

МУСОРОВОЗЫ FARID:

КАЧЕСТВО – ЕВРОПЕЙСКОЕ, ЦЕНА – РОССИЙСКАЯ

А. А. Денисов, журналист



Мусоровоз MST-6963-50 на шасси КАМАЗ-53605

Модельный ряд мусоровозов FARID на шасси КАМАЗ очень разнообразен – от маленьких до огромных транспортных мусоровозов. Он может удовлетворить самые различные требования заказчика, включая форму и габариты бункера, различные схемы загрузки и выгрузки коммунальных отходов.

и много, а качественных ее образцов и того меньше.

Сопоставление показателей технического уровня отечественных специальных машин для санитарной очистки городов с показателями технического уровня лучших зарубежных аналогов выявило, что отечественные машины в основном обеспечивают технологический процесс загрузки, транспортирования и выгрузки ТБО, но отстают от лучших зарубежных образцов по технологическим и конструктивным показателям, а главное – по эффективности работы гидравлического привода рабочих органов.

В настоящее время у работников ЖКХ России появился надежный партнер – ЗАО «Коминвест-АКМТ», который производит крупноузловую сборку машин для сбора и транспортирования ТБО совместно с итальянской компанией FARID – мировым

лидером по производству мусоровозов, а также машин для мойки мусорных контейнеров разных типов.

Модельный ряд производимой техники очень разнообразен – от маленьких до огромных транспортных мусоровозов. Он может удовлетворить самые различные требования заказчика, включая форму и габариты бункера, различные схемы загрузки и выгрузки коммунальных отходов.

Следует отметить отличительную особенность мусоровозов FARID: компактные (собирающие) мусоровозы могут перегружать собранные ТБО в большегрузные и транспортные мусоровозы без мусороперегрузочных станций. А использование «перегружаемых» мусоровозов FARID позволит сократить объем парка техники и, как следствие, снизить нагрузку на транспортную систему, уровень выброса вредных газов, обеспечить возмож-

В настоящее время в жилищно-коммунальном хозяйстве появились тенденции к цивилизованному решению проблем в области сбора и вывоза ТБО, количество которых неуклонно растет, а площадей для захоронения отходов остается все меньше и меньше. В России производится достаточно широкий спектр машин для транспортирования ТБО, однако несмотря на огромный потребительский спрос на технику для санитарной уборки города, компаний, снабжающих коммунальный комплекс России подобной техникой, не так уж



Кантователь контейнеров



Мусоровоз MST-6563-10 на шасси КАМАЗ-65115



Выталкивающая плита

ность сбора отходов с территорий домовладений, характеризующихся высокой плотностью застройки, где использование большегрузных собирающих мусоровозов затруднено.

Одновременно хочется напомнить, что надежность, эффективность и производительность мусоровозов FARID достигается за счет использования современного оборудования и самых высоких технологий. В компании ведется постоянная модернизация модельного ряда и поиск новых путей решения проблем, связанных со сбором и утилизацией отходов.

Для компаний, занимающихся вывозом коммунальных отходов, при выборе мусоровозов существует один важный момент – выбор шасси, ведь требования к его надежности в данном случае выше, чем у обычных грузовиков. Если сорвется график вывоза мусора, для компании это обернется и потерей прибыли, и потерей клиентов, и горой мусора на контейнерных площадках с характерным «ароматом».

Мусоровоз с импортным оборудованием и на импортном шасси – мечта всех компаний, вывозящих ТБО. Но она разбивается там, где заканчиваются асфальтированные дороги и нет рядом сервисных центров для иномарок. Такие машины в основном покупают предприятия, которые вывозят мусор на объекты, до которых проложены хорошо асфальтированные дороги: до мусоросжигательных заводов, сортировочных комплексов и современных полигонов. А как быть предприятиям в регионах, где на свалки можно заезжать только на тракторах и где нет поблизости сервисных центров для иномарок?

Именно для таких предприятий по вывозу ТБО специалисты ЗАО «Коминвест-АКМТ» предлагают совре-

Технико-эксплуатационные показатели

Параметры	Шасси	
	двухосное	трехосное
Базовое шасси	КАМАЗ-53605	КАМАЗ-65115, КАМАЗ-6520
Объем кузова, м ³	16,0 17,0	19,0 23,0
Тип кузова	Сферическая форма, боковые стенки из цельного стального листа	
Объем загрузочного бункера, м ³	2,0 и 2,8	2,8
Уплотнение	С помощью прессующей и выталкивающей плит, коэффициент уплотнения 6:1	
Режимы прессования	Автоматический одиночный, автоматический непрерывный, ручной	
Тип кантователя	Еврозахваты (гребешковый, «ручки») для 120–1 100 л контейнеров, опционально порталный захват для бункеров 7,5 м ³	
Выгрузка отходов	С помощью выталкивающей плиты	

менные и надежные мусоровозы FARID на шасси КАМАЗ. Особенно пользуются спросом большегрузные мусоровозы серии Т1 с объемом кузова от 16 до 23 м³. Данная серия полностью спроектирована и разработана в конструкторско-исследовательском центре компании FARID. В этой серии нашли свое воплощение все новаторские идеи, совмещающие в себе современный и функциональный дизайн конструкции, идеальные технические решения, что позволило получить высокую степень надежности машин и ее отличные эксплуатационные характеристики.

Основные преимущества этих мусоровозов:

- каркасный кузов выполнен из труб квадратного сечения. Внутри трубчатого каркаса встроен кузов сферической формы из стали, устойчивой к деформациям. Боковые стенки кузова (выполненные из цельного стального листа), крыша и днище имеют сферическую форму, профиль которой обеспечивает равномерное распределение нагрузки в рабочем цикле и простоту схода жидкости, содержащейся в отходах;
- гидроцилиндры прессующей плиты находятся вне загрузочного бункера и закрыты открывающимися молдингами. Такое решение позволяет минимизировать износ гидроцилиндров и риск их повреждения;
- загрузочный бункер имеет один из самых больших объемов «ванны» среди конкурентов – 2,8 м³. Таким образом, можно выгрузить несколько контейнеров объемом 1,1 м³ одновременно.

Во многих регионах России уже больше 5 лет успешно эксплуатиру-



Откидной борт



Портальный захват

ются мусоровозы FARID с объемом кузова 17 м³ на шасси КАМАЗ 53605 и с кузовом 19 м³ на шасси КАМАЗ 65115, которые положительно зарекомендовали себя в процессе эксплуатации. Применяемые технологии и комплектующие в конструкции мусоровозов обеспечивают значительную степень надежности оборудования и безотказную работу техники без капитального ремонта на протяжении длительного времени. Технико-эксплуатационные показатели машин соответствуют установленным в России требованиям (см. таблицу). ♻️