

Орган по сертификации
"Фонд поддержки потребителей" - ОС "МАДИ-ФОНД"
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E03055

Марка транспортного средства	–
Тип транспортного средства	698142
Модификации	–
Коммерческое наименование	КС-5576Б
Шасси транспортного средства	МАЗ – 6303А3, МАЗ – 630333
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 3512
Код VIN	с X89698142??AW9220 по X89698142??AW9319
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО "ГАЗПРОМ-КРАН", 403877, Волгоградская обл., г. Камышин, ул. Некрасова, 1, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием, грузоподъемностью 32 т
Назначение транспортного средства	подъем грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухместная, двухдверная, без спального места

РОСС RU.MT20.E03055

Габаритные размеры, мм

- длина	11955
- ширина	2500
- высота	3930

База, мм 3810+1400

Колея передних/задних колес, мм 2035/1790

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	24950
---	-------

Полная масса транспортного средства, кг	26300
---	-------

- на переднюю ось	6550
-------------------	------

- на заднюю тележку	19750
---------------------	-------

Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусматривается	
-------------------------------------	---	--

шасси	МАЗ – 6303А3	МАЗ – 630333
-------	--------------	--------------

Двигатель (марка, тип)

ЯМЗ-6562.10	DEUTZ, BF6M1013FC Code CE210F2
четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением	

- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	6, рядное
---------------------------------------	---------------	-----------

- рабочий объем, см ³	11150	7146
----------------------------------	-------	------

- степень сжатия	17,5	18,1
------------------	------	------

- максимальная мощность, кВт(1/мин)	181,8(1900)	210 (2300)
-------------------------------------	-------------	------------

- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	1124(1100-1300)	1050 (1400)
--	-----------------	-------------

Топливо	дизельное	
---------	-----------	--

Система питания	впрыск топлива под давлением	
------------------------	------------------------------	--

ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА,136	Bosch, PLD 12A (Deutz 211 2706 KZ)
-------------------	----------	---------------------------------------

Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 267-20, 267-21	DLLA 147 P 1230 (Deutz 211 2960 KZ)
-----------------------	---------------------	--

Турбокомпрессор (марка, тип)	НПО "Турботехника": ТКР – 90, ТКР- 90-1; CZ: K36; Holset: HX40W	BWTS S 200 G 058 Z
------------------------------	--	-----------------------

Воздушный фильтр (марка, тип)	МАЗ, 238Н - 1109010-20, 238Н - 1109010-21	МАЗ, 238Н - 1109010-20
-------------------------------	---	------------------------

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует	
---	---	--

Глушитель (марка, тип)	МАЗ- 555002-1201010	МАЗ-630300-1201010
------------------------	---------------------	--------------------

РОСС RU.MT20.E03055

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ – 182 или MFZ, 430 – для шасси 6303А3,
MFZ, 395 – для шасси 630333
сухое, фрикционное, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)

механическая

шасси

6303А3

ЯМЗ-2381 , ЯМЗ-238М

ЯМЗ-238А

- число передач

8-вперед, 2-назад

- передаточные числа коробки передач

I	7,30	7,73
II	4,86	5,52
III	3,50	3,94
IV	2,48	2,80
V	2,09	1,96
VI	1,39	1,39
VII	1,00	1,00
VIII	0,71	0,71
3.X.I	10,46	11,78
3.X.II	2,99	2,99

- число передач

9-вперед, 1-назад

- передаточные числа коробки передач

	ЯМЗ-239	МАЗ-543205	МЗКТ-65151
I	12,24	10,08	10,08
II	6,88	6,13	6,13
III	4,86	4,51	4,51
IV	3,50	3,50	3,50
V	2,74	2,78	2,76
VI	1,97	1,75	1,75
VII	1,39	1,29	1,29
VIII	1,00	1,00	1,00
IX	0,78	0,795	0,788
3.X.	10,04	9,55	9,55

POCC RU.MT20.E03055

	ZF8S1350	ZF9S1310TO, ZF9S1315TO
- число передач	8-вперед, 1-назад	9-вперед, 1-назад
- передаточные числа коробки передач		
I	8,28	9,48
II	5,69	6,58
III	4,07	4,68
IV	2,90	3,48
V	2,03	2,62
VI	1,40	1,89
VII	1,00	1,35
VIII	0,71	1,00
IX	-	0,75
3.X.	6,70	8,97

	9JS135A, 9JS135TA	9JS150F	9JS180A, 9JS180TA
- число передач	9-вперед, 1-назад		
- передаточные числа коробки передач			
I	11,02	10,06	10,69
II	6,55	6,71	7,08
III	4,64	4,92	5,25
IV	3,36	3,36	3,40
V	2,46	2,65	2,68
VI	1,95	2,00	2,08
VII	1,38	1,47	1,55
VIII	1,00	1,00	1,00
IX	0,73	0,79	0,79
3.X.	11,52	10,51	11,17

POCC RU.MT20.E03055

шасси	630333	
	ZF9S75	ZF9S109

- число передач

9-вперед, 1-назад

- передаточные числа коробки передач

I	9,56	10,24
II	6,47	6,57
III	4,72	4,78
IV	3,50	3,53
V	2,54	2,61
VI	1,85	1,86
VII	1,35	1,35
VIII	1,00	1,00
IX	0,73	0,74
3.X.	8,52	9,44

Главная передача (марка, тип)

двойная, разнесенная, с колесной планетарной передачей

- передаточное число главной передачи

3,97- 7,79

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ 64221-3400010 или МАЗ 64221-3400010-10 или МАЗ 64229-3400010-01 или ШНКФ 453461. 700, рулевой механизм "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

зависимая, рессорная, балансирующая, с шестью реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, с пневматическим приводом, с АБС, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес - барабанные

- запасная (марка, тип)

стояночная тормозная система

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель

РОСС RU.MT20.E03055

Шины

марка	-
размер	11.00R20
индекс несущей способности	150/146
категория скорости	K

марка	-
размер	295/80R22,5
индекс несущей способности	152/148
категория скорости	M

марка	-
размер	315/80R22,5
индекс несущей способности	156/150
категория скорости	L

марка	-
размер	315/70R22,5
индекс несущей способности	152/148
категория скорости	M

Оборудование транспортного средства

- поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;
- телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- гидравлический привод кранового оборудования;
- выносные гидравлические опоры;
- приборы безопасности

При проезде автомобиля 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 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X89698142??AW9220 по X89698142??AW9319

698142

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства на 1 стр. приведен в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В.Пугачев

Действует с 13 октября 2008 г.

РОСС RU.MT20.E03055

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 раме крановой установки, сзади
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме крановой установки, справа, позади кабины
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	6	9	8	1	4	2	?	?	A	W	9	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 698142 - описательная часть - тип транспортного средства - для крана автомобильного модели 698142 / KC-5576Б

Поз. 10: ? - год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11: ? - код шасси (0 – МАЗ 6303А3, 1 – МАЗ 630333)

Поз. 12-14: " AW9" код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО "ГАЗПРОМ-КРАН",
Российская Федерация

Поз. 15-17: ? - производственный номер транспортного средства (с 220 по 319)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МАЗ 6303А3, МАЗ 630333

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"
№ РОСС RU.МТ20.Е03055

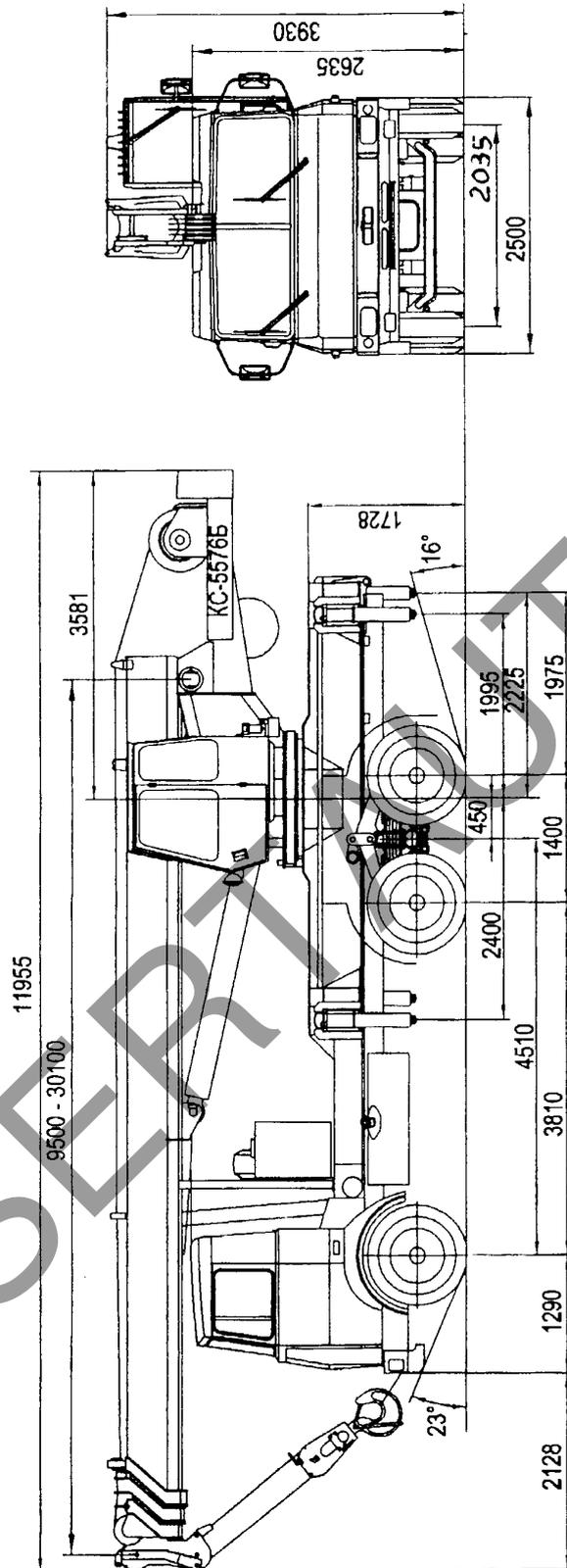


Рис. 1. Автомобильный кран модели 698142 (KC-5576Б)