

E-RU.MT20.A.00106\*

20 февраля 2012

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](mailto:info@maditest.ru)

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	22441
ШАССИ	базовые транспортные средства - Volkswagen Transporter 7НК, 7J0
МОДИФИКАЦИИ	22441С
КАТЕГОРИЯ	M1
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 (для мод. с дв. АХА, ВКК, ВNZ, ВРС, ВRR, ВRS, СААА, СААВ, СААС, ССНА, CFCA, СJKA) 5 (для мод. с дв. АХА, СААА, СААВ, СААС, ССНА CFCA, СААД, СJKA)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1485 / 8703 32 (с дв. ВRR, ВRS, ВРС, ВNZ, СААА, СААВ, СААС, ССНА, CFCA, СААД), 8703 23 (с дв. АХА, СJKA), 8703 24 (с дв. ВКК)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ПКСТ АРТАН» (ООО «ПКСТ АРТАН»), 603107, г. Нижний Новгород, пр-т Га- гарина, 59а, Российская Федерация, ОГРН: 1085261000835, тел/факс: (831) 296-00-96
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ПКСТ АРТАН» (ООО «ПКСТ АРТАН»), 603107, г. Нижний Новгород, пр-т Га- гарина, 59а, Российская Федерация, ОГРН: 1085261000835, тел/факс: (831) 296-00-96
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	603107, г. Нижний Новгород, пр-т Гагарина, 59а, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

\* является распространением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT20.E03364P1.

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 **133 (сто тридцать три) шт.** с номерами VIN с **Z7Y22441C?0000018 по Z7Y22441C?0000150.**

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 двух страницах.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортное средство 22441C является автомобилем скорой медицинской помощи.

Для транспортных средств с двигателями АХА, СААА, СААВ, СААС, ССНА, СРСА, СКА экологический класс определяется по коду производителя (Pr. Code), который указывается на наклейке в сервисной книжке автомобиля, копия наклейки расположена в кабине со стороны водителя, под панелью приборов.

Экологический класс	Коды производителя (Pr.Code)
4	0GG, 7GE, 7GG, 7GH, 7GN, 7MH, 7MB, 7GQ, Z1T
5	7MG, 7MJ, 7MF, 7MQ

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**А.М. Иванов**

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № E-RU.MT20.A.00106 от 20 февраля 2012.**

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.00106

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/ передние или 4x4/ все	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, закрытый, сварной, несущей конструкции / 4	
Количество мест для сидения	1+1(2)/4	
Пассажировместимость	5-6	
<hr/>		
Габаритные размеры, мм	длина	4890 / 5290
	ширина	1904
	высота	2156...2456 (LM) -нормальная крыша 2459...2778 (LH) –высокая крыша
База, мм	3000/3400	
Колея передних / задних колес, мм	1618...1628/1618...1628	
<hr/>		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг:	1815...2302	
Полная масса транспортного средства*, кг		
- технически допустимая	2800...3200	
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)		
- на переднюю ось	1450...1710	
- на заднюю ось	1500...1750	
Максимальная масса прицепа, кг*	буксировка прицепа не предусмотрена	

\* фактическая полная масса автомобилей указывается на табличке изготовителя

## E-RU.MT20.A.00106

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Volkswagen, AXA	Volkswagen, BKK	Volkswagen, CJKA
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
– обозначение на блоке двигателя	AXA	BKK	CJK
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1984	3189	1984
– степень сжатия	10.5	10.85	9.8
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	85 (5200)	173 (6200)	150 (4200...6000)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	170 (2700...4700)	315 (2950)	350 (1500...4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее		
	95	95-98	95
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива с электронным управлением		
Система впрыска (марка, тип)	Bosch Motronic, ME 7.5	Bosch Motronic, ME 7.1.1	Bosch, MED 17
Блок управления (маркировка)	06A 906 032 DB/TS	06A 906 032 xx	06J 906 021 xx
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	–	–	ИИ, 0852T14.0853C15
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volkswagen AG, с бумажным элементом, 7H0 183		
Глушители шума впуска (маркировка)	7H0 183		
<b>Система зажигания</b> (тип)	VW / Audi, TCI, микропроцессорная		
Катушки зажигания (маркировка)	VW, RU	VW, S3	VW, S3
Свечи (маркировка)	VW R0, R1, R5 или другие типы, одобренные VW		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 степень	7H0 178 A?	7H0 178 B (x2)	7E0 166 A?
– 2 степень	–	–	7E0 178 C?
Глушители (маркировка)			
– 1 степень	7H0 118 C	7H0 118 C/D	7E0 118
– 2 степень	7H0 120 B	7H0 120 A	7E0 120

## E-RU.MT20.A.00106

Двигатель (марка, тип)	Volkswagen			
	BRR	BRS	BPC	BNZ
	четырёхтактный дизель			
– обозначение на блоке двигателя	BRR	BRS	BPC	BNZ
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		5, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1896		2461	
– степень сжатия	18.0		18.0	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	62 (3500)	75 (3500)	128 (3500)	96 (3500)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	200 (1250...2750)	250 (1900...2000)	400 (2000...2300)	340 (2000...2300)
Топливо	дизельное с цетановым числом не менее 49			
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Система впрыска (марка, тип)	Bosch			
Блок управления (маркировка)	038 906 016 AH / S	038 906 016 AJ/AS/T	070 906 016 CC/CR/CB/CJ/ DJ/DK/CD/CS/ DN	070 906 016 CG/CF/CH
Насос-форсунки (тип, маркировка)	Bosch			
	PDB 043		PDB 048	PDB 047
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	KKK, 3K-Warner BV39 A		Garrett, GT 1752 V	Garrett, GT 1749 V
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volkswagen AG, с бумажным элементом, 7H0 183			
Глушители шума впуска (маркировка)	7H0 183			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	7E0 178 A?		—	
Глушители (маркировка)	7H0 118		7H0 118 A	
– 1 степень	7H0 120	7H0 120 / 7H0 120 C	7H0 120 / 7H0 120 C	7H0 120
– 2 степень				
Фильтр твердых частиц	—	—	7H0 181 BA	7H0 181 AA

## E-RU.MT20.A.00106

Двигатель (марка, тип)	Volkswagen												
	CAAA	CAAB	CAAC	CCHA	CFCA	CAAD							
	четырёхтактный дизель												
– обозначение на блоке двигателя	CAA	CAA	CAA	CCH	CFC	CAA							
– количество и расположение цилиндров	4, рядное												
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1968												
– степень сжатия	16.5												
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	62 (3500)	75 (3500)	103 (3500)	132 (4000)	84 (3500)								
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	220 (1250...2500)	250 (1500...2500)	340 (1750...2500)	400 (1500...2000)	250 (1500...2750)								
Топливо	дизельное с цетановым числом не менее 49												
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива												
Система впрыска (марка, тип)	Bosch												
Блок управления (маркировка)	03L 906 022 xx												
Насос-форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 03L 130 277 C, B001, CBV001				Bosch, 03L 130 277 C, B001				Bosch, B001, CBV001, 03L 130 C				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garret Honeywell, GTB 1446 VZ				3K – Warner, KK3, KKK, BWTS, K0 4 KP35-132A				Garret Honeywell, GTB 1446 VZ				
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volkswagen AG, с бумажным элементом, 7H0 183												
Глушители шума впуска (маркировка)	7H0 183												
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов												
экологический класс:	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	
Нейтрализаторы (маркировка)	7E0 178 A?	7E0 178 A?	7E0 178 B?	—								7H0 214 A?	
Глушители (маркировка)	7H0 118 A		7H0 118 A		7H0 118 A				7H0 118 A				7H0 118
– 1 степень	7H0 120 C		7H0 120 C		7H0 120 / C				7H0 120 C				7H0 120 / 7H0 120 C
– 2 степень													
Фильтр твердых частиц	—	7E0 214 A?	—	7E0 214 A?	—	7E0 214 A? / 7E0 181A	7E0 214 A? / 7E0 181 A	7E0 214 A?	7E0 214 A?				

## E-RU.MT20.A.00106

для модификаций с приводом:		на передние колеса (X0)							
с двигателями:		BRR	BRR	AXA	AXA	BRS	BRS		
<b>Трансмиссия</b> (тип)		механическая							
<b>Сцепление</b> (марка, тип)		сухое, однодисковое							
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)		FM52 Z002	FM52 Z006	FM52 Z003	FM52 Z008	FM52 Z009	FM52 Z010		
- число передач		с ручным управлением							
- передаточные числа		вперед - 5, назад - 1							
I -		3.778	3.778	3.778	3.778	3.778	3.778		
II -		2.063	2.063	2.063	2.063	2.071	2.071		
III -		1.250	1.250	1.348	1.348	1.250	1.250		
IV -		0.844	0.844	1.034	1.034	0.844	0.844		
V -		0.659	0.659	0.838	0.838	0.622	0.622		
3.X.-		3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600		
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)		Volkswagen AG, цилиндрическая							
- передаточное число		4.563	4.933	4.933	5.357	4.563	4.933		
для модификаций с приводом:		на передние колеса (X0)							
с двигателями:		BPC, BNZ		BKK		BNZ		BPC	
<b>Трансмиссия</b> (тип)		механическая		гидромеханическая					
<b>Сцепление</b> (марка, тип)		сухое, однодисковое		—					
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)		FM6A5003		FA69K008		FA69K009		FA69K010	
- число передач		с ручным управлением		автоматическая					
- передаточные числа		вперёд - 6, назад - 1							
I -		3.571		4.044		4.044		4.044	
II -		1.905		2.371		2.371		2.371	
III -		1.619		1.556		1.556		1.556	
IV -		1.156		1.159		1.159		1.159	
V -		0.865		0.852		0.852		0.852	
VI -		0.725		0.672		0.672		0.672	
3.X.-		4.503		3.193		3.600		3.600	
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)		Volkswagen AG, цилиндрическая							
- передаточное число		4.600 / 3.286 / 3.632*		4.524		4.179		3.566	

\* - при включенной 1-й или 2-й передаче / 3-й – 6-й передаче / передаче заднего хода

## E-RU.MT20.A.00106

для модификаций с приводом:		на передние колеса (X0)					
с двигателями:		CFCA	CAAC, CAAD, CCHA	CAAA, CAAB, CAAD	CAAC, CFCA, CAAD, CJKA, CCHA	CAAD	CJKA
<b>Трансмиссия (тип)</b>		механическая					
<b>Сцепление (марка, тип)</b>		сухое, однодисковое (с коробкой передач FD7BT001 – двойное многодисковое, работающее в масле )					
<b>Коробка передач (марка, тип)</b>		FM6A 5007	FM6A 5008	FM52 Z011	FD7B T001	FM52 Z012	FM6A 5009
		с ручным управлением (FD7BT001 - автоматическая с возможностью ручного управления)					
- число передач:		вперед -		назад -			
		6		5		7	
- передаточные числа		1					
I -		3.923	3.923	3.778	3.563	3.778	3.923
II -		2.050	2.050	1.944	2.526	1.944	2.050
III -		1.750	1.700	1.185	1.586	1.185	1.750
IV -		1.156	1.091	0.816	0.936	0.816	1.226
V -		0.865	0.816	0.592	0.722	0.592	0.943
VI -		0.725	0.683	—	0.688	—	0.765
VII -		—	—	—	0.574	—	—
3.X.-		4.946	4.946	3.600	2.789	3.600	4.946
<b>Главная передача (тип, маркировка)</b>		Volkswagen AG, цилиндрическая					
- передаточное число		4.600 / 3.286 / 3.632*		4.933	4.647 / 3.950**	4.563	4.600 / 3.286 / 3.632 *

для модификаций с приводом:		на все колеса (X1)				
с двигателями:		CAAD	BPC, BNZ, CFCA	BKK	CAAC, CFCA, CAAD, CJKA, CCHA	
<b>Трансмиссия (тип)</b>		механическая				
<b>Сцепление (марка, тип)</b>		сухое, однодисковое (с коробкой передач AD7BT001 – двойное многодисковое, работающее в масле )				
<b>Коробка передач (марка, тип)</b>		AM6A 5010	AM6A 5005	AM6A 5006	AM6A 5009	AD7B T001
		с ручным управлением (AD7BT001- автоматическая с возможностью ручного управления)				
- число передач:		вперед -		назад -		
		6		7		
- передаточные числа		1				
I -		3.923	3.923	3.923	3.923	3.563
II -		2.050	2.050	2.158	2.050	2.526
III -		1.700	1.750	1.842	1.750	1.586
IV -		1.091	1.156	1.464	1.091	0.936
V -		0.816	0.865	1.194	0.816	0.722
VI -		0.683	0.725	0.971	0.683	0.688
VII -		—	—	—	—	0.574
3.X.-		4.946	4.946	4.946	4.946	2.789
<b>Главная передача (тип, маркировка)</b>		Volkswagen AG, передняя - цилиндрическая, задняя - гипоидная				
- передаточное число		5.462 / 3.737 / 4.176 *		4.600 / 3.286 / 3.632*		4.647 / 3.950**

\* - при включенной 1-й и 2-й передаче / 3-й – 6-й передаче / передаче заднего хода.

\*\* - при включенной 1-й и 4-й передачах и передаче заднего хода / 2-й, 3-й, 5-й, 6-й и 7-й передачах



## E-RU.MT20.A.00106

**Подвеска**

Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление (описание)**

Audi / VW, с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип, маркировка)

"шестерня - рейка", 7E1 422 061 F / FX / E / EX

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия (EBV), с усилителем; тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес

– усилитель (маркировка)

7E0 612 105 A / B

– тормозные цилиндры (маркировка)

7N0 615 123 A / 7E0 615 123 (передний левый)  
7N0 615 124 A / 7E0 615 124 (передний правый)  
7N0 615 423 A (задний левый)  
7N0 615 424 A (задний правый)

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	205 / 65 R16C	103, 107	T	316
	215 / 60 R17C	104	T (M+S)	326
	215 / 65 R16 C	103, 106	T	322
	235 / 55 R17	103	T, W	326
	235 / 60 R16	104	T	323

**Оборудование транспортного средства**

По заказу: кондиционер (хладагент R134A), противобуксовочная система (ASR), "электронная" система блокировки дифференциала (EDS), акустическая система для парковки (APS), система обеспечения курсовой устойчивости (ESP)

по заказу: дополнительный отопитель кабины, автомобильный холодильник, датчик дождя, подготовка под установку мобильного телефона, бортовой компьютер, стереосистема, CD-проигрыватель, CD-чейнджер, подъемно-сдвижной люк в крыше с электрическим приводом, электронное противоугонное устройство, система дистанционного управления гаражными воротами, багажник для перевозки велосипедов, система крепления багажа на крыше и багажный контейнер

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М. Иванов

инициалы, фамилия

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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 задней стойке проема правой двери кабины над фиксатором замка.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 В проеме сдвижной двери, с правой стороны, на стойке.

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	7	Y	2	2	4	4	1	C	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 - 3: **Z7Y** - международный идентификационный код изготовителя (WMI): Z7Y – для ООО «ПКСТ АРТАН», Российская Федерация.

поз. 4 - 9: **22441C** - описательная часть - модификация транспортного средства (22441C соответственно для 22441C).

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

поз. 11 - 17: **0000???** – производственный номер транспортного средства (с 0000018 по 0000150).

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**А.М.Иванов**

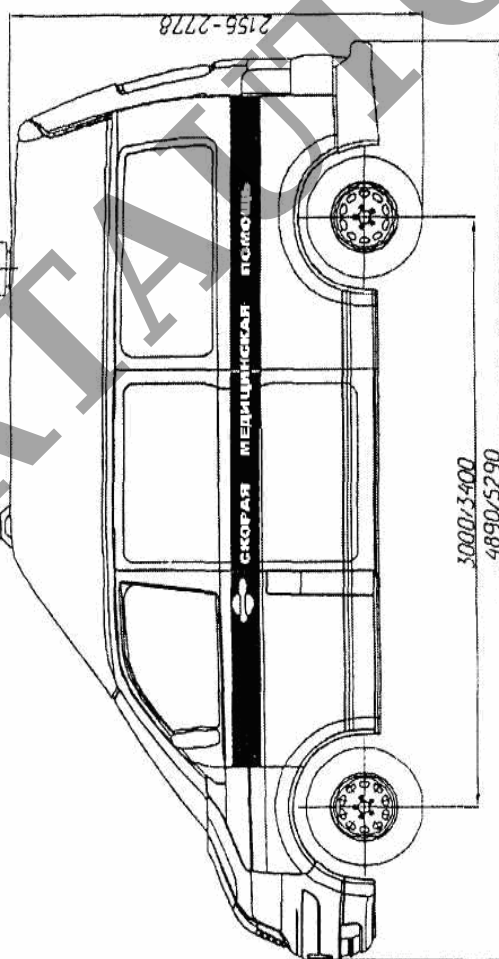
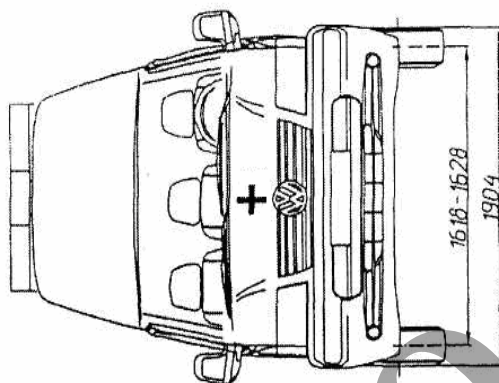
\_\_\_\_\_

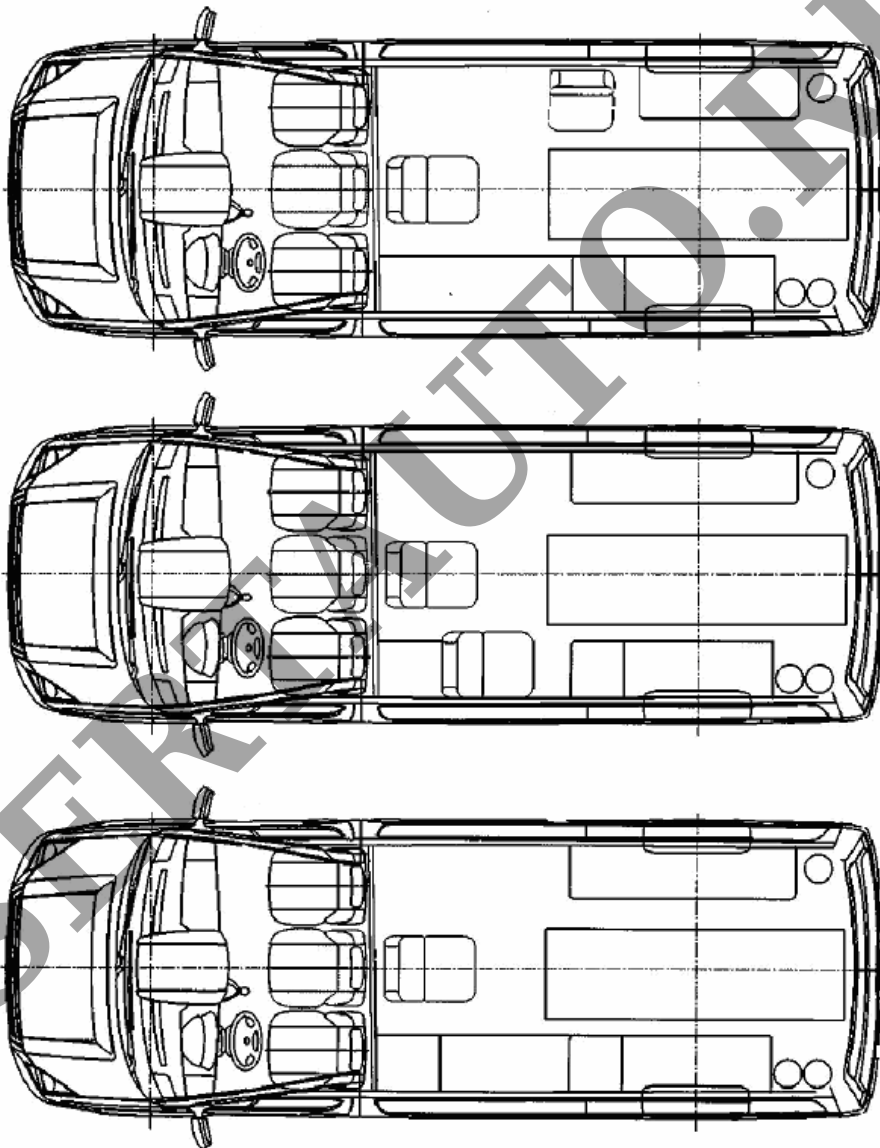
инициалы, фамилия

E-RU.MT20.A.00106

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

22441 модификация 22441С



**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА****Варианты планировки салона ТС типа 22441 модификации 22441С***Возможные варианты планировки 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.00106**  
Бланк № 0004349

SERTAUTO.RU