

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ TC RU E-RU.MT39.00502.P4

Срок действия с _____ по _____

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации" (ОС ЦС)

юридический адрес: 454053, Россия, ОБЛАСТЬ ЧЕЛЯБИНСКАЯ, ГОР. ЧЕЛЯБИНСК, ТРОИЦКИЙ ТРАКТ, Д. 48-Б, ПОМ.13 ОФИС 406; фактические адреса: 454000, Россия, Челябинская обл, г Челябинск, тракт Троицкий, дом 48Б, пом. 13, офис 406; 454000, Россия, Челябинская обл, г Челябинск, тракт Троицкий, дом 48Б, пом. 13, офис 410, (Архив);
тел.: +7 3517292123 / факс: +7 3517292123;
электронная почта: skostyaev@mail.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MT39

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Кран автомобильный КС-45734, Кран автомобильный КС-45721, Кран автомобильный КС-55732, Кран автомобильный КС-55733
ТИП	69294
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	— / КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-3axle-101
МОДИФИКАЦИИ	6929Z3-0, 6929M3-0, 6929H3-0, 6929H3-3, 6929V3-0, 6929Z3-3
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД", ОГРН 1027402695000, юридический и фактический адрес: 454119, Челябинская обл., г. Челябинск, Копейское шоссе, д. 38, Российская Федерация, тел.: (351) 259-91-17, факс: (351) 259-92-15, электронная почта: office@cmz.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД", юридический и фактический адрес: 454119, Челябинская обл., г. Челябинск, Копейское шоссе, д. 38, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	454119, Челябинская обл., г. Челябинск, Копейское шоссе, д. 38, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств".

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

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

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 двенадцати страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В случае несоответствия параметров транспортных средств значениям, установленным приложением № 5 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств», для передвижения данных транспортных средств по территории государств – членов Таможенного союза необходимо оформление специального разрешения.

Транспортные средства с полной массой 21500 и 22500 кг оснащаются лонжеронами рамы постоянного сечения.

Для транспортных средств допускается использование в качестве базовых шасси, выпущенных по предыдущим версиям одобрения типа шасси, с общими техническими характеристиками, соответствующими указанным в приложении № 1 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, с применявшимися ранее обозначениями: типа – 43118, модификации – 43118-50, 43118-A5, 43118-RR, 43118-RS, 43118-37.

Коммерческое наименование	Шасси (модификация)	Модификации
Кран автомобильный КС-45721	43118-50, 43118-A5, 43118-RR, 43118-RS	6929M3-0
	43118-37	6929Z3-3
Кран автомобильный КС-45734	43118-50, 43118-A5, 43118-RR, 43118-RS	6929Z3-0
	43118-37	6929H3-3
Кран автомобильный КС-55732	43118-50, 43118-A5, 43118-RR, 43118-RS	6929H3-0

Коммерческое наименование	Шасси (модификация)	Модификации
Кран автомобильный КС-55733	43118-50, 43118-A5, 43118-RR, 43118-RS	6929V3-0

Руководитель органа по сертификации

_____ инициалы, фамилия

Дата оформления

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.MT39.00502.P4 от

Руководитель
(заместитель Руководителя)

РОССТАНДАРТА

_____ наименование уполномоченного органа
государственного управления

_____ инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	6929V3-0
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	крановое оборудование грузоподъемностью 32 тонны; крановое оборудование грузоподъемностью 32 тонны со сменной рабочей платформой (люлькой) ; крановое оборудование грузоподъемностью 33 тонны; крановое оборудование грузоподъемностью 33 тонны со сменной рабочей платформой (люлькой) ; крановое оборудование грузоподъемностью 35 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 35 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой) ; крановое оборудование грузоподъемностью 36 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 36 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой)
Назначение	выполнение строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперёд, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперёд, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперёд, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперёд, со спальным местом

для модификаций	6929Z3-0, 6929Z3-3
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	крановое оборудование грузоподъемностью 16 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 16 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой) ; крановое оборудование грузоподъемностью 20 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 20 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой) ; крановое оборудование грузоподъемностью 17 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 17 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой) ; крановое оборудование грузоподъемностью 21 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 21 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой)
Назначение	выполнение строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперёд, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся

Приложение № 1

для модификаций	6929Z3-0, 6929Z3-3
Кабина (продолжение)	вперёд, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперёд, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперёд, со спальным местом

для модификаций	6929M3-0, 6929H3-0, 6929H3-3
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	крановое оборудование грузоподъемностью 25 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 25 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой) ; крановое оборудование грузоподъемностью 27 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 27 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой) ; крановое оборудование грузоподъемностью 27,5 тонн; крановое оборудование грузоподъемностью 27,5 тонн со сменной рабочей платформой (люлькой)
Назначение	выполнение строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперёд, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперёд, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперёд, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперёд, со спальным местом

для модификаций	6929V3-0	6929Z3-0, 6929M3-0	6929Z3-3	6929H3-0	6929H3-0, 6929H3-3
Габаритные размеры, мм					
– длина	11800... 12000	9800...11500		10400...12000	
– ширина	2550				
– высота	3800...4000				
База, мм	3690 + 1320 или 4100 + 1320 или 4400 + 1320	3690 + 1320	4100 + 1320	3690 + 1320 или 4400 + 1320	4100 + 1320
Колея передних/задних колес, мм	2050 / 2050				

для модификаций	6929H3-0, 6929V3-0	6929Z3-0, 6929M3-0	6929Z3-3	6929H3-3
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	19850...21525, 20150...22425	17050...20725, 17525...21425	18850... 21425	20650... 22425

Приложение № 1

для модификаций	6929H3-0, 6929V3-0	6929Z3-0, 6929M3-0	6929Z3-3	6929H3-3	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	20000...21600, 20300...22500	17200...20800, 17600...21500	19000... 21500	20800... 22500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на 1-ую ось	5600... 5800	6000... 6500	5600... 5800	6000...6500	
– на 2-ую ось	7200... 7900	7150... 8000	5800...7500	6500... 7500	7400... 8000
– на 3-ью ось	7200... 7900	7150... 8000	5800...7500	6500... 7500	7400... 8000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	32000...33600, 32300...34500	29200...32800, 29600...33500	—		
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп с тормозной системой	12000		буксировка прицепа не предусмотрена		

для модификаций шасси	43118-37	43118-50	43118-RR	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ 820.92-300	КАМАЗ 740.705-300	Cummins ISL340 50	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	четырёхтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762		8880	
– степень сжатия	11.6...12.4	17.6...18.4	16.3...16.9	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	221 (2200)	221 (1900)	245 (2100)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1226 (1500)	1275 (1300)	1482 (1400)	
Топливо	компримированный природный газ	дизельное топливо		
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	АБИТ, М20	BOSCH, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	СОАТЭ, 55.3763 или 55.3763-10	CM2880, Cummins

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-37	43118-50		43118-RR
ТНВД (тип, маркировка)	—	CP3.4, BOSCH, 0 445 020 089	АЗПИ, А-08- 004	Cummins, CCR 1600
Форсунки (тип, маркировка)	—	CRIN 2, BOSCH, (0 445 120 153)	АЗПИ, А-04- 001; ЯЗДА, 25.1112010	BOSCH, 0445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S200G	Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K; CZ, C31		Holset, HE400WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510 -10	Автоагрегат, ФВ725.1109510-10; Автоагрегат, ФВ725.1109510- 01		Автоагрегат, ФВ728.1109510
Глушители шума впуска (маркировка)				
– 1 степень	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр			
Система зажигания (тип)	с электронным управлением	—		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	МЗАТЭ-2, 27.3705	—		
Свечи (маркировка)	BOSCH, FR3KП332	—		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 степень	интегрирован с глушителем			
Глушители (маркировка)				
– 1 степень	DINEX 59307 T2	59389; 59389-5; 14PKa5490- 1206010-02; 14PKa5490- 1206010-05; ПТС995- 1206010-24; ПТС995- 1206010-24-1; 14PKa5490- 1206010; ПТС995- 1206010	59389; 14PKa5490- 1206010; ПТС995- 1206010	A053M298

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-RS	43118-A5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins ISL360 50	Cummins ISB6.7E5300	КАМАЗ 667.511-300
	четырехтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	8880	6700	
– степень сжатия	16.3...16.9	17.0...17.6	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	258 (2100)	215 (2500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1532 (1400)	1087 (1300)	
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	CM2880, Cummins		
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, CCR 1600	BOSCH, CR/CP3S3/L110	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0445	CRIN 2, BOSCH, 0 445 120 329	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE400WG	Holset, HE351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10; Автоагрегат, ФВ728.1109510	
Глушители шума впуска (маркировка)			
– 1 ступень	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр		
Система зажигания (тип)	—		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—		
Свечи (маркировка)	—		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	A053M298	4378055 (A051E060); 4378057 (A051K628); 5418405 (A059K500); 5418406 (A059K501)	

* - по Правилам ООН № 85-00

для модификаций шасси	43118-50, 43118-A5, 43118-37	43118-50, 43118-37
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-РАМ», сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF 9S1310TO	КАМАЗ, 154
	с ручным управлением	

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-50, 43118-A5, 43118-37		43118-50, 43118-37	
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		вперед – 10, назад – 2	
дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480	—	—
I -	6.580	6.580	7.820	7.820
II -	4.680	4.680	6.380	6.380
III -	3.480	3.480	4.030	4.030
IV -	2.620	2.620	3.290	3.290
V -	1.890	1.890	2.500	2.500
VI -	1.350	1.350	2.040	2.040
VII -	1.000	1.000	1.530	1.530
VIII -	0.750	0.750	1.250	1.250
IX -	—	—	1.000	1.000
X -	—	—	0.815	0.815
XI -	—	—	—	—
XII -	—	—	—	—
XIII -	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	8.970	8.970	7.380	7.380
3.X. II -	—	—	6.020	6.020
Раздаточная коробка (тип)	КАМАЗ-621, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-621, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
– число передач и передаточные числа				
высшее -	0.872	0.917	0.872	0.917
низшее -	1.593	1.662	1.593	1.662
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом			
– передаточное число	5.940 или 6.530 или 7.220			
для модификаций шасси	43118-RR, 43118-RS			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-РАМ», сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16S1820TO или ZF, 16S1822TO или ZF, 16S1825TO или ZF, 16S2220TO			
	с ручным управлением			

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-RR, 43118-RS
– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	—
I -	13.800
II -	11.540
III -	9.490
IV -	7.930
V -	6.530
VI -	5.460
VII -	4.570
VIII -	3.820
IX -	3.020
X -	2.530
XI -	2.080
XII -	1.740
XIII -	1.430
XIV -	1.200
XV -	1.000
XVI -	0.840
3.X. I -	12.920
3.X. II -	10.800
Раздаточная коробка (тип)	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
– число передач и передаточные числа	
высшее -	0.917
низшее -	1.662
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом
– передаточное число	5.940
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими амортизаторами, без стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами без стабилизатора поперечной устойчивости
Рулевое управление	
(описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	винт-шариковая гайка-рейка-сектор

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
		425/85R21	146 или 156
	390/95R20	156	J

Оборудование транспортного средства	устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); дневные ходовые огни; устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; передние противотуманные фары (кроме транспортных средств на шасси, имеющих официальное утверждение на основании Правил ООН № 48-04)
--	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

**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
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13.1 ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Открытое акционерное общество "ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.76929/22 с 11.07.2022 по 10.07.2026
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 3R 02 IA 15507 от 30.03.2015 E22 R3 02 04522 Распространение № 1 от 10.10.2007
	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	—"—	—"—
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	—"—	—"—
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	—"—	—"—

Приложение № 2

1	2	3
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-04	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05	—"	—"
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	—"	—"
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—"	—"
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	—"	—"
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	—"	—"
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03	—"	—"
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-04	—"	—"
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"	—"
Выбросы, Правила ООН № 24-03	—"	—"
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"	—"
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT39.B.01423 с 21.06.2018 по 20.06.2023

Приложение № 2

1	2	3
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—"	—"
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	—"	—"
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	—"	—"
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	П E22 43R00 0041 от 14.11.2003
	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 43R00 0164 от 24.07.2012
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-01	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	EAЭС RU C-RU.MT39.B.00108/19 с 16.12.2019 по 15.12.2023
	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	—"	—"
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-03	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.MT39.B.00109/19 с 16.12.2019 по 15.12.2023
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	—"	TC RU C-RU.MT39.B.01425 с 21.06.2018 по 20.06.2023 TC RU C-RU.MT39.B.01487 с 26.09.2018 по 25.09.2022
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов В2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности, контроля NOx - "G") (экологический класс 5)	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—"	—"
Внешний шум, Правила ООН № 51-03	—"	—"
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	—"	—"
Оснащение сцепными устройствами, Правила ООН № 55-01	—"	—"
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT39.B.01426 с 21.06.2018 по 20.06.2023 TC RU C-RU.MT39.B.01488 с 26.09.2018 по 25.09.2022

Приложение № 2

1	2	3
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	EAЭС RU C-RU.MT39.B.00110/19 с 16.12.2019 по 15.12.2023 EAЭС RU C-RU.MT39.B.00116/20 с 29.01.2020 по 28.01.2024 TC RU C-RU.MT39.B.01489 с 26.09.2018 по 25.09.2022
Рулевое управление, Правила ООН № 79-02	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	—" —	—" —
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—" —	—" —
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	—" —	—" —
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 91R 00 SM1 15507 от 30.03.2015 E22 R91 00 04522 Распространение № 1 от 10.10.2007
	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025

Приложение № 2

1	2	3
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	Сообщение, Ministere de la Mobilite et des Travaux publics, Departament de la mobilite et des transports, Великое Герцогство Люксембург	E13*104R00/09*0005*03 от 24.06.2019
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT30.A.00215 с 11.10.2018
Транспортные средства и системы питания на компримированном природном газе (КПГ), Правила ООН № 110-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	—"	—"
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	—"	—"
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-01	—"	—"
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	—"	—"
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT39.B.01490 с 26.09.2018 по 25.09.2022
Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT39.B.01428 с 21.06.2018 по 20.06.2023 TC RU C-RU.MT39.B.01491 с 26.09.2018 по 25.09.2022

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, пункт 1.4 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT39.B.01429 с 21.06.2018 по 20.06.2023 TC RU C-RU.MT39.B.01492 с 26.09.2018 по 25.09.2022
Требования к транспортным средствам, оснащенным подъемниками с рабочими платформами, пункт 1.22 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—	TC RU C-RU.MT39.B.01430 с 21.06.2018 по 20.06.2023 TC RU C-RU.MT39.B.01493 с 26.09.2018 по 25.09.2022
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Открытое акционерное общество "ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.76929/22 с 11.07.2022 по 10.07.2026

* Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки и минимальной скоростной категории и имеющих иные подтверждающие соответствие документы (при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН № 30 или 54, а также по Правилам ООН № 117 при условии представления в орган по сертификации информации об указанной маркировке).

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя.
Единый знак обращения на рынке государств – членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. №711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В правом дверном проеме кабины над аркой колеса.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме кранового оборудования, спереди, справа.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

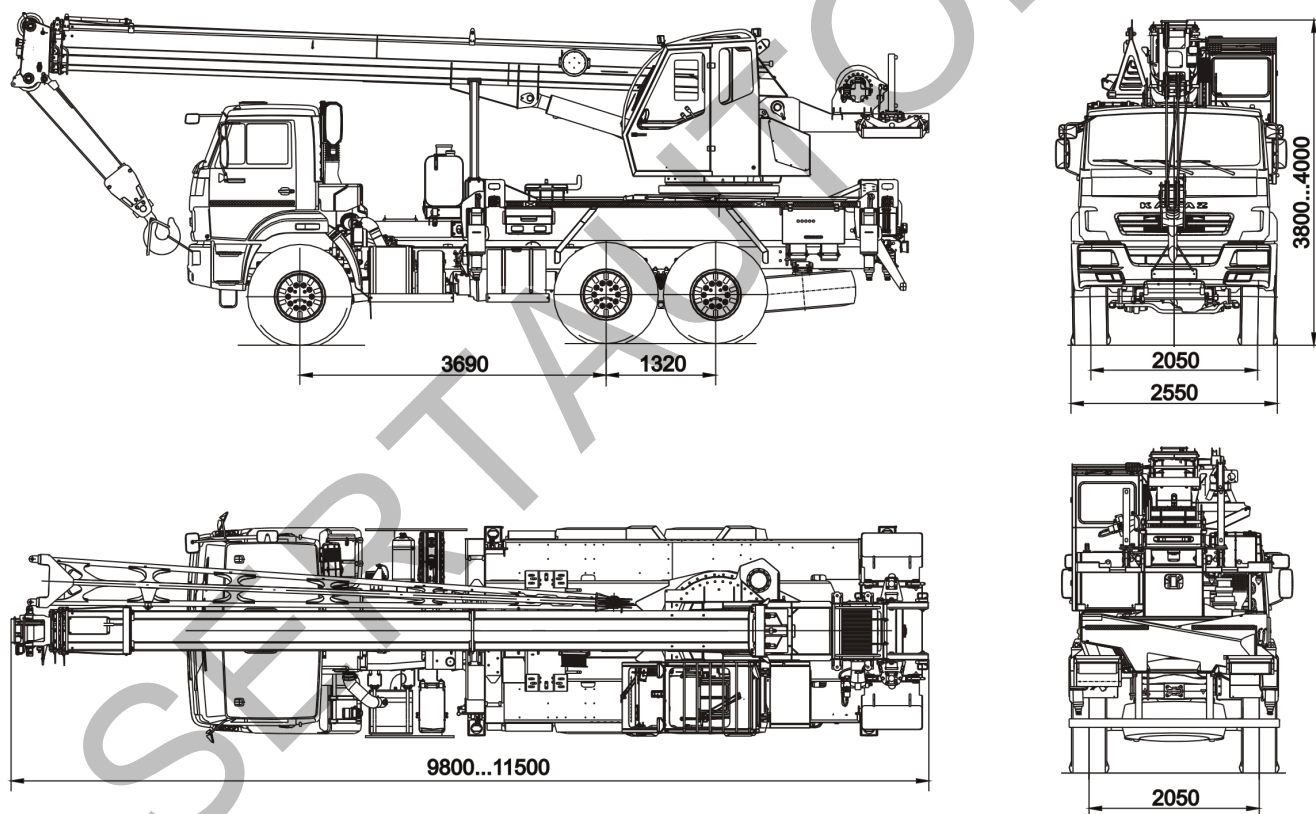
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	6	9	2	9	?	3	?	?	A	V	4	?	?	?

- 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 единиц в год.
- поз. 4 - 9: Код модификации транспортного средства:
6929H3 - 6929H3-0, 6929H3-3;
6929M3 - 6929M3-0;
6929V3 - 6929V3-0;
6929Z3 - 6929Z3-0, 6929Z3-3.
- поз. 10: Код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011).
- поз. 11: Обозначение базового шасси:
0 - КАМАЗ, 43118-A5, 43118-50, 43118-RR, 43118-RS;
3 - КАМАЗ, 43118-37.
- поз. 12 - 14: **AV4** - код изготовителя (совместно с WMI) -
Открытое акционерное общество «Челябинский механический завод».
- поз. 15 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

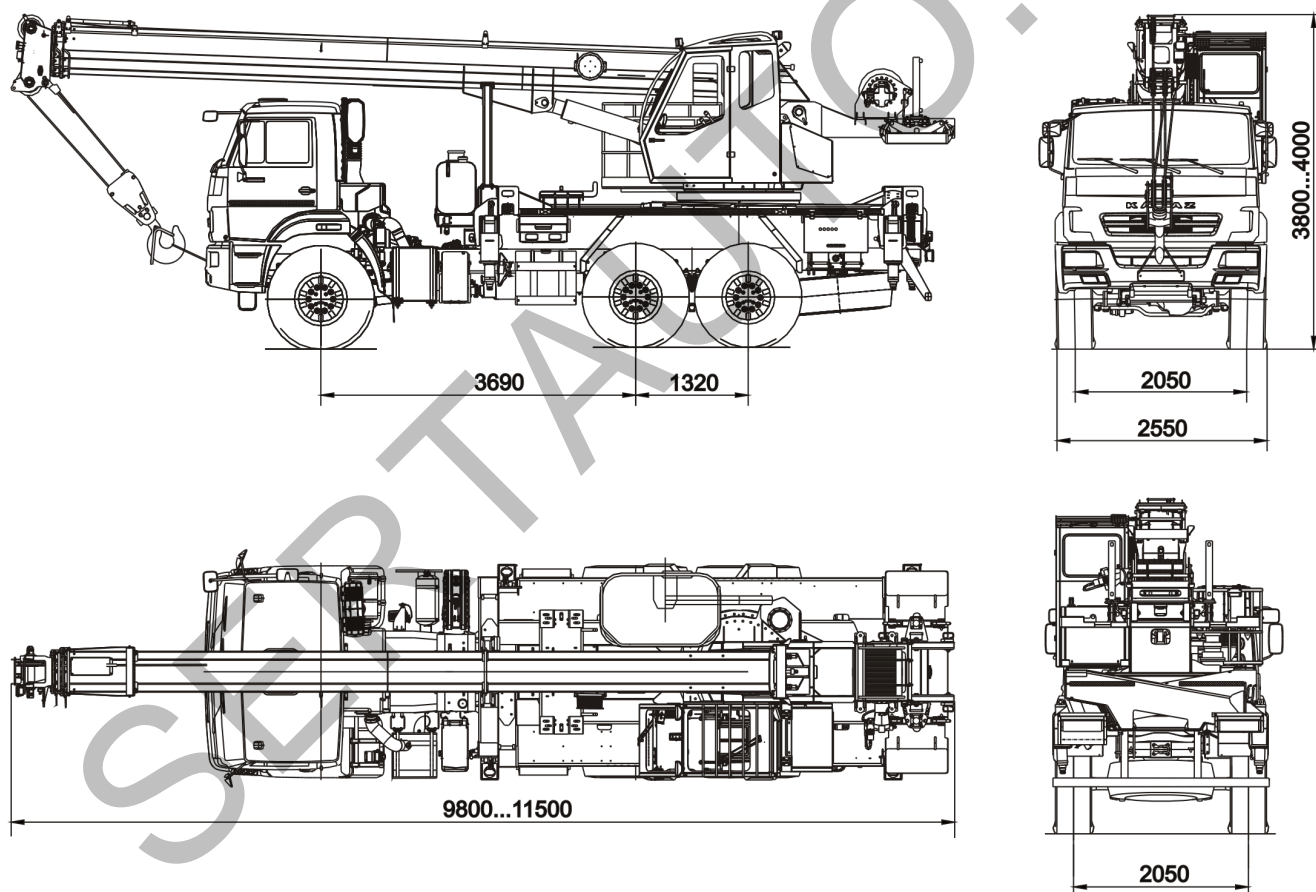
инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929Z3-0,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-45734

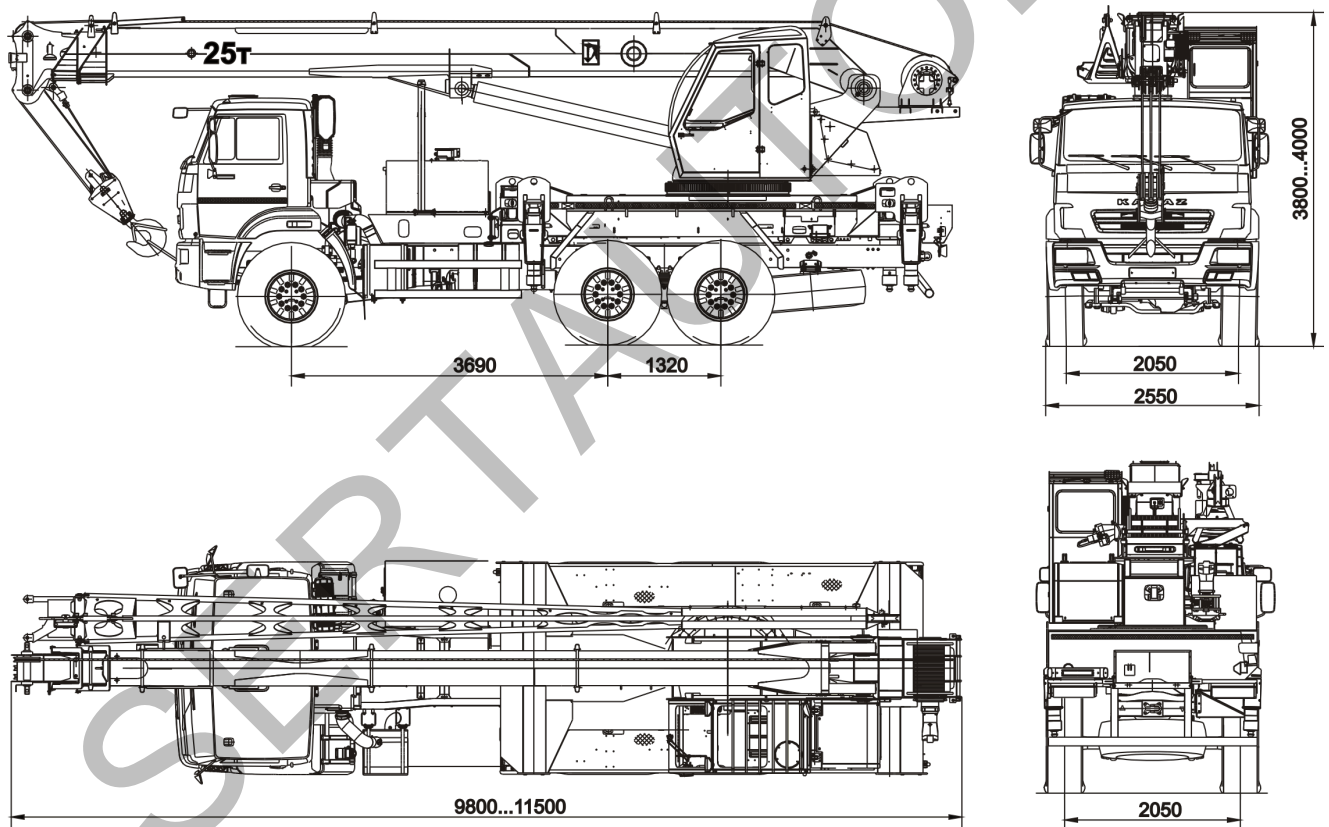


Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929Z3-0,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-45734
со сменной рабочей платформой (люлькой)

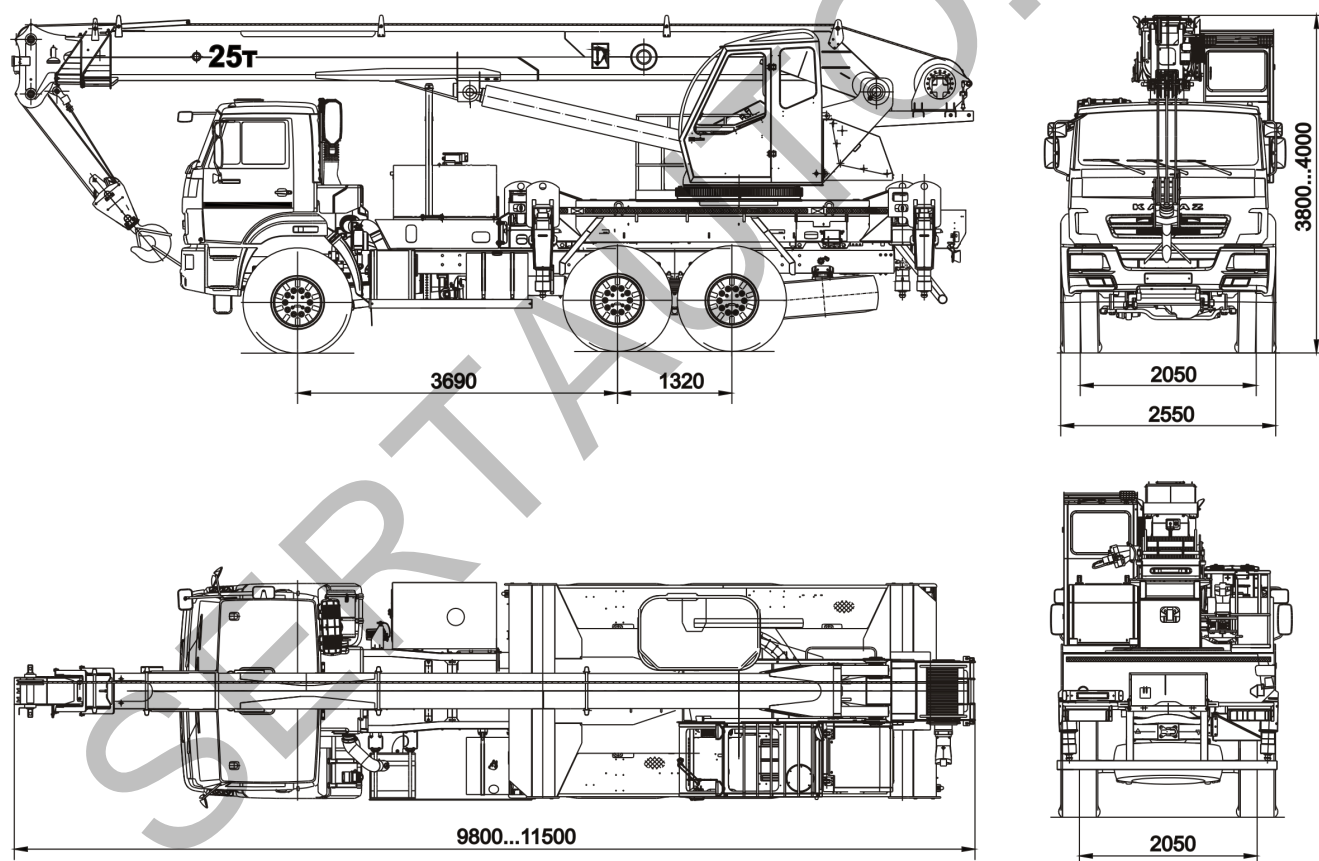


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929M3-0,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-45721



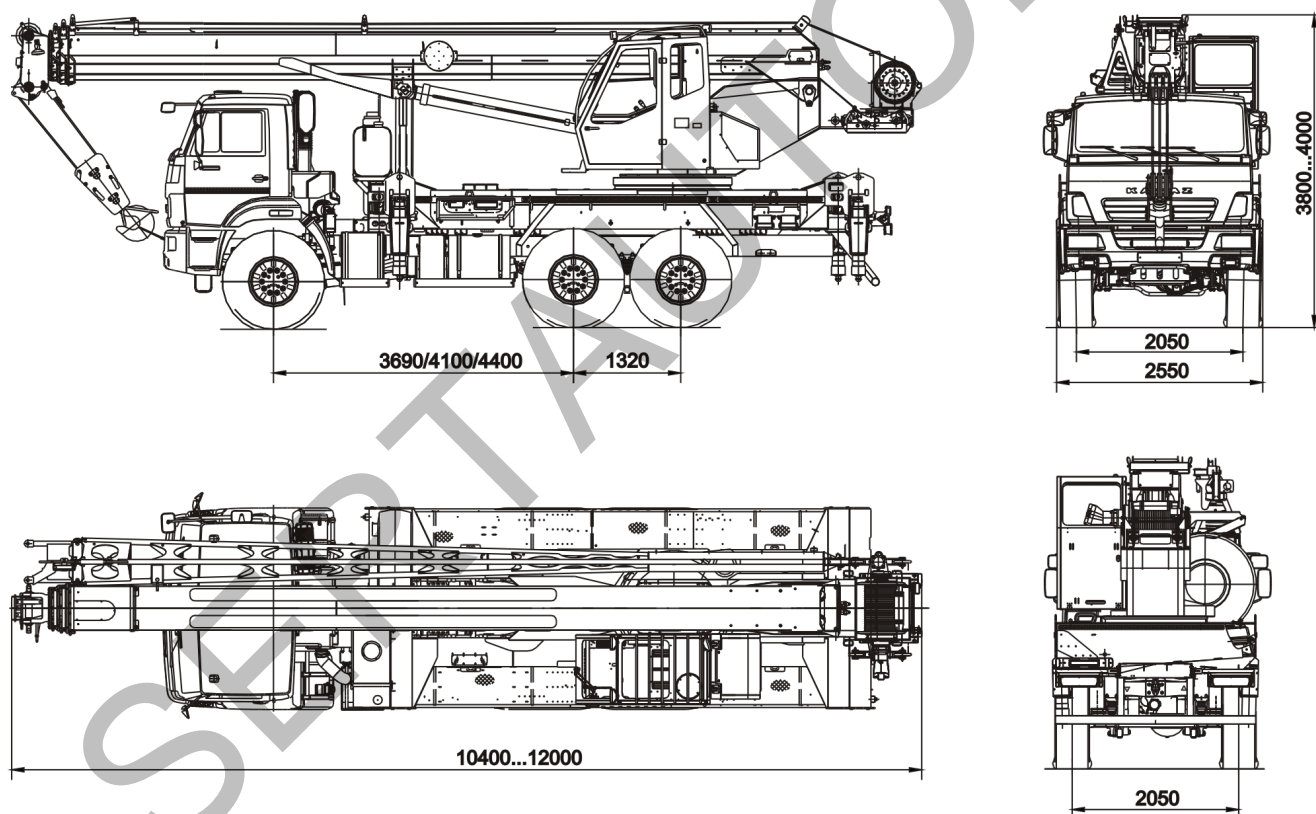
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929М3-0,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-45721
со сменной рабочей платформой (люлькой)



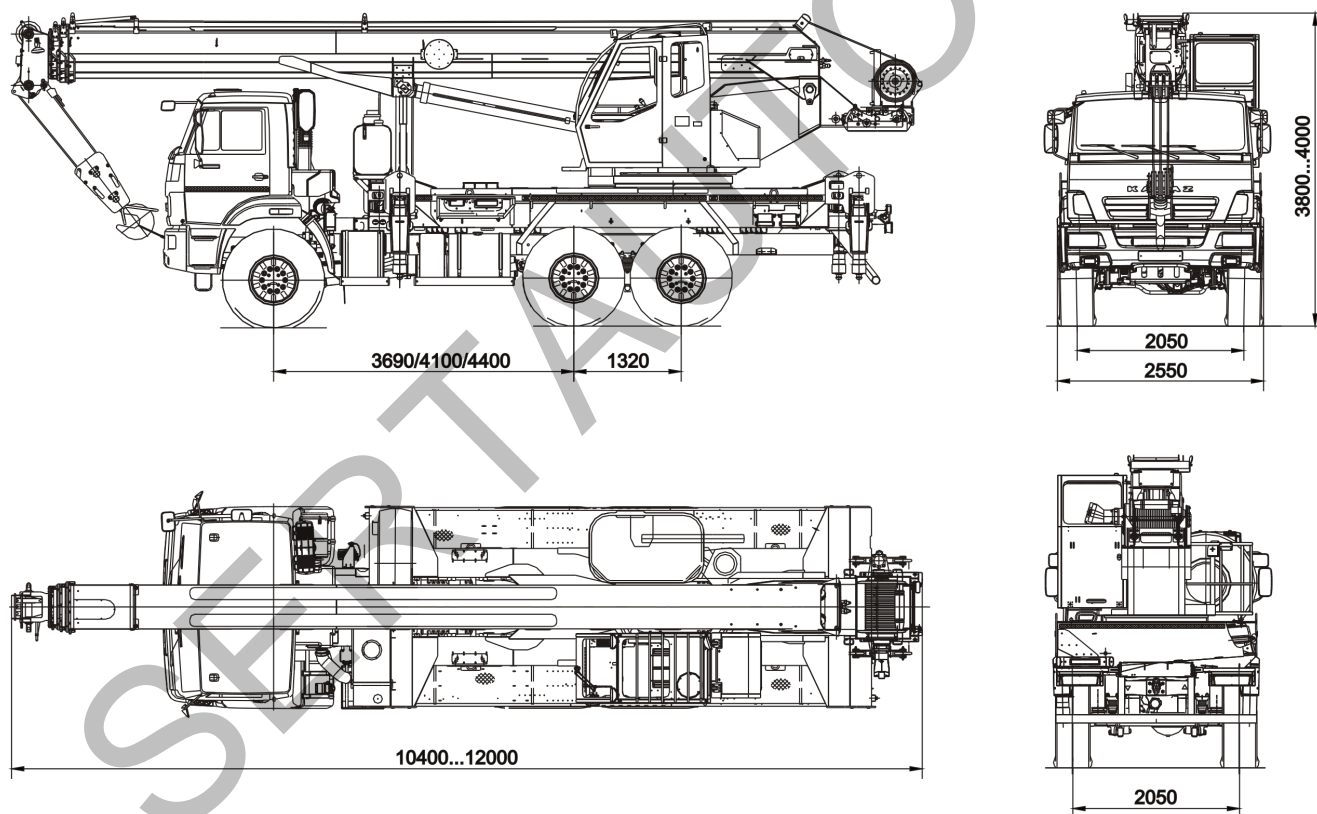
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929НЗ-0,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-55732

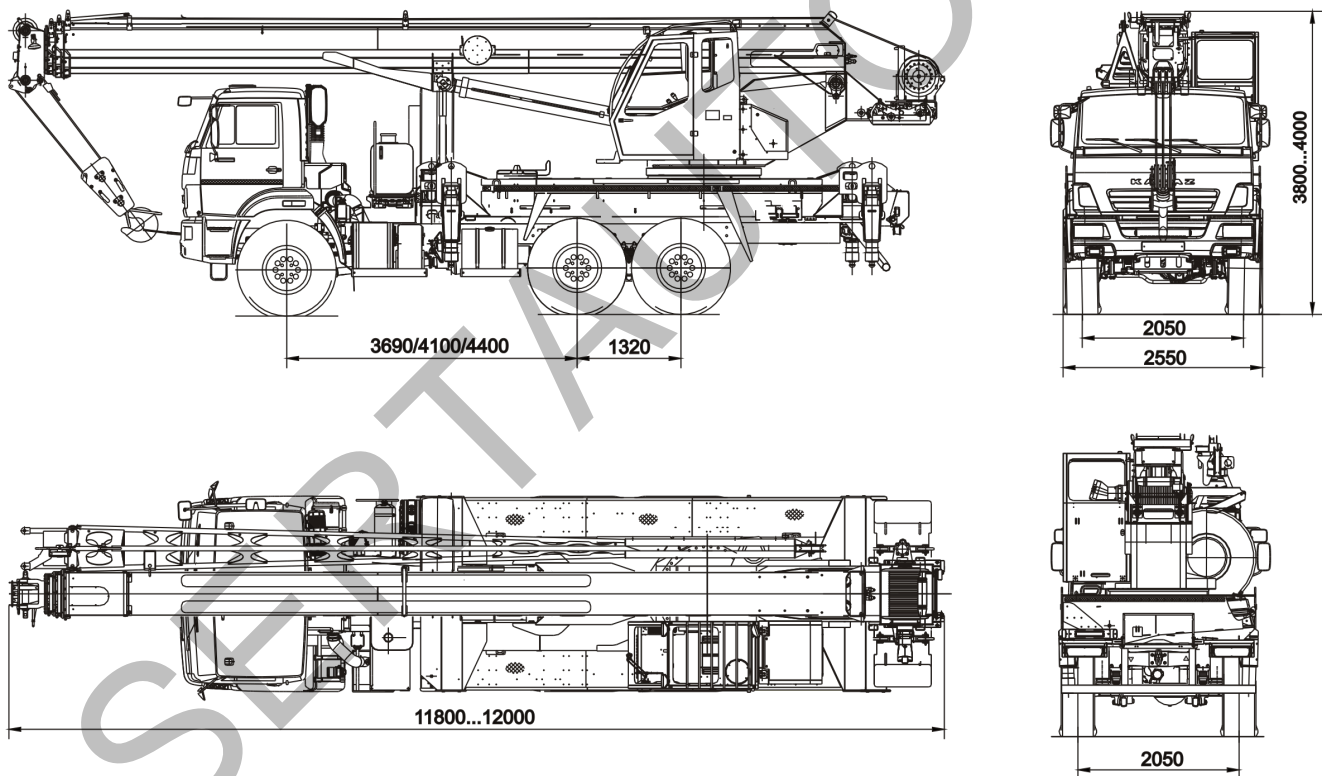


Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929НЗ-0,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-55732
со сменной рабочей платформой (люлькой)

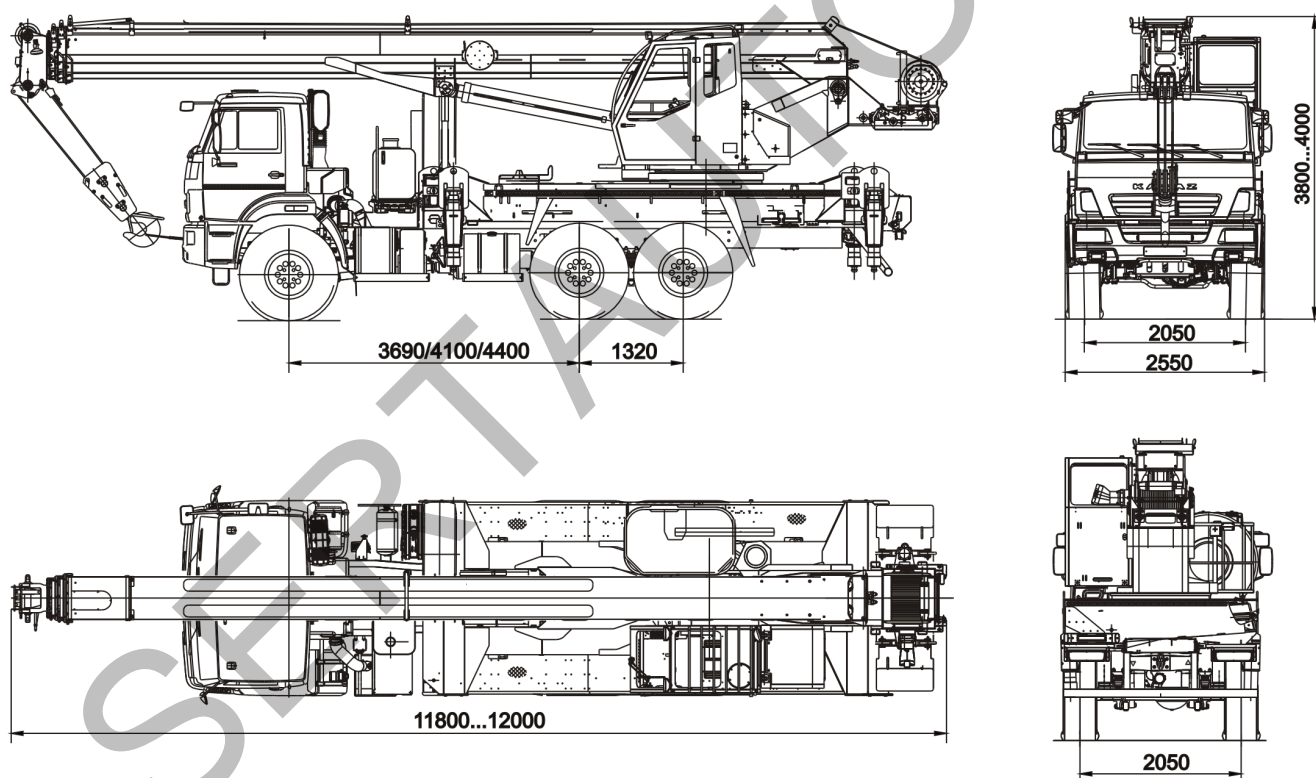


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929V3-0,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-55733



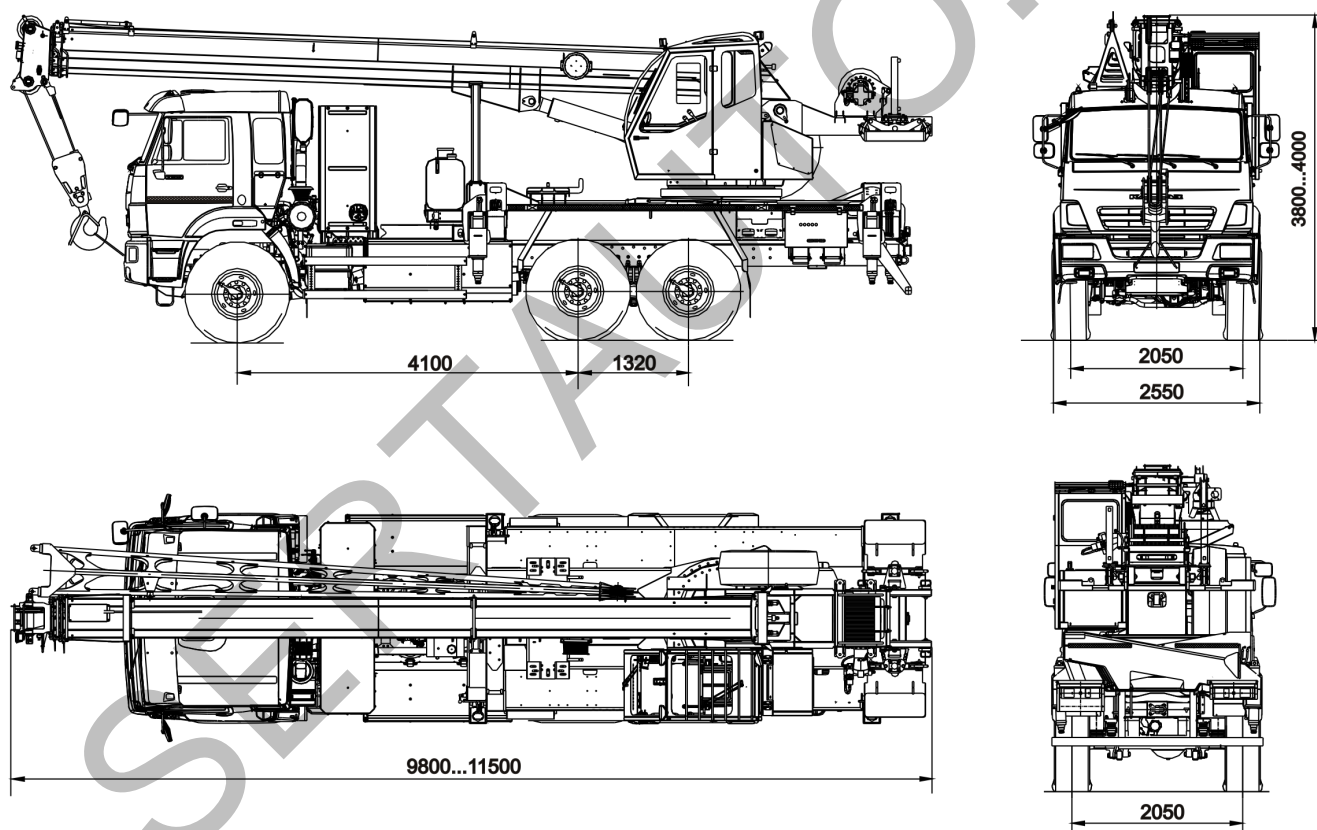
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929V3-0,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-55733
со сменной рабочей платформой (люлькой)



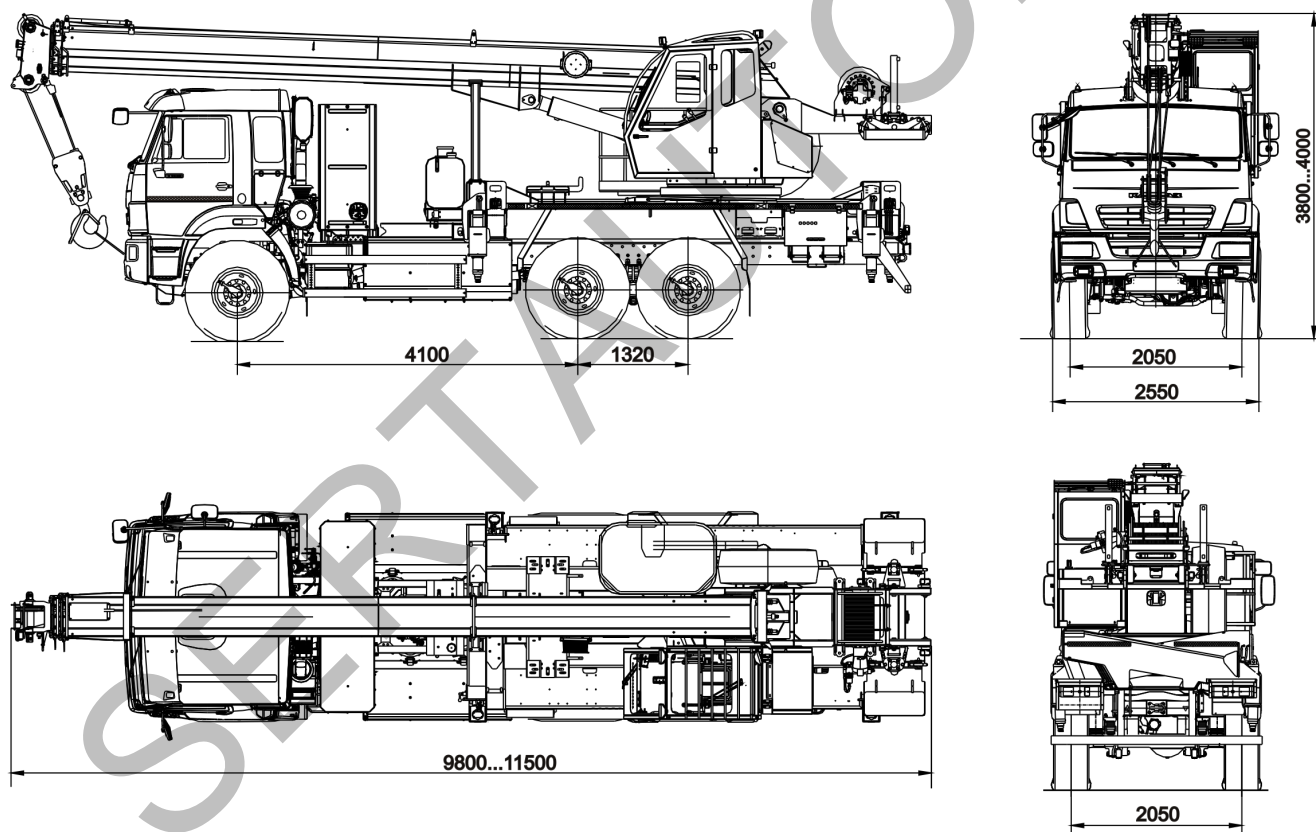
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929Z3-3,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-45734



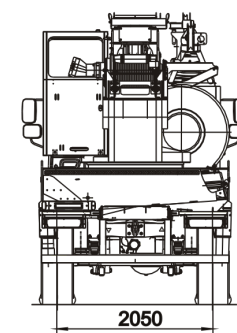
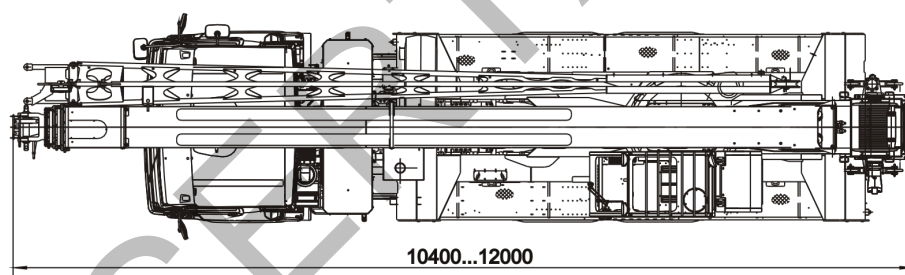
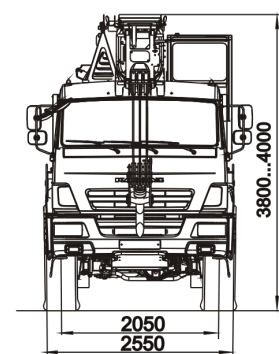
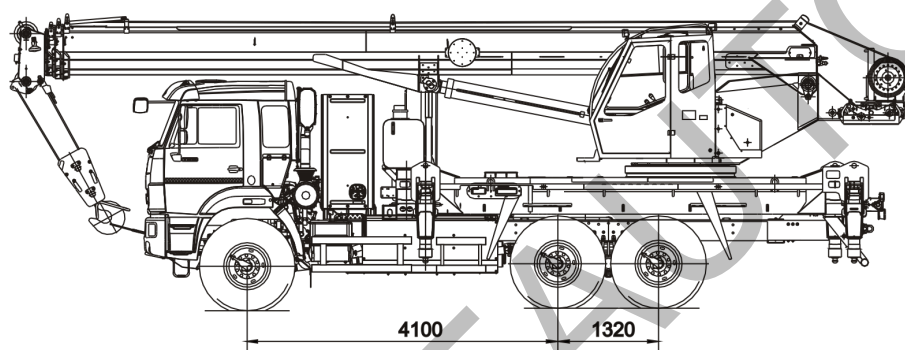
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929Z3-3,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-45734
со сменной рабочей платформой (люлькой)



Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929НЗ-3,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-55732



Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип – 69294, модификация – 6929НЗ-3,
коммерческое наименование – Кран автомобильный КС-55732
со сменной рабочей платформой (люлькой)

