

МИНИСТЕРСТВО АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИИ

АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(НИИНАВТОПРОМ)

УДК 629.113(47)(085)

АВТОМОБИЛИ, АВТОБУСЫ,
ТРОЛЛЕЙБУСЫ,
ПРИЦЕПНОЙ СОСТАВ,
АВТОПОГРУЗЧИКИ
СЕРИЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА

НОМЕНКЛАТУРНЫЙ КАТАЛОГ

Москва 1986

Параметры	ГАЗ-52-06	КАЗ-608В2	ЗИЛ-441510
Завод-изготовитель	7	27	33
Начало выпуска	1978 г.	1985 г.	1985 г.
ТУ	37.001.739-76	37.001.907-79	37.001.1307-85
Колесная формула	4x2	4x2	4x2
Масса груза, приходящаяся на седельно-сцепное устройство, кг	2870	6400	6400
Полуприцеп		ОдА3-885В; КА3-9368	ОдА3-885
Полная масса полуприцепа, кг ...	6000	14500	14400
Масса снаряженного тягача, кг	2435	3900	4035
Полная масса автопоезда, кг	8585	18625	18560
Нагрузка на дорогу, кН (кгс):			
через шины передних колес ...	14,8 (1515)	27,9 (2850)	25,0 (2560)
через шины задних колес	38,6 (3940)	76,1 (7775)	78,4 (8000)
через шины колес полуприцепа	30,6 (3130)	78,4 (8000)	78,4 (8000)
Габаритные размеры тягача, мм	4950x2165x2150	5062x2360x2525	2580x2420x2400
База, мм	3300	3300	2900
Колея передних / задних колес, мм	1650 / 1690	1800 / 1790	1800 / 1790
Дорожный просвет, мм	245	220	275
Двигатель	ГАЗ-52-04 / К	ЗИЛ-130Я5 / К	ЗИЛ-130 / К
Сцепление	1-дисковое, с механическим приводом выключения	1-дисковое, с гидравлическим приводом выключения	
Кабина	2-местная	Цельнометаллическая 3-местная, со спальным местом; откидывается вперед	3-местная
Высота расположения опорной плиты от плоскости опоры колес, мм	1130	1230	1245
Максимальная скорость, км/ч	50	70	80
Тормозной путь автопоезда, м, со скорости, км/ч	30,7 / 50	26,5 / 50	26,5 / 50
Расход топлива, л/100 км, при скорости, км/ч	28 / 40	38,4 / 40	35,5 / 50
Ресурс, тыс. км	165	200	330
Остальные данные см. автомобиль	ГАЗ-52-04		ЗИЛ-431610



ГАЗ-504В



КАЗ-5430



MAZ-54322

Параметры	✓ MAZ-504B	MAZ-5430	✓ MAZ-54322
Завод-изготовитель	32	32	32
Начало выпуска	1978 г.	1978 г.	1985 г.
ТУ	37.001.039-80	37.001.688-76	37.001.1304-85
Код ОКП	45 1133 2141	45 1133 2171	45 1134 2100
Колесная формула	4x2	4x2	4x2
Масса груза, приходящаяся на седельно-цепное устройство, кг	7700	7500	8800
Полуприцеп	MAZ-93971	MAZ-5232B	MAZ-9397
Полная масса полуприцепа, кг	25700	17500	26800
Масса снаряженного тягача, кг	6650	6300	7050
Полная масса автопоезда, кг	32500	24000	34000
Нагрузка на дорогу, кН (кгс):			
через шины передних колес	44,1 (4500)	39,6 (4050)	58,8 (6000)
через шины задних колес	98,0 (10000)	98,0 (10000)	98,0 (10000)
через шины колес полуприцепа	176,4 (18000)	98,0 (10000)	176,4 (18000)
Габаритные размеры тягача, мм	5570x2500x2735	6280x2500x2720	6050x2500x3550
База, мм	3400	3400	3550
Колея передних / задних колес, мм	1970 / 1865	1970 / 1865	2002 / 1792
Дорожный просвет, мм	270	270	260
Двигатель	ЯМЗ-238 / Д	ЯМЗ-236 / Д	ЯМЗ-238ПМ / Д
Сцепление	2-дисковое, с механическим приводом выключения и пневматическим усилителем		
Коробка передач	Механическая, 5-ступенчатая		Механическая, 8-ступенчатая
передаточные числа	5,26; 2,90; 1,52; 1,00; 0,66; з.х. 5,48		7,73; 5,52; 3,94; 2,80; 1,96; 1,39; 1,00; 0,71; з.х. 11,78; 2,99
Главная передача	Коническая, со спиральными зубьями; 2,67		2-ступенчатая, с цилиндрическими шестернями; 1,714; 3,428
Колесная передача	Планетарная; 2,71		5,88
общее передаточное число	-		
Рулевой механизм	2-ступенчатый: винт - шариковая гайка и рейка - зубчатый сектор; 23,6		
усилитель	Гидравлический		
Тормозные системы:			
рабочая	С барабанными тормозами и пневматическим приводом		С барабанными тормозами и отдельным пневматическим приводом
стояночная	Трансмиссионная, с механическим приводом		На задние колеса, от пружинных энергоаккумуляторов
вспомогательная	Моторный тормоз-замедлитель с механическим управлением		
Подвеска	Зависимая, рессорная		
Шины	300-508	300-508	300-508P
Кабина	Цельнометаллическая, 3-местная, со спальным местом; откидывается вперед		Цельнометаллическая, 2-местная, с двумя спальными местами

Параметры	МАЗ-504В	МАЗ-5430	МАЗ-54322
Высота расположения опорной плиты от плоскости опоры колес, мм	1295	1300	1280-1470
Максимальная скорость, км/ч	85	75	95
Тормозной путь автопоезда, м, со скорости, км/ч	21 / 40	18,4 / 40	18,4 / 40
Расход топлива, л/100 км, при скорости, км/ч	37 / 40	34,5 / 40	34 / 60
Ресурс, тыс. км	270	250	350



МАЗ-5429



КрАЗ-258Б1



ЗИЛ-441610 (ЗИЛ-138В)

Параметры	МАЗ-5429	КрАЗ-258Б1	ЗИЛ-441610
Завод-изготовитель	32	24	33
Начало выпуска	1978 г.	1978 г.	1985 г.
ТУ	37.001.687-76	37.001.703-80	37.001.1313-85
Код ОКП	45 1134 2171	45 1134 5151	45 1133 2234
Колесная формула	4x2	6x4	4x2
Масса груза, приходящаяся на седельно-сцепное устройство, кг	7750	12000	6400
Полуприцеп	МАЗ-93801	ЧМЗАП-5524П	ОдАЗ-885, _9357
Полная масса полуприцепа, кг	17750	30000	14400
Масса снаряженного тягача, кг	6540	9100	3940
Полная масса автопоезда, кг	24525	39325	18640
Нагрузка на дорогу, кН (кгс):			
через шины передних колес	44,2 (4515)	42,2 (4310)	25,8 (2640)
через шины задних колес (тележки)	980,0 (10000)	166,7 (17020)	78,4 (8000)