

**K-SE.MT25.B.00033 \***

**06 апреля 2012**

**31 декабря 2013**

**автомотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей  
Автономной некоммерческой организации "Центр содействия сертификации автотехники"  
(ОС ЦСС АМТ)**

141800, Московская область, г. Дмитров-7, ОГРН: 1035001607013

№ РОСС RU.0001.11MT25 от 17.12.2009 г. до 17.12.2014 г.

тел.: (495) 994-99-05, факс: (495) 994-99-40, e-mail: autorc@autorc.ru

МАРКА	SCANIA
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	<b>P4X200 (P230..., P250..., P270..., P310..., P340..., P360..., P380..., P400..., P420..., P440..., P480...); R4X200 (R230..., R250..., R270..., R310..., R340..., R360..., R380..., R400..., R420..., R440..., R480..., R500..., R560..., R620..., R730...); G4X200 (G230..., G250..., G270..., G310..., G340..., G360..., G380..., G400..., G420..., G440..., G480...); P4X400 (P340..., P360..., P380..., P400..., P420..., P440..., P480...); R4X400 (R340..., R360..., R380..., R400..., R420..., R440..., R480...); G4X400 (G340..., G360..., G380..., G400..., G420..., G440..., G480...); P4X200 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); R4X200 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); G4X200 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); P4X400 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); R4X400 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); G4X400 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT)</b>
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	<b>N<sub>3</sub>, N<sub>3</sub>G</b>

\* является распространением "Заключения о соответствии шасси" № 117/S0/N/ZS/546-09, выданного со сроком действия до 31.12.2013 г.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	транспортное средство, изготовленное на базе данного шасси, относится к 4 (с дв. DC9 16, DC9 17, DC9 18, DC09 101, DC09 102, DC12 10, DC12 13, DC12 23, DC12 24, DC12 26, DC13 101, DC13 102, DC13 103, DC13 104, DC16 05, DC16 06, DC16 08, DT12 12, DT12 17) и 5 (с дв. DC09 109, DC09 110, DC12 15, DC12 18, DC13 111, DC13 112, DC13 113, DC13 114, DC16 17, DC16 18, DC16 19, DC16 21) экологическим классам
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1118 / 8704 22 (для авт. с полной массой (п.м.) <= 20 т) или 8704 23 (для авт. с п.м. > 20 т)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Скания-Русь" (ООО "Скания-Русь"), 143040, Московская область, Одинцовский район, г. Голицыно, 43-й км Минского шоссе, владение № 1, Российская Федерация, ОГРН 1025004070079, тел.: (495) 787 50 00, факс: (495) 787 50 02
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	SCANIA CV AB, SE-151 87 Sodertalje, Sweden, тел.: +46 8 55 38 10 00, факс: +46 8 55 38 10 37
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Скания-Русь" (ООО "Скания-Русь"), 143040, Московская область, Одинцовский район, г. Голицыно, 43-й км Минского шоссе, владение № 1, Российская Федерация, ОГРН 1025004070079, тел.: (495) 787 50 00, факс: (495) 787 50 02
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	SCANIA CV AB, SE-151 87 Sodertalje, Sweden; SCANIA Production Zwolle B.V., Russenweg 5, 8041 AL Zwolle, The Netherlands; SCANIA Production Angers SAS, 2, Boulevard de l' Industrie, Z.I. d' Ecoflant, B.P. 846, 49008 Angers Cedex 01, France; SCANIA Latin America Ltda., Avenida Jose Odorizzi, 151, CEP 09810-902 Sao Bernardo do Campo, S. P., Brazil
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента "О безопасности колесных транспортных средств" по перечню требований в соответствии с Приложением № 2 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ШАССИ.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики шасси

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

Приложение № 3. Описание маркировки шасси

Приложение № 4. Общий вид шасси на одной странице

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Конструкция допускает возможность передвижения шасси своим ходом по дорогам общего пользования.

Вариант изготовления: шасси с кабиной и двигателем.

В случае несоответствия параметров транспортных средств, изготовленных на базе данного шасси, значениям, установленным в п.п. 3.1 и 3.2 Приложения № 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

**Руководитель органа по сертификации**

**А.П. Гусаров**

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № K-SE.MT25.B.00033 от 06 апреля 2012**

**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

## K-SE.MT25.B.00033

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШАССИ

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние, 4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, или четырехдверная, пяти- или шестиместная, двухрядная; вида Р (низкая) или R, G (высокая), откидывающаяся вперед, с одним или двумя спальными местами или без них
Габаритные размеры, мм	
– длина	5540...11645
– ширина	2500...2550
– высота	2700...4000
База, мм	3300...6300
Колея передних / задних колес, мм	2030...2154 / 1793...2154
Масса шасси в снаряженном состоянии, кг	5000...8500
Полная масса транспортного средства, кг	
– технически допустимая	18000...24000
– разрешенная	18000
Максимальная осевая масса, кг	
– на переднюю ось	
– технически допустимая	6700...9000
– на заднюю ось	
– технически допустимая	11500...15000
– разрешенная	11500
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозов	750
– прицеп с тормозами	
– технически допустимая	51000
– разрешенная	18000 (для двухосного прицепа) 24000 (для трехосного прицепа)
Максимальная масса автопоезда, кг	
– технически допустимая	75000
– разрешенная	40000

Двигатель (марка, тип)	Scania			
	DC9 16	DC9 17	DC9 18	DC09 101
	четырёхтактный дизель			
	5, рядное			
- количество и расположение цилиндров				
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	8867		9290	
- степень сжатия	17.0		18.0	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	169 (1800)	198 (1800)	228 (1800)	228 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1050 (1100...1500)	1250 (1100...1450)	1550 (1100...1350)	1550 (1100...1350)
Топливо	дизельное			

## K-SE.MT25.B.00033

Для мод. с двигателями Scania:	DC9 16	DC9 17	DC9 18	DC09 101
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка**)	Scania / Motorola			
	1930007, 1939707, 1939877	1930008, 1939710, 1939894	1903875, 1913601, 1930009, 1939713, 1939897	1938889
Насос-форсунки (тип, маркировка**)	Bosch			
	1749104, 1766547	1730168, 1766549	1730168, 1766549	1865873, 1943972
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка**)	Garrett, 1476486			Honeywell Turbo Techno- logies, 1854858; Cummins Turbo Technologies, 2003494
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Scania			
	DC09 102	DC09 109	DC09 110	DC12 10
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	5, рядное			6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	9290			11705
- степень сжатия	18.0			17.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	184 (1800)	184 (1800)	228 (1900)	250 (1800)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1150 (1000...1300)	1150 (1000...1300)	1550 (1100...1350)	1700 (1100...1350)
Топливо	дизельное			
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка**)	Scania / Motorola			
	1938893	1939363	1939375	1913694, 1939727, 1946130, 2008611
Насос-форсунки (тип, маркировка**)	Bosch			Cummins
	1865873, 1943972	1943972	1943972	1529790, 1846349, 1846350
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка**)	Honeywell Turbo Technologies, 1854858; Cummins Turbo Technologies, 2003494			Holset, 1536616
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Scania			
	DC12 13	DC12 15	DC12 18	DC12 23
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11705			
- степень сжатия	17.0	18.0		
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	279 (1800)	309 (1800)	279 (1800)	309 (1800)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1900 (1100...1350)	2100 (1100...1400)	1900 (1100...1400)	2100 (1100...1400)
Топливо	дизельное			

## K-SE.MT25.B.00033

Для мод. с двигателями Scania:	DC12 13	DC12 15	DC12 18	DC12 23
<b>Система питания (тип)</b>	непосредственный впрыск топлива			
<b>Блок управления (маркировка**)</b>	Scania / Motorola			
	1913716, 1913724, 1939730, 1946131, 2008612	1939697, 1946152, 2008605, 2030009, 2030819	1940795, 2008816, 2030010, 2030820	2008654, 2022599, 2030815, 2030816, 2030822
<b>Насос-форсунки (тип, маркировка**)</b>	Cummins			
	1529790, 1846349, 1846350	1731091, 1846351		
<b>Нагнетатель воздуха (тип, маркировка**)</b>	Holset			
	1536616	1441526		
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	Scania			
	DC12 24	DC12 26	DC13 101	DC13 102
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11705		12740	
- степень сжатия	18.0		18.0	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	279 (1800)	250 (1800)	353 (1900)	324 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1900 (1100...1400)	1700 (1100...1350)	2400 (1000...1350)	2300 (1000...1300)
Топливо	дизельное			
<b>Система питания (тип)</b>	непосредственный впрыск топлива			
<b>Блок управления (маркировка**)</b>	Scania / Motorola			
	1940053, 2008655, 2030823, 2022600	1940056, 2008656, 2030824, 2022601	1872274, 2057043	1872273, 2057044
<b>Насос-форсунки (тип, маркировка**)</b>	Cummins, 1731091, 1846351		Bosch, 1943974	
<b>Нагнетатель воздуха (тип, маркировка**)</b>	Holset, 1441526		Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 1854855	
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	Scania			
	DC13 103	DC13 104	DC13 111	DC13 112
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	12740			
- степень сжатия	18.0			
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	294 (1900)	265 (1900)	353 (1900)	323 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	2100 (1000...1300)	1850 (1000...1300)	2400 (1000...1350)	2300 (1000...1300)
Топливо	дизельное			

## K-SE.MT25.B.00033

Для мод. с двигателями Scania:		DC13 103	DC13 104	DC13 111	DC13 112
<b>Система питания</b> (тип)		непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка**)		Scania / Motorola			
		1872272, 2057045	1872271, 2057046	1943187, 2057047	1943186, 2057048
Насос-форсунки (тип, маркировка**)		Bosch, 1943974			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка**)		Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 1854855			
<b>Двигатель</b> (марка, тип)		Scania			
		DC13 113	DC13 114	DC16 05	DC16 06
		четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров		6, рядное		8, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>		12740		15607	
- степень сжатия		18.0		17.0	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85		294 (1900)	265 (1900)	412 (1900)	368 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )		2100 (1000...1300)	1850 (1000...1300)	2700 (1100...1400)	2400 (1100...1400)
Топливо		дизельное			
<b>Система питания</b> (тип)		непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка**)		Scania / Motorola			
		1943185, 2057049	1943184, 2057050	1913938, 1913945, 1925909, 1939688	2006166, 2008603, 2024554, 2033505
Насос-форсунки (тип, маркировка**)		Bosch			
		1943974		1548475, 1766551	1548472, 1766553
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка**)		Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 1854855		Garrett, 1522530	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)		Scania			
		DC16 08	DC16 17	DC16 18	DC16 19
		четырёхтактный дизель			
		8, V-образное			
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>		15607			
- степень сжатия		17.0			
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85		456 (1900)	456 (1900)	412 (1900)	368 (1800)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )		3000 (1100...1400)	3000 (1100...1400)	2700 (1100...1400)	2500 (1000...1350)
Топливо		дизельное			

## K-SE.MT25.B.00033

Для мод. с двигателями Scania:	DC16 08	DC16 17	DC16 18	DC16 19
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка**)	Scania / Motorola			
	2006167, 2008604, 2024555, 2033506	1939818, 2006173, 2008635, 2033539	1939821, 2006174, 2008636, 2033540	1939839, 2006175, 2008637, 2033541
Насос-форсунки (тип, маркировка**)	Bosch			
	1548475, 1766551	1766551		1766553
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка**)	Garrett, 1522530			Garrett, 1867393
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Scania			
	DC16 21	DT12 12	DT12 17	
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	16350		11705	
- степень сжатия	17.4		17.0	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	537 (1900)		309 (1900)	353 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	3500 (1000...1350)		2100 (1100...1350)	2250 (1100...1450)
Топливо	дизельное			
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка**)	Scania / Motorola			
	1903769	1939733, 2008613, 2030007, 2033496	1939745, 2008617, 2030008, 2033517	
ТНВД (тип, маркировка)	Scania / Cummins, XPI	—		—
Насос-форсунки, форсунки (тип, маркировка**)	Scania / Cummins, 1917987, 1948565	Cummins, 1499257, 1764364		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка**)	Holset, 1898616	Holset, 1536614		
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, 492784, 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			

\*\* обозначения по спецификации Scania

## K-SE.MT25.B.00033

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов** один или два глушителя; система нейтрализации отработавших газов типа EGR или SCR

Глушители (маркировка)

- 1 степень Scania, 1538681, 1548340, 1779044, 1800871, 1856151, 1865785, 1868354, 1917475, 1921343, 1921344, 1930400, 1944876, 1944877, 1944880, 2028507, 2028508, 2054473
- 2 степень Scania, 1548560, 1548561, 1760777, 1782504, 1821888, 1821889, 1852049, 1853376, 1862538, 1864684, 1868571, 2072843

**Трансмиссия (тип)** механическая

**Сцепление (марка, тип)** Fichtel & Sachs / Valeo, K432 и K442, сухое, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)	Scania						
	G670	GR801(R)	GR875(R)	GR900(R)	GR905(R)	GRS890(R)	GRS895(R)
– число передач	вперед – 6, назад – 1	вперед – 8, назад – 1		вперед – 8+1, назад – 1		вперед – 12, назад – 2	
– передаточные числа							
пониженная передача –	—	—	—	16.86	16.41	—	—
I –	7.72	9.15	9.17	10.10	10.34	11.38	11.32
II –	4.42	6.32	6.26	7.10	7.19	9.23	9.13
III –	2.86	4.69	4.65	5.09	5.08	7.17	7.21
IV –	1.92	3.75	3.75	3.75	3.75	5.81	5.81
V –	1.30	2.44	2.45	2.69	2.76	4.62	4.65
VI –	1.00	1.68	1.67	1.89	1.92	3.75	3.75
VII –	—	1.25	1.24	1.36	1.25	3.03	3.02
VIII –	—	1.00	1.00	1.00	1.00	2.46	2.44
IX –	—	—	—	—	—	1.91	1.92
X –	—	—	—	—	—	1.55	1.55
XI –	—	—	—	—	—	1.23	1.24
XII –	—	—	—	—	—	1.00	1.00
3.X.I –	7.10	8.21	14.77	16.42	14.77	14.75	11.00
3.X.II –	—	—	—	—	—	11.95	8.87

## K-SE.MT25.B.00033

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

  

Коробка передач (марка, тип)	Scania				
	GA750(R) GA751(R) GA765(R) GA766(R)	GA767(R)	GA850(R) GA851(R) GA866(R)	GA852(R) GA867(R)	
– число передач	вперед – 5, назад – 1				
– передаточные числа					
гидравлическая передача I –	7.0...3.5	9.3...4.6	8.2...3.5	10.9...4.7	
гидравлическая передача II –	3.7...1.8	4.6...2.2	4.4...1.9	5.1...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	

## K-SE.MT25.B.00033

Для модификаций с колесной формулой 4 x 4

<b>Раздаточная коробка</b> (тип, маркировка)	Scania, GT 800, GTD 800, GT 900, GTD 900
– число передач	2
– передаточные числа:	
низшее -	1.536
высшее -	0.890

<b>Главная передача</b> (марка, тип)	Scania, центральная одинарная или разнесенная двойная
– передаточные числа	2.59...7.18

**Подвеска**

Всех осей (описание)	зависимая, пневматическая, или на параболических рессорах, или на полуэллиптических многорычковых рессорах; с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
----------------------	---

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем на колеса первой оси
– рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор", ZF, 8097, 8098; TRW, TAS85, TAS86

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, антиблокировочная система (ABS) или электронно-пневматическая система (EBS); тормозные механизмы колес – дисковые или барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы и (или) стояночная тормозная система
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес второй оси или всех осей
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель и (или) трансмиссионный тормоз-замедлитель (по заказу)
– компрессор (маркировка)	Knorr-Bremse, LK49 или LP49
– тормозные камеры (маркировка)	Knorr-Bremse / Wabco, тип 16", 20", 24", 30"

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
для передних колес	295/60 R22.5	149, 150	L, L/K	424-436
	315/60 R22.5	152	L	443-449
	275/70 R22.5	148, 152	M/L/J, L/E	446-452
	305/70 R22.5	150, 152	M, M/L	460-464
	275/80 R22.5	149	L	475
	315/70 R22.5	152, 154	M/L, L/K	468-479

## K-SE.MT25.B.00033

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
для передних колес	385/55 R22.5	158, 160	M/L, L/K	457-467
	11 R22.5	148	L/K	492-499
	295/80 R22.5	152, 154	M/L/K/J, E	486-495
	315/80 R22.5	150, 154, 156	M, M/L/K, M/L/K	496-507
	12 R22.5	150, 152	L/K, M/L/K	502-507
	385/65 R22.5	152, 158, 160	L, L/K, K/J	460-467
	12.00 R20	154, 156	K, G	517-526
	13 R22.5	154, 156	K, M/L/K/G	520-529
для задних колес	12.00 R24	156, 160	K, K	562-566
	295/60 R22.5	146, 147	L, L/K	429-438
	315/60 R22.5	148	L	445-451
	275/70 R22.5	145, 148	M/L/J, L/E	447-458
	305/70 R22.5	147, 148	M, M/L	466-473
	275/80 R22.5	146	L	475
	315/70 R22.5	148, 150	M/L, L/K	468-483
	11 R22.5	145	L/K	492-496
	295/80 R22.5	148, 149, 150	M/L/K/J, L, E	486-500
	315/80 R22.5	149, 150, 153	M, M/L/K, L	500-513
	12 R22.5	145, 147, 148	L, K, M/L/K	504-514
	385/65 R22.5	148	L	493-505
	12.00 R20	149, 150	K, K/G	522-570
	13 R22.5	150	M/L/K/G	521-532
	12.00 R24	153, 156	K, K	566-570

**Оборудование шасси**

по заказу: верхний и боковые обтекатели кабины, противосолнечный козырек лобового стекла, автономный отопитель, кондиционер (хладагент R134A, R404A), автомагнитола, аудио-, видеосистема, громкоговоритель, микрофон, мониторы, навигационная система, камера наблюдения заднего / переднего обзора, климат-контроль, холодильник (хладагент R134A, R404A), кофеварка, мини-кухня, микроволновая печь, центральный замок с дистанционным управлением, топливные баки, устройства боковой и задней защиты, **устройства для обеспечения возможности перевозки опасных грузов**

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.П. Гусаров

инициалы, фамилия

K-SE.MT25.B.00033

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ШАССИ

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На пороге, в нижней части правого дверного проема кабины.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы шасси в районе передней оси.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) шасси:

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

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI) -  
**YS2** - SCANIA CV AB, Sweden;  
**XLE** - SCANIA Production Zwolle B.V., The Netherlands;  
**VLU** - SCANIA Production Angers SAS, France;  
**9BS** - SCANIA Latin America Ltda., Brazil.

поз. 4: Код типа кабины:  
**P** – низкая;  
**R, G** – высокая.

поз. 5 - 7: Обозначение колесной формулы: **4X2, 4X4**.

поз. 8 - 9: Резервные цифры: **00**.

поз. 10 - 17: Производственный номер шасси.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

А.П. Гусаров

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

K-SE.MT25.B.00033

## ОБЩИЙ ВИД ШАССИ

SCANIA P4X200 (P230..., P250..., P270..., P310..., P340..., P360..., P380..., P400..., P420..., P440..., P480...); R4X200 (R230..., R250..., R270..., R310..., R340..., R360..., R380..., R400..., R420..., R440..., R480..., R500..., R560..., R620..., R730...); G4X200 (G230..., G250..., G270..., G310..., G340..., G360..., G380..., G400..., G420..., G440..., G480...); P4X400 (P340..., P360..., P380..., P400..., P420..., P440..., P480...); R4X400 (R340..., R360..., R380..., R400..., R420..., R440..., R480...); G4X400 (G340..., G360..., G380..., G400..., G420..., G440..., G480...); P4X200 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); R4X200 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); G4X200 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); P4X400 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); R4X400 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT); G4X400 ADR (EX/II, EX/III, FL, OX, AT)

