

E-RU.АЯ04.В.00191

11 марта 2012

11 марта 2013

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ОС «ПРОММАШ») 123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, ОГРН 1037739388939, № РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г. тел. (499) 259-74-85, факс (499) 256-14-77, e-mail 203-1@gost.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	3840
ШАССИ	Базовые транспортные средства: Ford Transit [Van (FAA6, FAE6, FAB6, FAF6, FAC6, FAG6)]
МОДИФИКАЦИИ	3840 (на базе FAA6, FAE6, FAB6, FAF6, FAC6, FAG6), 3840-01 (на базе FAC6, FAG6)
КАТЕГОРИЯ	M₂ C
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1785 / 8702 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Промышленные технологии» (ООО «Промтех») 603065, г. Нижний Новгород, ул. Переходникова д. 1д, Российская Федерация, ОГРН 1095260003596 тел. (831) 298-13-71, факс (831) 2-977-966
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Промышленные технологии» (ООО «Промтех») 603065, г. Нижний Новгород, ул. Переходникова д. 1д, Российская Федерация, ОГРН 1095260003596 тел. (831) 298-13-71, факс (831) 2-977-966
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	603065, г. Нижний Новгород, ул. Переходникова д. 1д, 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 серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

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 транспортных средств на 1 странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ транспортное средство скорой медицинской помощи— мод. 3840 - класса А, 3840-01- класса В, С.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.АЯ04.В.00191 от 02 марта 2012 г.

Заместитель руководителя **РОССТАНДАРТА**

наименование федерального
органа исполнительной власти,
выполняющего функции
компетентного административ-
ного органа Российской Феде-
рации в соответствии с Женев-
ским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00191

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

	для мод на базе:	FAA6, FAB6, FAC6	FAE6, FAF6, FAG6
Колесная формула / ведущие колеса		4 x 2 / задние (кроме мод. с дв. CYRC, H9FB), 4 x 2 / задние или 4 x 4 / все (мод. с дв. CYRC, H9FB)	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства		полукапотная	
Расположение двигателя		переднее продольное	переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей		цельнометаллический, несущего типа / две двери кабины, одна дверь сдвижного типа справа и одна двустворчатая задняя	
Количество мест для сидения		1+1(2) (в кабине) / 1...3 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке) (для мод. 3840) 1+1(2) (в кабине) / 2...4 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке) (для мод. 3840-01)	
Пассажировместимость		3...6 (для мод. 3840), 4...7 (для мод. 3840-01)	
	для модификаций:	3840	3840, 3840-01
Габаритные размеры, мм			
- длина*		4863	5230
- ширина		1974	
- высота		2170...2787	
База		2933	3300
Колея передних/задних колес, мм		1737...1745 / 1700...1708 (FAA6, FAB6, FAC6); 1737...1757 / 1710...1721 (FAE6, FAF6, FAG6)	

* - увеличивается на 150 мм при наличии задней подножки.

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2200...2700
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2500...3500
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг	
- на переднюю ось	1450...1850
- на заднюю ось	1475...2250

E-RU.АЯ04.В.00191

для модификаций на базе:	FAA6, FAB6, FAC6			FAE6, FAF6, FAG6		
Двигатель (марка, тип)	Ford					
	PHFA	JXFA	H9FB	P8FA	QVFA	SRFA/ SRFC
– количество и расположение цилиндров – рабочий объем, см ³ – степень сжатия Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85 Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) Топливо	четырехтактный					
	с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом					
	4, рядное					
	2402			2198		
	17.5					
	74 (3500)	85 (3500)	103 (3500)	63 (3500)	81 (3500)	85 (3500)
285 (1600)	310 (1750)	375 (2000)	250 (1500)	285 (1750)	300 (1800... 2000)	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива					
Блок управления (маркировка)	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?	6C11-12K532/ -A/9C11 -12K532 -G?	6C11-12K532/ -B?/ -C?	8C11-12K532/ -N?/-P?/ -AB/9C11 -12K532 -H?/-J?/ -S?
ТНВД (марка, тип)	Denso, 6C1Q-9B395-B?			Denso, 6C1Q-9B395-A?		
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 6C1Q-9K546-A?		Denso, 6C1Q-9K546-B?	Denso, 6C1Q-9K546-A?		Denso, 6C1Q-9K546-B?
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	MHI, 6C1Q-6K682-D?		Garrett, 6C1Q-6K682-E?	MHI, 6C1Q-6K682-C?		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	6C11-9600-B?/7C16-9600-A?			6C11-9600-C?		
Глушитель шума впуска (маркировка)	с сухим бумажным элементом совмещен с воздушным фильтром					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; нейтрализатор отработавших газов					
Нейтрализаторы (маркировка)	1497250/1509964/ E4039169/E4056300			1497172/1509951/ E4039164/ E4056298		1497172/ 1509951/ E4039164/ E4046229/ E4060338
Глушитель (маркировка)	1452530/1516035			1452530/1516048		1452530

E-RU.AЯ04.B.00191

для модификаций на базе:	FAA6, FAB6, FAC6			FAE6, FAF6, FAG6		
	Ford					
Двигатель (марка, тип)	DRRC	CYRC	CVRC	DRFD	CYFD	UHFC
	четырёхтактный					
	с воспламенением от сжатия, с турбонадувом					
	4, рядное					
– количество и расположение цилиндров	2198					
– рабочий объем, см ³	15.5					
– степень сжатия						
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	74 (3500)	92 (3500)	114 (3500)	74 (3500)	92 (3500)	103 (3500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	310 (1300... 2100)	350 (1450... 2000)	385 (1600... 2300)	310 (1300... 2100)	330 (1350... 2400)	350 (1450... 2650)
Топливо	дизельное					
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива					
Блок управления (маркировка)	CC11-14C204-D?/-E??		CC11-14C204-BA?/-CA?		CC11-14C204-BA?/-C??	
ТНВД (марка, тип)	Continental, BK3Q-9B395-A?					
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, BK2Q-9K546-A?					
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	Honeywell / Garrett, BK2Q-6K682-P?			Honeywell / Garrett, BK2Q-6K682-G?		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CC11-9600-B?			CC11-9600-C?		
	с сухим бумажным элементом					
Глушитель шума впуска (маркировка)	совмещен с воздушным фильтром					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; нейтрализатор отработавших газов					
Нейтрализаторы (маркировка)	E4066941			E4065249		
Глушитель (маркировка)	1452530			4059104		

E-RU.AЯ04.B.00191

для моделей с двигателями:	PHFA	JXFA, H9FB, DRRC, CYRC, CVRC	P8FA	QVFA	SRFA, SRFC, DRFD, CYFD, UHFC
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	MT75 UG	MT82/ MT82-AWD	VXT2-Mod	VMT6	
	с ручным управлением				
число передач и передаточные числа	вперед-5, назад-1	вперед-6, назад-1	вперед-5, назад-1	вперед-6, назад-1	
I -	4.200	5.440	3.800	3.818	
II -	2.240	2.840	2.140	2.150	
III -	1.370	1.720	1.350	1.276	
IV -	1.000	1.220	0.920	0.868	
V -	0.760	1.000	0.670	0.943	
VI -	—	0.790	—	0.789	
3.X. -	3.600	4.935	3.720	5.433	
Главная передача (тип, маркировка)	одинарная, гипоидная для мод. 4x4 – одинарная, передняя коническо-цилиндрическая, задняя-гипоидная		одинарная, цилиндрическая		
- передаточное число	4.780 или 5.110	3.730 или 4.270 (4x2) 4.270 (H9FB 4x4) 3.580 или 3.910 (DRRC) 3.310; 3.580 или 3.910 (4x2), 3.910 (4x4) CYRC 3.310; 3.580 или 3.910 (CVRC)	4.230	4.230 или 4.540	4.357/4.929 (кроме V и VI передач) 3.050/3.450(для V и VI передач)
Подвеска					
Передняя (описание)	независимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него				
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него				
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем				
-рулевой механизм (тип, маркировка)	TRW, «шестерня-рейка»				

E-RU.AЯ04.B.00191

Тормозные системы Рабочая (описание) Запасная (описание) Стояночная (описание) -усилитель (маркировка) -тормозные цилиндры (маркировка)	гидравлический двухконтурный привод, с диагональным разделением на контуры; с вакуумным усилителем и регулятором тормозного усилия в приводе задних тормозных механизмов; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные или дисковые; с АБС каждый из контуров рабочей тормозной системы механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес 6С11-2005-В? левый передний: 6С11-2В121-А? / -В?, правый передний: 6С11-2В120-А? / -В левый задний (диск): 6С11-2553-А? / 8С1V-2К328-В?, правый задний (диск): 6С11-2552-А? / 8С1V-2К327-В?, задний (бараб.): YC15-2261-А?
---	---

для мод. на базе:	FAA6, FAB6, FAC6				FAE6, FAF6, FAG6				
Шины									
- размерность	185/75R 16C	195/75R 16C	205/75R 16C	215/75R 16C	195/70R 15C	185/75R 16C	195/75R 16C	205/65R 16C	215/75R 16C
- минимально допустимый индекс нагрузки	104/ 102	170/ 105	110/ 108	113/111 116/114	100/98 104/102	104/ 102	107/105	107/105	113/111 116/114
- категория скорости	R							T	R
- статический радиус, мм	311	317	323	329	297	311	317	307	329

Оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R 134a), дополнительный отопитель, центральная блокировка дверей, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, медицинское оборудование, проблесковый маячок, СГУ, фара-искатель, фонари наружного освещения, дополнительная аккумуляторная батарея (АКБ), фильтровентиляционная установка (ФВУ)
--	---

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.АЯ04.В.00191

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется 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 (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Z	8	X	3	8	4	0	0	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

поз. 4 - 9: обозначение типа транспортного средства:

384000 - для мод. 3840

38400A – для мод. 3840-01

поз. 10: код года выпуска согласно техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, приложение 8, пункт 1

поз. 11- 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00191

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА 3840 (3840, 3840-01)

