

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ - «САМТ-ФОНД»**
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)

РОСС RU.MT22.E01726

01 июля 2004

Тип транспортного средства	Машина уборочная универсальная 69283E (Сокол)
Шасси	КамАЗ-53229-13
Категория транспортного средства	№3
Код ОКП	48 5325
Код VIN	X6569283E...
Изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Тосненский механический завод» (ОАО «ТоМеЗ»), Россия, 187020, г. Тосно Ленинградской обл., ул. Промышленная, 1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное; зимний и самосвальный вариант - в передней части косой или прямой отвалы, с правой стороны боковой отвал, в межбазовом пространстве средний отвал или средняя цилиндрическая щетка; летний вариант - в передней части цилиндрическая щетка или щетка для мытья ограждений, в межбазовом пространстве средний отвал или средняя цилиндрическая щетка

РОСС RU.MT22.E01726

	зимний вариант	самосвальный вариант	летний вариант
Исполнение грузочного пространства	кузов с пескоразбрасывающим оборудованием	самосвальнй кузов	поливомоечная цистерна
Кабина	двухдверная, трехместная, цельнометаллическая, откидывающаяся вперед		
Габаритные размеры, мм, не более			
- длина	12800	12800	12150
- ширина	3000	3000	3000
- высота	3200	3200	3200
База, мм	3690+1320		
Коля передних/задних колес, мм	2050/1890 (с шинами 10.00R20) 2043/1890 (с шинами 11.00R20)		
Масса снаряженного транспортного средства, кг, не более	13800	12570	13550
Полная масса транспортного средства, кг, не более:		24000	
- на переднюю ось		6000	
- на заднюю тележку		18000	
Двигатель (марка, тип)	КамАЗ-740.13-260, четырехтактный дизель с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем, см ³	10850		
- степень сжатия	17.0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	182.6 (2200)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	919.0 (1300-1500)		
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА 337-42		
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-9 или Schwitzer,S2B/7624TAE/1,00D9 или CZ, К 27		
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 273-31		
Воздушный фильтр	КамАЗ, 7405-1109510		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два металорукава, трубы левая и правая, глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010		

РОСС RU.MT22.E01726

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-17.1600010-10, фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-152, механическая, трехходовая, десятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах с делителем

КамАЗ-142, механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах

-число передач

10

5

-передаточные числа коробки передач

низшая

высшая

I -	7,82	6,38	7,82
II -			4,03
III -	4,03	3,29	2,50
IV -			1,53
V -	2,50	2,04	1,00
3X -			7,38

1,53

1,25

1,00

0,815

7,38

6,02

Главная передача (марка, тип)

двухступенчатый редуктор с блокируемым межколесным дифференциалом, на среднем мосту установлен межосевой дифференциал с блокировкой

- передаточное число главной передачи

5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22

Подвеска

- передняя

две полуэллиптические одношковые рессоры, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами

- задняя

балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами

Рулевое управление (марка, тип)

4310-3400020, рулевой механизм типа «винт –гайка» на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа, с антиблокировочной системой

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

РОСС RU.MT22.E01726

Шины:

- размерность	10.00R20	11.00R20
- марка	-	-
- индекс несущей способности	148/145	150/146
- индекс категории скорости	J, K	

	<u>зимний вариант</u>	<u>самосвальный вариант</u>	<u>летний вариант</u>
Тип привода исполнительных механизмов		Гидравлический	
Вместимость кузова (цистерны) технологическая, м ³ , не более	7,6	20	10,0
Масса загружаемых материалов, кг, не более	10100	8000	10000

Дополнительное оборудование транспортного средства	два проблесковых маячка, две фары для освещения рабочей зоны
---	--

При проезде машины уборочной универсальной по автомобильным дорогам общего пользования должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Машина уборочная универсальная 69283Е (Сокол)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2

Общие виды машины уборочной универсальной приведены в приложении № 3 на 3-х страницах

Руководитель Органа по сертификации

М.И.Грифф

С.В. Пугачев

.....
подпись

.....
инициалы, фамилия

РОСС RU.MT22.E01726

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:

В кабине под сиденьем пассажира с правой стороны по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

- на табличке изготовителя;
- на передней части рамы с правой стороны.

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

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

поз. 1-3: WMI (международный код изготовителя):
X65 - Россия, ОАО «ТоМеЗ»

поз 4-9: 69283E - описательная часть идентификационного номера

поз. 10: ? - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002:
4 – 2004 г., 5 – 2005 г.

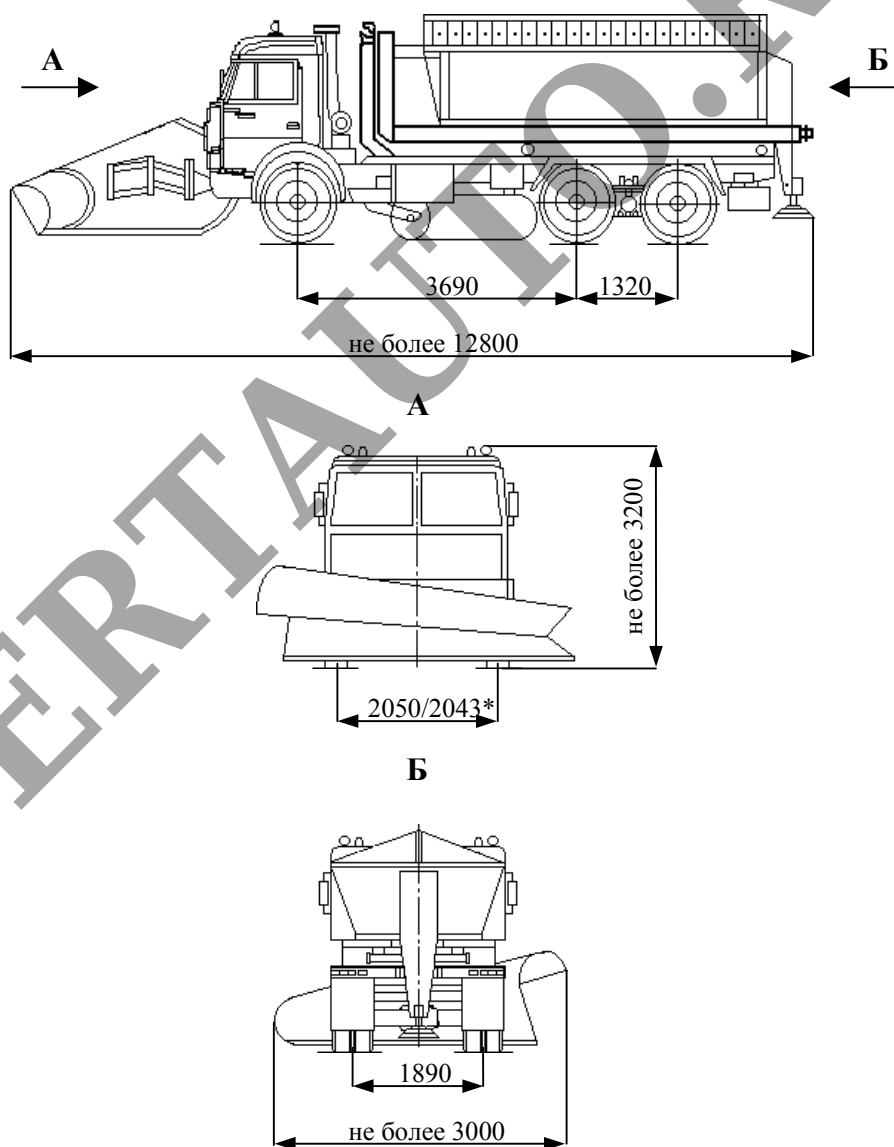
поз. 11: цифра "0" – постоянная

поз. 12-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E01726

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

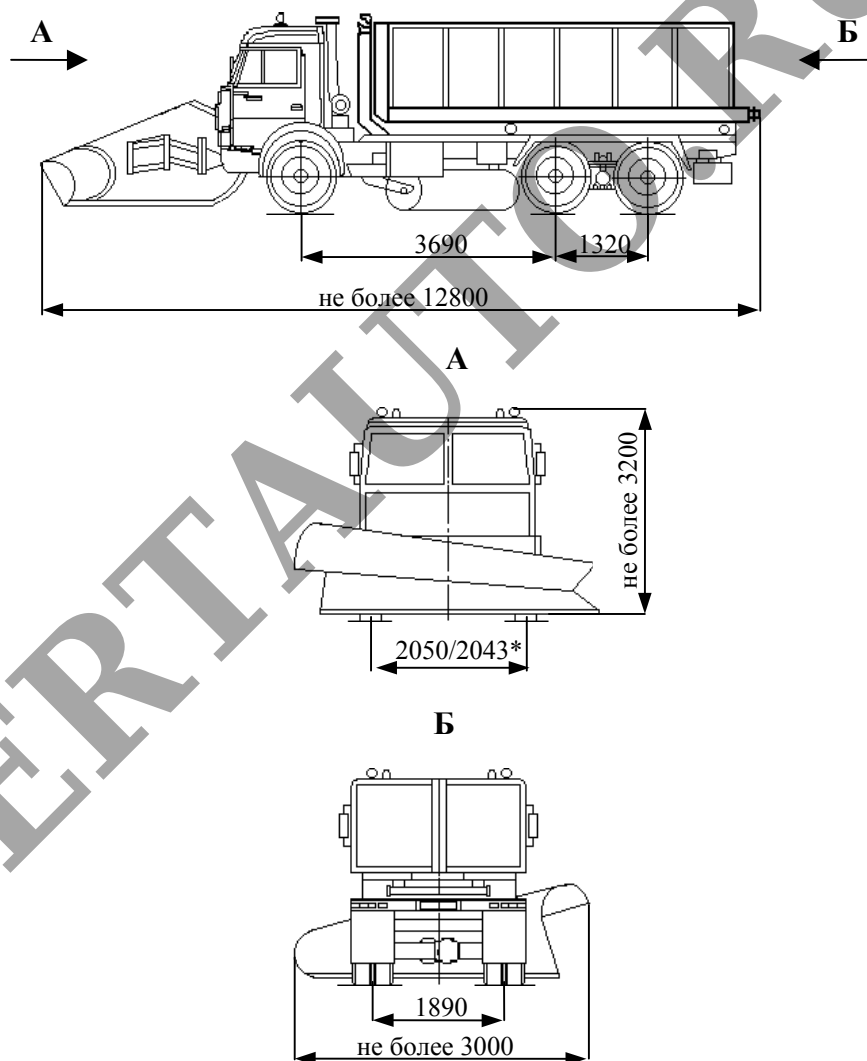
**Машина уборочная универсальная 69283Е (Сокол)
(зимний вариант)**



* с шинами 10.00R20/11.00R20

РОСС RU.MT22.E01726

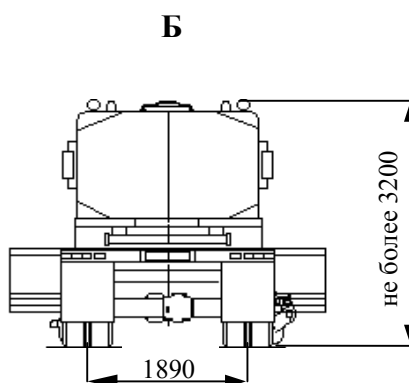
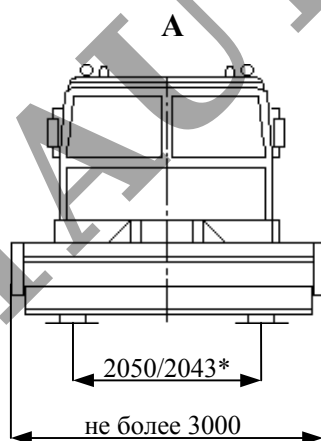
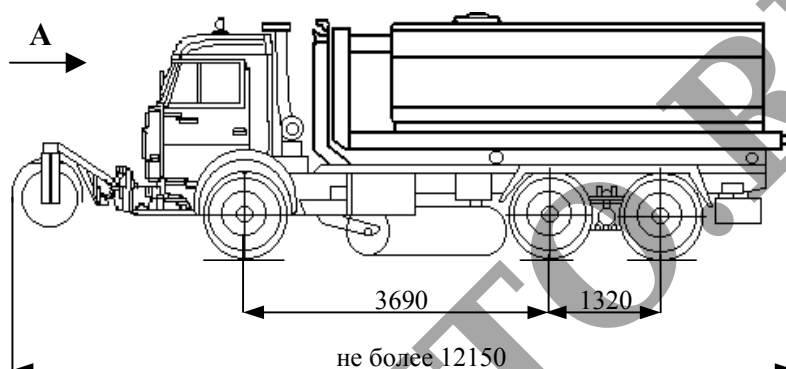
**Машина уборочная универсальная 69283Е (Сокол)
(самосвальный вариант)**



* с шинами 10.00R20/11.00R20

POCC RU.MT22.E01726

**Машина уборочная универсальная 69283Е (Сокол)
(летний вариант)**



* с шинами 10.00R20/11.00R20