

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, СТРОИТЕЛЬНЫХ,
 ДОРОЖНЫХ, ГОРНЫХ МАШИН АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО
 СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ТРАНССДГМТЕСТ"
 № РОСС RU.0001.11MT21 от 22.08.2005 г.,
 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, тел. (495) 783-67-24, e-mail: transsdgm@mgsu.ru

РОСС ВУ.МТ21.Е00278

31 декабря 9

Марка транспортного средства	МАЗ	
Тип транспортного средства	КС-3579-3, КС-45729А-3	КС-3579-4, КС-45729А-4
Шасси транспортного средства	МАЗ-533731	МАЗ-5337А2
Категория транспортного средства	N ₃	
Код ТН ВЭД	8705 10	
Код VIN	Y3M?57???????????	
Экологический класс	3	
Заявитель и его адрес	Производственное республиканское унитарное предприятие «Минский автомобильный завод» (РУП «МАЗ»), 220021, г. Минск, ул. Социалистическая, 2, Республика Беларусь	
Изготовитель и его адрес	Филиал РУП «МАЗ» «Завод «Могилевтрансмаш», Республика Беларусь, 212030, г. Могилев, ул. Крупской, 232	

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
 ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 15,2 т (КС-3579-?) или 16,2 т (КС-45729А-?)
Назначение транспортного средства	для производства строительных и монтажных работ в промышленном и гражданском строительстве
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед

РОСС ВУ.МТ21.Е00278

	КС-3579-3, КС-3579-4	КС-45729А-3, КС-45729А-4
Габаритные размеры, мм		
- длина	10700	12000
- ширина		2550
- высота		4000
База, мм		3950
Колея передних / задних колес, мм		2035 / 1790

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	17050	18050
Полная масса транспортного средства, кг	17200	18200
- на переднюю ось	6700	6700
- на заднюю ось	10500	11500
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

	КС-3579-3, КС-45729А-3	КС-3579-4, КС-45729А-4
Двигатель (марка, тип)	DEUTZ BF4M1013FC Code 140G/2	ЯМЗ-6563.10
	Четырехтактный дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	4764	11150
- степень сжатия	18,1	17,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	140 (2300)	167 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	700 (1400)	1026 (1100...1300)
Топливо	дизельное	

Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	Bosch PLD 12A (DEUTZ № 211 2706 KZ)	ЯЗДА 136
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 144 PV 3 189 366, DLLA 144 P 1194, DLLA 147 P 1230	ЯЗДА 267-20, ЯЗДА 267-21
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer S 200 G 054 J	НПО «Турботехника»: ТКР-90, ТКР-90-1; CZ: K36; Holset: HX40W
Воздушный фильтр (марка, тип)	МАЗ, 238Н-1109010-20	МАЗ, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система трубопроводов, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	МАЗ, 630300-1201010	МАЗ, 555002-1201010

РОСС ВУ.МТ21.Е00278

		КС-3579-3, КС-45729А-3		КС-3579-4, КС-45729А-4	
Трансмиссия		механическая			
Сцепление (марка, тип)		МZF, 395		ЯМЗ-182, однодисковое, сухое, фрикционное, диафрагменное	
Коробка передач (марка, тип)		Механическая с ручным приводом			
		ZF6S850		ЯМЗ-236 П, ЯМЗ-2361, ЯМЗ-336, F6J95TB	
		ZF6S850	ЯМЗ-236 П, ЯМЗ-2361	ЯМЗ-336	F6J95TB
- число передач		вперед – 6, назад – 1	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
и передаточные числа коробки передач	I -	5,72	5,22	6,39	7,03
	II -	3,68	2,90	3,65	4,09
	III -	2,15	1,52	2,23	2,48
	IV -	1,41	1,00	1,42	1,56
	V -	1,0	0,66	1,00	1,00
	V -	0,79	--	0,75	0,81
	З.Х. -	6,03	5,48	6,00	6,34
Главная передача (марка, тип)		МАЗ, двойная, разнесенная, включает конический редуктор и колесные передачи			
- передаточное число главной передачи		3,97; 4,84; 5,33; 5,49; 6,59; 7,14; 7,79			

Подвеска

- передняя

зависимая

рессорная с гидравлическими амортизаторами телескопического типа, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

рессорная или пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ 64221-3400010, МАЗ 64221-3400010-10 или МАЗ 64229-3400010-01, ШНКФ 453461.700, рулевой механизм типа «винт-шариковая гайка-рейка-сектор», рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, пневматическая, с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах; АБС

РОСС ВУ.МТ21.Е00278

- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- вспомогательная (марка, тип)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя

Шины (размерность, марка, минимально допустимый индекс нагрузки и скоростная категория)	12.00 R 20; - ; 150/146, 154/149; K; J
--	--

Дополнительное оборудование транспортного средства

технологическая рама с гидравлическими выносными опорами, поворотной платформой, кабиной управления, телескопической стрелой и крюковой подвеской, коробка отбора мощности, гидрообъемная передача и приборы безопасности кранового оборудования; знак ограничения скорости движения "60 км/час"

При проезде транспортных средств КС-3579-3, КС-3579-4, КС-45729А-3, КС-45729А-4 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».

КС-3579-3, КС-3579-4, КС-45729А-3, КС-45729А-4 марки МАЗ

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортных средств приведен на двух страницах в приложении № 3

Е.П. Плавельский

С.В. Пугачев

Действителен с 01 декабря 2007 г.

РОСС ВУ.МТ21.Е00278

Приложение № 2 к “одобрению
типа транспортного средства”

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного «одобрения типа транспортного средства» и нанесен рядом с табличкой изготовителя.

2. Место расположения таблички изготовителя:

Закреплена заклепками на кабине крановщика с левой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Нанесен ударным способом с правой стороны на передней балке неповоротной рамы крана.

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
Y	3	M	?	5	7	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

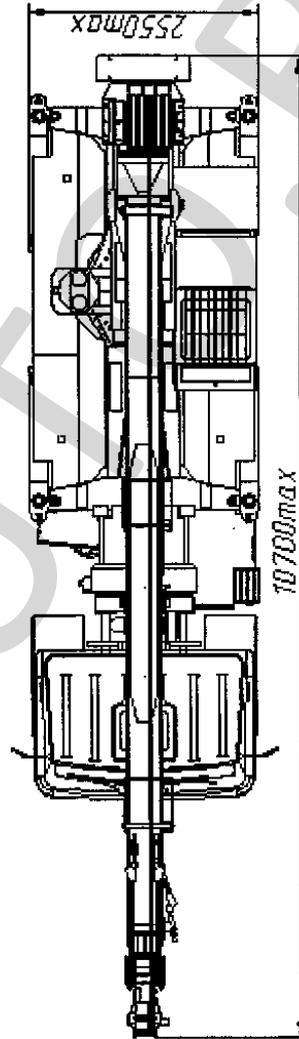
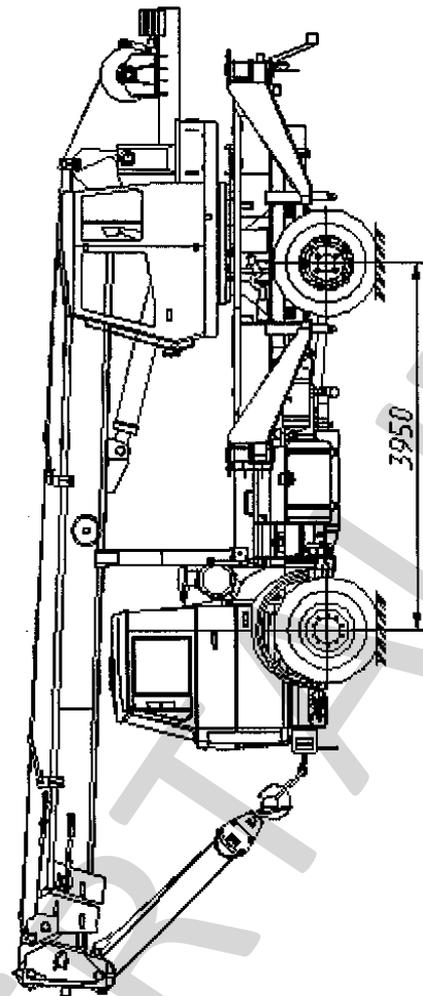
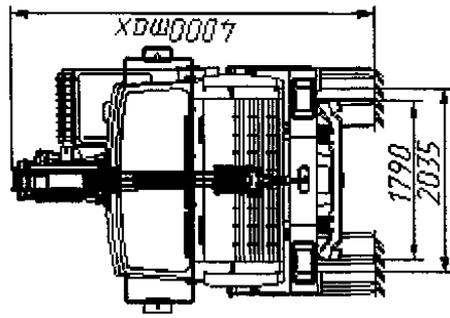
поз. 1 - 3 - **WMI** (международный код изготовителя): Y3M – для РУП “МАЗ”, филиала РУП «МАЗ» «Завод «Могилевтрансмаш»;

поз. 4 - 9 - **VDS** (описательная часть идентификационного номера):
357903 – условное обозначение типа транспортного средства КС-3579-3,
357904 – условное обозначение типа транспортного средства КС-3579-4,
4572A3 – условное обозначение типа транспортного средства КС-45729А-3,
4572A4 – условное обозначение типа транспортного средства КС-45729А-4;

поз. 10 - 17 - **VIS** (указательная часть идентификационного номера):

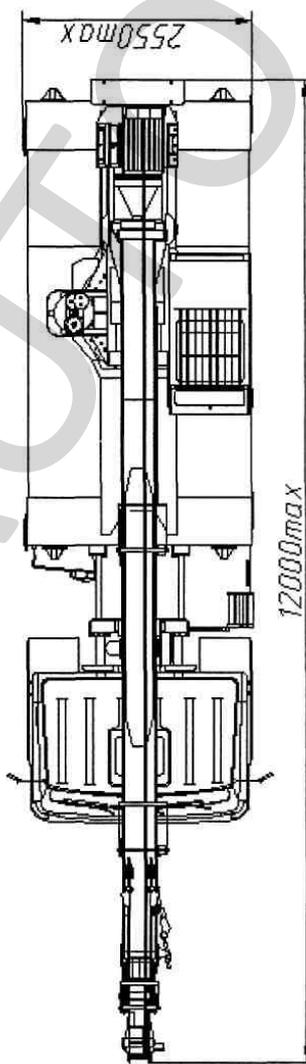
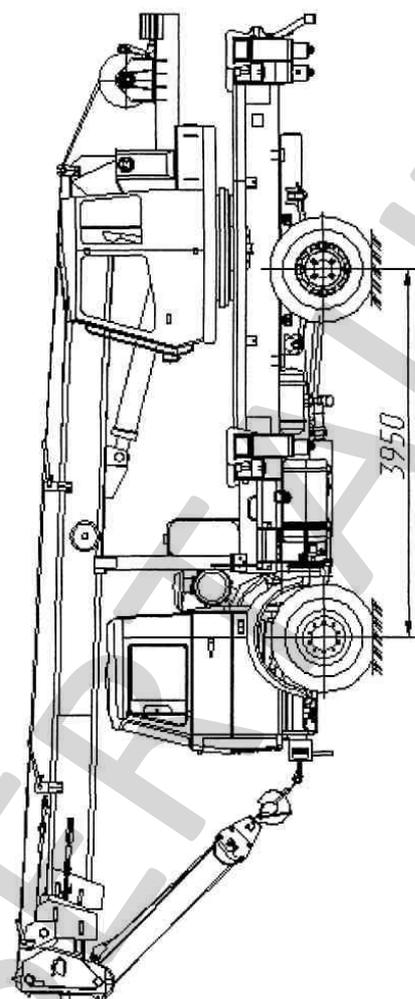
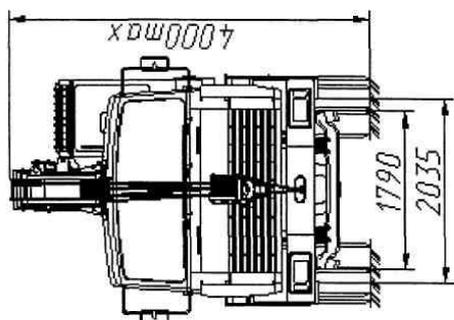
поз. 10 - год выпуска: по ГОСТ Р 51980;

поз. 11 - 17 - производственный номер транспортного средства.



Кран автомобильный КС-3579-7





Кран автомобильный КС-45729А-?

