

Мусоровоз-контейнеровоз на базе электрического шасси AMBERTRUCK EV75



Преимущества грузовых автомобилей с электродвигателем:

- Передовая силовая установка (КПД до 97%) избавляет от затрат на топливо и обслуживание ДВС и КПП;
- Лучшая в классе грузоподъемность (5 т);
- Запас хода (до 250 км), длительность зарядки (от 2 ч);
- Широкий выбор надстроек, которые могут быть смонтированы на это шасси;
- Экологичность и совместимость с городскими зарядными станциями (разъем для зарядки популярного стандарта CCS Combo 2);
- Литиево-железо-фосфатная батарея емкостью 81 кВт/ч с жидкостным охлаждением и увеличенным сроком службы.

Стандартная комплектация и технические характеристики шасси

Кабина	
Откидная кабина	Вручную
Число мест, рядов	3, 1
Зеркала заднего вида	Сдвоенные, с широкоугольной секцией
Бордюрные зеркала	+
Регулировка сиденья водителя	Продольная, наклон спинки
Обивка сидений	Ткань
Регулировка зеркал заднего вида	Электрическая
Обогрев зеркал заднего вида	+
Спинка-столик центрального переднего сиденья	+
Полка для мелочей над лобовым стеклом	Слева
Цвет кабины (стандартно)	Белый
Двигатель	
Тип	Электрический, синхронный, с постоянными магнитами
Мощность номинальная/максимальная	64 / 115 кВт



AMBERTRUCK

Крутящий номинальный/пиковый	430 / 920 Нм
Колёсная формула, привод	4x2, задний
Батарея	
Ёмкость	81.14 кВт*ч
Тип	Литиево-железо-фосфатная
Напряжение, мощность	540 В, 104.7 кВт/ч
Мощность зарядки	Постоянный ток – 80кВт
	Переменный ток – 11кВт
Время зарядки с 20% до 100% (быстрая/медленная)	1.2 ч / 8 ч
Запас хода (постоянная скорость/в рабочем цикле)	300 км / 200 км
Разъём зарядки	CCS Combo 2
Напряжение бортовой сети периферийных устройств	24В
Компоновка	Вдоль рамы слева и справа
Тормозная система	
Тип	Гидравлическая
Тип тормозных механизмов спереди/сзади	Дисковые / барабанные
Подвеска	
Передняя	Рессорная, 3
Задняя	Рессорная, 5+2
Амортизаторы	Сзади, телескопические
Ходовая часть	
Усилитель рулевого управления	Электрический
Размерность шин	205/75 R16
Комфорт	
Центральный замок с ДУ	+
Электростеклоподъёмники	+
Кондиционер	+
Многофункциональное рулевое колесо	+
Круиз-контроль	+
Регулировка рулевой колонки	По высоте и вылету
Розетка 12В	+
Мультимедиа	
Блок приборов	С центральным цветным экраном
Радио	+
Bluetooth	+
Проигрывание музыкальных файлов	+
USB-разъём	1
Безопасность	
ABS (антиблокировочная тормозная система)	+
EBD (электронной распределение тормозных сил)	+
ESC (электронная система стабилизации)	+
AEBS (система автоматич. экстренного торможения)	+
FCW (предупреждение о столкновении спереди)	+



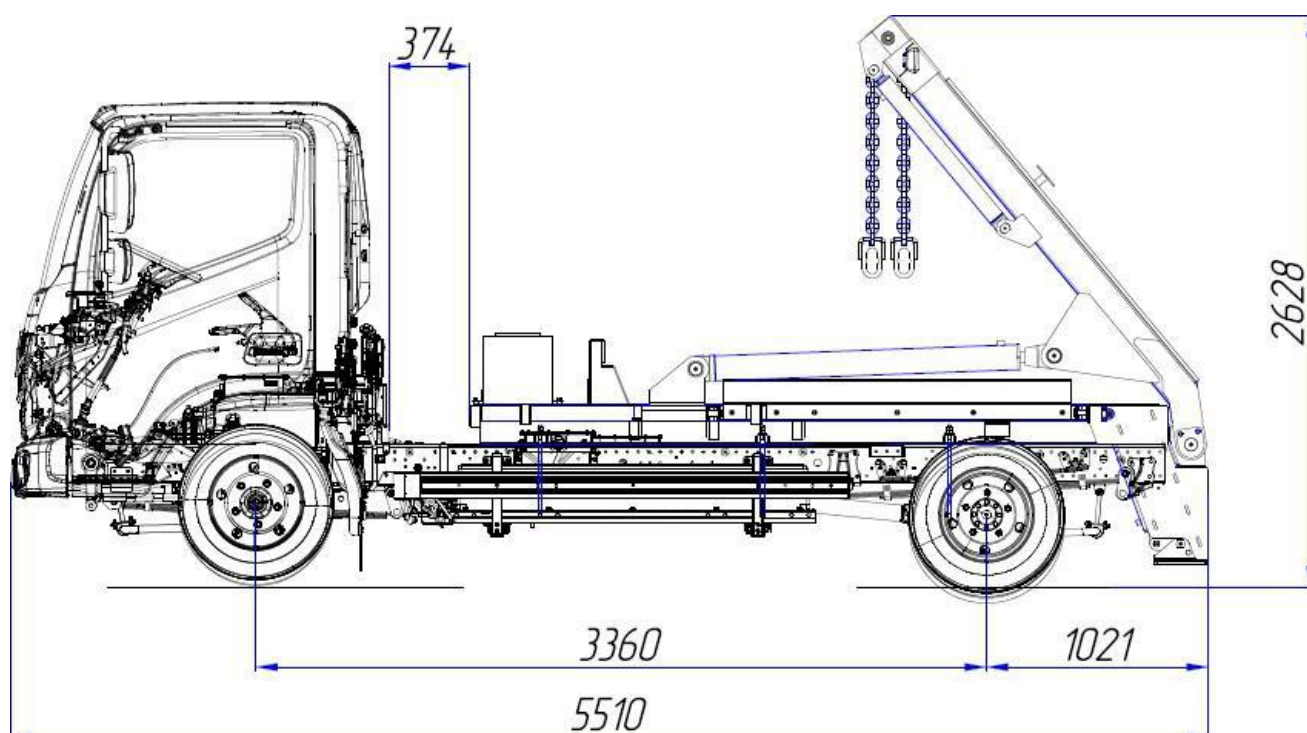
AMBERTRUCK

LDWS (система удержания в полосе)	+
Парктроник задний	+
Дневные ходовые огни	+
Передние противотуманные фары	+
Задние противотуманные огни	+
Автоматическое запирание дверей кабины	-
Сигнал превышения скорости	+
Сигнал непристёгнутого ремня безопасности водителя	+
Зуммер движения задним ходом	+
Предупредительный звук движения передним ходом	+
Динамические характеристики	
Максимальная скорость	95 км/ч
Максимальный преодолеваемый подъём	> 23 %
Время разгона от 0 до 50 км/ч	8 с (при полной нагрузке)

Массы и габариты шасси

Массы	
Разрешённая максимальная масса а/м (кг)	7 500
Снаряжённая масса шасси (кг)	2 470
Грузоподъёмность шасси (кг)	5 030
Максимальная масса на передней оси (кг)	2 850
Максимальная масса на задней оси (кг)	6 000
Габариты	
Колёсная база (мм)	3 360
Длина шасси (мм)	5 995
Ширина кабины без зеркал / с зеркалами (мм)	2 240
Передний/задний свес шасси (мм)	1 129 / 1 420
Монтажная длина рамы (мм)	4 140
Ширина рамы (мм)	750
Высота кабины от земли (мм)	2 200
Высота рамы с полной загрузкой (мм)	600
Минимальный дорожный просвет (мм)	154
Колея передних/задних колёс (мм)	1 601 / 1 497

Спецификация надстройки мусоровоз-контейнеровоз



Вместимость применяемого контейнера, м3	8,0±0,2
Масса ТС в снаряженном состоянии, кг	4 300
Полная масса ТС технически допустимая, кг	7 500
Масса вывозимого мусора (не более), кг	3 200
Грузоподъёмность подъёмника, кг	4 000
Выдвижение опор	раздельно
Фонари освещения рабочей зоны	2 шт.

Гарантия на автомобиль составляет: 24 мес. / 100 тыс. км (что раньше наступит)
Срок поставки автомобиля: 35 дней