

ТС RU E-RU.MP03.01069

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8 x 4 / колеса 1-й и 3-й или 2-й и 3-й или 3-й и 4-й осей (для транспортных средств на базе P8X400); 8 x 2 / колеса 2-й или 3-й оси (для транспортных средств на базе P8X200)			
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение загрузочного пространства	погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа (для 705001, 705002, 705021, 705022), манипулятор за кабиной (для 705021, 705022); бортовая платформа, манипулятор за кабиной или на заднем свесе (для 705031, 705032); бортовая платформа, с тентом или без него (для 705041, 705042); специализированный самосвальный кузов (для 705051, 705052, 705011, 705012), манипулятор за кабиной или на заднем свесе (для 705011, 705012); сортиментовозная платформа с кониками (для 705061, 705062, 705071, 705072), манипулятор за кабиной или на заднем свесе (для 705071, 705072); оборудование для крепления сменных надстроек и платформ таких как: мусоровозная, бетономесительная, самосвальная, бортовая с манипулятором, контейнеровозная, сортиментовозная с кониками, сортиментовозная с манипулятором, эвакуаторная с частичной погрузкой, эвакуаторная, эвакуаторная с манипулятором, цистерна вакуумная / илососная, система крюкового захвата, система крюкового захвата с манипулятором, система портальной погрузки, самосвальная с манипулятором, пескоразбрасывательная, гидронаторная, бортовая, закрытый кузов (для 705081, 705082)			
Назначение	для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров (для 705001, 705002, 705021, 705022), выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 705021, 705022); для перевозки различных грузов, выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 705031, 705032); для перевозки различных грузов (для 705041, 705042); для перевозки металлического лома и различных грузов (для 705051, 705052, 705011, 705012), выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 705011, 705012); для транспортировки сортиментов, пиломатериалов и других лесоматериалов (для 705061, 705062, 705071, 705072), выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 705071, 705072); для установки, транспортирования и снятия сменных надстроек (для 705081, 705082)			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная; опрокидывающаяся вперед: типа P; двухместная, с одним или двумя спальными местами или без них			
	для типов	705001	705002	705011
Габаритные размеры, мм				
- длина		7900...10300	8200...10000	8200...11700
- ширина			2550	
- высота		2900...4000	2900...4000	2900...4000
База, мм		1990 + 2160... 4560 + 1450	1990 + 2560... 4360 + 1315	1990 + 2160... 4560 + 1450
Колея передних / задних колес, мм		2117 / 1830	2067 / 1830	2117 / 1830
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		11431...11788	12650...14000	16500...19900
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг		32000...48000	32000...38000	32000...48000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг		115000	115000	115000
Максимальная масса прицепа, кг		88000	88000	88000

Приложение № 1

для типов	705012	705021	705022
Габаритные размеры, мм			
- длина	8200...10700	8000...11700	8400...10000
- ширина		2550	
- высота	2900...4000	2900...4000	2900...4000
База, мм	1990 + 2560... 4360 + 1315	1990 + 2160... 4560 + 1450	1990 + 2560... 4360 + 1315
Колея передних / задних колес, мм	2067 / 1830	2117 / 1830	2067 / 1830
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	15000...18650	16100...18000	14800...16500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	32000...38000	32000...48000	32000...38000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	115000	115000	115000
Максимальная масса прицепа, кг	88000	88000	88000

для типов	705031	705032	705041
Габаритные размеры, мм			
- длина	8200...11500	8200...10000	8200...11700
- ширина		2550	
- высота	2900...4000	2900...4000	2900...4000
База, мм	1990 + 2160... 4560 + 1450	1990 + 2560... 4360 + 1315	1990 + 2160... 4560 + 1450
Колея передних / задних колес, мм	2117 / 1830	2067 / 1830	2117 / 1830
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	15000...16900	13700...15700	12300...12920
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	32000...48000	32000...38000	32000...48000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	115000	115000	115000
Максимальная масса прицепа, кг	88000	88000	88000

Приложение № 1

для типов	705042	705051	705052
Габаритные размеры, мм			
- длина	8300...10100	8000...11200	8200...10100
- ширина		2550	
- высота	2900...4000	2900...4000	2900...4000
База, мм	1990 + 2560... 4360 + 1315	1990 + 2160... 4560 + 1450	1990 + 2560... 4360 + 1315
Колея передних / задних колес, мм	2067 / 1830	2117 / 1830	2067 / 1830
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10500...12000	13600...16500	12300...16000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	32000...38000	32000...48000	32000...38000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	115000	115000	115000
Максимальная масса прицепа, кг	88000	88000	88000
для типов	705061	705062	705071
Габаритные размеры, мм			
- длина	8200...10600	8500...10800	8400...11500
- ширина		2550	
- высота	2900...4000	2900...4000	2900...4000
База, мм	1990 + 2160... 4560 + 1450	1990 + 2560... 4360 + 1315	1990 + 2160... 4560 + 1450
Колея передних / задних колес, мм	2117 / 1830	2067 / 1830	2117 / 1830
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12300...13300	11000...12000	14800...16000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	32000...48000	32000...38000	32000...48000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	115000	115000	115000
Максимальная масса прицепа, кг	88000	88000	88000
для типов	705072	705081	705082
Габаритные размеры, мм			
- длина	8700...10700	8000...11700	8300...10100
- ширина		2550	
- высота	2900...4000	2900...4000	2900...4000
База, мм	1990 + 2560... 4360 + 1315	1990 + 2160... 4560 + 1450	1990 + 2560... 4360 + 1315
Колея передних / задних колес, мм	2067 / 1830	2117 / 1830	2067 / 1830
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	13500...14700	12300...12920	10500...12000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	32000...38000	32000...48000	32000...38000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000	6500...10500 / 6500...10500 / 6500...17000 / 6500...17000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	115000	115000	115000
Максимальная масса прицепа, кг	88000	88000	88000

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA			
	DC09 133	DC09 134	DC13 111	DC13 112
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	5, рядное		6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	9291		12740	
- степень сжатия	18,0			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	235 (1900)	265 (1900)	353 (1900)	324 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1600 (1050...1300)	1700 (1100...1350)	2400 (1000...1350)	2300 (1000...1300)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola			
	2298089, 2298091, 2396906, 2396907, 2396908		1872272, 2057045	1872271, 2057046
ТНВД (тип, маркировка)	SCANIA / Cummins, XPI 2007109		—	—
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2057401		Bosch, 1943974 (насос-форсунки)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technology (Holset), 2099298		Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 1854855	

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA				
	OC9 G04	OC9 G05	OC09 101	OC09 102	OC09 106
	четырёхтактный с искровым зажиганием				
- количество и расположение цилиндров	5, рядное				
- рабочий объем цилиндров, см ³	9291				
- степень сжатия	12,6				
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	199 (1900)	224 (1900)	206 (1900)	250 (1900)	235 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1100 (1000...1400)	1250 (1000...1400)	1350 (1000...1400)	1600 (1100...1400)	1500 (1100...1400)
Топливо	компримированный или сжиженный природный газ				
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением				
Блок управления (маркировка)	Bosch / SCANIA / Motorola				
	1861248, 1861252, 1898945, 2002573, 2002574		2190078		
Смеситель (тип, маркировка)	Heinzmann, 1799049, 1891456				
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 1794079, 1944278, 2082259				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, 1779421		Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 2079118		
Система зажигания (тип)	с электронным управлением				
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, Marshall Electric, SEM, 1789358, 1811722, 1819211				
Свечи (маркировка)	Denso, Beru, Champion, NGK, Federal Mogul, Bosch				

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA				
	DC09 109;	DC09 110;	DC09 111;	DC09 113;	DC09 119;
	четырёхтактный дизель				
- количество и расположение цилиндров	5, рядное				
- рабочий объем цилиндров, см ³	9290		9291		
- степень сжатия	18,0				
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	184 (1800)	228 (1900)	184 (1900)	206 (1900)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1150 (1000...1300)	1550 (1100...1350)	1250 (1000...1350)	1400 (1000...1350)	
Топливо	дизельное				
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива				
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola,				
	1939363	1939375	2158580, 2158583, 2158584		2237240
ТНВД (тип, маркировка)	—	—	SCANIA/Cummins XPI, 2007109		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 1943972 (насос-форсунки)		SCANIA, 2036181		SCANIA, 2232307
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies, 1854858 или Cummins Turbo Technology, 2003494		Cummins Turbo Technology (Holset), 2066709		Cummins Turbo Technology (Holset), 2253817

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA,			
	DC13 113;	DC13 114;	DC13 115;	DC13 120;
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	12740			
- степень сжатия	18,0		20,0	18,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	294 (1900)	265 (1900)	302 (1900)	294 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2100 (1000...1300)	1850 (1000...1300)	2150 (1000...1300)	2100 (1100...1300)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola,			
	1943185, 2057049	1943184, 2057050	2024082	2063998
ТНВД (тип, маркировка)	—	—	SCANIA/ Cummins XPI, 2007109	—
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 1943974 (насос-форсунки)		SCANIA, 2057401	Bosch, 1943974 (насос-форсунки)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 1854855		Cummins Turbo Technology (Holset), 2195494	Honeywell Turbo Technolo- gies (Garrett), 1854855

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA,			
	DC13 141;	DC13 143;	DC13 146;	DC13 147;
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	12742			
- степень сжатия	20,0			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	302 (1900)	331 (1900)	368 (1900)	331 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2150 (1000...1300)	2350 (1000...1300)	2550 (1000...1300)	2350 (1000...1300)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola,			
	2619998, 2619999	2237211	2237210, 2562173	2095003
ТНВД (тип, маркировка)	SCANIA / Cummins, XPI 2007109, 248832			
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2232306	SCANIA, 2428190	SCANIA, 2428190	SCANIA, 2057401
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 2260317, 2009728, 2126720; Cummins Turbo Technology (Holset), 2195494, 2126718			
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA,			
	DC13 121;	DC13 124;	DC13 125;	DC13 139;
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	12740	12742		
- степень сжатия	18,0	17,3		20,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	324 (1900)	331 (1900)	360 (1900)	302 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2300 (1000...1400)	2350 (1000...1300)	2550 (1000...1300)	2150 (1000...1300)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola,			
	2063999	2248807, 2271710, 2273409, 2281357, 2281358	2238505, 2238621, 2248805, 2271712, 2281359	2237217
ТНВД (тип, маркировка)	—	SCANIA / Cummins, XPI 2007109		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 1943974 (насос-форсунки)	SCANIA, 2036181	SCANIA, 2057401	SCANIA, 2428190
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 1854855	Cummins Turbo Technology (Holset), 1519509		Cummins Turbo Technology (Holset), 2126720; Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 2126718

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA,		
	DC13 148;	DC13 155;	DC16 115;
	четырёхтактный дизель		
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		8, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	12742		16353
- степень сжатия	20,0		20,8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	331 (1900)	368 (1900)	456 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2350 (1000...1300)	2550 (1000...1300)	3000 (1100...1400)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola,		
	2276663, 2418770	2237204, 2418771	2287419, 2618907
ТНВД (тип, маркировка)	SCANIA / Cummins, XPI 2007109		
	2007109		2165588
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2232306		SCANIA / Cummins, 2428190
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett), Cummins Turbo Technology, 2260317, 2009728, 2195494		Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 2251743
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA,		
	DC16 101;	DC16 102;	DC16 103;
	четырёхтактный дизель		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	16353		
- степень сжатия	17,4		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	382 (1900)	427 (1900)	537 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2700 (1000...1300)	2950 (1000...1350)	3500 (1000...1400)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola,		
	2024081, 2265352, 2238632	2024080, 2242258, 2238506, 2238633	2184171, 2277262, 2283703
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins SCANIA XPI Manufacturing, 2165588		
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2232307		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technology (Holset),		
	2001910	1898616	

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA,			
	DC16 105;	DC16 106;	DC16 107;	DC16 17;
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	16353			15607
- степень сжатия	17,4			17,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	382 (1900)	427 (1900)	537 (1900)	456 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2700 (1000...1300)	2950 (1000...1350)	3500 (1000...1400)	3000 (1100...1400)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola,			
	2380121, 2237208	2237193, 2418772	2237189, 2418773	2006173, 2008635, 2033539
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins SCANIA XPI Manufacturing, 2165588			
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2232306			Bosch, 1766551
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technology (Holset), 2001910			Garrett, 1522530
		1898616		

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA,			
	DC16 18;	DC16 19;	DC16 21;	DC16 22;
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	15607			
- степень сжатия	17,0			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	412 (1900)	368 (1800)	537 (1900)	368 (1800)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2700 (1100...1400)	2500 (1000...1350)	3500 (1000...1350)	2500 (1000...1350)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola,			
	2006174, 2008636, 2033540	2006175, 2008637, 2033541	1903769	2028328
ТНВД (тип, маркировка)	—		SCANIA / Cummins, XPI	—
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 1766551 (насос- форсунки)	Bosch, 1766553 (насос- форсунки)	SCANIA / Cummins, 1917987, 1948565	Bosch, 1766553 (насос- форсунки)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, 1522530	Garrett, 1867393	Holset, 1898616	Garrett, 1867393

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA			
	DC09 124	DC09 132	DC13 152	DC13 153
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	5, рядное		6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	9291		12742	
- степень сжатия	18,0			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	235 (1900)	265 (1900)	279 (1900)	324 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1600 (1050...1350)	1700 (1050...1350)	1975 (1000...1300)	2300 (1000...1300)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola			
	2237227	2237218	2304839	2304840
ТНВД (тип, маркировка)	SCANIA / Cummins, XPI 2007109			
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2232307		Bosch, 2559308 (насос-форсунки)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technology (Holset), 2253817		Honeywell Turbo Technologies (Holset), 2126720	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA, DC16 114;			
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	16353			
- степень сжатия	20,8			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	382 (1900)			
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2700 (1000...1300)			
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola, 2287420			
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins SCANIA XPI Manufacturing, 2165588			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 2336298			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 2620284			
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA, OC09 104; OC09 105; OC13 101;			
	четырёхтактный, с искровым зажиганием			
- количество и расположение цилиндров	5, рядное		6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	9291		12742	
- степень сжатия	12,6			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	206 (1900)	250 (1900)	302 (1900)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1350 (1000...1400)	1600 (1100...1400)	2000 (1100...1400)	
Топливо	компримированный или сжиженный природный газ			
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola, 2625350 2625351 2625352			
Смеситель (тип, маркировка)	Heinzmann, 1799049, 1891456			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 2082259			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 2079118			
	2079118		2733773	
Система зажигания (тип)	с электронным управлением			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, Marshall Electric, SEM, 1789358, 1811722, 1819211			
Свечи (маркировка)	Denso, Beru, Champion, NGK, Federal Mogul, Bosch			

Приложение № 1

для всех двигателей:							
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	SCANIA, 162248, 169420, 212981, 213739, 213740, 230715, 240360, 250829, 250876, 275112, 275113, 275114, 287377, 310812, 368007, 370749, 370753, 395771, 395772, 395774, 1492784, 1335673, 1335674, 1347071, 1347072, 1377091, 1377093, 1377092, 1377094, 1386230, 1387541, 1387542, 1423412, 1423416, 1446480, 1464828, 1478910, 1484425, 1485591, 1506545, 1506546, 1506547, 1509665, 1510941, 1538008, 1545055, 1729156, 1729157, 1734321, 1734322, 1734323, 1761955, 1775868, 1801772, 1801773, 1869998, 1869999, 1870000, 1870001, 1870002, 1881942, 1881943, 1421021, 1421022, 1423414, 1485592, 1510905, 1728667, 1730757, 1788819, 1801774, 1854214, 2343432, 2341657, 2348148, 2355129, 2437390, 2437590, 2537830, 2543185						
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один или два глушителя; система нейтрализации отработавших газов типа EGR или SCR или EGR+SCR						
Нейтрализаторы (маркировка)	встроены в глушители						
– 1 ступень	SCANIA, 1538681, 1548340, 1779044, 1800871, 1852049, 1856151, 1857802, 1865785, 1868354, 1917475, 1921343, 1921344, 1930400, 1944876, 1944877, 1944880, 2028507, 2028508, 2054473, 2161805, 2161697						
– 2 ступень	SCANIA, 1548560, 1548561, 1760777, 1782504, 1821888, 1821889, 1852049, 1853376, 1862538, 1864684, 1868571, 2035897, 2072842, 2079843						
Глушители (маркировка)	SCANIA, 2015096, 2098765, 1821888, 1821889, 1852049, 1853376, 1862538, 1868571, 1944878, 1944879, 1944880, 2016304, 2016304, 2028507, 2054473, 2072842, 2076631, 2098764, 2158333, 2160881, 2161805, 2175312, 2177232, 2184873, 2241227, 2241228, 2415028, 2457176, 2469996, 2490544, 2547157, 2547158, 2562345, 2571007, 2571380, 2574127, 2574128, 2574129						
Трансмиссия	механическая с ручным управлением, механическая с автоматизированным управлением (SCANIA Opticruise) или гидромеханическая						
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs / Valeo, K432 и K442, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем						
Коробка передач (марка, тип)	SCANIA						
	GR801(R)	GR875(R)	GR900(R)	GR905(R)	GRS890(R)	GRS895(R)	GRSO895(R)
- число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1		вперед – 8+1, назад – 1		вперед – 12, назад – 2		
понижающая	—	—	16.86	16.41	—	—	—
I	9.15	9.17	10.10	10.34	11.38	11.32	9.16
II	6.32	6.26	7.10	7.19	9.23	9.13	7.33
III	4.69	4.65	5.09	5.08	7.17	7.21	5.83
IV	3.75	3.75	3.75	3.75	5.81	5.81	4.67
V	2.44	2.45	2.69	2.76	4.62	4.65	3.75
VI	1.68	1.67	1.89	1.92	3.75	3.75	3.00
VII	1.25	1.24	1.36	1.25	3.03	3.02	2.44
VIII	1.00	1.00	1.00	1.00	2.46	2.44	1.96
IX	—	—	—	—	1.91	1.92	1.56
X	—	—	—	—	1.55	1.55	1.25
XI	—	—	—	—	1.23	1.24	1.00
XII	—	—	—	—	1.00	1.00	0.80
3.X.I	8.21	14.77	16.42	14.77	14.75	11.00	11.95
3.X.II	—	—	—	—	11.95	8.87	9.56

Приложение № 1

Коробка передач (марка, тип)	SCANIA			
	GA750(R), GA751(R), GA765(R), GA766(R)	GA767(R), GA752(R)	GA850(R), GA851(R), GA866(R)	GA852(R), GA867(R)
- число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1			
гидравлическая I	7.0...3.5	10.1...4.6	8.2...3.5	11.4...4.7
гидравлическая II	3.7...1.8	5.0...2.2	4.4...1.9	5.3...2.2
I	1.86	2.25	1.91	2.21
II	1.41	1.54	1.43	1.53
III	1.00	1.00	1.00	1.00
IV	0.75	0.75	0.74	0.76
V	0.65	0.65	0.64	0.67
3.X.	2.05	2.47	2.10	2.43

Коробка передач (марка, тип)	SCANIA							
	GRS900(R), GRS920(R)	GRSO925(R)	GRS905(R)	GRSO900(R)	GRSO905(R)	GRSH900(R)	GRSO925(R) GRSO935(R)	GRSOH901(R) ZF Transmatic
- число передач и передаточные числа	вперед – 12+2, назад – 2					вперед – 9, назад – 1	вперед – 14, назад – 2	вперед – 16, назад – 2
понижающая I	16.38	13.26	16.41	13.28	13.28	—	—	—
понижающая II	13.28	10.63	13.28	10.76	10.63	—	—	—
I	11.38	9.15	11.32	9.23	9.16	9.14	13.26	13.80
II	9.23	7.33	9.16	7.48	7.33	5.81	10.63	11.54
III	7.17	5.81	7.19	5.81	5.82	3.75	9.15	9.49
IV	5.81	4.66	5.82	4.71	4.66	3.01	7.33	7.93
V	4.62	3.75	4.63	3.75	3.75	2.44	5.81	6.53
VI	3.75	3.01	3.75	3.04	3.00	1.91	4.62	5.46
VII	3.03	2.44	3.02	2.46	2.44	1.55	3.75	4.57
VIII	2.46	1.96	2.44	1.99	1.96	1.23	3.01	3.82
IX	1.91	1.55	1.92	1.55	1.55	1.00	2.44	3.02
X	1.55	1.24	1.55	1.26	1.24	—	1.96	2.53
XI	1.23	1.00	1.23	1.00	1.00	—	1.55	2.08
XII	1.00	0.80	1.00	0.81	0.80	—	1.24	1.74
XIII	—	—	—	—	—	—	1.00	1.43
XIV	—	—	—	—	—	—	0.80	1.20
XV	—	—	—	—	—	—	—	1.00
XVI	—	—	—	—	—	—	—	0.84
3.X.I	14.74	11.95	14.77	11.95	11.95	11.92	11.93	12.92
3.X.II	11.95	9.56	11.95	9.69	9.56	—	9.56	10.80

Приложение № 1

Раздаточная коробка (тип)	SCANIA, GT 800, GTD 800, GT 900, GTD 900, GT 901, GTD 901, 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	2.35...7.63		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, пневматическая или рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него		
Задняя (описание)	зависимая, пневматическая или рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная; тормозные механизмы колес дисковые или барабанные; антиблокировочная система (ABS) или электронно-пневматическая система (EBS)		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы и (или) стояночная тормозная система		
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задних или всех колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный и (или) трансмиссионный тормоз-замедлитель (по заказу)		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
для передних колес	295/55R22,5	147, 145	J, K
	295/60R22,5	149, 150	L, L/K
	315/60R22,5	152	L
	275/70R22,5	148, 152	M/L/J, L/E
	305/70R22,5	150, 152	M, M/L
	275/80R22,5	149	L
	315/45R22,5	147, 145	L
	315/70R22,5	152, 154	M/L, L/K
	355/50R22,5	154, 156	K, L
	375/50R22,5	156	K
	375/90R22,5	164	G
	385/55R22,5	158, 160	M/L, L/K
	11R22,5	148	L/K
	295/80R22,5	152, 154	M/L/K/J, E
	315/80R22,5	150, 154, 156	M, M/L/K, M/L/K
	12R22,5	150, 152	L/K, M/L/K
	385/65R22,5	152, 158, 160	L, L/K, K/J
	12.00R20	154, 156	K, G
	13R22,5	154, 156	K, G
	12.00R24	156, 160	K, K
	325/95R24	156, 160	K, K
	14.00R20	164, 160	J, J
	16.00R20	170	G
24.00R21	176	G	
395/85R20	168	G	

Приложение № 1

Шины (продолжение)	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
для задних колес	315/70R22,5	148, 150	M/L, L/K
	275/80R22,5	146	L
	315/45R22,5	147, 145	L
	305/70R22,5	147, 148	M, M/L
	315/60R22,5	148	L
	275/70R22,5	145, 148	M/L/J, L/E
	295/55R22,5	147, 145	J, K
	295/60R22,5	146, 147	L, L/K
	355/50R22,5	154, 156	K, L
	375/50R22,5	156	K
	375/90R22,5	164	G
	11R22,5	145	L/K
	295/80R22,5	148, 149, 150	M/L/K/J, L, E
	315/80R22,5	149, 150, 153	M, M/L/K, L
	12R22,5	145, 147, 148	L, K, M/L/K
	385/65R22,5	148	L
	12.00R20	149, 150	K, K/G
	13R22,5	150	M/L/K/G
	12.00R24	153, 156	K, K
	325/95R24	156, 160	K, K
	14.00R20	160, 164	J, J
	16.00R20	170	G
	24.00R21	176	G
395/85R20	168	G	
Оборудование транспортного средства	<ul style="list-style-type: none"> - устройства увязки, устройства освещения рабочей зоны; - проблесковые маячки желтого цвета (для 705081, 705082); - оборудование шасси: кондиционер (по заказу), устройство вызова экстренных оперативных служб, устройство ограничения максимальной скорости 		

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия