

К-2

: Справочное издание

# КРАТКИЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ СПРАВОЧНИК В 5 ТОМАХ

Томы 1-3. Под общей редакцией канд. экон. наук А.П. Насонова

Том 4. Часть 1. Под общей редакцией д-ра тех. наук  
проф. М.И. Гриффа

## Том 4

### СПЕЦИАЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АВТОТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

#### Часть 1

**Фуры, самосвалы, цистерны, платформы, тягачи  
специальные, прицепы-ропуски  
России и СНГ**



691003

Москва  
Автополис-плюс  
2004



## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Закрытое акционерное общество  
«Метровагонмаш» (ЗАО «Метровагонмаш»);  
Россия, 141009, Московская обл., г. Мытищи,  
ул. Колонцова, 4.  
Телефон/факс (099) 581-1256.

## Автомобили-самосвалы

ЗИЛ-ММЗ-45067, ЗИЛ-ММЗ-4508,  
ЗИЛ-ММЗ-45065, ЗИЛ-ММЗ-45085,  
ЗИЛ-ММЗ-4508-03

Предназначены для перевозки насыпных и навалочных грузов, рассчитаны на эксплуатацию по дорогам всех технических категорий, в городских условиях, в сельской местности, в условиях промышленного и гражданского строительства. Автомобили-самосвалы ЗИЛ-ММЗ-45067, ЗИЛ-ММЗ-45065 предназначены для работы в автопоезде с самосвальным прицепом.

Схема компоновки транспортного средства – капотная; расположение двигателя – переднее, продольное.

Кузов – металлическая платформа прямобортная, с разгрузкой на три стороны (для ЗИЛ-ММЗ-45067, ЗИЛ-ММЗ-45065), металлическая платформа, выполненная со скосами на боковых бортах, с разгрузкой назад (для ЗИЛ-ММЗ-4508, ЗИЛ-ММЗ-45085, ЗИЛ-ММЗ-4508-03), опрокидывание платформ осуществляется при помощи гидравлического механизма.

Кабина – цельнометаллическая, двухдверная, трехместная.

Двигатель (тип, марка) – четырехтактный дизель, ЗИЛ-645 (для ЗИЛ-ММЗ-45067, ЗИЛ-ММЗ-4508, ЗИЛ-ММЗ-4508-03), четырехтактный, бензиновый ЗИЛ-508.10 (для ЗИЛ-ММЗ-45065, ЗИЛ-ММЗ-45085); максимальная мощность (кВт/мин<sup>-1</sup>) и максимальный крутящий момент (Н·м/мин<sup>-1</sup>) двигателя соответственно: 136/2800 и 510/1400...1600, 110/3200 и 402/1800...1200.

Коробка передач – механическая, пятиступенчатая.

Главная передача – типодная, передаточное число главной передачи: 6,33.

Подвеска – передняя, задняя – зависимая, рессорная.

Тормозные системы и привод:

рабочая – пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы всех колес барабанного типа;

стояночная – привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес.

Размер шин – 9.00R20.

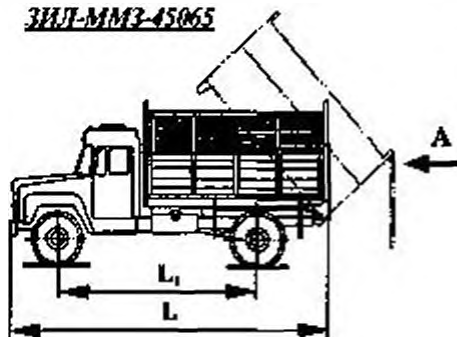
## Общие технические характеристики

Модель	ЗИЛ-ММЗ-45067	ЗИЛ-ММЗ-4508	ЗИЛ-ММЗ-45065	ЗИЛ-ММЗ-45085	ЗИЛ-ММЗ-4508-03
Шасси	ЗИЛ-494500			ЗИЛ-494560	
Колесная формула	4x2				
Масса перевозимого груза, кг	5300	5500	5700	5800	7500
Масса снаряженного транспортного средства, кг	6200	6090	5275	5175	6280
Полная масса транспортного средства, кг:	11725	11815	11200		14005
– на переднюю ось	3165	3190	3000		3780
– на заднюю ось	8560	8625	8200		10225

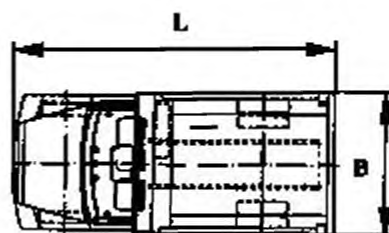
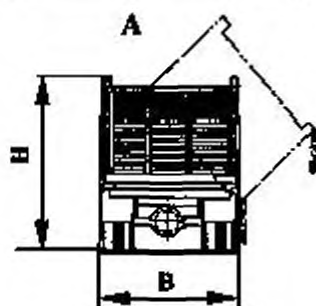
Продолжение таблицы

Модель	ЗИЛ-ММЗ-45067	ЗИЛ-ММЗ-4508	ЗИЛ-ММЗ-45065	ЗИЛ-ММЗ-45085	ЗИЛ-ММЗ-4508-03
Габаритные размеры, мм:					
- длина (L)	6460	6290	6460	6370	6290
- ширина (B)	2500	2500	2500	2500	2500
- высота (H)	2660	2820	2660	2810	2820
База, мм (L <sub>1</sub> )	3800				
Колеса передних/задних колес, мм	1930/1850				
Объем кузова, м <sup>3</sup>	6,0	5,36	6,0	5,36	7,7
Максимальная скорость, км/ч	90	70	90		95
Расход топлива, л/100 км	20,0	18,8	25,8		23,0
Дополнительное оборудование транспортного средства	коробка отбора мощности, буксирное устройство	коробка отбора мощности	коробка отбора мощности, буксирное устройство	коробка отбора мощности	коробка отбора мощности, буксирное устройство

ЗИЛ-ММЗ-45067;  
ЗИЛ-ММЗ-45065



ЗИЛ-ММЗ-4508;  
ЗИЛ-ММЗ-45085;  
ЗИЛ-ММЗ-4508-03


**Автомобили-самосвалы**
**ЗИЛ-ММЗ-2502, ЗИЛ-ММЗ-49525, ЗИЛ-ММЗ-4516, ЗИЛ-ММЗ-4520**

Предназначены для перевозки насыпных и навалочных грузов, рассчитаны на эксплуатацию по дорогам всех технических категорий, в городских условиях, в сельской местности, в условиях промышленного и гражданского строительства. Автомобиль-самосвал ЗИЛ-ММЗ-4516 может работать в автопосаде с самосвальным прицепом при перевозках, например, сельскохозяйственной продукции (предусмотрена возможность