

1000 АВТОМОБИЛИ, АВТОБУСЫ, ТРОЛЛЕЙБУСЫ, АВТОПОГРУЗЧИКИ, ПРИЦЕПНОЙ СОСТАВ СЕРИЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА



МОСКВА 1979

АВТОМОБИЛИ-ТЯГАЧИ

АВТОМОБИЛИ-ЛЕСОВОЗЫ И АЭРОДРОМНЫЕ ТЯГАЧИ

МАЗ-509А

45 1121 3115

Автомобиль-лесовоз МАЗ-509А (4x4) группы А выпускается Минским автомобильным заводом (производственное объединение БелавтоМАЗ) с 1977 г.



Полная масса автопоезда, кг	30 000
Нагрузка на коник, кг	5500
Полезная нагрузка автопоезда, кг	17 000

Прицеп	ГКЕ-9383-011
Масса снаряженного автомо- биля, кг	8800
Полная масса, кг	14 450
Распределение полной мас- сы, кг:	
через передний мост	4950
через задний мост	9500
Габаритные размеры, мм	6770x2600x3000
База, мм	3950
Колея колес, мм:	
передних	1950
задних	1900
Наименьший дорожный про- свет, мм	300
Двигатель	ЯМЗ-236, дизельный
количество и расположение цилиндров	6, V-образное
рабочий объем, л	11,15
номинальная мощность, кВт	132,4 (180 л.с.) при
	2100 мин ⁻¹
наибольший крутящий мо- мент, Н·м	666,8 (68 кгс·м) при
	1500 мин ⁻¹
Сцепление	2-дисковое, с механическим приводом и пневматическим уси- лителем
Коробка передач	механическая, 5-ступенчатая
передаточные числа	5,26; 2,90; 1,52; 1,00; 0,66; з.х. 5,48
Раздаточная коробка	механическая, 2-ступенчатая
передаточные числа	1,635; 1,18
Главная передача	коническая, со спиральными зубьями
передаточные числа:	
заднего моста	2,67
переднего моста	3,20
Колесная передача:	
заднего моста	планетарного типа; 3,11
переднего моста	цилиндрическая, прямозубая; 2,59
Карданные шарниры передне- го моста	2, неравных угловых скоростей
Рулевой механизм	2-ступенчатый; винт - шарико- вая гайка и рейка - зубчатый сектор; 23,6
усилитель	гидравлический

Тормозные системы:	
рабочая	с барабанными тормозами и пневматическим приводом
стояночная	трансмиссионная, с механическим приводом
вспомогательная (замедлитель)	с моторным тормозом-замедлителем и механическим управлением
Подвески	зависимые, рессорные
Шины	320-508
Кабина	цельнометаллическая, 2-местная; откидывается вперед
Коник:	
расстояние между стойками, мм	2340
высота стоек, мм	1260
Наибольшая скорость автопоезда, км/ч	60
Тормозной путь автопоезда со скорости 40 км/ч, м	21
Контрольный расход топлива автопоездом при скорости 50 км/ч, л/100 км	48

КрАЗ-255Л

45 1115 6511

Автомобиль-лесовоз КрАЗ-255Л (6x6) группы А выпускается Кременчугским автомобильным заводом им. 50-летия Советской Украины (производственное объединение АвтоКрАЗ) с 1969 г.

Полная масса автопоезда, кг	39 010
Нагрузка на коник, кг	8000
Полезная нагрузка автопоезда, кг	23 000
Прицеп	ГКБ-9383-010
Масса снаряженного автомобиля, кг	11 785
Полная масса, кг	19 860
Распределение полной массы, кг:	
через передний мост	5340
через заднюю тележку с частью приходящейся массы дышла	14 920