



# Автомобиль грузовой

## МАЗ-4381С0

Евро-5

### Общие технические характеристики

Весовые параметры	Технически допустимая максимальная масса автомобиля, кг	12000
	Технически допустимая максимальная масса автомобиля, приходящаяся на оси, кг:	
	– на первую ось	4500
	– на вторую ось	8000

Общие данные	Колесная формула	4x2
	Максимальная скорость, км/ч	85 <sup>+</sup> (с электронным ограничением скорости)
	Передняя ось	Производства ОАО "МАЗ"
	Задний мост	Производства ОАО "МАЗ"; с блокировкой дифференциала
	Передачное отношение моста	4,62
	Вспомогательные системы	Противобуксовочная система (ПБС), система курсовой устойчивости (СКУ)

Двигатель	Модель	ЯМЗ-53423 (с системой EGR)
	Тип	Дизельный четырехтактный с турбонагдувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
	Максимальная мощность, кВт (л.с.), по Правилам ЕЭК ООН №85	125 (170) при 2300 об/мин
	Максимальный крутящий момент, Нм	670 при 1200–1600 об/мин
	Количество и расположение цилиндров	4, рядное
	Рабочий объем, л	4,433

Коробка передач	Модель*	Shaanxi Fast Gear 6J70T*						
	Тип	Механическая, 6-ступенчатая						
	Передачные числа на передачах	1	2	3	4	5	6	3X
		7,31	4,21	2,50	1,57	1,00	0,84	7,20
	Модель*	ZF 6S800T0*						
	Тип	Механическая, 6-ступенчатая						
	Передачные числа на передачах	1	2	3	4	5	6	3X
		6,58	3,60	2,13	1,39	1,00	0,78	6,06

\* Модель коробки передач зависит от комплектации автомобиля.

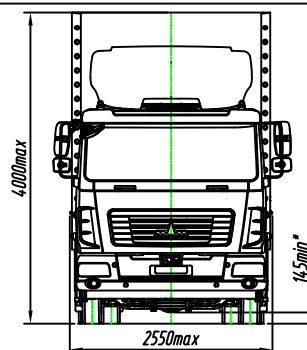
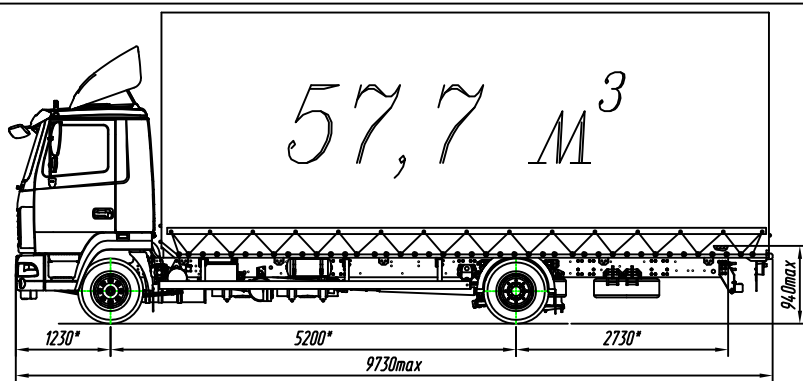
Тормоза	Тормозная система	Пневматическая, двухконтурная, с отдельным приводом передних и задних колес
	Тормозные механизмы	Дисковые, производства ф. "Wabco"
	АБС	Производства ф. "Wabco"

Кабина	Тип	Малая, двухдверная, расположенная над двигателем
	Количество сидений	3 сиденья с подголовниками и ремнями безопасности
	Исполнение	С одним спальным местом (откидным) или без спального места



# Автомобиль грузовой МАЗ-4381С0

Евро-5



\* Размеры с технически допустимой максимальной массой автомобиля.

## Технические характеристики

Комплектация автомобиля	2522-025	2522-085
Масса автомобиля в снаряженном состоянии, кг	6700	6700
Распределение массы автомобиля в снаряженном состоянии по осям, кг:		
- на первую ось	3700	3700
- на вторую ось	3000	3000
Технически допустимая максимальная масса автомобиля, кг	12000	
Грузоподъемность автомобиля, кг	5300	5300
Колесная база, мм	5200	
Колея передних (задних внутренних/задних наружных) колес, мм	2040 (1566 / 2146)	
Двигатель	ЯМЗ-53423 (с системой EGR) 14ТС-10-М5 (ООО "Адверс", РФ) или 12ЖД24 (АО "Элтра-Термо", РФ) или Hydronic MD10W (ф. "Eberspaecher")	
Независимый жидкостный подогреватель (НЖП)		
Коробка передач	Shaanxi Fast Gear 6J70T	ZF 6S800T0
Подвеска передняя	Рессорно-пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Подвеска задняя	Пневматическая, двухбаллонная, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Передаточное отношение моста	4,62	
Колеса	Дисковые с размером обода 6,75x19,5 Размерности 245/70R19,5, бескамерные или размерности 265/70R19,5, бескамерные	
Шины		
Контрольный расход топлива, л/100 км, не более:		
- при скорости 60 км/ч	16,5	16,0
- при скорости 80 км/ч	23,9	23,2
Топливный бак, л	130 + 130	
Платформа	Бортовая с тентом и задним поломом	
Внутренние размеры платформы (длина/ширина/высота), мм	7750/2480/3000	
Объем платформы, м <sup>3</sup>	57,7	
Дополнительное оборудование основной комплектации автомобиля	НЖП**, обтекатель на кабине, противоткатные упоры, противотуманные фары**, спальное место (откидное) в кабине**, цифровой тахограф**	
Дополнительное оборудование по заказу	Брызгозащита колес, кондиционер, круиз-контроль, магнитола, независимый воздушный отопитель кабины (НВО), подлокотники сидений, система мониторинга, солнцезащитный козырек, устройство вызова экстренных оперативных служб (УВЭОС), центральный замок, электрические стеклоподъемники, электропривод зеркал	

\*\* По заказу может не устанавливаться на автомобиль.