KAMAZ 54901



время новых решений





СОДЕРЖАНИЕ

KAMAZ-54901							
Отличительные особенности							
Комфорт							
Простота и легкость в управлении	13						
Комфорт для работы и отдыха	15						
Новая панель приборов	16						
Бортовая информационная система (БИС 2.0)	17						
Современный дизайн	2						
Эффективность и безопасность							
Двигатель	24						
Коробка передач	26						
Мост	28						
Шасси автомобиля	29						
Системы безопасности автомобиля	30						
КАМА Z как комплексный продукт							
Система «ИТИС-КАМАZ»	32						
Стоимость владения	34						
Снижение расхода топлива	38						
Фирменный сервис	37						
Финансовые услуги	39						
Технические характеристики	4′						
Карта субъектов дилерской сети	50						







KAMAZ-54901

Ваша цель опередить конкурентов? Тогда представляем вашему вниманию автомобиль, который поможет достичь успеха в перевозках на дальние расстояния!

Магистральный тягач KAMAZ-54901 является автомобилем совершенно нового уровня. Учитывая постоянно растущие требования к комфорту, экономичности, безопасности, мы создали абсолютно новый магистральный тягач. Главное достоинство тягача нового поколения – улучшенная эргономика, большое внутреннее пространство кабины, современные узлы и агрегаты, стильный и современный дизайн.

Интерьер и экстерьер автомобиля не оставят равнодушным даже искушенных водителей. Новая кабина с увеличенной площадью и высотой, ровным полом, двумя полноценными спальными местами даёт исключительный комфорт для водителя.

Стремление к экономичности и безопасности отразилось и на компонентной базе. Автомобиль оснащен новым, экономичным, 6-цилиндровым рядным двигателем КАМАZ и новейшей двенадцатиступенчатой автоматизированной коробкой передач.

Ресурс двигателя автомобиля KAMAZ-54901 составляет 1,2 млн км. Межсервисный интервал – 120 000 км.

И это только начало! Обо всех новшествах автомобиля вы узнаете в данной брошюре.

Сделайте правильный выбор для будущего успеха!

Двигатель КАМАЗ Р6*

мощностью 460 л.с. с увеличенным ресурсом и межсервисным интервалом

Кабина

с увеличенным объемом, ровным полом, улучшенной эргономикой и аэродинамикой

с высокими показателями экономичности, благодаря оптимизированной кон-

струкции и новым функциональным

Автоматизированная КП

возможностям

3-компонентные крылья задних колес

удобство эксплуатации за счет быстросъемной конструкции верхней части крыльев

Системы помощи водителю

электронные системы помощи водителю ADAS (опционально) с увеличенной нагрузки

с увеличенной нагрузкой до 8 т и необслуживаемой ступичной частью

KARAAZ















Многофункциональное рулевое колесо

Сиденье на пневмоподвеске

Пульт управления задней пневмоподвеской с кабины

ПРОСТОТА И ЛЕГКОСТЬ В УПРАВЛЕНИИ

При создании автомобиля KAMAZ поколения K5 наши конструкторы прекрасно понимали, что кабина – это не просто рабочее место водителя, это практически его дом, учитывая дальность перевозок на бескрайних просторах нашей родины и в других странах. Именно поэтому были учтены все, даже незначительные мелочи:

- многофункциональное рулевое колесо имеет вспомогательные кнопки для управления различными функциями. У водителя есть возможность быстро и удобно управлять мультимедийной системой, круиз-контролем, бортовым компьютером, навигацией и телефоном;
- новое удобное анатомическое водительское сиденье с широким диапазоном регулировок и двумя подлокотниками. Регулировки позволяют настроить сиденье с учетом индивидуальных особенностей водителя, что обеспечивает комфорт на протяжении всего пути. Помимо этого, водительское сиденье снабжено пневмоподвеской и обогревом;
- пульт управления задней пневматической подвеской позволяет регулировать высоту шасси при сцепке, не выходя из кабины. Дизайн кабины получился стильным и современным. Кабина полностью соответствует мировым стандартам по безопасности и комфорту.









Удобные полки для хранения

Полноценное спальное место

Климатическая система с сенсорным управлением

КОМФОРТ ДЛЯ РАБОТЫ И ОТДЫХА – повышение трудоспособности

Кабина отвечает всем современным требованиям комфорта. Центральная консоль продумана и функциональна. На ней удобно расположены выдвижные ящики для хранения мелких вещей, подстаканники, охлаждаемое место для хранения бутылки с водой. Достаточное количество ящиков, отсеков и ниш экономят пространство и помогают сохранять порядок. Поддерживать комфортные условия работы позволяет и климатическая система, которая обеспечивает оптимальное распределение потоков воздуха и создает комфортную температуру в салоне вне зависимости от погодных условий.



НОВАЯ ПАНЕЛЬ ПРИБОРОВ – экономия времени

КАМАZ-54901 оснащен совершенно новой панелью приборов, выполненной в стильном современном дизайне и имеющей улучшенную эргономику:

- все органы управления находятся на расстоянии вытянутой руки, что обеспечивает удобство и снижает утомляемость водителя;
- для запуска двигателя достаточно всего лишь нажать кнопку;
- на щитке приборов отображаются все основные характеристики;
- вся необходимая информация выводится на дисплей;
- датчик нагрузки на заднюю ось уже в базовой комплектации.

Дисплей на панели приборов – это отличный помощник в дальних рейсах! При включении зажигания на нем отображается вся необходимая и важная для работы информация: общий и суточный пробег, температура на улице, текущее время, давление масла, напряжение в бортовой сети, расход топлива, параметры нагрузки на оси и др.



БОРТОВАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА (БИС 2.0) – новые возможности

В панели приборов интегрирована бортовая информационная система (БИС 2.0) с одним из самых больших в классе сенсорным дисплеем диагональю 15", которая позволяет водителю:

Во время работы:

- оперативно планировать и прокладывать маршрут к цели;
- прослушивать FM-радио или любимые музыкальные альбомы через USB, microSD, AUX, Bluetooth;
- совершать телефонные звонки, не отвлекаясь от дороги (Hands free BT);
- управлять ПЖД и автономным отопителем салона, контролировать параметры грузовика (в т.ч. загрузку ведущего моста).

Во время отдыха:

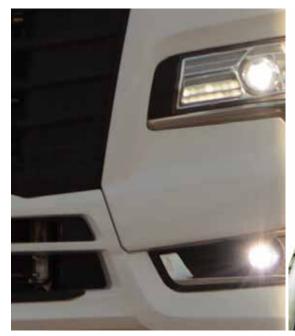
- воспроизводить видео в online* (YouTube) и в offline (через USB, microSD);
- общаться с партнерами и близкими через интернет-мессенджеры.*

^{*} Для работы данных функций необходимо подключение к интернету.













Светодиодные фары головного света

Широкоугольные боковые зеркала

Задние светодиодные фонари

СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН

Новый магистральный автомобиль КАМАХ К5 выделяется стильным и современным дизайном. Такой автомобиль не останется незамеченным на дороге. Все элементы кабины не только гармоничны, но и обладают важными функциями: повышают безопасность, эффективность, простоту и удобство эксплуатации, снижают расход топлива и улучшают аэродинамику автомобиля.

- Солнцезащитный козырек способствует обеспечению безопасности движения, предохраняя водителя от внезапного ослепления.
- Улучшенная аэродинамика снижает расход топлива.
- Дефлектор, направляющий поток воздуха ниже ручек дверей, обеспечивает их чистоту, что особенно важно в слякотную и дождливую погоду.
- Оригинальная головная оптика с использованием светодиодных технологий обеспечивает энергосбережение и большой ресурс системы головного освещения.
- Очистка ветрового стекла становится простой и безопасной благодаря широкой ступени и ручкам в передней части кабины.
- Противотуманные фары улучшают видимость в непростых погодных условиях.







НОВЫЙ ЭКОНОМИЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ КАМАЗ

Новейший рядный шестицилиндровый двигатель КАМАЗ-910 экологического класса Евро-5 обладает высокими тяговодинамическими характеристиками, низким расходом топлива и низким уровнем выброса загрязняющих веществ. Именно им оснащены магистральные автомобили KAMAZ поколения К5.

Высокий ресурс и межсервисный интервал двигателя обеспечивается за счет применения следующих конструктивных решений:

- усиленный блок цилиндров;
- стальные поршни;
- масляный фильтр повышенной грязеемкостью и масляный насос с высокой производительностью;
- высокое давление сгорания топлива;
- оптимизированная программа управления двигателем.

Ресурс двигателя составляет 1,2 млн км!

Конструктивные решения, обеспечивающие достижения высоких удельно-мощностных, экономических и экологических показателей:

- одноступенчатый турбонаддув с охлаждением наддувочного воздуха;
- современная система топливоподачи аккумуляторного типа (Common Rail) с максимальным давление впрыскивания топлива 1800 бар и электронной системой управления;
- цилиндро-поршневая группа, обеспечивающая высокую степень сжатия;
- система селективной каталитической нейтрализации (SCR);
- моторный тормоз мощностью не менее 270 кВт при 2100 об/мин.

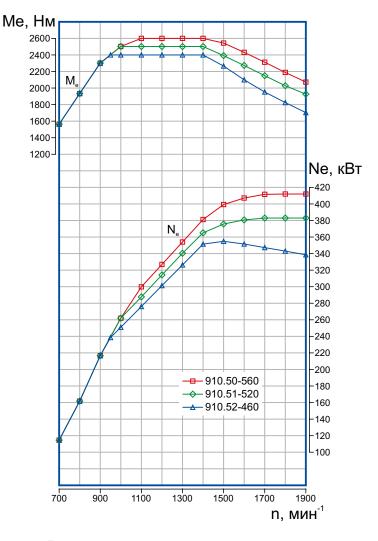
Основные технические характеристики двигателей:

- минимальный удельный расход топлива 174 г/кВт·ч;
- расход масла на угар не более 0,05% от расхода топлива;
- ресурс не менее 1,2 млн км в составе АТС;
- межсервисный интервал 120 000 км;
- топливная аппаратура аккумуляторного типа (CR).

Массогабаритные параметры:

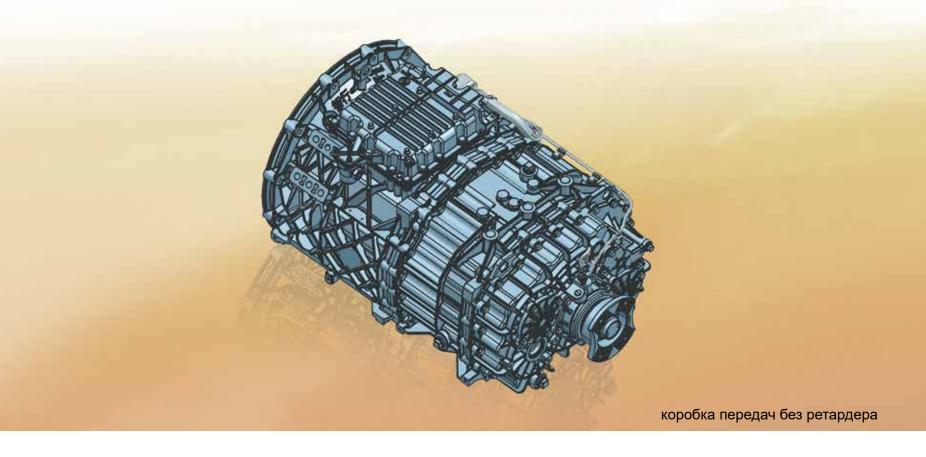
Длина х ширина х высота, мм – 1445х925х1165.

Масса – 1190 кг.



Внешняя скоростная характеристика

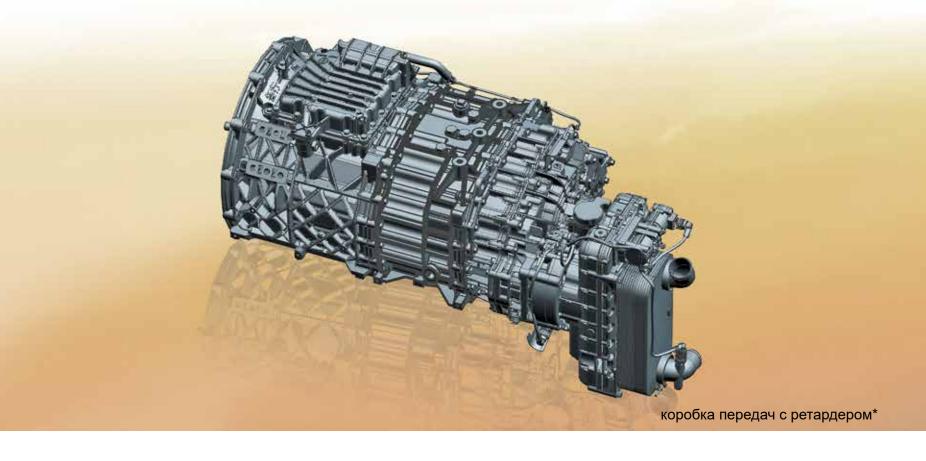
Модель	Тип	Рабочий объем, л	Максимальная мощность, л.с.	Номинальная частота вращения, мин ⁻¹	Крутящий момент		
	17/11				Н•м	Частота враще- ния, мин ⁻¹	
KAMA3-910.50-560	Р6 (рядный, 6 цилиндров)	12,973	560	1900	2600	1100-1400	
KAMA3-910.51-520					1900	2500	1000-1400
KAMA3-910.52-460			460	1900	2400	950-1400	



Автоматизированная коробка передач – управлять автомобилем просто

Магистральные автомобили КАМАZ оснащены новой 12-ступенчатой автоматизированной коробкой передач. Данная коробка передач создавалась специально для коммерческого транспорта и имеет все необходимое для комфортной езды.

- Встроенная логика трансмиссии быстро включит необходимую передачу в зависимости от дорожных условий.
- Правый подрулевой переключатель позволяет выбирать передачи вручную.
- Снижена внутренняя потеря энергии по сравнению с механической коробкой передач.
- Новые электронные системы позволяют переключать передачи с большей точностью, обеспечивая работу двигателя в наиболее эффективном диапазоне оборотов.
- Система движения накатом автоматически отключает двигатель и использует для экономии топлива инерцию грузовика.

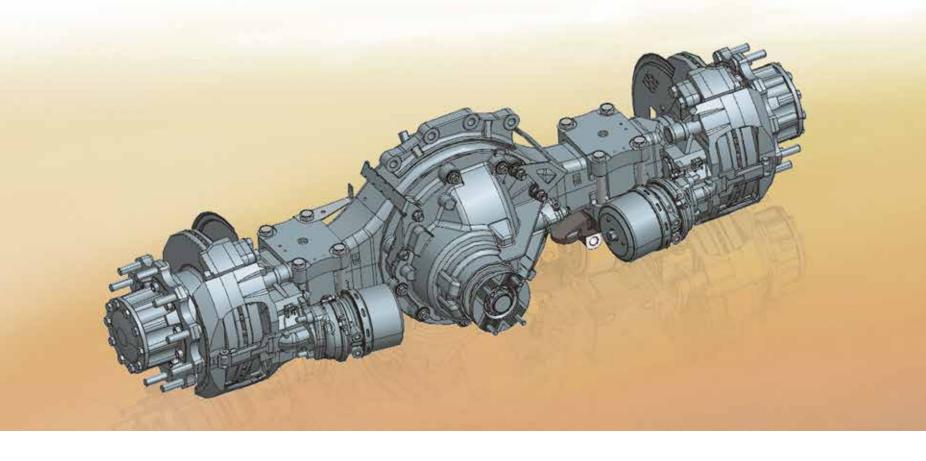


Коробка передач в КАМАZ-54901 проста в управлении и оснащена дополнительными функциями для экономии топлива и комфортного вождения:

- режимы работы коробки передач выбираются правым подрулевым переключателем:
 ECO зона средних оборотов для наибольшей топливной экономичности;
 POWER режим повышенной мощности, переключение передач для максимальной мощности;
- движение накатом (Eco Roll) позволяет экономить топливо, временно выключая из работы коробку;
- помощь при трогании с места на подъеме (HSA Hill Start Assist);
- Dm/Rm режим медленного передвижения (маневрирования) вперёд/назад облегчает трогание с места, имитирует работу классической автоматической коробки передач (ограничение скорости 5 км/ч).

	Передаточные числа КП												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R1	R2
15,70	12,26	9,42	7,36	5,79	4,52	3,47	2,71	2,08	1,63	1,28	1,00	14,44	11,28

^{*} комплектация 54901 High-Tech

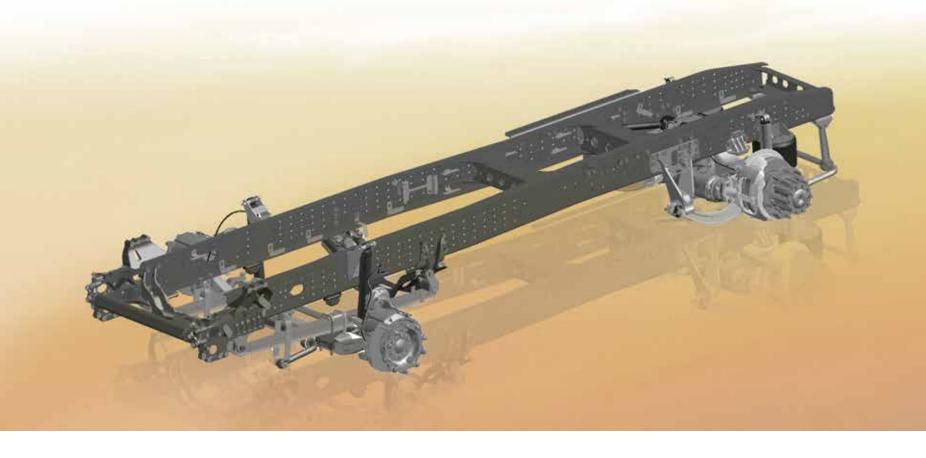


МОСТЫ

Ощутимые преимущества с первых километров:

- экономичность достигается за счет оптимально выбранного передаточного отношения главной передачи (2,313) и оптимального диапазона работы двигателя;
- в результате оптимизации конструкции достигнуто снижение массы, что придает дополнительную экономичность, большую грузоподъемность;
- бесшумность обеспечивается гипоидным зацеплением зубчатых колес, которое мягко передает усилия, не производя шума.

Огромное значение при создании автомобилей было уделено активной безопасности. Для этого передние оси и задние мосты оснастили дисковыми тормозами. Вместо черно-белых датчиков износа колодок применены датчики непрерывного слежения (цветные).



ЭЛЕМЕНТЫ ШАССИ – повышение производительности и надежности

Рама автомобиля выполнена из лёгких высокопрочных сталей, что позволило снизить снаряженную массу автомобиля и повысить грузоподъемность:

- в передней части рамы введена усиленная поперечина (под вентилятором двигателя);
- развитое крепление поперечин исключает концентраторы напряжений;
- перфорированная рама с сеткой отверстий 50х50 мм упрощает крепление доп.оборудования (спецтехника и пр.);
- передняя ось грузоподъёмностью до 8 тонн оснащена необслуживаемыми ступицами, что позволяет снизить затраты на эксплуатацию и повысить производительность техники;
- соединения карданных валов имеют торцевые шлицы, которые снижают нагрузки на крепёж, позволяют увеличить ресурс и повышают надежность автомобиля;
- использование резино-металлических шарниров обеспечивает повышение ресурса.



СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ АВТОМОБИЛЯ – суровая необходимость

Еще на стадии проектирования автомобилей КАМАZ нового поколения команда наших специалистов уделила особое внимание повышению безопасности:

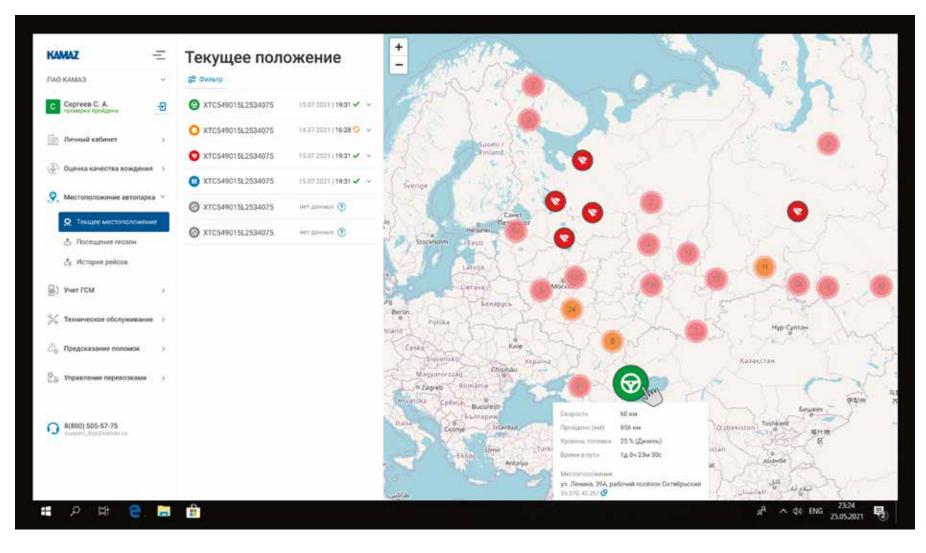
- на всех осях установлены дисковые тормозные механизмы. Кроме того, дисковые тормоза оснащены датчиками критического износа тормозных колодок с постоянным слежением. Таким образом, они всегда покажут степень износа тормозов и напомнят о необходимой замене;
- для снижения износа тормозных механизмов на автомобиле, уже в базовой комплектации, применяется моторный тормоз. В качестве опции предусмотрена установка интардера;
- стабилизаторы поперечной устойчивости смонтированы на передней и задней осях таким образом, чтобы была повышена устойчивость техники на дороге.



ЭЛЕКТРОННЫЕ ПОМОЩНИКИ ВОДИТЕЛЯ ADAS – в ногу со временем

В целях повышения безопасности новый магистральный тягач возможно оснастить системами помощи водителю ADAS (опционально). На данный момент доступны следующие функции для KAMAZ-54901*:

- адаптивный круиз-контроль автоматическое поддержание заданного расстояния до впередиидущего транспортного средства или заданной скорости без нажатия на педали;
- предупреждение о выезде за пределы полосы движения при невключенном указателе поворота.



СИСТЕМА «ИТИС-КАМАZ» – спутниковый мониторинг и контроль эксплуатации

«ИТИС-КАМАZ» – система спутникового мониторинга и контроля эксплуатации транспортных средств. Это решение для повышения эффективности управления автопарком путем контроля издержек в онлайн режиме.

Свяжитесь с ООО «Инновационный центр КАМАЗ» +7 (800) 505-57-75, contact@itis-kamaz.ru для предоставления доступа к функциям мониторинга через ИТИС-КАМАZ.



Система «ИТИС-КАМАZ» – система спутникового мониторинга и контроля эксплуатации транспортных средств. Это решение для повышения эффективности управления автопарком путем контроля издержек в онлайн режиме.



Контролируйте эффективность эксплуатации парка:

Аналитическое сопровождение эксплуатации транспортных средств:

- персональный менеджер для вашей компании;
- снижение затрат на эксплуатацию транспортного средства путем раннего выявления неисправностей;
- оказание поддержки в своевременной постановке транспортного средства на ремонт и обслуживание в сервисные центры;
- анализ качества работы водителей по множеству показателей;
- сокращение до 10% расходов автопарка за счет обучения персонала на курсах водительского мастерства;
- использование электронного портала эксплуатационной и ремонтной документации автомобилей KAMAZ.



Оптимизируйте логистику:

Контроль пробега, остановок и отклонений от маршрутов:

- просто планировать и удобно управлять маршрутом за счет наглядного интерфейса. Лучшие картографические сервисы, функции наложения событий на карту. Более 500 городов с детализацией до дома;
- используйте льготный роуминг по РФ и СНГ;
- «ИТИС-КАМАЗ» поможет избежать «левых рейсов».



Исключите несанкционированные затраты на топливо:

Контроль неэффективного использования топлива:

- исключите «накрутки» водителями показателей одометра;
- обнаруживайте несвоевременное выключение двигателя на остановках;
- обнаруживайте факты «слива»;
- исключите случаи заправки некачественным «дешевым» топливом;
- списывайте в затраты на перевозку только реальные расходы на топливо.



СТОИМОСТЬ ВЛАДЕНИЯ*



НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ ВЛАДЕНИЯ – один из наших приоритетов

При создании нового поколения автомобилей КАМАХ одной из приоритетных целей было обеспечить низкую стоимость его владения и увеличить жизненный цикл. Это стало возможным благодаря следующим факторам:

- сниженный расход топлива за счет улучшенной аэродинамики, современного и экономичного двигателя КАМАЗ Р6, эффективной коробки передач и гипоидного ведущего моста с оптимально подобранным передаточным отношением;
- уменьшение эксплуатационных затрат стало возможно благодаря увеличенному межсервисному интервалу, сниженной стоимости обслуживания;
- оптимизация логистических издержек за счет применения системы мониторинга «ИТИС-КАМАХ»;
- увеличенный срок жизненного цикла автомобиля благодаря увеличенному до 1,2 млн км ресурсу.

относительно предыдущего поколения автомобиля



СНИЖЕНИЕ РАСХОДА ТОПЛИВА – повышение ваших доходов

Немаловажным фактором в снижении расхода топлива автомобиля KAMAZ-54901 является его улучшенная аэродинамика.

Кабина магистрального тягача не только комфортна для водителя, но и позволяет существенно экономить средства владельца автопарка:

- трапециевидная форма кабины, скругленная форма верхней части кабины и аэродинамические обтекатели снижают коэффициент лобового сопротивления;
- аэродинамический нижний спойлер оптимизирует воздушные потоки под автомобилем.

Низкий расход топлива – существенный вклад в снижение эксплуатационных затрат на Ваш автомобиль!



ФИРМЕННЫЙ СЕРВИС – НЕОСПОРИМОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО

- Мы рекомендуем вам обслуживать свой автомобиль только у официальных субъектов дилерской сети ПАО «КАМАЗ». Это позволит вам быть уверенным в высоком качестве проведения всех работ, а также обеспечит безусловное исполнение производителем гарантийных обязательств по качеству автотехники.
- Для всех видов работ по обслуживанию и ремонту автотехники применяются только оригинальные запасные части и расходные материалы.
- Гарантия качества на автомобили КАМАХ нового поколения поддерживается в любом регионе России и за рубежом через официальные субъекты дилерской сети ПАО «КАМАЗ».
- Мы рады сообщить вам, что ПАО «КАМАЗ» имеет возможность оказывать техническую поддержку, а также проводить обучение ваших специалистов (водителей, механиков, инженеров) по эффективной эксплуатации и обслуживанию автотехники КАМАZ.
- Мы проводим подготовку специалистов на базе Корпоративного учебного центра ПАО «КАМАЗ» ЧОУ ДПО «МИТТУ» (тел. 8-800-250-34-63, звонок бесплатный по РФ). При необходимости мы организуем выездное обучение по автотехнике КАМАZ на вашей территории.
- Если вы хотите сообщить нам о своих замечаниях или предложениях после посещения официального субъекта дилерской сети ПАО «КАМАЗ», или о качестве оказанных вам услуг, обратитесь в службу помощи клиентам по тел. 8-800-555-00-99, или направьте сообщение по эл. почте: pretenzia@kamaz.ru. Мы обязательно вам поможем!

Перечень официальных субъектов дилерской сети ПАО «КАМАЗ» размещен на официальном сайте ПАО «КАМАЗ»:



и заявка на обучение



ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ

Финансовый сервис

Развитие финансового сервиса стало одним из ключевых направлений деятельности ПАО «КАМАЗ», это позволило сделать автомобиль КАМАZ доступным для каждого потенциального потребителя.

На сегодняшний день ПАО «КАМАЗ» сотрудничает с шестью крупнейшими лизинговыми компаниями: АО «Лизинговая компания КАМАЗ», АО «Сбербанк Лизинг», ПАО ЛК «Европлан», АО «ВТБ Лизинг», ЗАО «Балтийский лизинг», ГК «Альфа лизинг».

Совместно с финансовыми партнерами созданы специальные предложения, рассчитанные на самых различных клиентов — от частных предпринимателей до крупных корпораций. Они дают дополнительные возможности для приобретения грузовой автотехники KAMAZ нового поколения.

Об условиях и преимуществах финансовых программ ПАО «КАМАЗ» Вы можете узнать на сайте www.kamaz.ru в разделе «Покупка и сервис», а также у менеджеров дилерских центров или обратившись в Call-центр компании.

Мы разрабатываем самые безопасные, удобные и выгодные способы решения Ваших транспортных задач.

Лизинг от производителя

АО «Лизинговая компания «КАМАЗ» — организация, работающая напрямую от производителя ПАО «КАМАЗ», без посредников.

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ЛУЧШЕЕ ОТ ПАО «КАМАЗ»

▶ Эксклюзивные финансовые продукты от производителя.



МЫ ВСЕГДА БЛИЖЕ К КЛИЕНТУ

- ▶ «КАМАЗ-ЛИЗИНГ» тесно сотрудничает с официальными дилерскими центрами ПАО «КАМАЗ», представленными во всех регионах России.
- ▶ Филиальная сеть в крупных городах РФ (информация размещена на сайте www.kamazleasing.ru).

МЫ ЗАБОТИМСЯ О СВОИХ КЛИЕНТАХ

- Отсутствие любых комиссий.
- ▶ Оборудование техники системой спутникового мониторинга транспорта.
- ▶ Полное КАСКО по низкой ставке 1,25%.

ЭЛЕКТРОННЫЙ ЛИЗИНГ

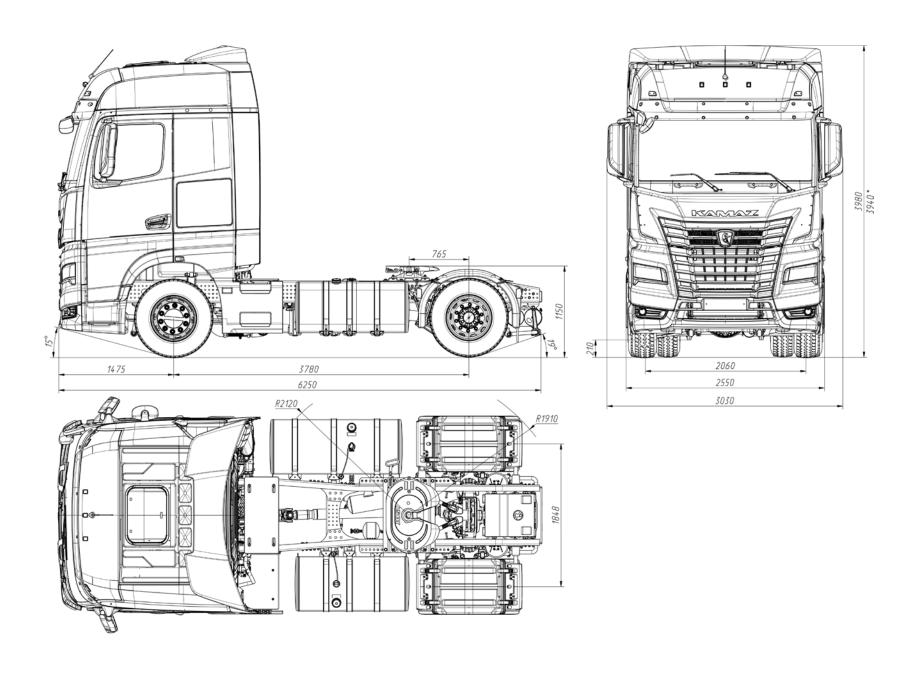
(электронный документооборот):

- ► Передача документов для лизинговой сделки в электронной форме, без дублирования на бумажном носителе.
- ▶ Электронное подписание договоров лизинга и поставки получение оригиналов всех электронных первичных документов (акты, счета-фактуры).

ЛИЗИНГ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ – ВЫГОДНЫЙ СПОСОБ ПРИОБРЕТЕНИЯ АВТОТЕХНИКИ КАМАZ

Подробную информацию Вы можете получить на www.kamazleasing.ru или в call-центре +7 (8552) 45-27-32, +7 (8552) 45-27-33.

KAMAZ-54901-0070014-CA

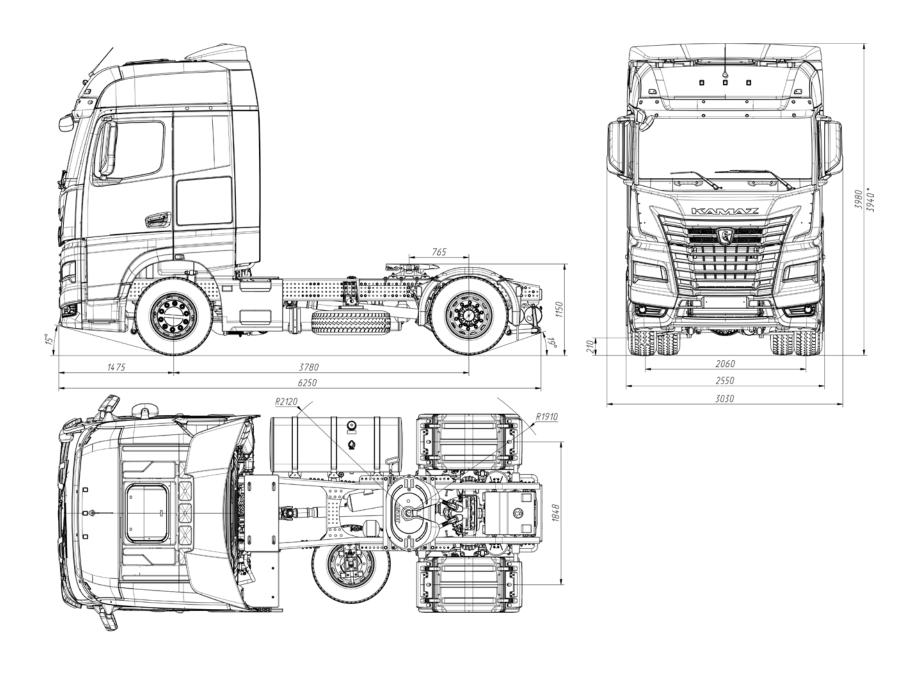


Колесная формула4x2
ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ
Снаряженная масса, кг, в т.ч9150
нагрузка на переднюю ось, кг6320
нагрузка на заднюю ось, кг2830
Нагрузка на ССУ, кг10350
Полная масса, кг, в т.ч19500
нагрузка на переднюю ось, кг 8000 (9000)
нагрузка на заднюю ось, кг11500 (11500)
масса буксируемого полуприцепа, кг34850
Технически допустимая максимальная
масса автопоезда, кг44000
*в скобках указана технически допустимая полная масса
ДВИГАТЕЛЬ
Модель КАМАЗ Р6 (Euro 5)
Объем, л12,981
Максимальная полезная мощность,
кВт (л.с.)
при частоте вращения
коленчатого вала, об/мин1900±25
Максимальный полезный
крутящий момент. Н*м (кгс*м)2400 (245)
при частоте вращения коленвала,
об/мин
Мощность генератора 3 кВт
КОРОБКА ПЕРЕДАЧ
Тип КПАвтоматизированная
Наличие ретардераНет
Наличие КОМ Нет
ТОПЛИВНЫЙ БАК
Количество
Объем 1300 л (1400 л)
Материал изготовления бакаАлюминий
Подогрев топливозаборникаДа
ФГОТ
ПодогревДа
СИСТЕМА НЕЙТРАЛИЗАЦИИ
Бак AdBlue
Подогрев трубопроводов
БЛОК ОХЛАЖДЕНИЯ
Наличие конденсораДа
Наличие расширительного бачкаДа

КАРДАННЫЕ ВАЛЫ ТипНеобслуживаемые
РАМА Тип сетки50x50 мм. 4 ряда отверстий по вертикали
Сечение лонжеронов
сталь 600MS Материал поперечин Высокопрочная сталь 550MS
ПЕРЕДНЯЯ ПОДВЕСКА ТипРессорная, малолистовая Грузоподъемность, кг
ЗАДНЯЯ ПОДВЕСКА ТипПневматическая Грузоподъемность, кг11500
РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ Усилитель руляГидравлический
КОЛЕСА И ШИНЫ Дисковые (Al/St) Тип колес Дисковые (Al/St) Тип шин Бескамерные Размер обода 9.00x22.5 Размер шин 315/70 R22.5
ЗАДНИЙ МОСТ Нагрузка на мост, кг. 11500 Тип тормозных механизмов Дисковые Тип тормозной камеры 24/24 Датчик АБС Да Датчик износа накладок Да Передаточное число главной пары 2,313
ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ Нагрузка на ось, кг
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА Рабочее давление

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ и ЭЛЕКТРОНИКА
ФарыБлок-фары, светодиодные
Задние фонари Светодиодные фонари,
установленные совместно с задними крыльями
Повторители по 6 категории – светодиодные
Габаритные фонарисветодиодные
Тахограф цифровойЕсть (ЕСТР / СКЗИ)
АКБ (количество и емкость)2 х 240 А*ч
Ящик АКБ В заднем свесе рамы
лщик Акв в заднем свесе рамы
ПОДВЕСКА КАБИНЫ
ТипПружинная, 4-х точечная
••
КАБИНА
Кабина, спальные местаSFTP, высокая,
шириной 2500 мм, с 2-мя спальными местами
БИС (мультимедиа система) Экран 15 дюймов
Люк на крыше
Розетка 24В/15А в кабине Да
Дополнительная розетка 12ВЕсть
Электрические стеклоподъемники
Электропривод зеркала Со стороны водителя
Центральный замок
с дистанционным управлениемДа
Кондиционер
Круиз-контроль
Среднее сидение
Исполнение водительского
сидения На пневмоподвеске
Исполнение пассажирского
сиденияНеподрессоренное
ондения пенодрессоренное
Артономицій отопитель Па
Автономный отопительДа
Автономный отопитель

KAMAZ-54901-0070026-CA

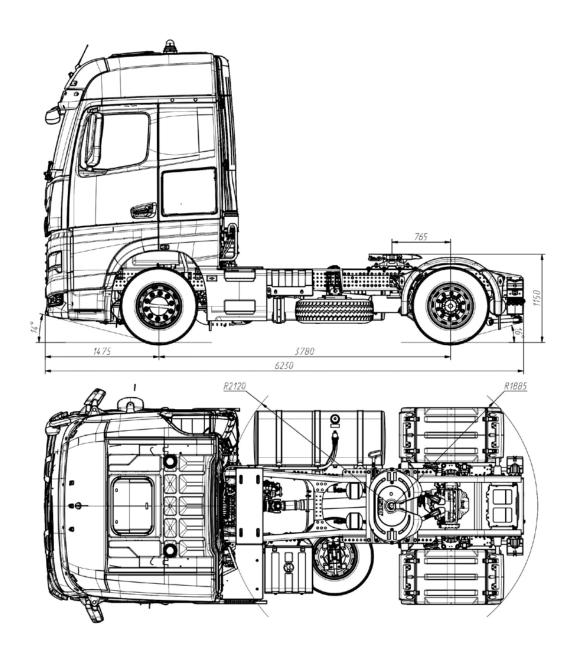


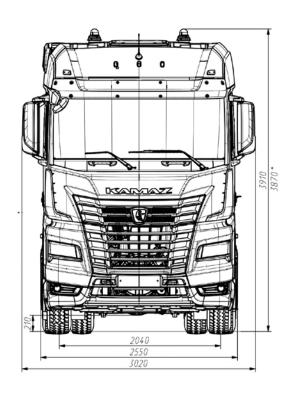
Колесная формула4x2
ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ
Снаряженная масса, кг, в т.ч8600
нагрузка на переднюю ось, кг6150
нагрузка на заднюю ось, кг2450
Нагрузка на ССУ, кг10825
Полная масса, кг, в т.ч19500
нагрузка на переднюю ось, кг 8000 (9000)
нагрузка на заднюю ось, кг11500 (11500)
масса буксируемого полуприцепа, кг35325
Технически допустимая максимальная
масса автопоезда, кг44000
*в скобках указана технически допустимая полная масса
ДВИГАТЕЛЬ
Модель КАМАЗ Р6 (Euro 5)
Объем, л12,981
Максимальная полезная мощность,
кВт (л.с.)
при частоте вращения
коленчатого вала, об/мин1900±25
Максимальный полезный
крутящий момент. Н*м (кгс*м)2400 (245)
при частоте вращения коленвала,
об/мин
мощноств тенератора
КОРОБКА ПЕРЕДАЧ
Тип КПАвтоматизированная
Наличие ретардераНет
Наличие КОМНет
ТОПЛИВНЫЙ БАК
Количество1
Объем700 л (800 л)
Материал изготовления бакаАлюминий
Подогрев топливозаборникаДа
ΦΓΟΤ
ПодогревДа
СИСТЕМА НЕЙТРАЛИЗАЦИИ
Бак AdBlue 95 л
Подогрев трубопроводов
БЛОК ОХЛАЖДЕНИЯ
Наличие конденсораДа
Наличие расширительного бачкаДа

КАРДАННЫЕ ВАЛЫ ТипНеобслуживаемые
РАМА Тип сетки50x50 мм
4 ряда отверстий по вертикали Сечение лонжеронов280x80x8
Материал лонжеронов
Материал поперечин Высокопрочная сталь 550МS
ПЕРЕДНЯЯ ПОДВЕСКА ТипРессорная, малолистовая Грузоподъемность, кг
ЗАДНЯЯ ПОДВЕСКА ТипПневматическая Грузоподъемность, кг11500
РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ Усилитель руляГидравлический
КОЛЕСА И ШИНЫ Дисковые (Al/St Тип колес Дисковые (Al/St Тип шин Бескамерные Размер обода 9.00x22.9 Размер шин 315/70 R22.9
ЗАДНИЙ МОСТ Нагрузка на мост, кг 11500 Тип тормозных механизмов Дисковые Тип тормозной камеры 24/24 Датчик АБС Да Датчик износа накладок Да Передаточное число главной пары 2,313
ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ Нагрузка на ось, кг 8000 (до 9000 Тип тормозных механизмов Дисковые Тип тормозных камер тип 2 Датчик АБС Да Датчик износа накладок Да
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА Рабочее давление 10 атм Блок подготовки воздуха Пневматический Система EBS (ABS/ASR/ESP Тип стояночной тормозной системы Электронно-управляемая

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ и ЭЛЕКТРОНИКА
ФарыБлок-фары, светодиодные
Задние фонари
установленные совместно с задними крыльями
Повторители по 6 категории – светодиодные
Габаритные фонарисветодиодные
Электронный блок ABS
Тахограф цифровойЕсть (ЕСТР / СКЗИ)
АКБ (количество и емкость)2 х 240 А*ч
Ящик АКБНа левом лонжероне рамы
ПОДВЕСКА КАБИНЫ
ТипПружинная, 4-х точечная
КАБИНА
Кабина, спальные местаSFTP, высокая,
шириной 2500 мм, с 2-мя спальными местами
БИС (мультимедиа система) Экран 15 дюймов
Люк на крыше
Розетка 24B/15A в кабинеДа
Дополнительная розетка 12ВЕсть
Электрические стеклоподъемникиДа
Электропривод зеркала Со стороны водителя
Центральный замок
с дистанционным управлениемДа
КондиционерДа
Круиз-контрольДа
Среднее сидение Нет
Исполнение водительского
сидения На пневмоподвеске
Исполнение пассажирского
сиденияНеподрессоренное
Автономный отопительДа
ХолодильникДа
МЕХАНИЗМ ОПРОКИДЫВАНИЯ КАБИНЫ
Расположение гидроцилиндраСправа
Наличие ручного насоса Нет
Наличие электронасоса
наличие олектронасосада
ЗАДНИЕ КРЫЛЬЯ
ТипС верхней съемной частью
МатериалПластик
СЕДЕЛЬНО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
Высота ССУ, мм1150

КАМАZ-54901-0070028-СА (ДОПОГ)



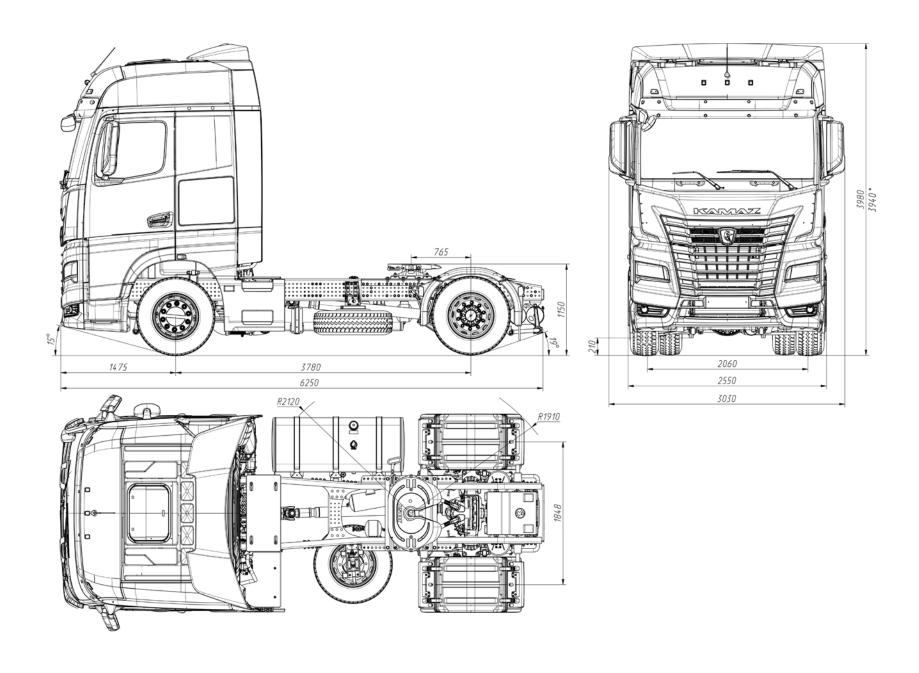


Колесная формула4x2
ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ
Снаряженная масса, кг, в т.ч
Нагрузка на ССУ, кг
нагрузка на переднюю ось, кг
Технически допустимая максимальная
масса автопоезда, кг
ДВИГАТЕЛЬ МодельКАМАЗ Р6 (Euro 5) Объем, л12,981
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.)
при частоге вращения коленчатого вала, об/мин1900±25 Максимальный полезный
крутящий момент. Н*м (кгс*м)2400 (245) при частоте вращения коленвала,
об/мин
КОРОБКА ПЕРЕДАЧ
Тип КПНатоматизированная Наличие ретардераНет Наличие КОМЕсть
ТОПЛИВНЫЙ БАК
Количество1 Объем700 л (800 л)
Материал изготовления бакаАлюминий Подогрев топливозаборникаДа
ФГОТ ПодогревДа
СИСТЕМА НЕЙТРАЛИЗАЦИИ Бак AdBlue
БЛОК ОХЛАЖДЕНИЯ Наличие конденсора Да Наличие расширительного бачка Да

КАРДАННЫЕ ВАЛЫ Тип	Необслуживаемые	
РАМА Тип сетки4 ряда отв	50х50 мм, верстий по вертикали	
Сечение лонжеронов Материал лонжеронов	280x80x8 Высокопрочная сталь 600MS	
Материал поперечин	Высокопрочная сталь 550MS	
ПЕРЕДНЯЯ ПОДВЕСКА ТипРессс Грузоподъемность, кг		
	,	
ЗАДНЯЯ ПОДВЕСКА Тип Грузоподъемность, кг		
РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ Усилитель руля	Гиправлицеский	
усилитель рули	гидравлический	
КОЛЕСА И ШИНЫ Тип колес		
Тип шин Размер обода Размер шин	9.00x22.5	
ЗАДНИЙ МОСТ Нагрузка на мост, кг	11500	
Тип тормозных механизмов Тип тормозной камеры	Дисковые	
Датчик АБС		
Датчик износа накладокПередаточное число главной п		
ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ		
Нагрузка на ось, кгТип тормозных механизмов		
Тип тормозных камер		
Датчик АБС		
Датчик износа накладок	да	
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА		
Рабочее давление		
Блок подготовки воздуха Система	EBS (ABS/ASR/ESP)	
Тип стояночной тормозной сист	гемы	
Элек	тронно-управляемая	

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ и ЭЛЕКТРОНИКА
Фары Блок-фары, светодиодные
Задние фонари Светодиодные фонари,
установленные совместно с задними крыльями
Повторители по 6 категории – светодиодные
Габаритные фонарисветодиодные
Тахограф цифровойЕсть (ЕСТР / СКЗИ)
АКБ (количество и емкость)2 х 240 А*ч
Ящик АКБНа левом лонжероне рамы
Соответствие требованиям ADR (ДОПОГ),
Правила № 105Да
ПОДВЕСКА КАБИНЫ
ТипПружинная, 4-х точечная
типт іружинная, 4-х точечная
КАБИНА
Кабина, спальные местаSFTP, высокая,
шириной 2500 мм, с 2-мя спальными местами
БИС (мультимедиа система) Экран 15 дюймов
Люк на крыше
Розетка 24В/15А в кабине
Дополнительная розетка 12ВЕсть
Электрические стеклоподъемники
Электропривод зеркала Со стороны водителя
Центральный замок
с дистанционным управлениемДа
КондиционерДа
Круиз-контрольДа
Исполнение водительского
сидения На пневмоподвеске
Исполнение пассажирского
сиденияНеподрессоренное
Автономный отопительДа
ХолодильникДа
Маяки проблесковыеДа
да
МЕХАНИЗМ ОПРОКИДЫВАНИЯ КАБИНЫ
Расположение гидроцилиндраСправа
Наличие ручного насоса Нет
Наличие электронасоса
наличие электронасосада
ЗАДНИЕ КРЫЛЬЯ
ТипС верхней съемной частью
МатериалПластик
тисториштПластик
СЕДЕЛЬНО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
Высота ССУ, мм1150
DBICOTA CC3, MIM1130

KAMAZ-54901-0070030-CA

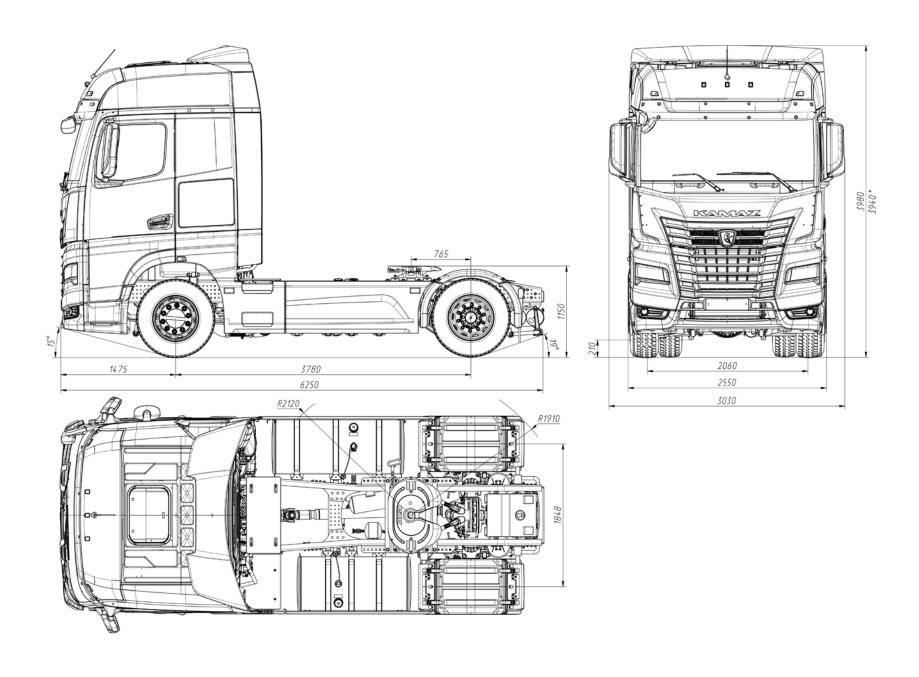


Колесная формула4x2	
ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ	
Снаряженная масса, кг, в т.ч8600	
нагрузка на переднюю ось, кг6150	
нагрузка на заднюю ось, кг2450	
Нагрузка на ССУ, кг10825	
Полная масса, кг, в т.ч19500	
нагрузка на переднюю ось, кг 8000 (9000)	
нагрузка на заднюю ось, кг11500 (11500)	
масса буксируемого полуприцепа, кг35325	
Технически допустимая максимальная	
масса автопоезда, кг44000	
*в скобках указана технически допустимая полная масса	
ДВИГАТЕЛЬ	
Модель KAMA3 P6 (Euro 5)	
Объем, л12,981	
Максимальная полезная мощность,	
кВт (л.с.)	
при частоте вращения	
коленчатого вала, об/мин1900±25	
Максимальный полезный	
крутящий момент. Н*м (кгс*м)2400 (245)	
при частоте вращения коленвала,	
об/мин	
Мощность генератора 3 кВт	
КОРОБКА ПЕРЕДАЧ	
Тип КПАвтоматизированная	
Наличие ретардераНет	
Наличие КОМЕсть	
ТОПЛИВНЫЙ БАК	
Количество1	
Объем700 л (800 л)	
Материал изготовления бакаАлюминий	
Подогрев топливозаборникаДа	
ФГОТ	
ПодогревДа	
СИСТЕМА НЕЙТРАЛИЗАЦИИ	
Бак AdBlue 95 л	
Подогрев трубопроводов	
БЛОК ОХЛАЖДЕНИЯ	
Наличие конденсораДа	
Наличие расширительного бачкаДа	

КАРДАННЫЕ ВАЛЫ Тип	Необслуживаемые
РАМА Тип сетки	50х50 мм,
4 ряда Сечение лонжеронов	а отверстий по вертикали 280x80x8
Материал лонжеронов	Высокопрочная
Материал поперечин	Высокопрочная сталь 550MS
ПЕРЕДНЯЯ ПОДВЕСКА Тип	Рессорная. малолистовая
Грузоподъемность, кг	
ЗАДНЯЯ ПОДВЕСКА Тип Грузоподъемность, кг	
РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ Усилитель руля	
КОЛЕСА И ШИНЫ Тип колес	Muckarlie (Al/St)
Тип шин	
Размер обода	9.00x22.5
Размер шин	315/70 R22.5
ЗАДНИЙ МОСТ Нагрузка на мост, кг	11500
Тип тормозных механизмо	в Дисковые
Тип тормозной камеры	
Датчик АБС Датчик износа накладок	
Передаточное число главн	
ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ	2000 / 2000
Нагрузка на ось, кгТип тормозных механизмо	8000 (до 9000)
Тип тормозных камер	
Датчик АБС	Да
Датчик износа накладок	Да
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТОРМ Рабочее давление	
Блок подготовки воздуха	Пневматический
Система	
Тип стояночной тормозной	Эпектронно-управляемая

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ и ЭЛЕКТРОНИКА
ФарыБлок-фары, светодиодные
Задние фонари Светодиодные фонари,
установленные совместно с задними крыльями
Повторители по 6 категории – светодиодные
Габаритные фонарисветодиодные
Тахограф цифровойЕсть (ЕСТР / СКЗИ)
АКБ (количество и емкость)2 х 240 А*ч
Ящик АКБНа левом лонжероне рамы
лщик Акв на левом лопжеропе рамы
ПОДВЕСКА КАБИНЫ
ТипПружинная, 4-х точечная
КАБИНА
кабина, спальные местаSFTP, высокая,
шириной 2500 мм, с 2-мя спальными местами
БИС (мультимедиа система) Экран 15 дюймов
Люк на крыше
Розетка 24В/15А в кабинеДа
Дополнительная розетка 12ВЕсть
Электрические стеклоподъемники
Электропривод зеркала Со стороны водителя
Центральный замок
с дистанционным управлениемДа
КондиционерДа
Круиз-контрольДа
Исполнение водительского
сидения На пневмоподвеске
Исполнение пассажирского
сиденияНеподрессоренное
Автономный отопительДа
ХолодильникДа
МЕХАНИЗМ ОПРОКИДЫВАНИЯ КАБИНЫ
Расположение гидроцилиндра Справа
Наличие ручного насоса Нет
Наличие электронасосаДа
ЗАДНИЕ КРЫЛЬЯ
ТипС верхней съемной частью
МатериалПластик
v
СЕДЕЛЬНО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
Высота ССУ, мм1150

KAMAZ-54901-0070010-AA HIGH-TECH

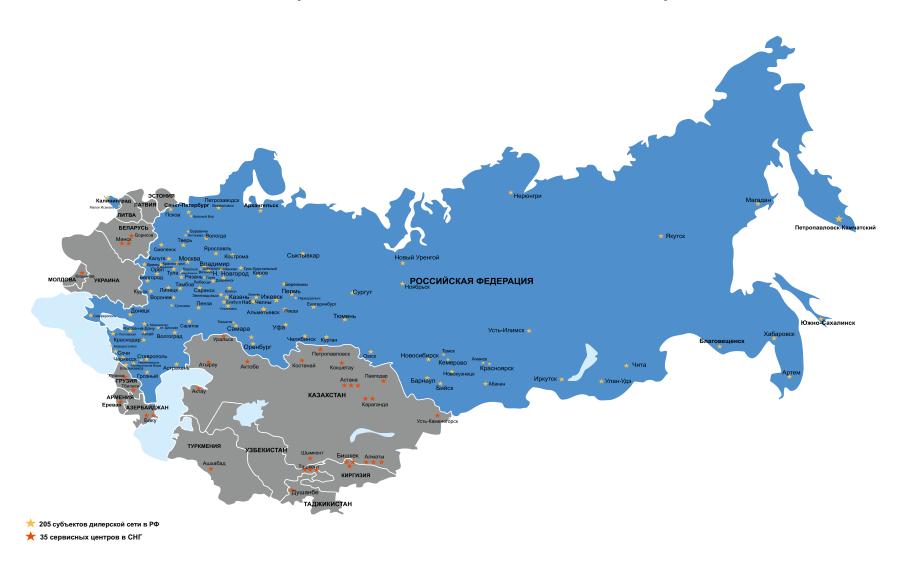


Колесная формула4x2	КАРДАННЫЕ ВАЛ Тип
ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ	I VII I
Снаряженная масса, кг, в т.ч9565	PAMA
нагрузка на переднюю ось, кг6575	Тип сетки
нагрузка на заднюю ось, кг2990	
Нагрузка на ССУ, кг10435	Сечение лонжерон
Полная масса, кг, в т.ч20000	Материал лонжеро
нагрузка на переднюю ось, кг 8500 (9000)	Материал попереч
нагрузка на заднюю ось, кг11500 (11500)	maropriar nonopo i
масса буксируемого полуприцепа, кг34435	ПЕРЕДНЯЯ ПОДВ
Технически допустимая максимальная	Тип
масса автопоезда, кг44000	Грузоподъемность,
*в скобках указана технически допустимая полная масса	труссподвенноств,
B Glookax yhasana 16x1111-16001 4611yotiililasi 11611 1161666	ЗАДНЯЯ ПОДВЕС
ДВИГАТЕЛЬ	Тип
Модель КАМАЗ P6 (Euro 5)	Грузоподъемность,
Максимальная полезная мощность,	. русспадромпость,
кВт (л.с.)442 (560)	РУЛЕВОЕ УПРАВЛ
при частоте вращения	Усилитель руля
коленчатого вала, об/мин1900±25	y out in resile pysist
Максимальный полезный	КОЛЕСА И ШИНЫ
крутящий момент. Н*м (кгс*м)2600 (234)	Тип колес
при частоте вращения коленвала,	Тип шин
об/мин1100-1400±50	Размер обода
Мощность генератора 3 кВт	Размер шин
иощность теператора 3 кы	Тип протектора
КОРОБКА ПЕРЕДАЧ	Производитель
Тип КПАвтоматизированная	производитель
Наличие ретардера	КОЛЕСА И ШИНЫ
Наличие КОМОпция	Тип колес
паличие комОпция	Тип шин
СИСТЕМЫ КОМФОРТА И ПОМОЩИ ВОДИТЕЛЮ	Размер обода
Камера системы ADAS +	Размер шин
камера системы дрдо	
ТОПЛИВНЫЙ БАК	Тип протектора
Количество2	ЗАДНИЙ МОСТ
Объем	
	Нагрузка на мост, к
Материал изготовления бакаАлюминий	Тип тормозных мех
Подогрев топливозаборникаДа	Тип тормозной кам
CHOTEMA LIEŬTDA EHO ALIIHI	Датчик АБС
СИСТЕМА НЕЙТРАЛИЗАЦИИ	Датчик износа накл
Бак AdBlue	Передаточное числ
Дозирующий насосДля двигателя КАМАЗ Р6	DEDERVISE OC:
Подогрев трубопроводов	ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ
EROK OVERNICELIJAS	Нагрузка на ось, кг
БЛОК ОХЛАЖДЕНИЯ	Тип тормозных мех
Наличие конденсораДа	Тип тормозных кам
Наличие расширительного бачкаДа	Датчик АБС
	LIGHTIMA MOLLOGO LIGHT

КАРДАННЫЕ ВАЛЫ ТипНеобслуживаемы	е
РАМА Тип сетки	
Сечение лонжеронов	8 ь
ПЕРЕДНЯЯ ПОДВЕСКА	
ТипРессорная, малолистова: Грузоподъемность, кг8500 (9000	
ЗАДНЯЯ ПОДВЕСКА	
ТипПневматическая Грузоподъемность, кг11500	
РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
Усилитель руляЭГУР	Ρ
КОЛЕСА И ШИНЫ НА ПЕРЕДНЕЙ ОСИ	
Тип колес	t)
Тип шинБескамерные	ė
Размер обода11.75х22.	5
Размер шин	5
Тип протектораДля управляемых коле	С
Производитель модель 203	3
КОЛЕСА И ШИНЫ НА ЗАДНЕЙ ОСИ	
Тип колес Дисковые (Al/St	t)
Тип шинБескамерны	
Размер обода	5
Размер шин	
Тип протектораДля ведущих коле	С
ЗАДНИЙ МОСТ	
Нагрузка на мост, кг1150	
Тип тормозных механизмов	е
Тип тормозной камеры24/2	4
Датчик АБСДа	
Датчик износа накладок	a
Передаточное число главной пары2,31	3
ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ	
Нагрузка на ось, кг до 9000	
Тип тормозных механизмов Дисковы	
Тип тормозных камертип 2	
Датчик АБСДа	
Датчик износа накладок Да	a

МА 10 ат
тическі
SR/ES
вляема
1KA
диоднь
фонар
рылья
диоднь
диоднь
/ CK3
(240 A
ce par
гочечн
высока
местаг
рическ
Ec
водите.
подвес
оренн
l
. Спра
H
й часть
.Пласт
11

КАРТА СУБЪЕКТОВ ДИЛЕРСКОЙ СЕТИ ПАО «КАМАЗ» В РФ (по состоянию на май 2023 г)



Информация об официальных субъектах дилерской сети ПАО «КАМАЗ» в РФ

Информация о субъектах дилерской сети ПАО «КАМАЗ» за рубежом





Производитель оставляет за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

Настоящее издание является рекламным и не может рассматриваться как нормативный документ.

ПАО «КАМАЗ»

2023 г.

