

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, СТРОИТЕЛЬНЫХ,  
ДОРОЖНЫХ, ГОРНЫХ МАШИН АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО  
СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ТРАНССДГМТЕСТ"

№ РОСС RU.0001.11MT21 от 21.08.2008 г.,  
129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, тел. (495) 783-67-24, e-mail: transsdgm@ya.ru

**РОСС BY.MT21.E00651**

31 декабря 2012 г.  
-----

Марка транспортного средства	МАЗ
Тип транспортного средства	АГП-30-5
Модификации	---
Коммерческое наименование	АГП-30-5
Шасси транспортного средства	МАЗ-631705
Категория транспортного средства	N <sub>3</sub> G
Код ТН ВЭД	8705 90
Код VIN	Y3MAGP305????????
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Минский автомобильный завод» (ОАО «МАЗ»), 220021, г. Минск, ул. Социалистическая, 2, Республика Беларусь
Сборочный завод и его адрес	Филиал ОАО «МАЗ» «Завод «Могилевтрансмаш», Республика Беларусь, 212030, г. Могилев, ул. Крупской, 232

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6.1 / все 6 x 6.2 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	дополнительная рама с поворотной платформой и гидравлическим стреловым оборудованием с люлькой грузоподъемностью 300 кг
Назначение транспортного средства	для производства строительных и монтажных работ в промышленном и гражданском строительстве
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная откидывающаяся вперед

## РОСС ВУ.МТ21.Е00651

<b>Габаритные размеры, мм</b>	6 x 6.1	6 x 6.2
- длина	12000	
- ширина	2550	
- высота	4000	
База, мм	4200+1400	
Колея передних / задних колес, мм	2100 /2100	2060 / 1790

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	26075	26075
Полная масса транспортного средства, кг	26150	25400
- на переднюю ось	7150	6700
- на заднюю тележку	19000	18700
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	ЯМЗ-238ДЕ2 Четырехтактный дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	14866	
- степень сжатия	16,5	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	233 (2100)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1275 (1300)	
Топливо	дизельное	

<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 173-10 или 173-11; ЯЗДА 173-30	
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 267 или 51; ЯЗДА, 267-02 или 51-01; АЗПИ, 204-50.01	
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, ТКР-9; CZ, К36 или С14; Garret, T03; НПО «Турботехника», ТКР 100	
Воздушный фильтр (марка, тип)	МАЗ, ЯМЗ, Ремиз 8421-1109010(??), 238Н-1109010(??)	

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система трубопроводов, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	МАЗ, 630300-1201010, 642290-1201010 или 6317-1201010-10	

## РОСС ВУ.МТ21.Е00651

<b>Трансмиссия</b>		механическая	
Сцепление (марка, тип)		ЯМЗ-183, или MZF-430 однодисковое, сухое, фрикционное, диафрагменное	
Коробка передач (марка, тип)		механическая с ручным приводом	
		ЯМЗ-239, МАЗ-543205	
		ЯМЗ-239	МАЗ-543205
- число передач		вперед – 9, назад – 1	
и передаточные числа коробки передач	I -	12.24	10.08
	II -	6.88	6.13
	III -	4.86	4.51
	IV -	3.50	3.50
	V -	2.74	2.78
	VI -	1.97	1.75
	VII -	1.39	1.29
	VIII -	1.00	1.00
	IX -	0.78	0.795
	З.Х. -	10.04	9.55
Главная передача (марка, тип)		МАЗ, двойная, разнесенная, включает конический редуктор и колесные передачи	
- передаточное число главной передачи		5,49; 6,59; 7,79	

<b>Подвеска</b>	зависимая
- передняя	рессорная с гидравлическими амортизаторами телескопического типа, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

<b>Рулевое управление</b> (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
---	--

<b>Тормозные системы:</b>	
- рабочая (марка, тип)	двухконтурная, пневматическая, с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах; АБС
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов (для 6х6.2), трансмиссионный тормозной механизм барабанного типа, установленный на раздаточной коробке, действующий через трансмиссию на колеса среднего и заднего мостов (6х6.1)

РОСС BY.MT21.E00651

- запасная (марка, тип)	стояночная тормозная система
- вспомогательная (марка, тип)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя

Шины	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
	---	12.00 R 20	150/146; 154/149	J
	---	14.00 R 20	164	G
	---	16.00 R20	173	G
	---	525/70 R 21	160; 162; 164	J; G; F

<b>Оборудование транспортного средства</b>	дополнительная рама с поворотной платформой и гидравлическим стреловым оборудованием с люлькой грузоподъемностью 300 кг, коробка отбора мощности, гидрообъемная передача и приборы безопасности; знак ограничения скорости движения "60 км/час"
--	---

При проезде транспортных средств МАЗ АГП-30-5 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».

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техники, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «Заключения о соответствии шасси...» № 151/ЗШ-2009 от 31.12.2009 г. до 31.12.2011 г., оформленного на базовое шасси МАЗ-631705.

### МАЗ АГП-30-5

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2  
Общие виды транспортных средств на 2 листах приведены в приложении № 3

Е.П. Плавельский

С.В. Пугачев

Действует с «10» июня 2010 г.

РОСС ВУ.МТ21.Е00651

Приложение № 2 к «одобрению  
типа транспортного средства»

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

#### 1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 и содержит код органа по сертификации, выдавшего «одобрения типа транспортного средства». Номер «одобрения типа транспортного средства» нанесен на табличке изготовителя.

#### 2. Место расположения таблички изготовителя:

Закреплена заклепками на поворотной раме подъемника с правой стороны.

#### 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Нанесен ударным способом на неповоротной раме подъемника с правой стороны.

#### 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	A	G	P	3	0	5	?	?	?	?	?	?	?	?

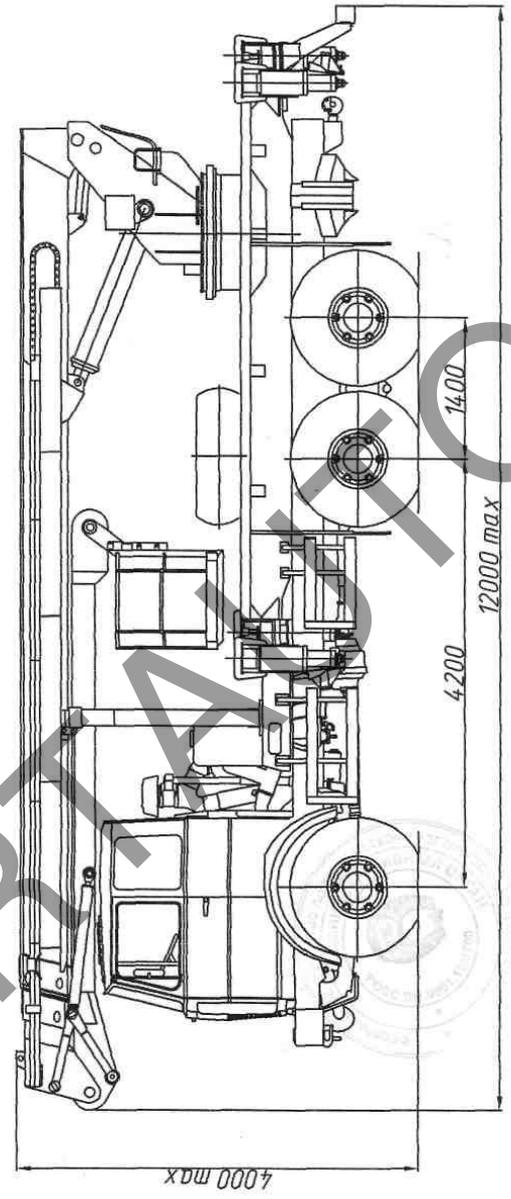
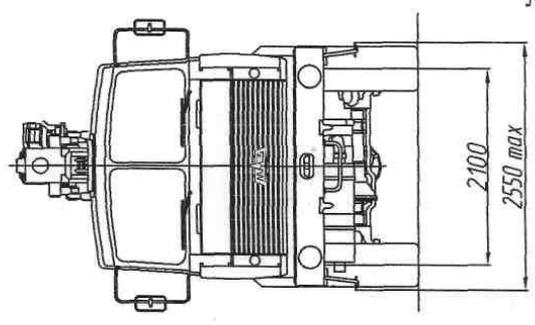
поз. 1 - 3 - **WMI** (международный код изготовителя): Y3M – для филиала ОАО «МАЗ» «Завод «Могилевтрансмаш»;

поз. 4 - 9 - **VDS** (описательная часть идентификационного номера):  
AGP305 – условное обозначение типа транспортного средства МАЗ АГП-30-5;

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

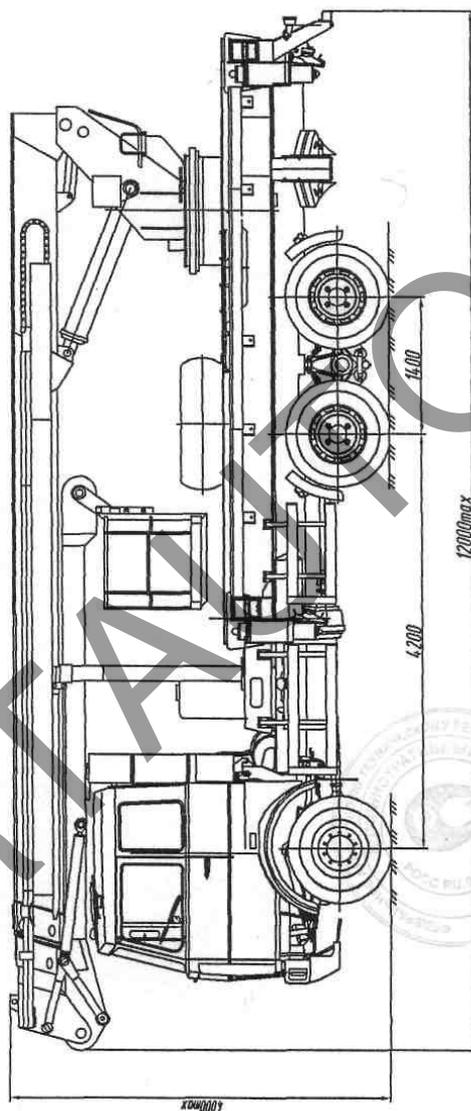
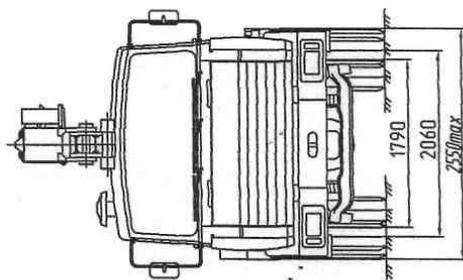
поз. 10 - год выпуска: по ГОСТ Р 51980;

поз. 11 - 17 - производственный номер транспортного средства.



Подъемник автомобильный АГП-30-5 (6х6, 1)

СЕРТИФИКАТО.РУ



Подъемник автомобильный АГП-30-5 (6x6.2)

SERTAINFORU

SERTAUTO.RU

SERTAUTO.RU