

E-RU.MT20.A.00027

20 сентября 2011

Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей»
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, ОГРН: 1037739238756
№ РОСС RU.0001.11MT20 от 04.03.2011 г. до 04.03.2016 г.
тел.: (499) 155-08-03, (499) 155-04-45, факс: (495) 785-05-12, e-mail: info@maditest.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	2243J
ШАССИ	базовые транспортные средства FORD Transit Van: FAA6 – для 2243JA, FAB6 – для 2243JB, FAC6 – для 2243JC, FAD6 – для 2243JD, FAE6 – для 2243JE, FAF6 – для 2243JF, FAG6 – для 2243JG
МОДИФИКАЦИИ	2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD, 2243JE, 2243JF, 2243JG
КАТЕГОРИЯ	M2, класс B
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1786 / 8702 10, 8702 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Промыш- ленные технологии» (ООО «Промтех»), 603065, г. Н.Новгород, ул. Переходникова, д. 1Д, Российская Феде- рация, ОГРН: 1095260003596, тел.: (831) 297 14 12, факс: (831) 297 79 66
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Промыш- ленные технологии» (ООО «Промтех»), 603065, г. Н.Новгород, ул. Переходникова, д. 1Д, Российская Феде- рация, ОГРН: 1095260003596, тел.: (831) 297 14 12, факс: (831) 297 79 66
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	603065, г. Н.Новгород, ул. Переходникова, д. 1Д, Россий- ская Федераци
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 (сто) шт.** с номерами VIN с **Z8X2243J??0000001 по Z8X2243J??0000100.**

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. Общий вид транспортного средства на двух страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортное средство 2243J предназначено для перевозки пассажиров с возможностью перевозки лиц с ограниченными возможностями.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М.Иванов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT20.A.00027 от 20 сентября 2011

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

E-RU.MT20.A.00027

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4x2 / задние – для 2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD (кроме мод. с двиг. H9FB),
4x2 / задние или 4x4 / все – для 2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD (с двиг. H9FB),
4x2 / передние – для 2243JE, 2243JF, 2243JG

Схема компоновки транспортного средства полукапотная

Расположение двигателя переднее, продольное(2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD) или поперечное (2243JE, 2243JF, 2243JG)

Тип кузова/количество дверей несущего типа, цельнометаллический с низкой, средней или высокой крышей, с перегородкой или без нее/ 4 (две боковые двери кабины, одна боковая сдвижная дверь справа и задняя двустворчатая дверь)

	2243JA, 2243JE	2243JB, 2243JF	2243JC, 2243JG	2243JD
Количество мест для сидения	1+1(2)/2-5+ 1-2 в коляске	1+1(2)/2-7+ 1-3 в коляске	1+1(2)/4-10+ 1-3 в коляске	1+1(2)/4-11+ 1-4 в коляске
Пассажировместимость	3-7 + 1-2 в коляске	3-9 + 1-3 в коляске	5-12+ 1-3 в коляске	5-13 + 1-4 в коляске
Габаритные размеры, мм				
- длина	4863*	5230* **	5680* **	6403* **
- ширина		1974*** (2084 – для мод. 2243JD)		
- высота****				
2243JA(низкая крыша)	2081-2088	-	-	-
2243JA,2243JB,2243JC(средняя крыша)	2397-2404	2373-2386	2380-2396	-
2243JB,2243JC,2243JD(высокая крыша)	-	2603-2616	2601-2614	2623
2243JE,2243JF(низкая крыша)	1997-2066	1994-2055	-	-
2243JE,2243JF,2243JG(средняя крыша)	2313-2381	2309-2370	2325-2381	-
2243JF,2243JG(высокая крыша)	-	2532 - 2600	2543 - 2598	-
База, мм	2933	3300	3750	3750
Колея передних/задних колес, мм	1737 - 1745 / 1700-1708 или 1642(для 2243JD) – для 2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD 1737-1753/1710-1721 – для 2243JE, 2243JF, 2243JG			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1655-2473			

*- увеличивается на 102мм при наличии задней подножки, **- увеличивается на 70-71мм с дв. SAFA,

***- увеличивается на 110мм при наличии боковой подножки,

**** - при наличии люка высота увеличивается на 100 мм

E-RU.MT20.A.00027

	2243JA	2243JB,2243JC	2243JD	2243JE	2243JF,2243JG
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	3000 или 3300	3000 или 3300 или 3500	3500 или 4600	3000 или 3300	3000 или 3300 или 3500
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)					
- на переднюю ось	1350 или 1450	1350 или 1450 или 1550	1550 или 1850	1350 или 1450	1350 или 1450 или 1550
- на заднюю ось	1650 или 1850	1650 или 1850 или 1950	1950 или 2750	1650 или 1850	1650 или 1850 или 1950

2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD					
Двигатель (марка, тип)	Ford, GZFA	Ford, PHFA	Ford, JXFA	Ford, H9FB	Ford, SAFA
	бензиновый	дизель с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением			
		четырёхтактный			
- количество и расположение цилиндров		4, рядное			5, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2261		2402		3199
- степень сжатия	9.7		17.5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	107 (5250)	74 (3500)	85 (3500)	103 (3500)	147 (3500)
Максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	210 (3850)	285 (1600)	310 (1750)	375 (2000)	470 (1700)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		дизельное		
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива		непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	Visteon, EUCD	6C11- 12K532- D? -E?/-F? / 9C11- 12K532- A?/-B? / - K?/-L? / - U?/-V?	6C11- 12K532- G?/-H? / 9C11- 12K532- M?/-N?	6C11- 12K532-L?/ -M? / 9C11- 12K532- A?/-C?/-D?	8C11- 12K532- A? / -C? / 9C11- 12K532- E?/-F? / - B?
ТНВД (тип, маркировка)	-	Denso, 6C1Q-9B395-B?			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 7L5G- 9F593-A?	Denso, 6C1Q-9K546-A?		Denso, 6C1Q- 9K546-B?	Denso, 7C16- 9K546-A?
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	-	MHI, 6C1Q-6K682-D?		Garrett, 6C1Q- 6K682-E?	Garrett, 7C16- 6K682-A?

E-RU.MT20.A.00027

Двигатель (марка, тип)	Ford, GZFA	Ford, PHFA	Ford, JXFA	Ford, H9FB	Ford, SAFA
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	6C11-9600-D?		6C11-9600-B?		8C16-9600-A?
Глушители шума впуска (маркировка)	-				
Система зажигания (тип) (только для двигателя Ford, GZFA)	Visteon , электронная бесконтактная				
Распределитель (маркировка)	-				
Коммутатор (маркировка)	-				
Катушка зажигания (маркировка)	Visteon				
Свечи (маркировка)	4M5G-12A366-B?				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один (два - для GZFA) глушителя и один каталитический нейтрализатор				
Нейтрализаторы (маркировка)					
- 1 ступень	1443976 / E4053033	1497250 / 1509964 / E4039169		244007	
- 2 ступень	-				
Глушители (маркировка)					
- 1 ступень	1489346	1452530 / 1516035		2850020297 / 2850020262 / 2850020263	
- 2 ступень	1451035	-		-	
двигатель	Ford, GZFA	Ford, PHFA	Ford, JXFA Ford, H9FB	Ford, SAFA	
Трансмиссия (тип)	механическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, фрикционное				
Коробка передач (марка, тип)	MT75-UG		MT82 / MT82-AWD		
	механическая, с ручным управлением				
- число передач	5 - вперед, 1 – назад		6 - вперед, 1 – назад		
- передаточные числа					
	I-	4.20	5.44		
	II-	2.24	2.84		
	III-	1.37	1.72		
	IV-	1.00	1.22		
	V-	0.76	1.00		
	VI-	-	0.79		
	3.X.-	3.60	4.94		
Главная передача (тип, маркировка)	одинарная, гипоидная, для мод.4x4: одинарная, передняя - коническо-цилиндрическая, задняя - гипоидная				
- передаточное число	5.11, 5.44, 5,8	4.78 , 5.11	3.73 , 4.27	3.58 , 4.10	

E-RU.MT20.A.00027

2243JE, 2243JF, 2243JG				
	Ford, P8FA	Ford, QVFA	Ford, SRFA/SRFC	Ford, PGFA
Двигатель (марка, тип)	четырёхтактный дизель с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2198			
- степень сжатия	17.5			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	63 (3500)	81 (3500)	85 (3500)	103 (3500)
Максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	250 (1500)	285 (1750)	300 (1800-2000)	350 (1800-2400)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	6C11-12K532- A?/9C11-12K532- G	6C11- 12K532- B?/-C?	8C11-12K532- N?/ -P? /-AB?/ 9C11- 12K532-H?/-J?/- S?	8C11- 12K532-D?/ -E? / 9C11- 12K532- Y?/-Z?
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 6C1Q-9B395-A?			
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 6C1Q-9K546-A?		Denso, 6C1Q-9K546-B?	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	MHI, 6C1Q-6K682-C?			Garrett, 8C1Q- 6K682-B?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	6C11-9600-C?			
Глушители шума впуска (маркировка)	-			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и один каталитический нейтрализатор			
Нейтрализаторы (маркировка)				
- 1 ступень	1497172/1509951/ E4039164/ E4056298	1497172 / 1509951 / E4039164/E4046229/E4060338		1497250/ E4039164/ E4046229
- 2 ступень	-			
Глушители (маркировка)				
- 1 ступень	1452530/1516048	1452530	1452530	
- 2 ступень	-			
Трансмиссия (тип)	механическая			
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, фрикционное			
Коробка передач (марка, тип)	VXT2-Mod		VMT6	
	механическая, с ручным управлением			
- число передач	5 - вперед, 1 – назад		6 - вперед, 1 – назад	
- передаточные числа	I-	3.80	3.82	

E-RU.MT20.A.00027

II-	2.14		2.15
III-	1.35		1.28
IV-	0.92		0.87
V-	0.67		0.94
VI-	-		0.79
З.Х.-	3.72		5.43

Главная передача (тип, маркировка)	одинарная, цилиндрическая		
- передаточное число	4.23	4.23 , 4.54	4.36

Подвеска

Передняя (описание)	независимая, пружинная, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод, с диагональным разделением на контуры; с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – дисковые или барабанные
Запасная (описание)	любой из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический тросовый привод к тормозным механизмам задних колес
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	-
- усилитель(маркировка)	BOSCH, 0204770665 R5FPJ-ATBLA
- компрессор (маркировка)	-
- тормозные камеры / цилиндры (маркировка)	BOSCH, F 026 002 578 (Y04243) - передней оси BOSCH, F 026 002 578 (Y04243) - задней оси

Шины

размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
185/75R16C	104/102	R	316
195/75R16C	107/105	R	322
205/75R16C	110/108	R	325

Оборудование транспортного средства

по заказу – боковая и (или) задняя подножка, люк в крыше, отопитель салона, центральная блокировка дверей, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, кондиционер (хладагент R134a), подъемник инвалидных колясок

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М.Иванов

инициалы, фамилия

E-RU.MT20.A.00027

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

На внутреннем усилителе второй стойки кузова в проеме правой передней двери

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1 На табличке изготовителя

3.2 На второй стойке кузова, в проеме правой сдвижной двери

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

поз. 1 - 3: **Z8X** – международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ООО «Промтех», Российская Федерация

поз. 4 - 9: **2243J?** – типа транспортного средства (2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD, 2243JE, 2243JF, 2243JG для автомобилей 2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD, 2243JE, 2243JF, 2243JG соответственно)

поз. 10: ? - год выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств

поз. 11 - 17: ? - производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

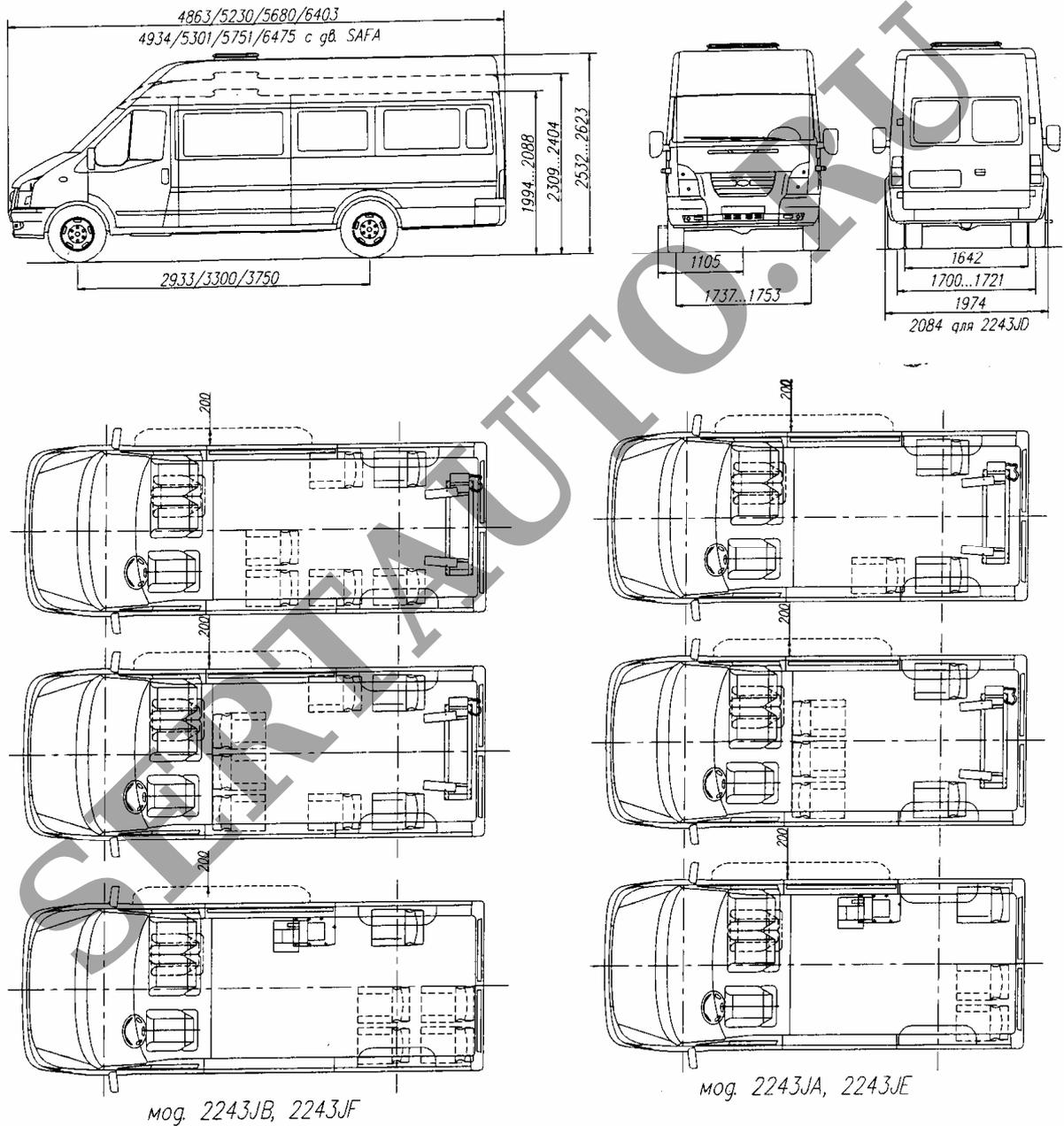
А.М.Иванов

инициалы, фамилия

E-RU.MT20.A.00027

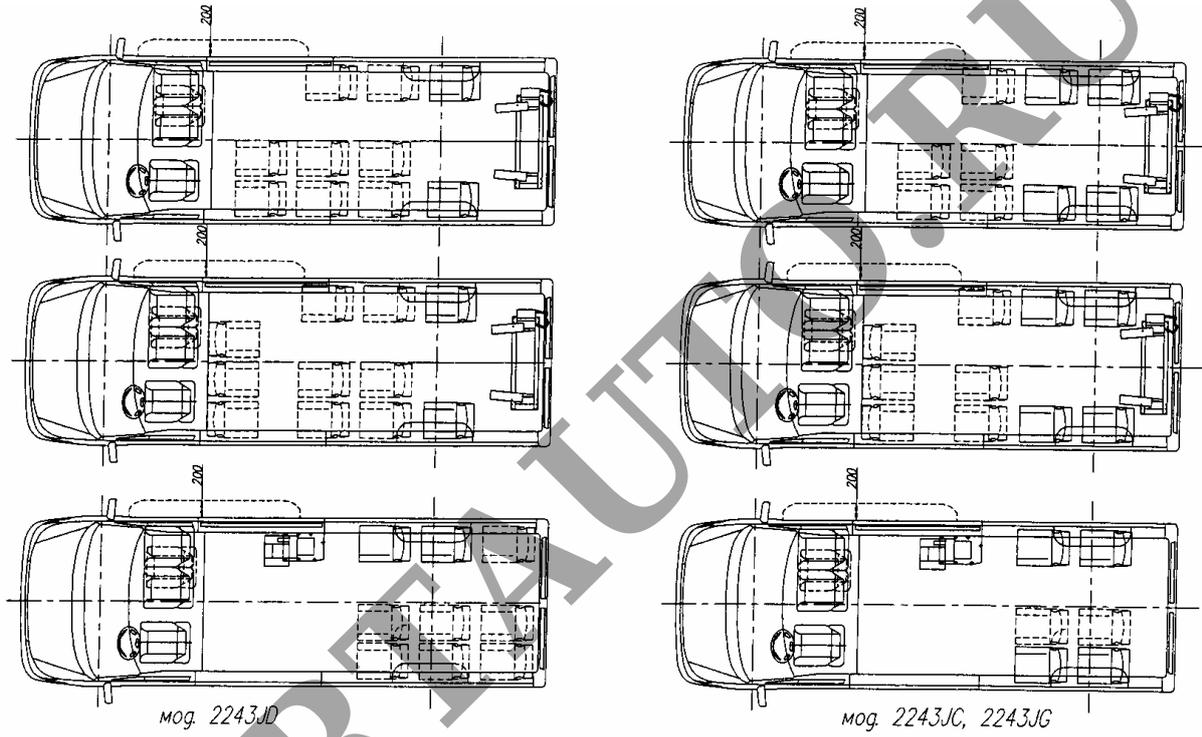
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Тип 2243J?, модификации 2243JA, 2243JB, 2243JC, 2243JD, 2243JE, 2243JF, 2243JG
(габаритные размеры и планировка салона)



E-RU.MT20.A.00027

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Тип 2243J?, модификации 2243JC, 2243JD, 2243JG
(планировка салона)

Страница для заполнения полей данных (сначала между знаками вопроса вставляются новые символы, затем удаляются знаки вопроса, поля в тексте обновляются автоматически при печати или предварительном просмотре документа, в тексте номер ОТТС трогать не следует !!!);

ОТТС № **E-RU.MT20.A.00027**
Бланк № 000???

SERTAUTO.RU