

FORD TRUCKS 1833 DC EURO5

Мусоровоз KOLUMAN EFE



Базовые параметры

Тип автомобиля	Дорожный грузовик
Колесная формула	4x2
Экологический класс	Евро 5
Тип кабины	Дневная кабина (DC)
Колесная база	4250 мм

Двигатель

Тип	Ecotorq 9 л. дизельный, 6-ти цилиндровый, рядный
Объем	8974 см ³
Диаметр и ход поршня	115 мм x 144 мм
Мощность	330 лс (243 кВт) @ 1655 - 2200 об/мин
Крутящий момент	1300 Нм @ 1200-1700 об/мин
Коэффициент сжатия	17,6 : 1
Количество масла	30 л
Количество антифриза	35 л

Трансмиссия

Сцепление	Однокосовое, 430 мм
Тип механической коробки передач (ПЧ)	Eaton ESO 14409 (9,40 - 0,75)
Тип автоматизированной коробки передач (ПЧ)	ZF 9AS 1510 (9,48 - 0,75)

Рулевое управление

Одноконтурное с усилителем

Шасси

Толщина профиля лонжеронов рамы	7 мм
Передняя подвеска	Параболические листовые рессоры, со стабилизатором
Задняя подвеска	Полуэллиптические 14-листовые рессоры
Задний мост	Одиночное понижение
Передаточное число ГП	4,63
Шины	12 R 22,5
Колесные диски	Стальные 22.5x9

Тормозная система

Тип тормозных механизмов	Дисковые - 430x45
Тормозная система	Пневматическая, двухконтурная
Моторный тормоз (максимальная мощность)	Ecotorq Engine Brake, компрессионный моторный тормоз (180 кВт)

Электрооборудование

Аккумуляторы	24В, 2x12В 180 А/ч
Генератор / стартер	130 А / 6,5 кВт

Емкости

Топливный бак	350 л, алюминиевый
Бак AdBlue	55 л



Sharing the load

Оснащение шасси

- Кондиционер
- AM/FM/Aux/USB/Bluetooth
- Пружинная подвеска кабины
- Круиз-контроль
- Системы EBS и ABS
- Моторный тормоз
- Система стабилизации ESP
- Электронный контроль тормозного усилия
- Датчик износа тормозных колодок
- Помощь при трогании на подъеме
- Блокировка дифференциала
- Электростеклоподъемники
- Наружные зеркала с электроприводом и обогревом
- Лобовое стекло с электрическим подогревом
- Электрокорректор фар
- Рулевая колонка регулируемая по вылету и углу наклона
- Сидение водителя с подогревом на пневмоподвеске
- Иммобилайзер
- Ключ, совмещенный с брелком центрального замка
- Передние противотуманные фары
- Запасное колесо
- Тахограф (ЕСТР)
- Жидкостный автономный отопитель (Eberspaecher) 9,5 кВт
- КОМ с приводом от КПП
- Двухместное пассажирское сидение (Дополнительная опция)

Мусоровоз KOLUMAN EFE

- Полезный объем бункера - 16 м³
- Изготовление дна кузова и ванны загрузочного бункера из стали HARDOX 450
- Тандемный гидронасос OMFБ
- Коэффициент уплотнения мусора не ниже показателя 1/5
- Кантователь с универсальным захватом для всех типов контейнеров (от 0,12 до 1,1 куб. м.)
- Система автоматической подгазовки при работе мусоровоза
- Дренажный бак с краном для слива жидкости из передней части кузова
- Кран для слива жидкости из загрузочного бункера
- Усиление ребрами жесткости ванны загрузочного бункера
- Цвет кузова серый (RAL 7000)
- Камера заднего вида, включая цветной монитор
- Алгоритм работы включение камеры при положении ручки реверсивного хода