Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11МТ20 от 03.04.08 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС RU.МТ20.Е03243

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	565825
Модификации	-
Коммерческое наименование	Г6 - ОПА – FORD
Шасси транспортного средства (Базовое транспортное средство)	Ford Otosan Cargo (CKM1)
Категория транспортного средства	N_3
Код ОКП	51 3231
Код VIN	с X89565825?0AD4001 по X89565825?0AD4010
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО "Вологодский машиностроительный завод", 160004, г. Вологда, ул. Клубова, д. 5, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	8х2 / колеса третей оси
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	горизонтальная цистерна с теплоизоляцией или без нее
Назначение транспортного средства	перевозка пищевых жидкостей

SERTAUTO.RU

Кабина	цельнометаллическая, двухместная, без спального места или с одним или двумя спальными местами

модификация:	с двумя управляемыми осями	с одной управляемой осью
Габаритные размеры, мм		
- длина	8000…12000	
- ширина	2480…2550	
- высота	3550…3600	
База, мм	1800+3200…6000+ 1305…1400	3200…6000+ 1305…1400+ 1305…1400
Колея передних/задних колес, мм	2000…2150 (первая и вторая оси)/ 1800…1950 (третья и четвертая оси)	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	11000…15500	
Полная масса транспортного средства, кг	32000	31000…32000
- на первую ось	6500…7500	6000…7500
- на вторую ось	6500…7500	6000…7500
- на третью ось	11500…12600	9500…12600
- на четвертую ось	10000…12000	8500…12000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

SERTAUTO.RU

Двигатель (марка, тип)	Ford Otosan четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха		
	FCT3	FCS3	FEY3
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем, $см^3$	7330		8974
- степень сжатия	17,6		
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	169 (2400)	221 (2400)	257 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	750 (1200-1800)	1100 (1200-1800)	1400 (1200-1700)
Топливо	дизельное		
Система питания	непосредственный впрыск топлива		
ТНВД (марка, тип)	Bosh, CP 3.X		Bosh, CP 3.3
Форсунки (марка, тип)	Bosh, CRIN 1.6		Bosh, CRIN 3.8
Турбокомпрессор (марка, тип)	3K Warner (KKK), K27.2		Holset, HX40W
Воздушный фильтр (марка, тип)	Donaldson/ASAS, 3C46-9600-A?		Donaldson, 7C46-9600-A? / FRG15
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отсутствует		
Передний глушитель (марка, тип)	Bosal Mimaysan, 3C46-5K214-B?		—
Задний глушитель (марка, тип)	Bosal Mimaysan, 3C46-5K214-C?		Bosal Mimaysan, 7C46-5K214-B?/-G?/-H?/ 2850020340
Нейтрализатор (марка, тип)	—		—

SERTAUTO.RU

Трансмиссия	Механическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом				
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16S1620	ZF, 16S109	ZF, 9S75	ZF, 9S109	Eaton, 8209BBE / 6209 / 6109
	механическая				
- число передач	16-вперед, 2-назад		8+1 – вперед, 1 – назад		
- передаточные числа коробки передач понижающая	-	-	13.6	12.91	12.64
I	16.41	13.30	8.91	8.96	8.81
II	13.80	11.26	6.50	6.37	6.55
III	11.28	9.47	4.67	4.71	4.77
IV	9.49	8.02	3.50	3.53	3.55
V	7.76	6.64	2.55	2.54	2.48
VI	6.53	5.61	1.86	1.87	1.85
VII	5.43	4.69	1.33	1.34	1.34
VIII	4.57	3.97	1.00	1.00	1.00
IX	3.59	3.35	-	-	-
X	3.02	2.84	-	-	-
XI	2.47	2.39	-	-	-
XII	2.08	2.02	-	-	-
XIII	1.70	1.67	-	-	-
XIV	1.43	1.42	-	-	-
XV	1.19	1.18	-	-	-
XVI	1.00	1.00	-	-	-
3.X.1	12.92	10.23	11.74	12.20	13.21
3.X.2	15.36	12.69	-	-	-
Главная передача (марка, тип)	Meritor, RS186/17x, Hande				
- передаточное число главной передачи	3.08, 3.21 3.42, 3.58 3.73, 3.91 4.10, 4.30 4.63, 5.29 5.41	4.10, 4.30, 4.56, 4.89, 5.12 или 5,41			

Подвеска (марка, тип)	
- передняя	зависимая, на многолистовых рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, на многолистовых рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

SERTAUTO.RU

Рулевое управление (марка, тип)	Hema-ZF, 8043 / ZF, 8046 / ZF, 8098, "винт-гайка на циркулирующих шариках – рейка – сектор", рулевой привод с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, первый контур для колес первой и второй оси, второй контур для колес третьей и четвертой осей, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанного типа
- запасная (марка, тип)	каждый конур рабочей тормозной системы с стояночная тормозная система
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес трех передних осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель
Шины	
- марка	–
- размер	10.00R20, 11.00R20, 12.00R20 11R22.5, 12R22.5, 275/70R22.5, 295/60R22.5, 295/80R22.5, 315/60R22.5, 315/80R22.5, 13R22.5
- индекс несущей способности	152-154/148-150
- категория скорости	G

SERTAUTO.RU

РОСС RU.MT20.E03243

Оборудование транспортного средства	сливно – наливные рукава – по заказу

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X89565825?0AD4001 по X89565825?0AD4010

SERTAUTO.RU

565825

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на 2 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-ФОНД"

А.М. Иванов С.В.Пугачев

Действует с 28 января 2009г.

РОСС RU.МТ20.Е03243

Приложение № 2 к "Одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на боковой поверхности цистерны в передней её части. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: на передней торцевой стенке левого борта.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На боковой поверхности правого лонжерона рамы шасси, за кабиной.
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
X	**8**	**9**	**5**	**6**	**5**	**8**	**2**	**5**	**?**	**0**	**A**	**D**	**4**	**0**	**?**	**?**

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объём его производства не превышает 500 ед. в год.
Поз. 4-9: 565825- описательная часть – тип транспортного средства для автоцистерны модели 565825.
Поз. 10: ? – год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002
Поз. 11: 0 – постоянно для автоцистерны модели 565825.
Поз. 12-14: "AD4" - код изготовителя (совместно с WMI) - ОАО "Вологодский машиностроительный завод".
Поз. 15-17: 0?? - производственный номер транспортного средства (с 001 по 010).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси (базового ТС) Ford Otosan Cargo (CKM1)

SERTAUTO.RU

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"
№ РОСС RU.МТ20.Е03243

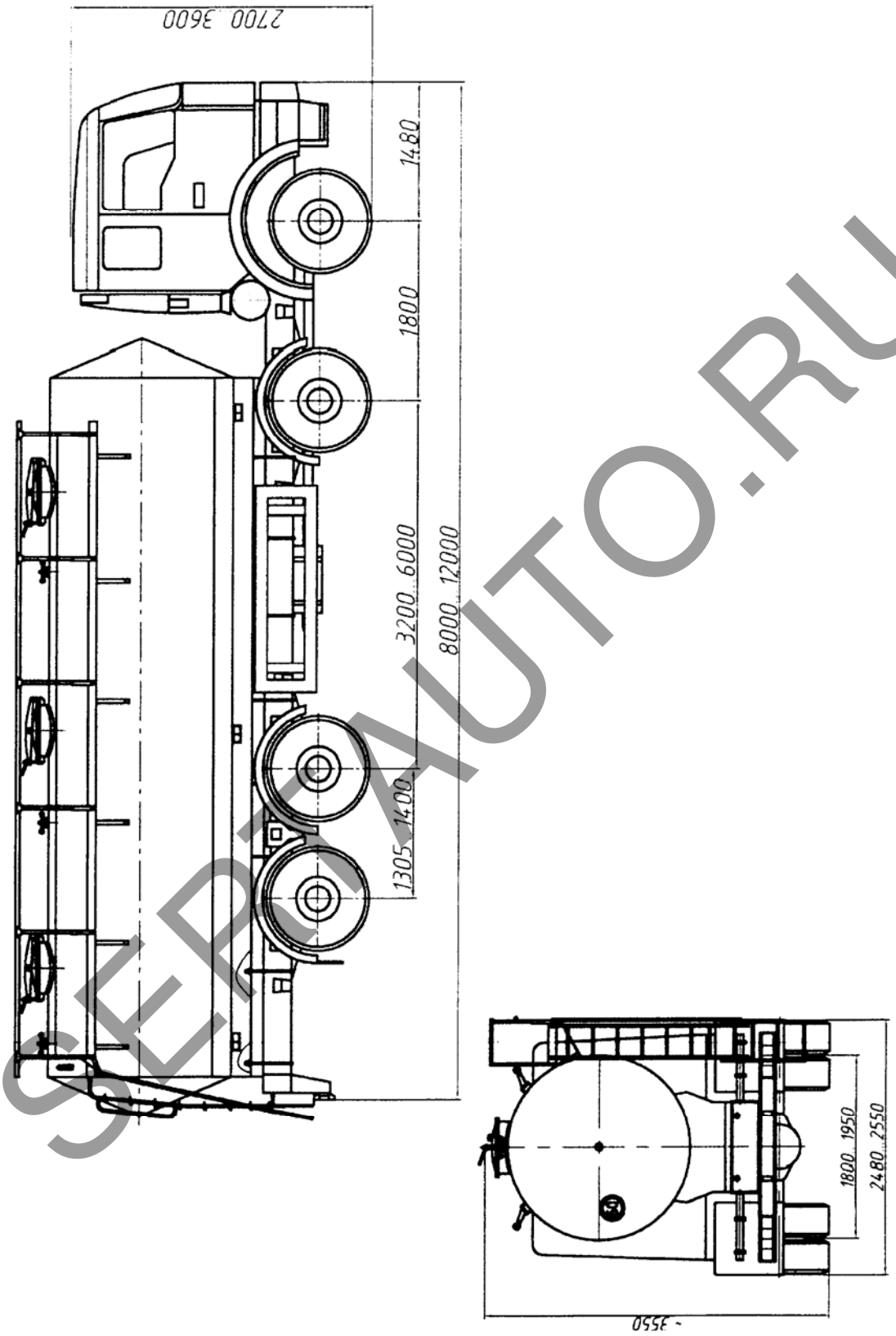
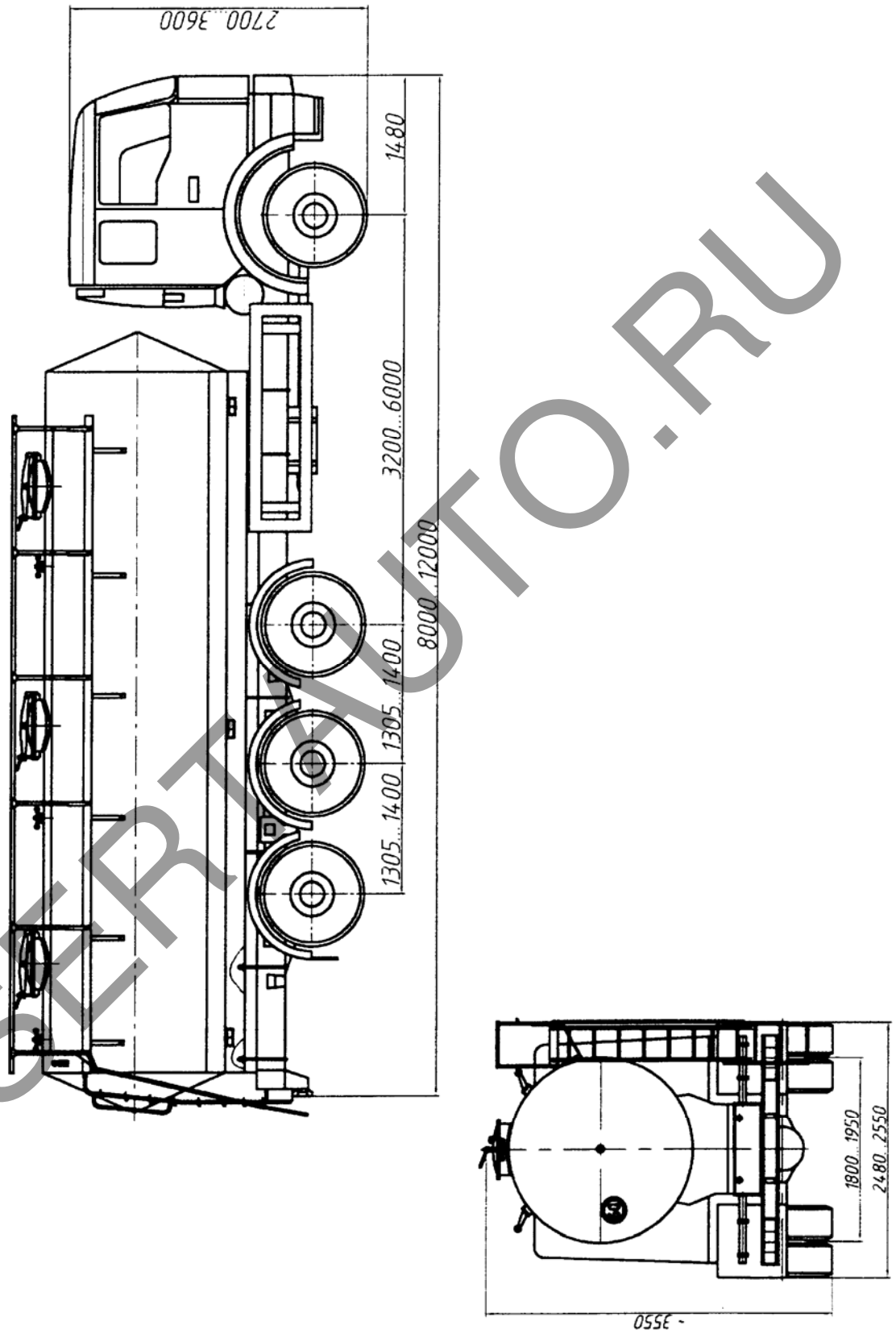


Рис. 1. Автоцистерна модели 565825 (с двумя управляемыми осями).

SERVAUTO.RU

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"
№ РОСС RU.МТ20.Е03243



SERTAUTO.RU

Рис. 2. Автоцистерна модели 565825 (с одной управляемой осью).