

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

для модификаций шасси	G8X?00 ADR EX/III, G8X?00 G??0...		P8X?00 ADR EX/III, P8X?00 P?? 0...	
Колесная формула/ведущие колеса	8x4 / 3-ей и 4-ой осей	8x8 / все	8x4 / 3-ей и 4-ой осей	8x8 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение загрузочного пространства	установка смесительно-зарядная в составе: бункера, баков, системы дозировки и подачи, гидравлической системы, КМУ за кабиной или без			
Назначение	для перевозки невзрывчатых компонентов взрывчатого вещества, их смешения и заряжания скважин			
Кабина	<p>Кабина типа G, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>Кабина типа G, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, с одним спальным местом;</p> <p>Кабина типа G, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, с двумя спальными местами;</p> <p>Кабина типа G, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>Кабина типа G, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперед, с одним спальным местом;</p> <p>Кабина типа G, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперед, с двумя спальными местами</p>		<p>Кабина типа P, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>Кабина типа P, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, с одним спальным местом;</p> <p>Кабина типа P, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, с двумя спальными местами;</p> <p>Кабина типа P, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>Кабина типа P, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперед, с одним спальным местом;</p> <p>Кабина типа P, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперед, с двумя спальными местами</p>	
Габаритные размеры, мм				
– длина	8400...10500			
– ширина	2500...2550			
– высота	3500...4000			
База, мм	1940...1990 + 2360...3360 + 1350...1455			

## Приложение № 1

Коля колеса 1-ой / 2-ой / 3-ей / 4-ой оси, мм	2030...2154 / 2030...2154 / 1793...2154 / 1793...2154
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	16400...23000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24800...55000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	6300...10500
– на 2-ую ось	6300...10500
– на 3-ью ось	6100...17000
– на 4-ую ось	6100...17000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

для модификаций шасси	?8X?00 ?380..., ?8X?00 ADR EX/III	?8X?00 ?440..., ?8X?00 ADR EX/III
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	SCANIA, DC13 152	SCANIA, DC13 153
	четырёхтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	12742	
– степень сжатия	18.0	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )*	279 (1900)	324 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1975 (1000...1300)	2300 (1000...1300)
Топливо	дизельное топливо	
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola (2304839, 2643638, 2664547, 2717272, 2771796)	SCANIA / Motorola (2304840, 2643633, 2664548, 2717273, 2771797)
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 2559308	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technologies (Holset), 2126714, 2126720	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	SCANIA 1335673, 1335674, 1347071, 1347072, 1377091, 1377092, 1377093, 1377094, 1386230, 1387541, 1387542, 1421021, 1421022,	

\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций шасси	?8X?00 ?380..., ?8X?00 ADR EX/III	?8X?00 ?440..., ?8X?00 ADR EX/III
Воздушный фильтр (тип, маркировка) (продолжение)	1423412, 1423414, 1423416, 1446480, 1464828, 1478910, 1484425, 1485591, 1485592, 1492784, 1506545, 1506546, 1506547, 1509665, 1510905, 1510941, 1538008, 1545055, 162248, 169420, 1728667, 1729156, 1729157, 1734321, 1734322, 1734323, 1730757, 1761955, 1775868, 1788819, 1801772, 1801773, 1801774, 1854214, 1869998, 1869999, 1870000, 1870001, 1870002, 1881942, 1881943, , 212981, 213739, 213740, 2232179, 2232180, 2282425, 2307150, 2341657, 2343432, 2348148, 2348150, 2355124, 2355128, 2355129, 2355131, 2355133, 2403600, 2408671, 2408672, 2414656, 2414658, 2414659, 2437384, 2437385, 2437388, 2437389, 2437390, 2437590, 2480377, 2480379, 2490801, 2490805, 2490807, 2490809, 2493879, 2498671, 2498672, 2508290, 2508760, 2537830, 2543185, 275112, 275113, 275114, 287377, 310812, 368007, 370749, 370753, 395771, 395772, 395774	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной глушитель или основной и дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов SCR	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень**	SCANIA, 1538681, 1548340, 1779044, 1800871, 1856151, 1865785, 1868354, 1917475, 1921343, 1921344, 1930400, 1944876, 1944877, 2161697, 2348184, 2234283	
– 2 ступень**	SCANIA, 1548560, 1760777, 1782504, 1853376, 2035897, 2079843, 2571973	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	SCANIA, 1857802, 1944878, 1944879, 1944880, 2016304, 2028507, 2028508, 2052915, 2054473, 2054474, 2076631, 2098764, 2158333, 2161805, 2175312, 2177232, 2241227, 2241228, 2547157, 2547158, 2571007, 2571380, 2574127, 2574128, 2574129	
– 2 ступень***	SCANIA, 1548561, 1821888, 1821889, 1852049, 1853376, 1862538, 1864684, 1868571, 2072842, 2160881, 2184873, 2415028, 2457176, 2469996, 2490544, 2562345, 2775654	

\*\* - встроены в глушитель 1-й ступени

\*\*\* - для исполнений с основным и дополнительным глушителями

<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs или Valeo, K432 или K442; сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	SCANIA, GR905 или GR905R
	с ручным управлением или с автоматизированным управлением

## Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1
дополнительная понижающая передача -	16.410
I -	10.340
II -	7.190
III -	5.080
IV -	3.750
V -	2.760
VI -	1.920
VII -	1.250
VIII -	1.000
IX -	—
X -	—
XI -	—
XII -	—
З.Х. -	14.770
З.Х. I -	—
З.Х. II -	—
Раздаточная коробка (тип)****	SCANIA, GT 800 или GTD 800 или GT 900 или GTD 900 или GT 901 или GTD 901 или GTD 950
– число передач и передаточные числа	2
высшее -	0.890
низшее -	1.536
Главная передача (тип)	SCANIA, центральная, одинарная или разнесенная, двойная
– передаточное число	2.350...7.630

\*\*\*\* - только для транспортных средств с приводом на все оси

<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs или Valeo, K432 или K442; сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	SCANIA, GRS905 или GRS905R
	с ручным управлением или с автоматизированным управлением

## Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 14, назад – 2
I - дополнительная понижающая передача -	16.410
II - дополнительная понижающая передача -	13.280
I -	11.320
II -	9.160
III -	7.190
IV -	5.820
V -	4.630
VI -	3.750
VII -	3.020
VIII -	2.440
IX -	1.920
X -	1.550
XI -	1.230
XII -	1.000
3.X. -	—
3.X. I -	14.770
3.X. II -	11.950
Раздаточная коробка (тип)*****	SCANIA, GT 800 или GTD 800 или GT 900 или GTD 900 или GT 901 или GTD 901 или GTD 950
– число передач и передаточные числа	2
высшее -	0.890
низшее -	1.536
Главная передача (тип)	SCANIA, центральная, одинарная или разнесенная, двойная
– передаточное число	2.350...7.630

\*\*\*\*\* - только для транспортных средств с приводом на все оси



## Приложение № 1

<b>Подвеска</b>		
Задняя (описание) (продолжение)	рессорах, без гидравлических телескопических амортизаторов, без стабилизатора поперечной устойчивости или зависимая, на полуэллиптических многорычажных рессорах	
<b>Рулевое управление</b>		
(описание)	с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	пневматическая двухконтурная; тормозные механизмы колес барабанные; АБС или пневматическая двухконтурная; тормозные механизмы колес барабанные; электронно-пневматическая система (EBS) или пневматическая двухконтурная; тормозные механизмы колес дисковые; АБС или пневматическая двухконтурная; тормозные механизмы колес дисковые; электронно-пневматическая система (EBS)	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система или каждый контур рабочей тормозной системы и стояночная тормозная система	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы 1-ой, 2-ой, 3-ей и 4-ой оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов или тормозные механизмы 1-ой, 2-ой, 3-ей оси с приводом от энергоаккумуляторов или тормозные механизмы 2-ой, 3-ей и 4-ой оси с приводом от энергоаккумуляторов или тормозные механизмы 3-ей и 4-ой оси с приводом от энергоаккумуляторов или тормозные механизмы 1-ой и 2-ой оси с приводом от энергоаккумуляторов или тормозные механизмы 1-ой и 3-ей оси с приводом от энергоаккумуляторов или тормозные механизмы 1-ой и 4-ой оси с приводом от энергоаккумуляторов	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель или трансмиссионный тормоз-замедлитель или моторный и трансмиссионный тормоз-замедлитель	
<b>Шины</b>	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	
обозначение размера	обозначение категории скорости	
315/80R22.5	154...158 / 145...150	G или K или L или M
385/65R22.5	158...164	G или J или K или L
13R22.5	154...158 / 150...156	G или J или K
<b>Оборудование транспортного средства</b>	устройство вызова экстренных оперативных служб; устройство ограничения максимальной скорости (максимальная скорость 89 км/ч); два или три проблесковых маячка автожелтого цвета; тахограф цифровой АDR; металлический штырь для защиты от статических и атмосферных электрических зарядов; система пожаротушения моторного отсека; защита груза от загорания шин (теплозащитные экраны); бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки; устройства освещения рабочей зоны по заказу: камера наблюдения заднего обзора; камера наблюдения переднего обзора; холодильник (хладагент R134A, R404A); кофеварка; мини-кухня; микроволновая печь; центральный замок с	

## Приложение № 1

<b>Оборудование транспортного средства</b> (продолжение)	дистанционным управлением; круиз-контроль; адаптивный круиз-контроль; система экстренного торможения; система предупреждения о выходе из полосы движения; система обнаружения пешеходов; система контроля за перестроением; система помощи при перестроении; подушка безопасности водителя; боковые шторки безопасности; дополнительные топливные баки; система контроля трезвости водителя (алкозамок); сцепное устройство; верхний обтекатель кабины; боковые обтекатели кабины; фары освещения рабочей зоны; противосолнечный козырек лобового стекла; автономный отопитель; кондиционер (хладагент R134A, R404A); климат-контроль; автомагнитола; аудиосистема; видеосистема; громкоговоритель; микрофон; мониторы; омыватель фар; система удержания в полосе движения
---	--

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия