



ООО "СИБПРОМАВТО"

г. Миасс Челябинской области, ул. Лихачева, 22

тел./факс: (3513)255-650, 55-63-72, 55-76-57, 57-98-07

e-mail: infoural-sib@mail.ru

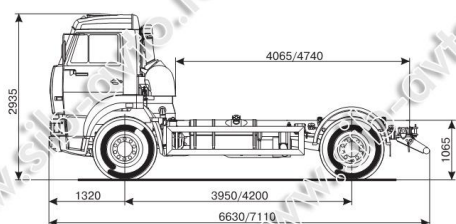
г. Тюмень, ул. Авторемонтная, 12

e-mail: info@sib-avto.ru

КамАЗ

[Шасси](#) / 4x2

КАМАЗ 53605



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Весовые параметры и нагрузки	
Снаряженная масса шасси, кг	7150
- нагрузка на переднюю ось, кг	4250
- нагрузка на задний мост, кг	2900
Допустимая масса надстройки с грузом, кг	10200 (*13200)
Полная масса а/м, кг	17500 (*20500)
- нагрузка на переднюю ось, кг	7500 (*7500)
- нагрузка на задний мост, кг	10000 (*13000)
Полная масса прицепа, кг	14000
Полная масса автопоезда, кг	31500 (*34500)
Двигатель**	
Модель	740.62-280 (Евро-3)
Тип	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Максимальная полезная мощность, кВт (л. с.)	206 (280)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	1900
Максимальный полезный крутящий момент, Нм (кг·см)	1177 (120)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1300:1350
Расположение и число цилиндров	V-образное, 8
Рабочий объем, л	11,76
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/130
Степень сжатия	16,8
Модель	CUMMINS 6ISBe 285(Евро-3)
Тип	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Максимальная полезная мощность, кВт (л. с.)	207 (282)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	2500
Максимальный полезный крутящий момент, Нм (кг·см)	950 (97)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1500
Расположение и число цилиндров	рядное, 6
Рабочий объем, л	6,7
Система питания	

Вместимость топливного бака, л**	210 или 350
Сцепление	
Тип	диафрагменное, сухое, однодисковое, мод. MFZ430
Привод	гидравлический с пневмоусилителем
Электрооборудование	
Напряжение, В	24
Аккумуляторы, В/А·ч	2х12/190
Генератор, В/Вт	28/2000
Коробка передач**	
Тип	механическая, 10- или 9-ступенчатая
Управление	механическое, дистанционное
Передаточные числа на передачах	
мод. КАМАЗ-154	
мод. ZF 9S1310	
Главная передача	
Тип	двойная, с центральной конической передачей и планетарными колесными передачами
Передаточное отношение**	6,33 или 5,11 или 6,27 или 4,64
Тормоза	
Привод	пневматический
Размеры: диаметр барабана, мм	420
Ширина тормозных накладок, мм	180
Суммарная площадь тормозных накладок, см ²	4800
Колеса и шины	
Тип колес	дисковые
Тип шин	пневматические, камерные
Размер обода	8,5-20 (216-508)
Размер шин	12,00 R20 (320 R508)
Кабина	
Тип**	передняя, расположенная над двигателем, с высокой или низкой крышей
Исполнение	без спального места
Характеристика а/м полной массой 17500 кг	
Максимальная скорость, не менее, км/ч	90
Угол подъема, преодолеваемого автомобилем полной массы, не менее, %	25
* Допускается конструкцией при движении по дорогам с осевой нагрузкой 130 кН (13 тс).	

** В зависимости от комплектации.