на задний мост, кг 2500
Нагрузка на седельно-сцепное устройство, кг 11300
Полная масса автомобиля, кг 19700
- нагрузка на переднюю ось, кг 8200
- нагрузка на задний мост, кг 11500
Полная масса буксируемого полуприцепа, кг 35600
Полная масса автопоезда, кг 44000

Двигатель:
Модель KAMAZ-910.12-450 (Евро-5)
Тип ..... дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.) 331 (450)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин 1900
Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм) 2060 (210)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин 1300
Расположение и число цилиндров ..... рядное, 6
Рабочий объем, л 11,946

Система питания:
Вместимость топливного бака, л ..... 800+600

Электрооборудование:
Напряжение, В 24
Аккумуляторы, В/Ачас 2x12/225

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

Коробка передач:
Модель ..... ZF 12TX2210 TD
Тип ..... автоматизированная, 12-тиступенчатая

Передаточные числа на передачах:

1	2	3	4	5	6	ЗХ	ЗХ
16,68	9,92	5,89	3,65	2,17	1,29	15,53	3,4
12,92	7,68	4,56	2,83	1,68	1,00	12,03	2,63

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

Главная передача:
Тип ..... гипоидная
Передаточное отношение 2,278

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 ..... с ровным полом, шириной 2500мм
Исполнение ..... высокая, с двумя спальными местами
Подвеска кабины ..... 4-х точечная пружинная

Седельно-сцепное устройство:
Модель ..... Jost/Orlandi/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
- Сиденье водителя на пневмоподвеске
- Мультимедийная система (БИС)

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