

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005225

№ E-RU.MT39.A.00215

Срок действия с 09 апреля 2013 по —

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции автомобилестроения ООО «Центр сертификации» (ОС ЦС)
адрес: 454053, г. Челябинск, Троицкий тракт, 48Б, ОГРН: 1077451024947
№ РОСС RU.0001.11MT39 от 26.09.2011 г. до 26.09.2016 г.
тел.: (351) 729-21-23, факс: (351) 729-21-23, e-mail: skostyaev@mail.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА			
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	57645-0000010 Автомобиль - фургон	57645-0000020 Автомобиль бортовой	57645-0000030 Кран-манипулятор автомобильный
ТИП ШАССИ	57645 MAN TGM 12/13/15/18.240/250/280/290/330/340 4x2 BB, BL, LL, BL-FW		
МОДИФИКАЦИИ	57645-0000010	57645-0000020	57645-0000030
КАТЕГОРИЯ	N ₃		
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 (для мод. с дв. D0836LFL53, D0836LFL54, D0836LFL55); 5 (для мод. с дв. D0836LFL60, D0836LFL61, D0836LFL62, D0836LFL63, D0836LFL64, D0836LFL65, D0836LFL69, D0836LFL70, D0836LFL71)		
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 2110 / 8704 22 (с полной массой до 20 т), 45 2110 / 8704 23 (с полной массой более 20 т) – для 57645-0000010; 45 1115 / 8704 22 (с полной массой до 20 т), 45 1116 / 8704 23 (с полной массой более 20 т) – для 57645-0000020; 48 3510 / 8704 22 (с полной массой до 20 т), 48 3510 / 8704 23 (с полной массой более 20 т) – для 57645-0000030		
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «МИЗАТЕФ» (ООО «МИЗАТЕФ»), 456313, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Севастопольская, 1А, Российская Федерация, ОГРН: 1097415001881, тел.: (3513) 24-07-11, 24-13-11 факс: (3513) 24-07-11, 24-13-11		
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «МИЗАТЕФ» (ООО «МИЗАТЕФ»), 456313, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Севастопольская, 1А, Российская Федерация, ОГРН: 1097415001881, тел.: (3513) 24-07-11, 24-13-11 факс: (3513) 24-07-11, 24-13-11		
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—		
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	456313, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Севастопольская, 1А, Российская Федерация		

ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ
КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента «О безопасности колесных транспортных средств».

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве 100 (Ста) шт. с номерами VIN с X8957645??0EM0001 по X8957645??0EM0100.

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. Общие виды транспортных средств на четырех страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

В случае несоответствия параметров транспортных средств 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.

Заместитель руководителя органа по сертификации

подпись

А.В. Мальцев

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT39.A.00215 от 09 апреля 2013

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего функции
компетентного административного органа
Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ ведущие колеса	4×2 / задние		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон, в том числе изотермический (для 57645-0000010); бортовая платформа с каркасом и тентом или без них, с краноманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе (для 57645-0000030) или без нее (для 57645-0000020)		
Кабина	цельнометаллическая, откидывающаяся вперед, с одним или двумя спальными местами или без них, одинарная двухдверная, двух- или трехместная, или сдвоенная четырехдверная шести- или семиместная		
Габаритные размеры, мм	57645-0000010	57645-0000020	57645-0000030
– длина	5260...12000		
– ширина	2600	2550	
– высота	2500...4000		
База, мм	3525...6975		
Колея передних / задних колес, мм	2035...2135 / 1790...1825		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	4830...9245	4685...8000	5485...10150
Полная масса транспортного средства, кг			
– технически допустимая	12000...21200		
– разрешенная	18000		
Максимальная осевая масса, кг			
– на переднюю ось:			
– технически допустимая	2500...8200		
– на заднюю ось:			
– технически допустимая	8480...13000		
– разрешенная	11500		
Максимальная масса прицепа, кг	11800...21000		
Максимальная масса автопоезда, кг			
– технически допустимая	33000		
Двигатель (марка, тип)	MAN, D0836LFL54	MAN, D0836LFL55	MAN, D0836LFL53
	четырехтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см³	6871		
– степень сжатия	18,0		
Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	206 (2300)	240 (2300)	176 (2300)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	1100 (1200...1750)	1250 (1200...1800)	925 (1200...1800)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 51.11103-7763/7787/7716		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, DLLA 154 PV3 198 535, DLLA 154 PV3 200 398, DLLA 154 PV3 200 567		Bosch, DLLA 157 P 1640, DLLA 157 PV3 200 566

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.A.00215

для двигателей	MAN, D0836LFL54		MAN, D0836LFL55		MAN, D0836LFL53	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, K24-2871 OYAAA 6.12 GAAXD, K27-3596 OYAAA 16.12 GANXD				BWTS, K27.2-287 NXAKB 12.21 GNHTD	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel, 81.08400-6029/6003; Mahle, 81.08400-6019					
Двигатель (марка, тип)	MAN, D0836LFL60, D0836LFL63, D0836LFL69		MAN, D0836LFL61, D0836LFL64, D0836LFL70		MAN, D0836LFL62, D0836LFL65, D0836LFL71	
	четырёхтактный дизель					
– количество и расположение цилиндров	6, рядное					
– рабочий объем цилиндров, см ³	6871					
– степень сжатия	16,5					
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	184 (2300)		213 (2300)		250 (2300)	
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1000 (1100...1750)		1150 (1200...1800)		1250 (1200...1800)	
Топливо	дизельное					
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением					
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC					
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 51.11103-7797/7813					
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, DLLA 153 PV3 203 673, DLLA 153 PV3 204 048, DLLA 153 PV3 203 931		Bosch, DLLA 152 PV3 203 357, DLLA 152 PV3 204 047, DLLA 152 PV3 203 815, DLLA 152 P 1832			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, K27-3371 NRAAB / 13.12, K16-2467 NRAAB / 5.82					
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel, 81.08400-6029/6003; Mahle, 81.08400-6019					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель с интегрированным нейтрализатором отработавших газов					
Глушитель (маркировка)	Roth, 81.15101-0379/0389/0403/0413/0420/0421/0422/0423/0437/0443/0465/0467					
Трансмиссия (тип)	механическая					
Сцепление (марка, тип)	MFZ 395, одно- или двухдисковое, сухое					
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1110* TD	ZF, 9S1310* TO	ZF, 12AS1210* TO	Eaton, FS 8309 A	Eaton, FSO 8309 A	
	с ручным управлением					
– число передач	вперед – 9, назад – 1		вперед – 12, назад – 1		вперед – 9, назад – 1	
– передаточные числа						
дополнительная понижающая передача	–		–		12,57 9,40	
	I	12,73	9,48	10,37	8,76	6,55
	II	8,83	6,58	8,43	6,52	4,87

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.A.00215

Коробка передач (марка, тип) (продолжение)	ZF, 9S1110* TD	ZF, 9S1310* TO	ZF, 12AS1210* TO	Eaton, FS 8309 A	Eaton, FSO 8309 A
III	6,28	4,68	6,49	4,74	3,53
IV	4,64	3,48	5,27	3,53	2,66
V	3,48	2,62	4,18	2,48	1,86
VI	2,54	1,89	3,40	1,85	1,38
VII	1,81	1,35	2,48	1,34	1,00
VIII	1,34	1,00	2,02	1,00	0,75
IX	1,00	0,75	1,55	—	—
X	—	—	1,26	—	—
XI	—	—	1,00	—	—
XII	—	—	0,81	—	—
3.X.I	12,04	8,97	10,56	13,14	9,83
3.X.II	—	—	8,58	—	—
Главная передача (тип, маркировка)	MAN, HY-1130/1133/1350		MAN, HP-0728/0928		MAN, HP-1333
— передаточные числа	3,08; 3,36; 3,70; 4,11; 4,63; 5,29		4,12; 4,59; 5,07; 5,70; 6,48		3,25; 3,63; 4,00; 4,33; 4,83; 5,33; 6,00; 6,82

* — в обозначении типа коробки передач последние цифры от 0 до 9.

для ТС на шасси		BB	BL	LL
Подвеска				
Передняя (описание)		рессорная		пневматическая
		с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)		рессорная		пневматическая
		с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем		
— рулевой механизм (тип, маркировка)		«винт – шариковая гайка – рейка – сектор», ZF-8090/8095/8098, RBL C300V/C500V		
Тормозные системы				
Рабочая (описание)		пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колёс – дисковые или барабанного типа, антиблокировочная система (ABS), противобуксовочная система (ASR)		
Запасная (описание)		каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система		
Стояночная (описание)		тормозные механизмы колес задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		моторный или трансмиссионный (интардер, ретардер, претардер) тормоз – замедлитель		
— компрессор (маркировка)		51.54100-7070, 51.54100-7071		
— тормозные камеры (маркировка)		Wabco, Knorr		

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	315/70 R22,5	152/148	G, J, K, L, M	468...483
	305/70 R22,5	150/147	G, J, K, L, M	460...477
	275/70 R22,5	148/145	G, J, K, L, M	441...463
	245/70 R19,5	136/134	G, J, K, L, M	389...402
	265/70 R19,5	140/138	G, J, K, L, M	399...413
	255/70 R22,5	136/133	G, J, K, L, M	433...448
	295/60 R22,5	149/146	G, J, K, L, M	425...436
	305/60 R22,5	150/147	G, J, K, L, M	434...436
	315/60 R22,5	152/148	G, J, K, L, M	445...456
	305/70 R19,5	147/145	G, J, K, L, M	423...435
	315/80 R22,5	154/150	G, J, K, L, M	496...517
	295/80 R22,5	150/146	G, J, K, L, M	486...500
	10 R22,5	140/137	G, J, K, L, M	473...482
	11 R22,5	146/143	G, J, K, L, M	483...500
	12 R22,5	150/146	G, J, K, L, M	500...514
	285/70 R19,5	144/142	G, J, K, L, M	408...423
	385/55 R22,5	158/-	G, J, K, L, M	454...461
	385/65 R22,5	158/-	G, J, K, L, M	492...509
	425/65 R22,5	165/-	G, J, K, L, M	514...523
	365/85 R20	164/-	G, J, K, L, M	519...523
	395/85 R20	168/-	G, J, K, L, M	541...542
	275/80 R20	128/-	G, J, K, L, M	473...482
	335/80 R20	139/149	G, J, K, L, M	473...487
	365/80 R20	152/-	G, J, K, L, M	501...512
	375/70 R20	146/-	G, J, K, L, M	478
	14,5 R20	152/-	G, J, K, L, M	565...581
Оборудование транспортного средства	По заказу – кондиционер (хладагент – R134a), холодильник, аудио-видеотехника, навигационная система, подушка безопасности, лебедка, дополнительный отопитель			
57645-0000010	холодильная установка: – фирмы Carrier Transicold Europe мод.: SUPRA XARIOS, VIENTO, VANTA; – фирмы Ingersoll-rand International Ltd, мод.: V, CD-II, MD, T; грузоподъемные борты: – фирмы Zepro мод.: Z-10-130, Z-15-130, Z-10-135, SZD-100-152, SZH-100-152; – фирмы Bar мод.: BC 750S2, BC 1000S2; BC 1000S4; BC 1500S2; BC 1500S4.			
57645-0000020	каркас тента, тент.			
57645-0000030	каркас тента, тент; краноманипуляторные установки мод. ИМ, Palfinger, Hiab, Unic, Tadano, Kanglim, Soosan, PM, Fassi, Soosung массой до 2500 кг.			

Заместитель руководителя органа по сертификации

А.В. Мальцев

инициалы, фамилия



ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
На табличке изготовителя.
Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В передней части кузовной надстройки в правом нижнем углу.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. С правой стороны в передней части на лонжероне надрамника кузовной надстройки.
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	5	7	6	4	5	?	?	0	E	M	0	?	?	?

- 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 ед. в год.
- поз. 4 - 9: Код модификации транспортного средства:
57645A - 57645 в мод. 57645-0000010;
57645B - 57645 в мод. 57645-0000020;
57645C - 57645 в мод. 57645-0000030.
- поз. 10: Код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту «О безопасности колесных транспортных средств».
- поз. 11: 0 - цифра 0.
- поз. 12 - 14: Код изготовителя (совместно с WMI):
EM0 - ООО «МИЗАТЕФ», Российская Федерация.
- поз. 15 - 17: ??? - производственный номер транспортного средства.

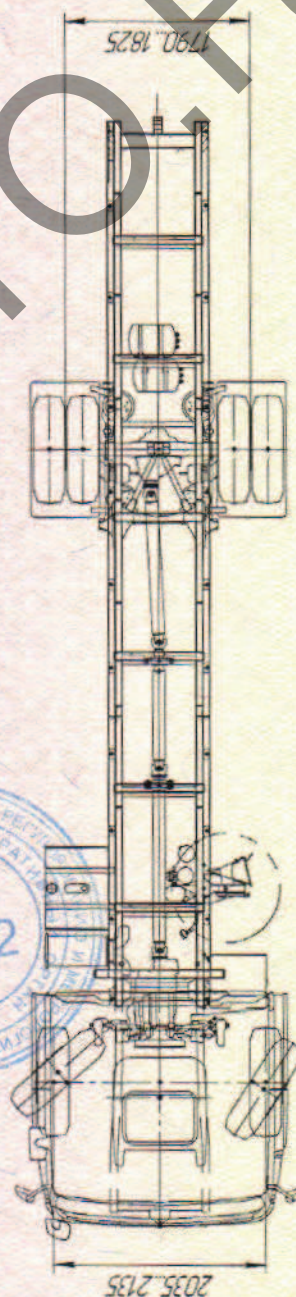
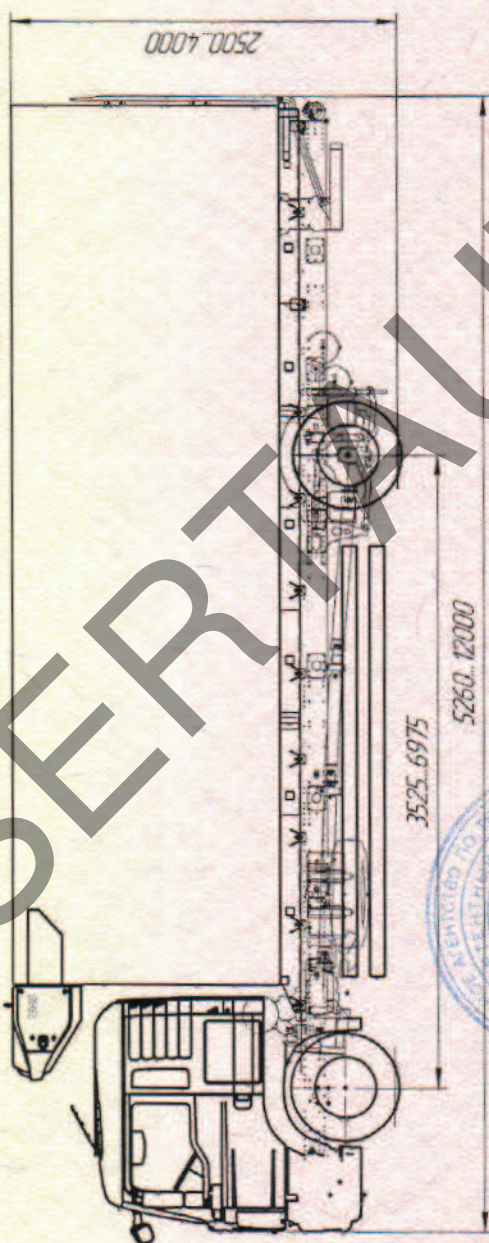
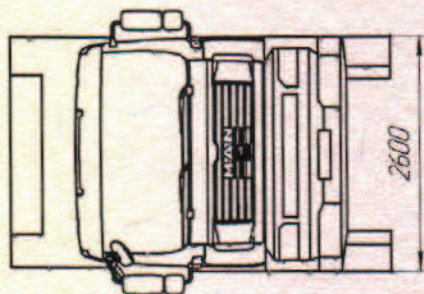
Заместитель руководителя органа по сертификации

А.В. Мальцев

инициалы, фамилия

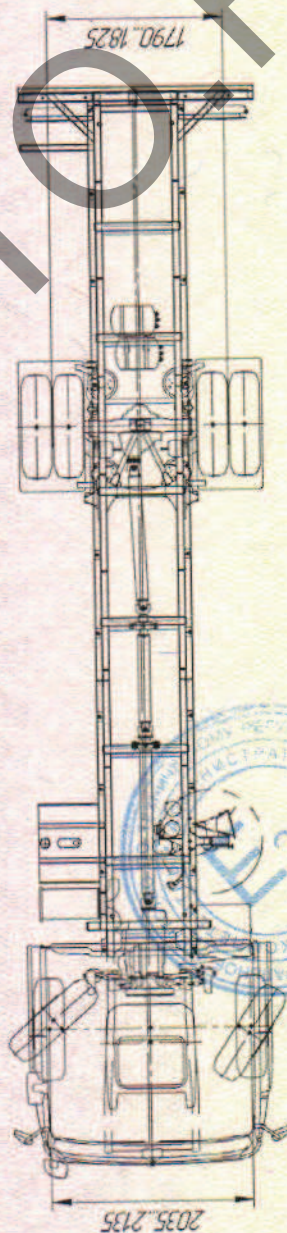
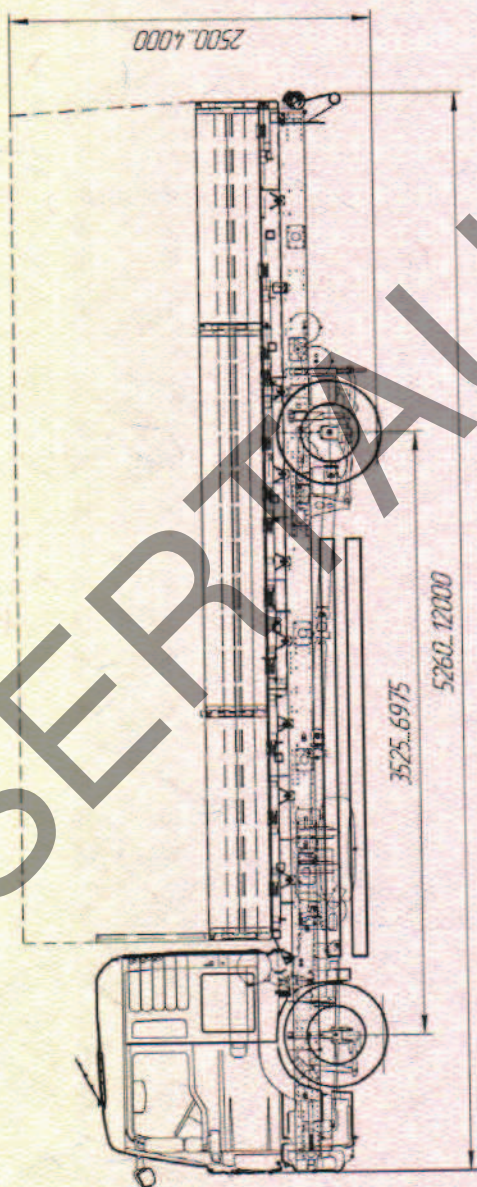
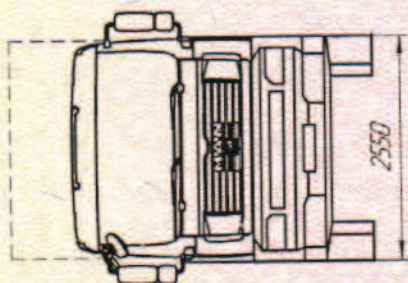


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
57645, модификация 57645-0000010

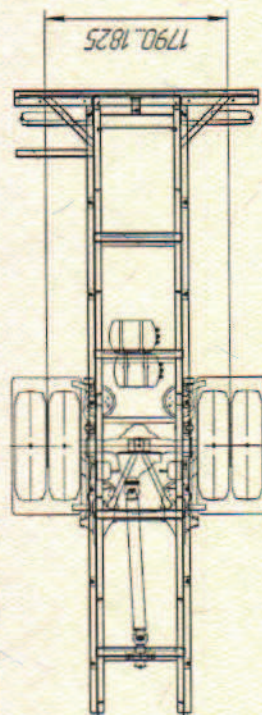
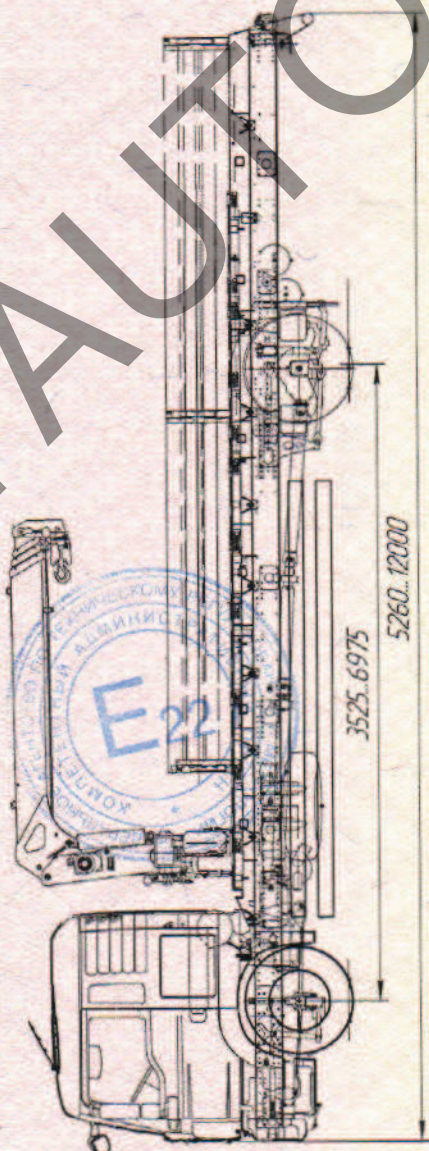
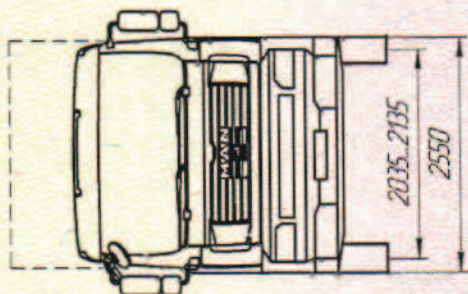


к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.A.00215

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
57645, модификация 57645-0000020



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
57645, модификация 57645-0000030



ВАРИАНТЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ МЕСТ В СДВОЕННОЙ КАБИНЕ

