

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автотехники" (ЦСС АМТ)
№ РОСС RU.0001.11MT25 от 07.07.2003 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

РОСС SE.MT25.E01839

18 мая 2006

Марка транспортного средства	SCANIA
Тип транспортного средства	P8X200, P8X400 (P94..., P114..., P124..., P164..., P230..., P270..., P310..., P340..., P380..., P420..., P470..., P500..., P580...); R8X200, R8X400 (R94..., R114..., R124..., R164..., R230..., R270..., R310..., R340..., R380..., R420..., R470..., R500..., R580)
Категория транспортного средства	N ₃
Код ТН ВЭД	8701 20 101 2, 8701 20 101 9, 8704 10 101 0, 8704 23 910 4, 8704 23 910 9, 8705 40 000 0, 8705 90 300 0
Код VIN	YS2?8X?00???????, XLE?8X?00???????, VLU?8X?00???????, 9BS?8X?00???????, 8A3?8X?00???????, 3AX?8X?00???????
Заявитель и его адрес	ООО "Скания-Россия", 143040, Московская область, Одинцовский район, пос. Голицыно, ФАД М-1 «Беларусь», 43-й км, РФ
Изготовитель и его адрес	SCANIA CV AB, 151 87 Sodertalje, Sweden
Сборочные заводы и их адреса	SCANIA Nederland B.V., P.O. Box 618, 8000 AP Zwolle, Nederland; SCANIA Production Angers SAS, 2, Boulevard de l'industrie, Z.I. d Ecoflant, B.P. 846 F-49008 Angers Cedex 01, France; SCANIA Latin America Ltda, Avenida Jose Odorizzi, 151, 09810-902 Sao Bernardo do Campo, Sao Paulo, Brazil; SCANIA Latin America – SCANIA Argentina S.A., Avenida Islas Malvinas, Ruta Prov. 302 – Km 11, (4184) Colombres – Cruz Alta, Tucuman, Argentina; SCANIA Latin America – SCANIA de Mexico S.A. de C.V., Prol. Av. Industrias, 4640 ESO, EJE 134, 78395 San Luis Potosi, Mexico

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8×2 / 3 оси, 8×4 / 3 и 4 осей				
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное				
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, вида P (низкая) или R (высокая); двух- или трехместная, с одним или двумя спальными местами или без них				
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	седельно-сцепное устройство, бортовая платформа с тентом или без него, фургон, самосвальная платформа, смеситель-миксер				
Габаритные размеры, мм					
- длина	7845...12000				
- ширина	2500...2550				
- высота	2720...4000				
База, мм	1795, 1940+2160...4560+1315...1445				
Колея передних / задних колес, мм	2030...2134 / 1793...2096				
Масса снаряженного транспортного средства (без учета массы водителя), кг	6800...18100				
Полная масса транспортного средства, кг*	31000...48000				
- на первую и вторую оси*	13400...18000				
- на оси задней тележки*	17600...30000				
Допустимая полная масса прицепа / полуприцепа, кг					
- прицеп без тормозов	750				
- прицеп / полуприцеп с тормозами	24000 / 81000				
Полная масса автопоезда, кг*	120000				
Двигатель (марка, тип)	Scania, DC901	Scania, DC902	Scania, DC903	Scania, DC904	Scania, DC905
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	6, рядное				
- рабочий объем цилиндров, см ³	8970		8974		
- степень сжатия	18,0		17,0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169 (1900)	191 (1900-2000)	221 (1900-2000)	169 (1900-2000)	191 (1900-2000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1100 (1100-1200)	1250 (1100-1300)	1400 (1100-1300)	1100 (1100-1200)	1250 (1100-1300)
Топливо	дизельное				
Система питания	непосредственный впрыск топлива				
ТНВД (марка, тип**)	Bosch, 1402963				
Форсунки (марка, тип**)	Bosch				
	1397338, 1397340	1397338, 1397400	1434121, 1434122	1397338, 1397340	1397338, 1397400

РОСС SE.MT25.E01839

	DC901	DC902	DC903	DC904	DC905
Турбокомпрессор (марка, тип**)	Allied Signal, 1383774, 1412936	Allied Signal, 1412939, 1412941	Allied Signal, 1412939, 1412941	Allied Signal, 1383774, 1412936	Allied Signal, 1412939, 1412941
Двигатель (марка, тип)	Scania, DC906	Scania, DC911	Scania, DC912	Scania, DC913	Scania, DC1101
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		5, рядное		6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	8974		8867		10640
- степень сжатия	17,0		18,0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	221 (1900-2000)	228 (1900)	198 (1900)	169 (1900)	250 (1800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1400 (1100-1300)	1550 (1100-1300)	1250 (1100-1400)	1050 (1100-1400)	1600 (1000-1450)
Топливо	дизельное				
Система питания	непосредственный впрыск топлива				
ТНВД (марка, тип**)	Bosch, 1402963	-			
Форсунки (марка, тип**)	Bosch				
	1434121, 1434122	1497365, 1730888	1497365, 1730888	1497365, 1730888	1408335, 1424462, 1425077
Турбокомпрессор (марка, тип**)	Allied Signal, 1412939, 1412941	Garrett, 1479244	Garrett, 1479244	Garrett, 1479246	Holset, 1407099, 1411253
Двигатель (марка, тип)	Scania, DC1102	Scania, DC1103	Scania, DC1104	Scania, DC1107	Scania, DC1108
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	6, рядное				
- рабочий объем цилиндров, см ³	10640				
- степень сжатия	18,0				
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	280 (1800)	250 (1900)	280 (1900)	237 (1600-1900)	250 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1750 (1080-1500)	1600 (1100-1300)	1800 (1100-1300)	1500 (1000-1500)	1600 (1100-1300)
Топливо	дизельное				
Система питания	непосредственный впрыск топлива				
ТНВД (марка, тип**)	-			Bosch, 1433297	-

POCC SE.MT25.E01839

	DC1102	DC1103	DC1104	DC1107	DC1108
Форсунки (марка, тип**)	Bosch				
	1408335, 1424462, 1425077	1409193, 1440579, 1455861, 1497386, 574382, 574393	1409193, 1440579, 1455861, 1497386, 574382, 574393	1434235	1440579
Турбокомпрессор (марка, тип**)	Holset, 1407099, 1411253	Holset, 1407099, 1411253; Garrett, 1449888	Holset, 1407099, 1411253, 1441526	Allied Signal, 1432978	Garrett, 1449888
Двигатель (марка, тип)	Scania, DC1109	Scania, DC1201	Scania, DC1203	Scania, DC1211	Scania, DC1214
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	6, рядное				
- рабочий объем цилиндров, см ³	10640	11705			
- степень сжатия		18,0		17,0	18,0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	280 (1900)	309 (1900)	309 (1900)	280 (1900)	309 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1800 (1100-1300)	2000 (1100-1300)	2100 (1050-1300)	1800 (1100-1400)	2100 (1100-1300)
Топливо	дизельное				
Система питания	непосредственный впрыск топлива				
ТНВД (марка, тип**)	-				
Форсунки (марка, тип**)	Bosch, 1440579	Bosch, 1420379, 1440580, 1455860, 1497385, 574381, 574394	Cummins, 1481827	Cummins, 1529790	Cummins, 1481827
Турбокомпрессор (марка, тип**)	Holset, 1441526	Holset, 1378395, 1441521; Garrett, 1354276	Holset, 1441521	Holset, 1536618	Holset, 1441521
Двигатель (марка, тип)	Scania, DT1202	Scania, DT1206	Scania, DT1208	Scania, DT1211	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	6, рядное				
- рабочий объем цилиндров, см ³	11705				
- степень сжатия	18,0				

POCC SE.MT25.E01839

	DT1202	DT1206	DT1208	DT1211
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	345 (1900)	345 (1900)	330 (1900)	309 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	2200 (1050-1300)	2200 (1050-1350)	2140 (1100-1300)	2100 (1100-1350)
Топливо	дизельное			
Система питания	непосредственный впрыск топлива			
ТНВД (марка, тип**)	-			
Форсунки (марка, тип**)	Cummins, 1431529, 1464994, 1473430, 1511696	Cummins, 1464994, 1481827	Cummins, 1431529, 1464994, 1511696	Cummins, 1499714
Турбокомпрессор (марка, тип**)	Holset, 1409514	Holset, 1408540	Holset, 1409514	Holset, 1536615
Двигатель (марка, тип)	Scania, DC1601	Scania, DC1602	Scania, DC1603	Scania, DC1604
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	15607			
- степень сжатия	18,0			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	426 (1900)	353 (1900)	426 (1900)	368 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	2700 (1100-1300)	2300 (1100-1300)	2700 (1100-1300)	2400 (1100-1300)
Топливо	дизельное			
Система питания	непосредственный впрыск топлива			
ТНВД (марка, тип**)	-			
Форсунки (марка, тип**)	Bosch, 1420379, 1455860	Bosch, 1409193, 1440579, 1455861, 1497386, 574382, 574393	Bosch, 1440580	Bosch, 1440580
Турбокомпрессор (марка, тип**)	Holset, 1422954	Holset, 1425385, 1473044	Holset, 1422954; Garrett, 1522528	Garrett, 1522530
Воздушный фильтр (марка, тип**)	Donaldson, 1335673, 1335674, 1347071, 1347072, 1377091, 1377092, 1377093, 1377094, 1387541, 1387542, 1423412, 1423416, 1464828, 1478910			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Основной глушитель (марка, тип)	Scania, 1387823, 1393617, 1420278, 1448427, 1484094, 1497013, 1500455, 1112800			

** по спецификации Scania

POCC SE.MT25.E01839

Трансмиссия		механическая					
Сцепление (марка, тип)		Fichtel & Sachs / Valeo, K402, K432, K442, фрикционное, сухое, однодисковое, гидравлический привод с пневмоусилителем					
Коробка передач (марка, тип)		Scania				ZF	
		GR 801(R)	GR 900(R)	GRS 890(R)	GRS 900(R) GRS 920(R)	GRSO 900(R)	16S251+ WSK440 (Transmatic)
- число передач		вперед - 8; назад - 1	вперед -9; назад - 1	вперед -12; назад - 2	вперед -14; назад - 2	вперед -14; назад - 2	вперед -16; назад - 2
- передаточные числа коробки передач:							
пониж. I –		-	16,86	-	16,38	13,28	-
пониж. II –		-	-	-	13,28	10,76	-
I –		9,15	10,10	11,38	11,38	9,23	13,80
II –		6,32	7,10	9,23	9,23	7,48	11,54
III –		4,69	5,09	7,17	7,17	5,81	9,49
IV –		3,75	3,75	5,81	5,81	4,71	7,93
V –		2,44	2,69	4,62	4,62	3,75	6,53
VI –		1,68	1,89	3,75	3,75	3,04	5,46
VII –		1,25	1,36	3,03	3,03	2,46	4,57
VIII –		1,00	1,00	2,46	2,46	1,99	3,82
IX –		-	-	1,91	1,91	1,55	3,02
X –		-	-	1,55	1,55	1,26	2,53
XI –		-	-	1,23	1,23	1,00	2,08
XII –		-	-	1,00	1,00	0,81	1,74
XIII –		-	-	-	-	-	1,43
XIV –		-	-	-	-	-	1,20
XV –		-	-	-	-	-	1,00
XVI –		-	-	-	-	-	0,84
3.X.I –		8,21	16,42	14,74	14,74	11,95	12,92
3.X.II –		-	-	11,95	11,95	9,69	10,80
Главная передача (марка, тип)		Scania, R560, R660, R780 (8x2); R660+RB660 (8x4), центральные, одинарные, гипоидные			Scania, RP832 (8x2); RP730+RBP730, RP832+RBP832 (8x4), разнесенные, включают центральную гипоидную и колесные планетарные передачи		
- передаточное число главной передачи		2,92...5,57					
Подвеска							
- передняя		пневматическая, или на параболических рессорах, или на полуэллиптических многолистовых рессорах; с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него					
- задняя		пневматическая, или на параболических рессорах, или на полуэллиптических многолистовых рессорах; с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него					
Рулевое управление (марка, тип)		TRW, TAS87, рулевой механизм – “винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор”; рулевой привод с гидроусилителем					

РОСС SE.MT25.E01839

Тормозные системы - рабочая - запасная - стояночная - износостойкая	<p>пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры на передние оси и оси задней тележки; тормозные механизмы всех колес - барабанного типа или дисковые; антиблокировочная система (ABS) или электронно-пневматическая система (EBS)</p> <p>каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система</p> <p>тормозные механизмы колес первой или третьей или четвертой оси, или первой и третьей осей, или первой и четвертой осей, или второй и третьей осей, или второй и четвертой осей, или третьей и четвертой осей, или первой, третьей и четвертой осей, или второй, третьей и четвертой осей с приводом от энергоаккумуляторов</p> <p>моторный и (или) трансмиссионный тормоз-замедлители (по заказу)</p>																																																			
Шины (размер, индекс несущей способности, категория скорости): - передние	<table border="1"> <tr><td>275/80 R22,5</td><td>149</td><td>L</td></tr> <tr><td>295/80 R22,5</td><td>152, 154</td><td>M/L/K/J,E</td></tr> <tr><td>315/80 R22,5</td><td>150, 154, 156</td><td>M,M/L/K,M/L/K</td></tr> <tr><td>275/70 R22,5</td><td>148, 152</td><td>M/L/J,L/E</td></tr> <tr><td>305/70 R22,5</td><td>150, 152</td><td>M,M/L</td></tr> <tr><td>315/70 R22,5</td><td>152, 154</td><td>M/L,L/K</td></tr> <tr><td>385/65 R22,5</td><td>152, 158, 160</td><td>L,L/K,K/J</td></tr> <tr><td>295/60 R22,5</td><td>149, 150</td><td>L,L/K</td></tr> <tr><td>315/60 R22,5</td><td>152</td><td>L</td></tr> <tr><td>385/55 R22,5</td><td>158, 160</td><td>M/L,L/K</td></tr> <tr><td>10.00 R20</td><td>146, 152</td><td>K,M</td></tr> <tr><td>11.00 R20</td><td>150</td><td>K</td></tr> <tr><td>12.00 R20</td><td>154, 156</td><td>K,G</td></tr> <tr><td>11 R22,5</td><td>148</td><td>L/K</td></tr> <tr><td>12 R22,5</td><td>150, 152</td><td>L/K,M/L/K</td></tr> <tr><td>13 R22,5</td><td>154, 156</td><td>K,M/L/K/G</td></tr> <tr><td>12.00 R24</td><td>156, 160</td><td>K,K</td></tr> </table>	275/80 R22,5	149	L	295/80 R22,5	152, 154	M/L/K/J,E	315/80 R22,5	150, 154, 156	M,M/L/K,M/L/K	275/70 R22,5	148, 152	M/L/J,L/E	305/70 R22,5	150, 152	M,M/L	315/70 R22,5	152, 154	M/L,L/K	385/65 R22,5	152, 158, 160	L,L/K,K/J	295/60 R22,5	149, 150	L,L/K	315/60 R22,5	152	L	385/55 R22,5	158, 160	M/L,L/K	10.00 R20	146, 152	K,M	11.00 R20	150	K	12.00 R20	154, 156	K,G	11 R22,5	148	L/K	12 R22,5	150, 152	L/K,M/L/K	13 R22,5	154, 156	K,M/L/K/G	12.00 R24	156, 160	K,K
275/80 R22,5	149	L																																																		
295/80 R22,5	152, 154	M/L/K/J,E																																																		
315/80 R22,5	150, 154, 156	M,M/L/K,M/L/K																																																		
275/70 R22,5	148, 152	M/L/J,L/E																																																		
305/70 R22,5	150, 152	M,M/L																																																		
315/70 R22,5	152, 154	M/L,L/K																																																		
385/65 R22,5	152, 158, 160	L,L/K,K/J																																																		
295/60 R22,5	149, 150	L,L/K																																																		
315/60 R22,5	152	L																																																		
385/55 R22,5	158, 160	M/L,L/K																																																		
10.00 R20	146, 152	K,M																																																		
11.00 R20	150	K																																																		
12.00 R20	154, 156	K,G																																																		
11 R22,5	148	L/K																																																		
12 R22,5	150, 152	L/K,M/L/K																																																		
13 R22,5	154, 156	K,M/L/K/G																																																		
12.00 R24	156, 160	K,K																																																		

РОСС SE.MT25.E01839

Шины (размер, индекс несущей способности, категория скорости): - задние	275/80 R22,5	146	L	
	295/80 R22,5	148, 149, 150	M/L/K/J,L,E	
	315/80 R22,5	149, 150, 153	M,M/L/K,L	
	275/70 R22,5	145, 148	M/L/J,L/E	
	305/70 R22,5	147, 148	M,M/L	
	315/70 R22,5	148, 150	M/L,L/K	
	295/60 R22,5	146, 147	L,L/K	
	315/60 R22,5	148	L	
	385/65 R22,5	148	L	
	10.00 R20	143, 148	K,M	
	11.00 R20	146	K	
	12.00 R20	149, 150	K,K/G	
	11 R22,5	145	L/K	
	12 R22,5	145, 147, 148	L,K,M/L/K	
	13 R22,5	150	M/L/K/G	
	12.00 R24	153, 156	K,K	
	Дополнительное оборудование транспортного средства	автономный отопитель, верхний и боковые обтекатели, автомагнитола, противосолнечный козырек, кондиционер (хладагент R134A), центральный замок с дистанционным управлением		

* При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии «одобрения типа транспортного средства».

Scania P8X200, P8X400 (P94..., P114..., P124..., P164..., P230..., P270..., P310..., P340..., P380..., P420..., P470..., P500..., P580...); **R8X200, R8X400** (R94..., R114..., R124..., R164..., R230..., R270..., R310..., R340..., R380..., R420..., R470..., R500..., R580)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 4 страницах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

Подпись **А.П. Гусаров**
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с «18» мая 2005 г.

РОСС SE.MT25.E01839

Приложение 2 к “одобрению типа транспортного средства”

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного “одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя

На нижней части (пороге) правого дверного проема кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN)

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом продольном лонжероне рамы.

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
?	?	?	?	8	X	?	0	0	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

YS2 - Scania CV AB, Sweden;

XLE - Scania Nederland B.V., Nederland;

VLU - Scania Production Angers SAS, France;

9BS - Scania Latin America Ltda, Brazil;

8A3 - Scania Latin America – Scania Argentina S.A., Argentina;

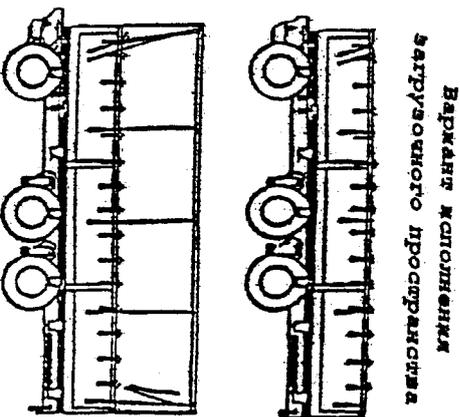
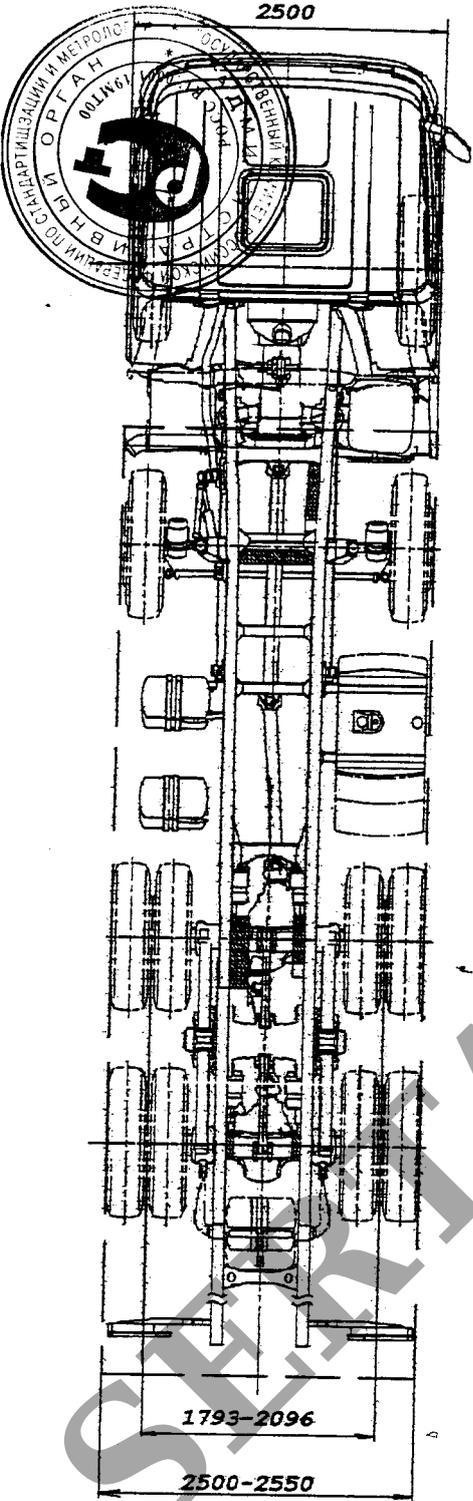
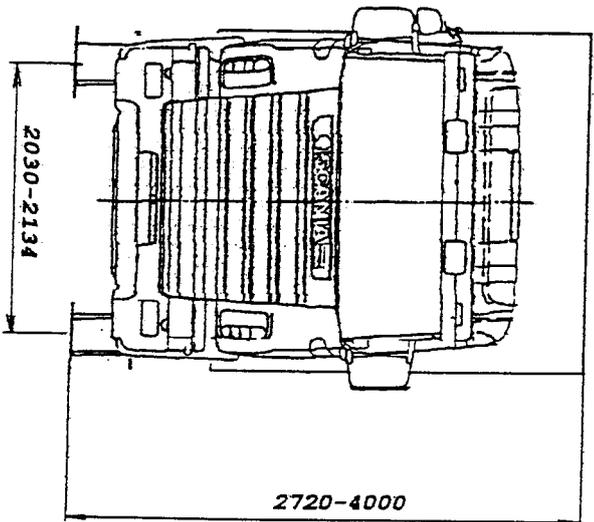
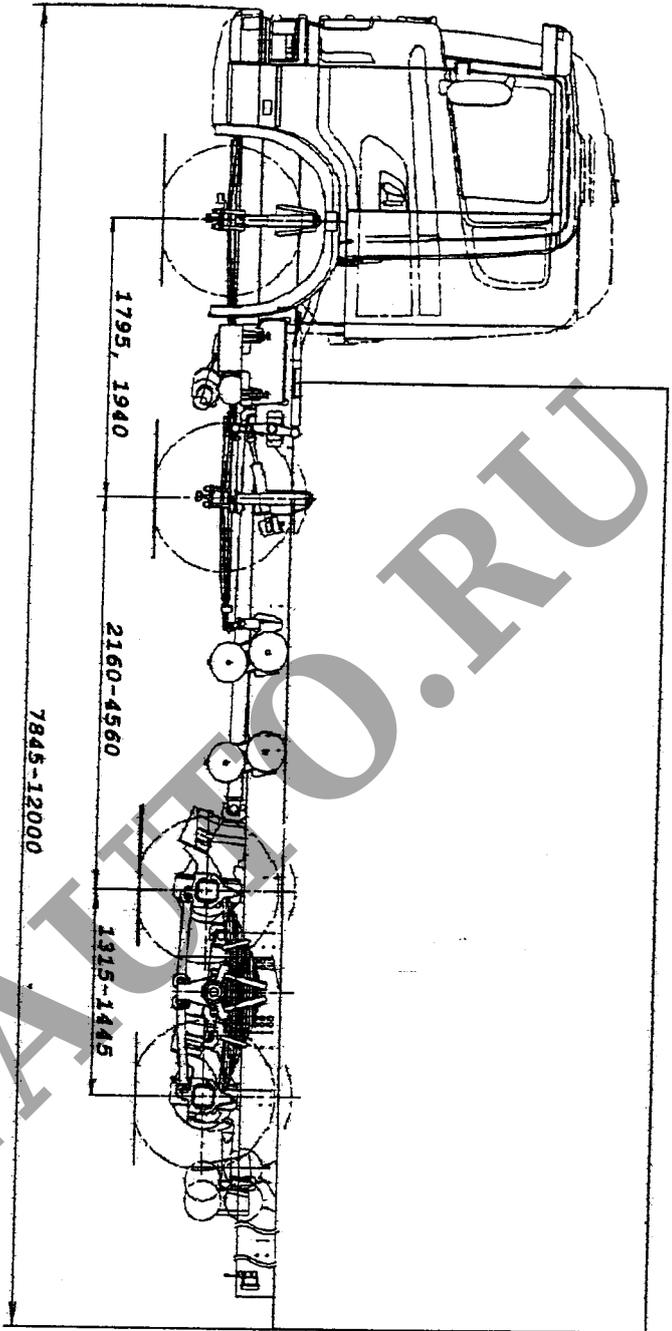
3AX - Scania Latin America – Scania de Mexico S.A. de C.V., Mexico

поз. 4: тип кабины: P – низкая кабина;
R – высокая кабина

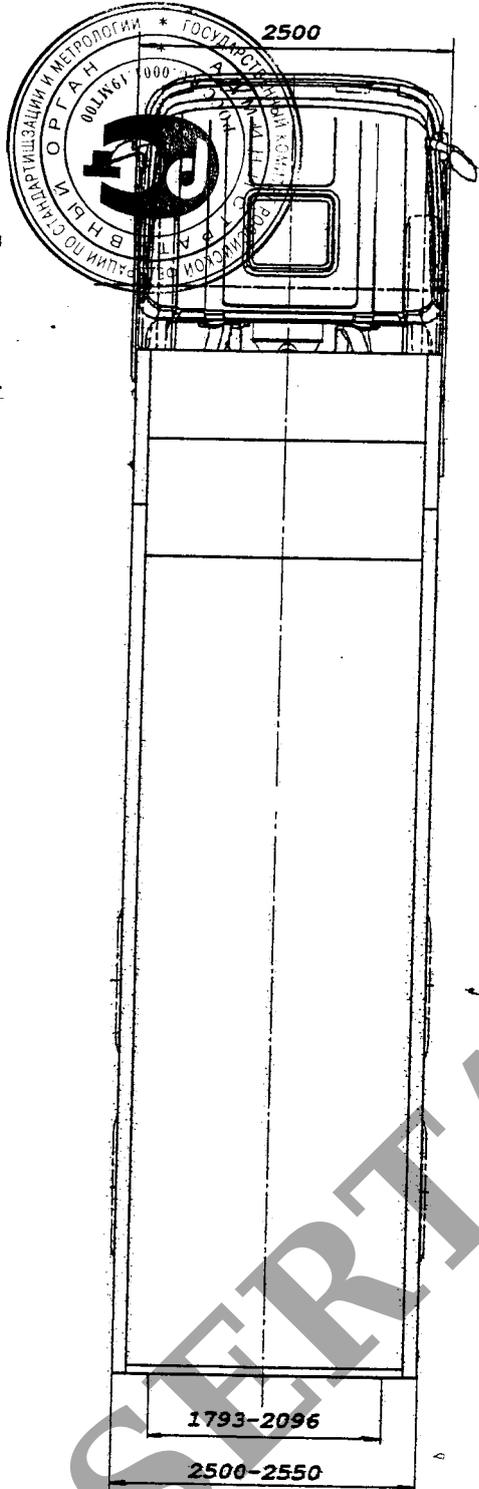
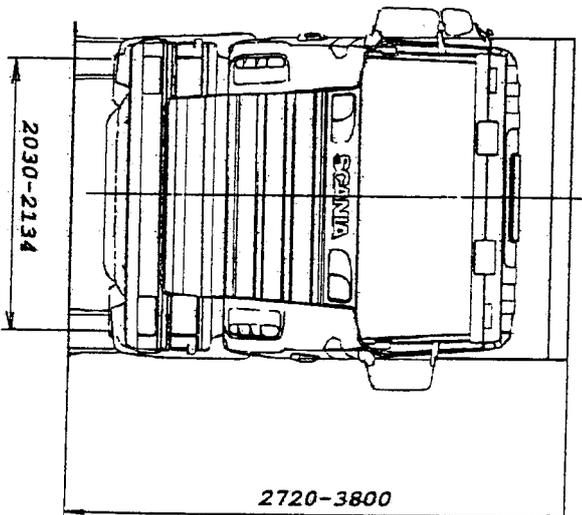
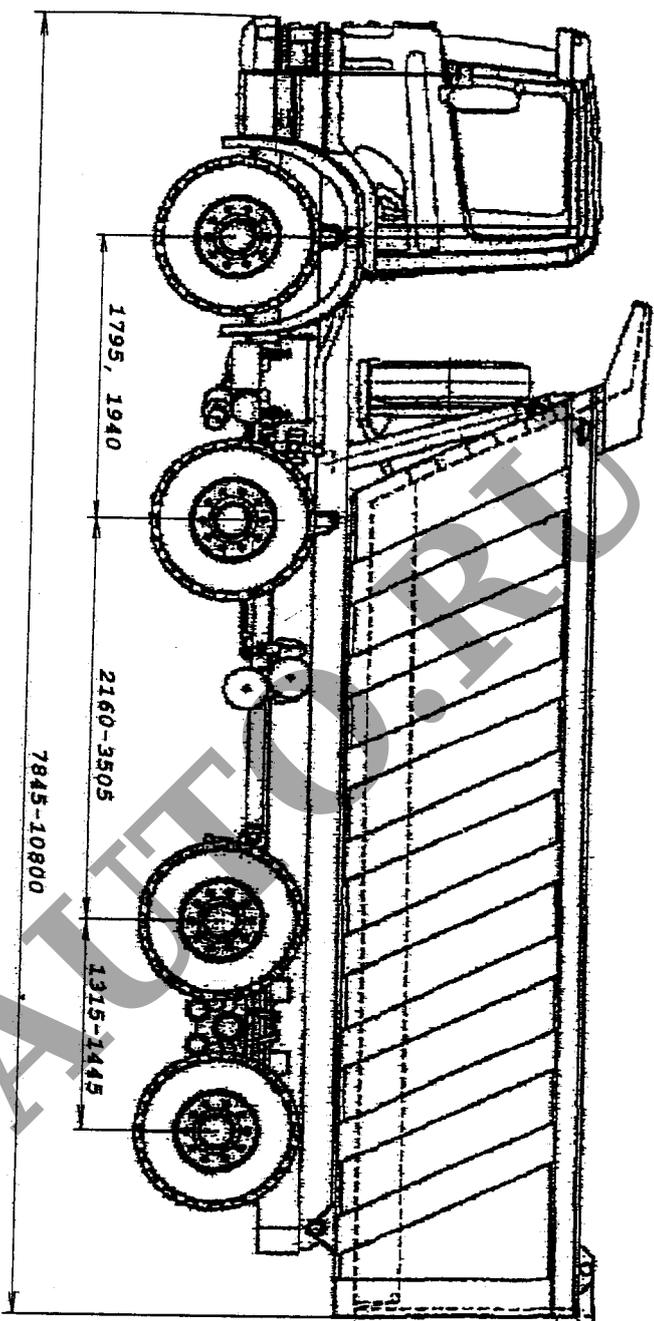
поз. 5-7: колесная формула - 8 x 2, 8 x 4

поз. 8-9: резервные цифры - 00

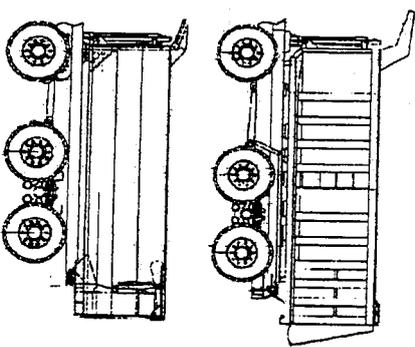
поз. 10 - 17: производственный номер транспортного средства



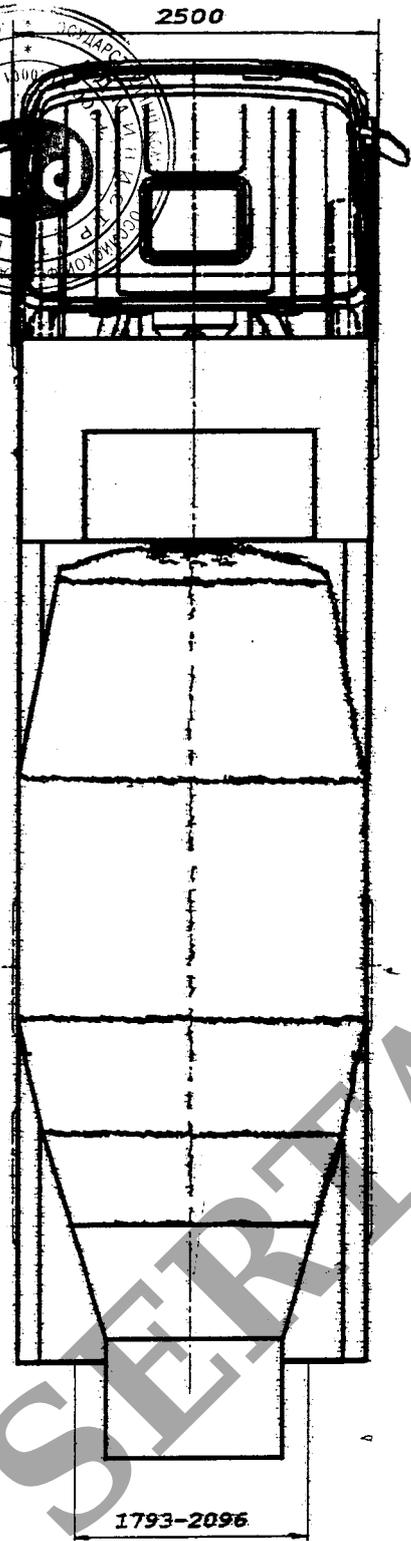
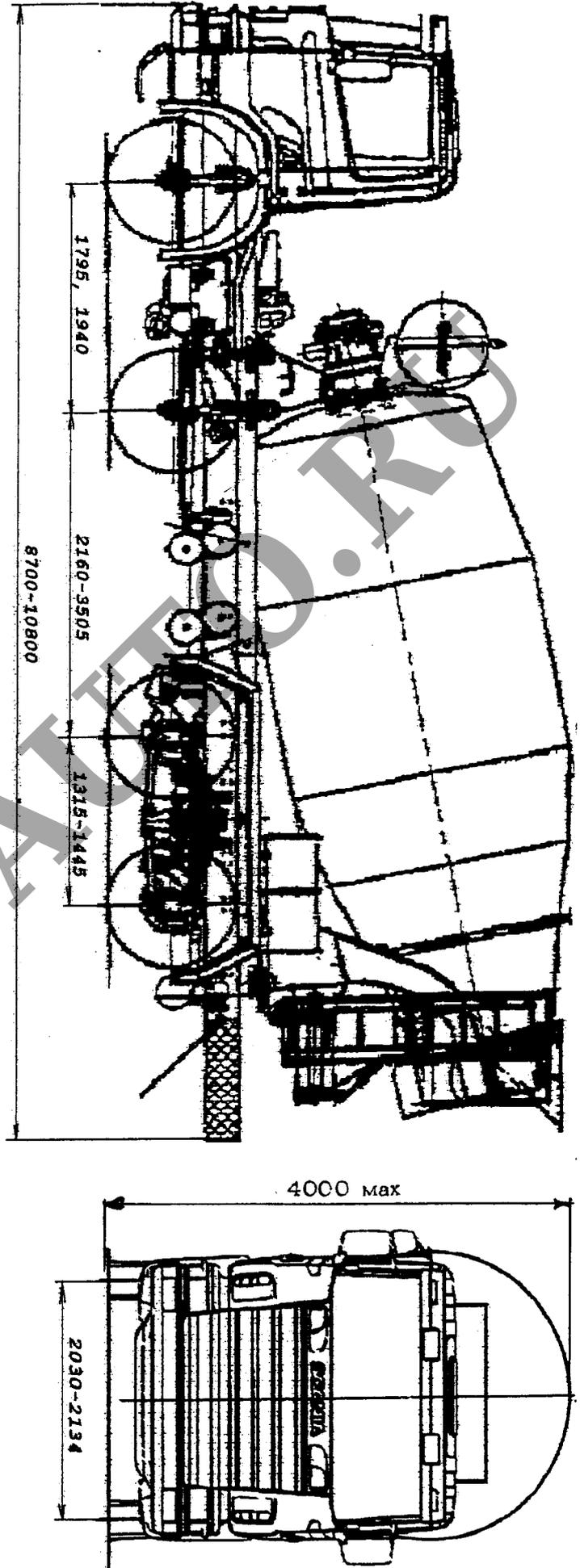
Автомобили SCANIA P, R с колёсными формулами 8x2, 8x4



Варианты исполнения
загрузочного пространства



Автомобили-самосвалы SCANIA P, R с колёсными формулами 8x2, 8x4



Автомобили - автобетоносмесители SCANIA P, R с колёсными формулами 8x2, 8x4