

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.

125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E05077P1

Марка транспортного средства	Сикар-М
Тип транспортного средства	3868 (3868-02, 3868-12, 3868-22)
Базовое транспортное средство	Ford Tranzit Van FAA6, FAE6 – для мод. 3868-02; FAB6, FAF6 – для мод. 3868-12; FAC6, FAG6 – для мод. 3868-22
Категория транспортного средства	M <sub>1</sub> C
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с XUN3868???0000005 по XUN3868???0000150
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	ЗАО "СПМОТОРС", 142900, Московская область, г. Кашира, ул. Стрелецкая, 70, Российская Федерация

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для базовых транспортных средств FORD Transit Van:	FAE6, FAF6, FAG6	FAA6, FAB6, FAC6
Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние	4 × 2 / задние (для мод. с дв. GZFA, PHFA, JXFA); 4 × 2 / задние или 4 × 4 / все (для мод. с дв. H9FB)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее	
	поперечное	продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический фургон несущего типа / 4	
Количество мест спереди / сзади	2 или 3 / 3...5	
Назначение транспортного средства	автомобиль скорой медицинской помощи для реанимации, интенсивной терапии, перевозки больных	

## POCC RU.MT02.E05077P1

Для модификаций:	3868-02	3868-12	3868-22
Габаритные размеры, мм			
- длина *	4863*	5230*	5680*
- ширина		1974	
- высота со средней крышей	2313...2404	2309...2386	2325...2396
- высота с высокой крышей	-	2532...2616	2543...2614
База, мм	2933	3330	3750
Колея передних / задних колес, мм	1737...1745 / 1700...1708 (для мод. с задним и полным приводом) 1737...1757 / 1710...1721 (для мод. с передним приводом)		

Для модификаций:	3868-02	3868-13, 3868-15	3868-23, 3868-25
Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг			
- мод. со средней крышей	1709...2243	1789...2257	1821...2345
- мод. с высокой крышей	-	1811...2340	1848...2372
Полная масса транспортного средства, кг	2600...3300	2800...3500	3000...3500
Максимальная допустимая масса, приходящаяся:			
- на переднюю ось, кг	1450...1700	1550...1750	1600...1750
- на заднюю ось, кг	1475...2150	1650...2250	1760...2250
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

\* увеличивается на 102 мм при наличии задней подножки

Для транспортных средств на базе:	FAA6, FAB6, FAC6				FAE6, FAF6, FAG6		
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	FORD						
	GZFA	PHFA	JXFA	H9FB	P8FA	QVFA	QWFA
	четырёхтактный						
	бензи-новый	дизель с турбонаддувом					
	4, рядное						
- количество и расположение цилиндров							
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2261	2402			2198		
- степень сжатия	9.7	17.5					
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	107 (5250)	74 (3500)	85 (3500)	103 (3500)	63 (3500)	81 (3500)	96 (3500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	210 (3850)	285 (1600)	310 (1750)	375 (2000)	250 (1500)	285 (1750)	310 (1600)

POCC RU.MT02.E05077P1

Для мод. с двигателями:	GZFA	PHFA	JXFA	H9FB	P8FA	QVFA	QWFA
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное					
<b>Система питания</b>	много-точечный впрыск топлива	непосредственный впрыск топлива					
ТНВД (марка, тип)	-	Denso, 6C1Q-9B395-B?			Denso, 6C1Q-9B395-A?		
Блок управления (марка, тип)	Visteon, EUCD	6C11-12K532-D?/E?/F?	6C11-12K532-G?/H?	6C11-12K532-L?/M?	6C11-12K532-A?	6C11-12K532-B?/C?	6C11-12K532-J?/K?
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 7L5G-9F593-A?	Denso, 6C1Q-9K546-A?		Denso, 6C1Q-9K546-B?	Denso, 6C1Q-9K546-A?		Denso, 6C1Q-9K546-B?
Турбокомпрессор (марка, тип)	-	MHI, 6C1Q-6K682-D?		Garrett, 6C1Q-6K682-E?	MHI, 6C1Q-6K682-C?		Garrett, 6C1Q-6K682-B?
Воздушный фильтр (марка, тип)	6C11-9600-D?	6C11-9600-B?			6C11-9600-C?		
<b>Система зажигания</b>	электронная	-			-		
Катушка зажигания (марка, тип)	Visteon	-			-		
Свечи зажигания (марка, тип)	4M5G-12A366-B?	-			-		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя	один глушитель					
Глушитель (марка, тип)	1489346 + 1451035	1452530/1516035			1452530/1516048		
Нейтрализатор (марка, тип)	1443976	1497250/1509964			1497172/1509951		

## РОСС RU.MT02.E05077P1

<b>Трансмиссия</b>	механическая					
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, однодисковое, сухое					
Коробка передач (марка, тип)	MT75-UG?	MT82 / MT82 AWD	VXT2-Mod			
	с ручным управлением					
- число передач	вперед – 5, назад – 1		вперед – 6, назад – 1		вперед – 5, назад – 1	
- передаточные числа коробки передач:						
I -	4.20		5.44		3.80	
II -	2.24		2.84		2.14	
III -	1.37		1.72		1.35	
IV -	1.00		1.22		0.92	
V -	0.76		1.00		0.67	
VI -	-		0.79		-	
3.X. –	3.60		4.94		3.72	
Главная передача (марка, тип)	гипоидная, для мод 4x4: передняя - цилиндрическая, задняя - гипоидная				цилиндрическая	
- передаточное число	5.11, 5.44, 5.88	4.78, 5.11	3.73, 4.27; 4.27 (для мод. 4x4)	4.23	4.23, 4.54	4.54

**Подвеска**

- передняя независимая, пружинная, с амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

**Рулевое управление**  
(марка, тип)

рулевой механизм - “шестерня-рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с АБС или без АБС, тормозные механизмы передних колес дисковые, задних колес – дисковые или барабанные
- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT02.E05077P1

Для модификаций на базе:	FAA6, FAB6, FAC6				FAE6, FAF6, FAG6				
<b>Шины</b> -размер	185/75 R16C	195/75 R16C	205/75 R16C	215/75 R16C	195/70 R15C	185/75 R16C	195/75 R16C	205/65 R16C	215/75 R16C
- индекс несущей способности	104/10 2	107/105	110/108	113/111 116/114	100/98 104/102	104/102	107/105	107/105	113/111 116/114
-категория скорости	R	R	R	R	R	R	R	T	R

<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	отопитель салона, кондиционер (хладагент R134a), подушки безопасности водителя и переднего пассажира, специальное медицинское оборудование, стереосистема, CD-проигрыватель
-----------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 146 (сто сорок шесть) шт. с идентификационными номерами (VIN) с XUN3868???0000005 по XUN3868???0000150.

**Сикар-М 3868 (3868-02, 3868-12, 3868-22)**

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

**Б.В. Кисуленко**

**С.В. Пугачев**

Действует с " 10 " сентября 2007 г.

РОСС RU.MT02.E05077P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На табличке изготовителя.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На второй стойке в проеме правой передней двери.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На арке переднего правого колеса.

## 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	U	N	3	8	6	8	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

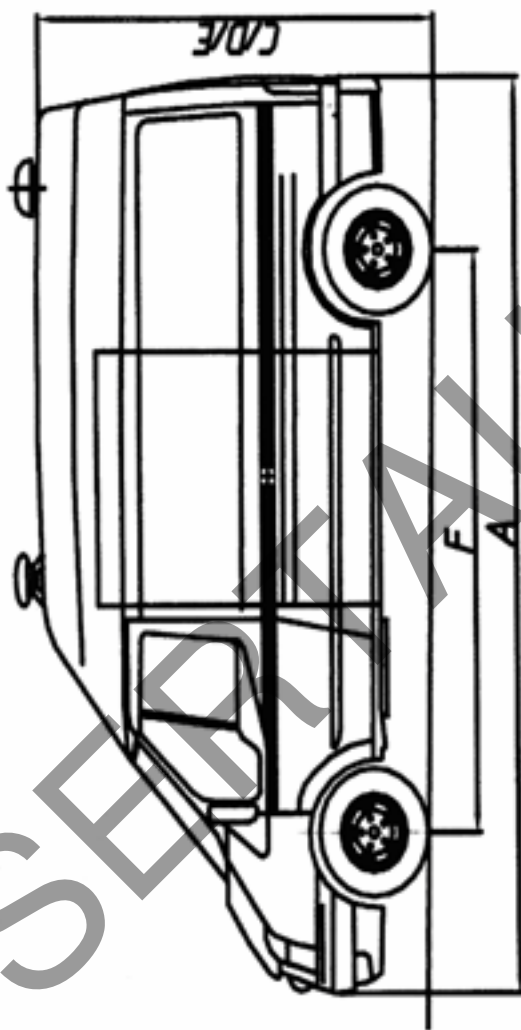
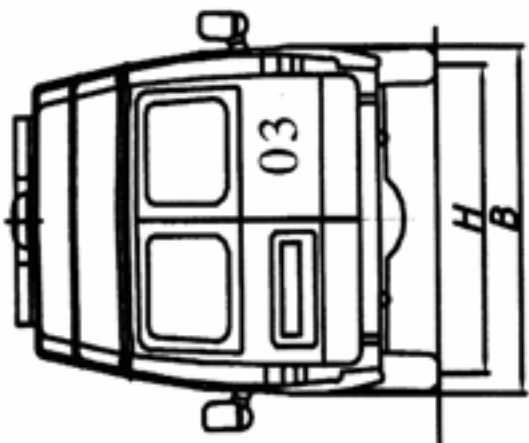
поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**XUN** – ЗАО "СПИМОТОРС", Российская Федерация.

поз. 4-9: обозначение типа транспортного средства: **386827** – 3868-02,  
**386829** – 3868-12,  
**386833** – 3868-22.

поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980.

поз. 11: свободный знак: **0**.

поз. 12-17: производственный номер транспортного средства.



Автомобили скорой медицинской помощи типа 3868

Габаритные размеры	3868-02	3868-12	3868-22
Длина (А)	4863*	5230*	5680*
ширина (В)	1974		
высота с средней крышей (D)	2313...2404	2309...2386	2325...2396
высота с высокой крышей (E)	-	2532...2616	2543...2614
База, мм (F)	2933	3030	3750
Колеса передние/ задних колес, мм (H)	1737...1745/ 1700...1708(мод. с задним приводом) 1737...1757/1710...1721 (мод. с передним приводом)		

\*. увеличивается на 102 мм при наличии задней подножки.