

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 21.10.1998 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС TR.MT02.E03418

18 ноября —
2003

Марка транспортного средства	MAN
Тип транспортного средства	A72 (SÜ263, SÜ313)
Категория транспортного средства	M ₃ , автобус класса II
Код ТН ВЭД	8702 10
Код VIN	WMAA72ZZZ?T...
Заявитель и его адрес	ООО "МАН Нутифарцойге трейдинг", 121170, Москва, ул. Кульнева 3, стр. 1, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	MAN Kamyon ve Otobüs Sanayi A.S. Esenboga Havaalany Yolu 22, TR-06105, Akyurt-Ankara, Turkey.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная; расположение двигателя - заднее продольное
Тип кузова / количество дверей	вагонного типа, цельнометаллический, одноэтажный, с кабиной водителя открытого типа / две одностворчатые служебные двери по правому борту кузова
Количество мест для сидения	46 + 1
Пассажиروместимость, чел	46
Габаритные размеры, мм	
— длина	11857
— ширина	2500
— высота	3130
База, мм	5725
Колея передних / задних колес, мм	2037 / 1800

РОСС TR.MT02.E03418

для модификаций:	SÜ263	SÜ313
Масса снаряженного транспортного средства, кг	11665	12365
Полная масса транспортного средства, кг	18000	
Распределение полной массы:		
– на переднюю ось, кг	6500	
– на заднюю ось, кг	11500	

для модификаций:	SÜ263	SÜ313
Двигатель (марка, тип)	MAN, D0826LOH18	MAN, D2866LUN26
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное вертикальное	6, рядное горизонтальное
– рабочий объем, см ³	6871	11967
– степень сжатия	16.5	17.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	191 (2300)	228 (2000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1000 (1300...1725)	1250 (800...1500)
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PES 6 MW 100/321 RS 1201	Bosch, PES 6 P 120 A 320 RS 7324
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, WH1E-8264 BF/H16	Schwitzer, S3B/87H39AQAVM/1.1CF6 Holset, H1E-8264 BF/H16
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 134 P 180	Bosch, DSLA 154 P 492
Воздушный фильтр (марка, тип)	MANN + Hummel, D-71631 или Knecht, LVPO 280/57	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, с нейтрализатором или без него	
Глушитель (марка, тип)	Eberspacher (MAN 81.15101.0291)	Roth (MAN 81.15101-0303)
Нейтрализатор (марка, тип)	Degussa, DS 530 (по заказу)	

	механическая	
Трансмиссия		
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs, MFZ 400, однодисковое, сухое	Fichtel & Sachs, MFZ 430, однодисковое, сухое
Коробка передач (марка, тип)	ZF, S 6-1600	
– число передач	6	
– передаточные числа		
	I -	6.32
	II -	3.62
	III -	2.15
	IV -	1.37
	V -	1.00
	VI -	0.81
	3.X -	5.81
Главная передача (марка, тип)	MAN AP H09-13120, с центральным редуктором и планетарными колесными редукторами или MAN HOY-1175, гипоидная	
– передаточное число	4.266 (MAN AP H09-13120) 4.625 (MAN HOY-1175)	

РОСС TR.MT02.E03418**Подвеска**

- передняя зависимая, пневматическая, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, с регулятором положения кузова
- задняя зависимая, пневматическая, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами, с двумя регуляторами положения кузова

Рулевое управление (марка, тип)

ZF 8098, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”

Тормозные системы

- рабочая пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы всех колес барабанные или дисковые, с автоматической регулировкой зазоров, с АБС
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес
- вспомогательная моторный тормоз с пневматическим приводом, тормоз-замедлитель ZF Intarder (LT 1600)

Шины

- размер 295/80 R 22.5
- индекс несущей способности 152/145
- категория скорости L

Дополнительное оборудование транспортного средства

отопитель Webasto, противобуксовочная система (ASR), кондиционер (по заказу), магнитола и громкоговорители

автобус MAN A72 (SÜ263, SÜ313)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 2 листах приведены в приложении 3.

Руководитель органа по сертификации Зам.

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

РОСС TR.MT02.E03418

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

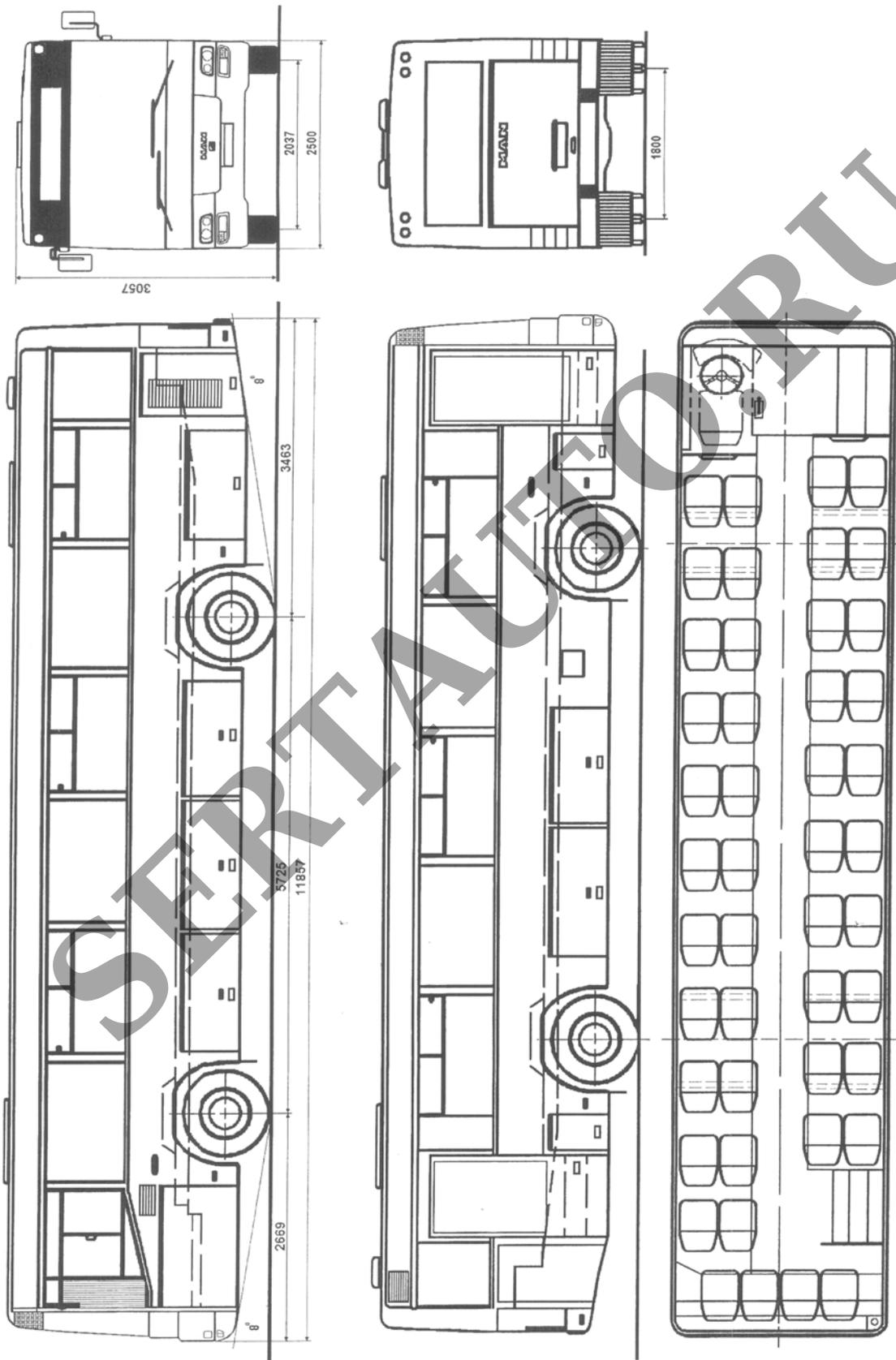
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В салоне на передней панели справа от входа.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На переднем правом лонжероне в районе правой колесной ниши.
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
W	M	A	A	7	2	Z	Z	Z	?	T	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: "WMA" - WMI (международный код изготовителя) - MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Германия
- поз. 4 - 6: "A72" - обозначение типа транспортного средства.
- поз. 7 - 9: "ZZZ" - постоянные символы.
- поз. 10: Год выпуска согласно ISO 3779-83.
- поз. 11: Код сборочного завода (Т - Турция).
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

АВТОБУС «MAN SÜ 263» А72



АВТОБУС «MAN SÜ 313» А72

