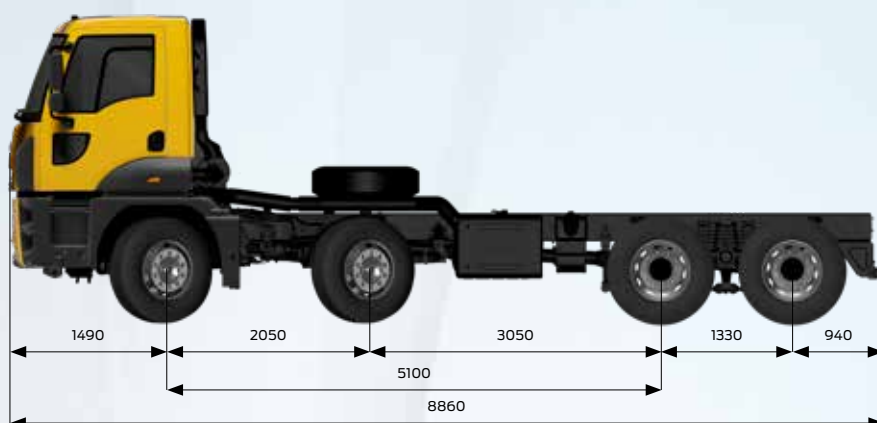


# FORD TRUCKS 4142M EURO5



## Базовые параметры

Тип автомобиля	Миксер
Колёсная формула	8x4
Экологический класс	Euro 5
Тип кабины	Дневная кабина
Колёсная база	5100

## Двигатель

Тип	Ecotorq 12,7 литров
Объём	12740
Диаметр и ход поршня	130 мм x 160 мм
Мощность	420 л.с. (308,9 кВт) / 1800 об/мин
Момент	2150 Нм @ 1000-1300 об/мин
Коэффициент сжатия	17 +/- 0,5 : 1
Количество масла	50 л
Количество антифриза	37 л (57 л с интардером)

## Трансмиссия

Сцепление	Однокоронное 430 мм
Передаточное число механической трансмиссии (1-16 передач)	ZF 16S 2230 (13,805 - 0,836)
Передаточное число автоматической трансмиссии (1-12 передач)	ZF 12 TX 2210 (16,688-1)

## Рулевое управление

Одноконтурный с усилителем

## Шасси

Толщина рамы	10 мм
Прочность шасси	500 Мпа
Подвеска (передняя / задняя)	90 мм Параболлическая рессора / 100 мм Параболлическая тандемная подвеска
Задний мост	Колесный редуктор
Передаточное число ГП (Механическое/ Автоматическое)	4,08 / 3,57
Шины	315/80 R 22,5
Колесный диск	Стальные 22,5x9

## Тормозная система

Тормоза (Ø.мм x мм Длина)	410 x 200, Тормозная система Z-Cam
Тормозная система	Пневматические Двухконтурные со встроенным осушителем и подогревом
Мощность моторного тормоза	максимальная 340 кВт (на двигателе)
Мощность интардера	максимальная 600 кВт / средняя 160 кВт

## Электрика

Аккумулятор	24В, 2x12В 150 А/ч
Генератор	130 А / 6.5 кВт

## Емкости

Топливный бак	315 л Стальной
Бак мочевины	55л

Размеры (мм)	
Передний свес	1490
Колёсная база	5100
Полная длина	8860
Расстояние между 1 и 2 осью	2050
Расстояние между 2 и 3 осями	3050
Расстояние между 3 и 4 осью	1330
Длина кабины	1820
Высота автомобиля	3292
Ширина автомобиля (искл.зеркала)	2540
Ширина шасси	770
Задний свес	940
Полезная длина шасси	6490
Высота шасси спереди	225
Высота шасси сзади	285
Дорожный просвет спереди	475
Дорожный просвет сзади	303
Радиус поворота	10640

Весовые характеристики	1. Первая ось	2. Вторая ось	3. Третья ось	4. Четвертая ось	Итого
Технически допустимый вес	7500	7500	13400	13400	39000
Снаряжённая масса	3588	3858	1884	1884	11214
Полезная нагрузка	3912	3642	11516	11516	27786

### Стандартное оснащение

- Кондиционер
- AM/FM/Aux In/USB/Bluetooth (радио с Bluetooth)
- Стандартная 2-точечная подвеска кабины для дневной кабины
- Круиз-контроль
- Барабанные тормоза
- Моторный тормоз
- КОМ с приводом от двигателя и управлением из кабины
- Система ABS
- Датчик износа тормозных колодок
- Блокировка дифференциала
- Электростеклоподъёмники
- Наружние зеркала с электроприводом и обогревом
- Электрокорректор фар
- Рулевая колонка регулируемая по вылету и углу наклона
- Сидение водителя с подогревом на пневмоподвеске и фиксированное пассажирское сидение
- Поясничная опора
- Передний и задний стабилизаторы поперечной устойчивости
- Иммоилайзер
- Ключ, совмещенный с брелком центрального замка
- Световое сопровождение
- Автоматическое управление светом
- Двойные габаритные огни крыши
- Запасное колесо
- Короткий бампер
- Заднее окно
- Горизонтальная выхлопная труба
- Тахограф
- Передние буксировочные крюки (двойной крюк)

### Дополнительное оборудование

- Холодный пакет (включая жидкостной обогреватель и батарею 225 Ач)
- Пакет ADR
- КОМ с приводом от КПП прямой
- КОМ с приводом от КПП прямой с фланцем
- КОМ с приводом от КПП со смещением
- КОМ с приводом от КПП со смещением и с фланцем
- Люк в крыше
- Отключаемый воздушный компрессор (для экономии расхода топлива)
- Дополнительный обогреватель кабины (мокрого типа)
- АКПП (с режимами движения Normal Mode, Power Mode, Rocking Mode)
- Интардер
- Электропривод подъема кабины
- Окраска металлик/спец. цвет
- Боковая защита
- Двойное пассажирское сиденье
- Автоматический контроль тяги

Информация, представленная в данной брошюре, является верной на момент сдачи в печать. Компания Ford постоянно совершенствует свою продукцию и оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики, спецификации, цвета, цены моделей, комплектаций, опций и т.п., представленных в данной брошюре, без предварительного уведомления. Последнюю информацию Вы всегда можете получить у официальных дилеров Ford. Некоторое оборудование, функции или элементы, представленные в данной брошюре, могут являться опциями и предлагаться за дополнительную плату. Заявленные сочетания цветов и моделей доступны при условии фактического наличия. На некоторых иллюстрациях показаны опытные и/или созданные с помощью компьютерного моделирования образцы, поэтому дизайн/функции реальных версий автомобиля могут отличаться в разных аспектах. Кроме этого, некоторые из представленных функций могут быть опционными. Ряд функций и систем, описанных в данной брошюре, работают с помощью датчиков, качество функционирования которых зависит от погодных и атмосферных условий. В данной брошюре представлены оригинальные аксессуары Ford и ассортимент продукции наших поставщиков. На аксессуары, предлагаемые сторонними поставщиками, не распространяется гарантия компании Ford. Сторонние поставщики предоставляют собственное гарантийное покрытие, условия которого можно уточнить у официальных дилеров Ford.