E-RU.MP03.B.00182

11 марта 2013 г. **10 марта 2016 г.**

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»
Негосударственной некоммерческой организации
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11МР03 с 10.03.2011 г. по 10.03.2016 г.,
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	**—**
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	**автомобиль-сортиментовоз с гидроманипулятором**
ТИП	**АС-КЛ-6874-0000010-50**
ШАССИ	**КАМАЗ-65225-43, КАМАЗ-65225-44**
МОДИФИКАЦИИ	**—**
КАТЕГОРИЯ	**N_3G**
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	**4**
КОД ОКП / ТН ВЭД	**48 5135 / 8704 23**
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	**Общество с ограниченной ответственностью «КАМАЗ-ЛИДЕР» (ООО «КАМАЗ-ЛИДЕР»), ОГРН 1093525001448, Российская Федерация, 160014, г. Вологда, ул. Гиляровского, д. 50, телефон: (8172) 28-15-28, факс: (8172) 28-15-28**
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	**Общество с ограниченной ответственностью «КАМАЗ-ЛИДЕР» (ООО «КАМАЗ-ЛИДЕР»), ОГРН 1093525001448, Российская Федерация, 160014, г. Вологда, ул. Гиляровского, д. 50, телефон: (8172) 28-15-28, факс: (8172) 28-15-28**
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	**—**
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	**Российская Федерация, 160025, г. Вологда, ул. Старое шоссе, д. 5**
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	**—**

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

SERTAUTO.RU

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства АС-КЛ-6874-0000010-50 предназначены для погрузки, транспортирования и выгрузки леса в сортиментах.

Транспортные средства не предназначены для перевозки пищевых продуктов и опасных грузов.

Для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации _____ **М.В. Топольский**
подпись инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.B.00182 от 11 марта 2013 г.

Заместитель руководителя **РОССТАНДАРТА** _____ **А.В. Зажигалкин**
наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года — подпись — инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	платформа сортиментовозная с кониками и устройством защиты кабины, с гидроманипулятором на заднем свесе	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом или без него, откидывающаяся вперед	
Габаритные размеры, мм - длина	9930	
- ширина	2500	
- высота	4000	
База, мм	4200 + 1440	
Колея передних / средних, задних колес, мм	2023 / 1830	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	13850	
Полная масса транспортного средства, кг	28850 (технически допустимая), 26000 (разрешенная)	
Максимальная осевая масса, кг - на переднюю ось	6880 (технически допустимая)	
- на заднюю тележку	21970 (технически допустимая), 19000 (разрешенная)	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
для ТС на шасси	КАМАЗ-65225-43	КАМАЗ-65225-44
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.632-400;	КАМАЗ, 740.642-420;
	четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, $см^3$	11762	
- степень сжатия	17,9±0,4	
- максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$), по Правилам ЕЭК ООН № 85	294 (1900)	309 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	1766 (1300)	1864 (1300)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.4 (0 445 020 089)	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 2 (0 445 120 153)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; BWTS, S2B/7624TAE/0,76D9; BWTS, S300G 13809700027	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-03; 7405.1109510-01	
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	две приемные трубы, глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010	

SERTAUTO.RU

Трансмиссия (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-430; фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF 16S1821 (с интардером); ZF 16S1820TO; ZF 16S1822; ZF 16S2220TO; с ручным управлением, делителем и демультипликатором	
- число передач	16-вперед, 2-назад	
- передаточные числа	низшее	высшее
I	13,800	11,540
II	9,490	7,930
III	6,530	5,460
IV	4,570	3,820
V	3,020	2,530
VI	2,080	1,740
VII	1,430	1,200
VIII	1,000	0,840
IX	—	—
З.Х.	12,920	10,800
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	ZF PASSAU VG 1600/300; ZF PASSAU VG 2000/300;	КАМАЗ, 6522;
	механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	
- число передач	2	
- передаточные числа		
низшее -	1,536	1,593
высшее -	0,890	0,872
Главная передача (тип, маркировка)	КАМАЗ, двухступенчатая, с колесной передачей	
- передаточное число	4,310; 5,110; 6,330	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, с реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип, маркировка)	RBL, C-700VW 717-078 (117-078, 717-115); ZF 8098.956.148 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель, имеется интардер с коробкой передач ZF 16S1821	
- компрессор (маркировка)	K5 115 01 135 0; LK 8906; 53205-3509015-20	
- тормозные камеры (маркировка)	передние типа 30: 661-3519310-30; 25.3519311-40; задние типа 30/24: 925.492.001.0; 25.3519301-60; BZ9617-K045755N00	

SERTAUTO.RU

E-RU.MP03.B.00182

Шины **-** размерность	12.00R20
- минимально допустимый индекс нагрузки	154/149
- скоростная категория	J
- статический радиус, мм	526
Оборудование транспортного средства	- устройства освещения рабочей зоны; - устройства увязки

Руководитель органа по сертификации _____ **М.В. Топольский**
подпись инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

E-RU.MP03.B.00182

Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Возможность оснащения тахографами, Пункт 8(1) Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «КАМАЗ-ЛИДЕР», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00502 с 05.03.2013 г. по 05.03.2017 г.
Интерфейс, Пункт 9 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— "— "—	— "— "—
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1-10	Одобрение типа, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте НО «Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве» (ОС САТС «САМТ-Фонд»), РОСС RU.0001.10МТ22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00004.P1 с 30.11.2012 г. по 30.11.2015 г.
	Сертификат, Орган по сертификации изделий электрооборудования и электроники для механических транспортных средств, тракторов и прицепов АНО «СЕРТЭТ» (ОС «СЕРТЭТ»), РОСС RU.0001.11МТ08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00002 с 06.12.2010 г. по 06.12.2013 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-ФОНД», РОСС RU.0001.10МТ22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00004.P1 с 30.11.2012 г. по 30.11.2015 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	— "— "—	— "— "—
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1-16	— "— "—	— "— "—
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	— "— "—	— "— "—

SERTAUTO.RU

E-RU.MP03.B.00182

1	2	3
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-11	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-ФОНД», РОСС RU.0001.10МТ22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00004.P1 с 30.11.2012 г. по 30.11.2015 г.
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07	— "— "—	— "— "—
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— "— "—	— "— "—
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-03	— "— "—	— "— "—
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03, включая дополнения 1 и 2	— "— "—	— "— "—
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1-15	— "— "—	— "— "—
Звуковые сигнальные приборы, Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1-3	— "— "—	— "— "—
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02, включая дополнение 1	— "— "—	— "— "—
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	— "— "—	— "— "—
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	— "— "—	— "— "—
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	— "— "—	— "— "—
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00, включая дополнения 1-10	— "— "—	— "— "—
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1-4	— "— "—	— "— "—
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-03, включая дополнения 1-3	— "— "—	— "— "—
	Сертификат, Орган по сертификации «Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ» Негосударственной некоммерческой организации «Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.11МР03, Российская Федерация	C-RU.MP03.B.00981 с 11.03.2013 г. по 11.03.2017 г.

SERTAUTO.RU

1	2	3
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-01	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-ФОНД», РОСС RU.0001.10МТ22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00004.P1 с 30.11.2012 г. по 30.11.2015 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00, включая дополнения 1-17	— "— "—	— "— "—
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00, включая дополнение 1	— "— "—	— "— "—
Количество, месторасположение и характеристики задних опознавательных знаков для транспортных средств большой длины и грузоподъемности, Правила ЕЭК ООН № 70-01, включая дополнения 1-7	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-70R-01 7012 Ext.05 от 27.11.2007 г.
	Сертификат, Орган по сертификации «Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ» Негосударственной некоммерческой организации «Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.11МР03, Российская Федерация	C-RU.MP03.B.00982 с 11.03.2013 г. по 11.03.2017 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-ФОНД», РОСС RU.0001.10МТ22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00004.P1 с 30.11.2012 г. по 30.11.2015 г.
Устройства ограничения максимальной скорости, Правила ЕЭК ООН № 89-00, включая дополнение 1	— "— "—	— "— "—
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00, включая дополнения 1-11	— "— "—	— "— "—
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11МТ08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00002 с 06.12.2010 г. по 06.12.2013 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00, включая дополнения 1-12	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-ФОНД», РОСС RU.0001.10МТ22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00004.P1 с 30.11.2012 г. по 30.11.2015 г.
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-01	— "— "—	— "— "—
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	— "— "—	— "— "—

SERTAUTO.RU

E-RU.MP03.B.00182

1	2	3
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 96-02 (Экологический класс 4)	Сертификат, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10МТ22, Российская Федерация	C-RU.MT22.B.00285 с 04.03.2011 г. по 31.12.2013 г.
Внутренний шум, Пункт 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 51616-2000)	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-ФОНД», РОСС RU.0001.10МТ22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00004.P1 с 30.11.2012 г. по 30.11.2015 г.
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, Пункт 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 51206-2004)	— "— "—	— "— "—
Управляемость и устойчивость, Пункт 4 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 52302-2004)	— "— "—	— "— "—
Передняя обзорность, Пункт 5 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— "— "—	— "— "—
Вентиляция, отопление и кондиционирование, Пункт 6 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 50993-96)	— "— "—	— "— "—
Габаритные и весовые ограничения, Приложение 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Сертификат, Орган по сертификации «Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ» Негосударственной некоммерческой организации «Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.11МР03, Российская Федерация	C-RU.MP03.B.00983 с 11.03.2013 г. по 11.03.2017 г.

SERTAUTO.RU

E-RU.MP03.B.00182

1	2	3
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, Пункт 1.4 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ПБ 10-257-98)	Сертификат, Орган по сертификации «Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ» Негосударственной некоммерческой организации «Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.11МР03, Российская Федерация	РОСС RU.МР03.Н00215 с 02.07.2010 г. по 01.07.2013 г.
Требования к автолесовозам, Пункт 1.5 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Сертификат, Орган по сертификации «Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ» Негосударственной некоммерческой организации «Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.11МР03, Российская Федерация	С-RU.МР03.В.00984 с 11.03.2013 г. по 11.03.2017 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «КАМАЗ-ЛИДЕР», Российская Федерация	Д-RU.МР03.В.00502 с 05.03.2013 г. по 05.03.2017 г.

Руководитель органа по сертификации _____ **М.В. Топольский**
подпись инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

E-RU.MP03.B.00182

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке:
	– на наклейке или на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя:
	– на раме, спереди, справа.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на раме, спереди, справа.
4.	Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	6	8	7	4	5	0	?	0	C	A	8	?	?	?

поз. 1 – 3:		Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
	X89	– код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:		Описательная часть идентификационного номера (VDS):
	687450	– условное обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	0	– постоянная цифра
поз. 12 – 14:	CA8	– код изготовителя (совместно с WMI) - Общество с ограниченной ответственностью «КАМАЗ-ЛИДЕР» (ООО «КАМАЗ-ЛИДЕР»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства

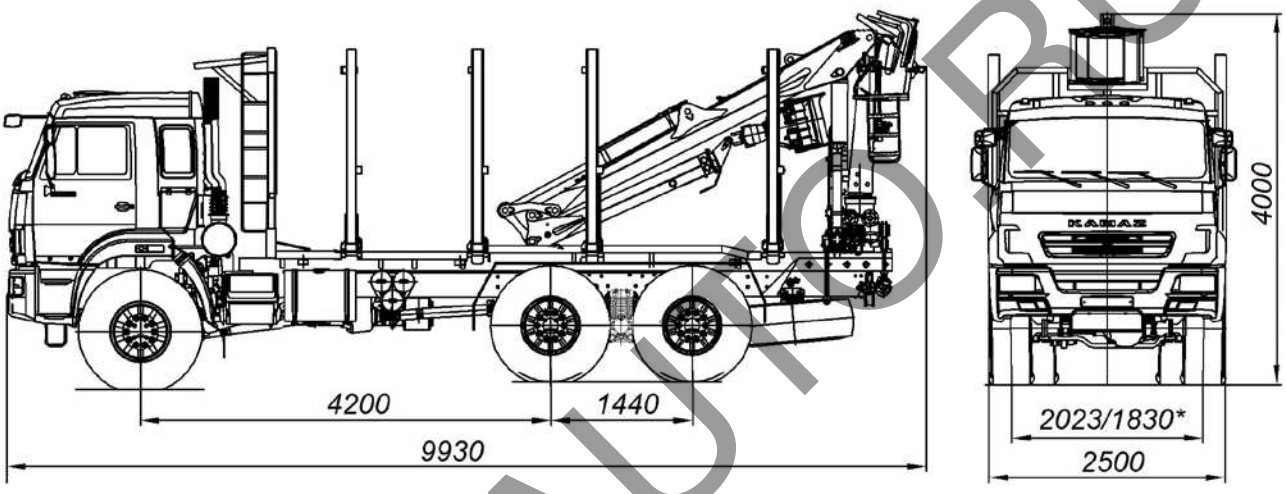
Руководитель органа по сертификации _____ **М.В. Топольский**

подпись инициалы, фамилия

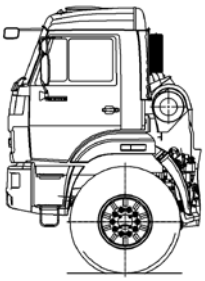
SERTAUTO.RU

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

АС-КЛ-6874-0000010-50



вариант исполнения



* колея передних / средних, задних колес

SERTAUTO.RU