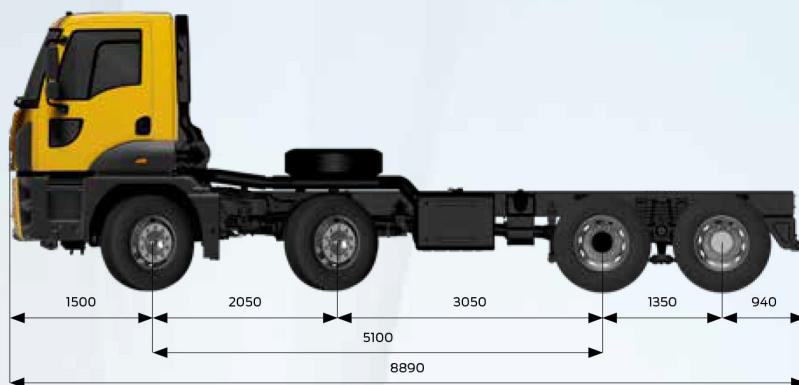


# FORD TRUCKS 4142M EURO6



## Основни характеристики

Тип на превозното средство	Бетон миксер
Задвижване	8x4
Емисия на изгорелите газове	Евро 6
Тип кабина	Дневна кабина
Междусово разстояние (мм)	5100

## Двигател

Тип	Ecotorq 12,7 литра
Обем на двигателя (куб. см.)	12740
Диаметър x Ход на буталото	130 мм x 160 мм
Максимална мощност	420 к. с. (308,9 kW) / 1800 об/мин
Въртящ момент	2150 Nm / 1000-1300 об/мин
Компресия	17 +/- 0,5 : 1
Количество масло в двигателя	50 литра
Охладителна течност	57 литра (77 л. с интардер)

## Трансмисия

Съединител	430 мм., еднодисков
Ръчна скоростна кутия / Предавателно число (1 <sup>ва</sup> —16 <sup>та</sup> скорост)	ZF 16S 2230 (13,805 - 0,836)
Автоматизирана скоростна кутия (Опционална) / Предавателно число (1 <sup>ва</sup> —16 <sup>та</sup> скорост)	Ecotorq 16S 2600 OD AMT (14.107 – 0.823)

## Кормилно управление

Със сервоускорител

## Шаси

Дебелина на профилите на шасито (мм)	10 мм. Усилен профил
Якост на шасито	500 МПа
Окачване (Предно / Задно)	90 мм. параболични листови ресори / 100 мм. Параболично двойно окачване
Оси	Двойно предаване
Предавателно отношение (Ръчна / Автом.)	4,08 / 3,57
Гуми	315/80 R 22,5
Джанти	Стоманени 22,5 x 9

## Спирачна система

Спирачки (Предни/Задни) (Ø мм. x дебелина мм.)	430 x 45—Дискови спирачки
Спирачна система	Двукръгова спирачна система, Пневматичен блок с вграден маслоотделител и нагревател
Мощност на моторната спирачка	Макс. 320 kW (При двигателя )
Мощност на интардера	Макс. 600 kW / При продължителна работа 160 kW

## Електрическа система

Акумулатор	24V, 2 x 12V 150 Ah
Алтернатор / Стартер	130 A / 6,5 kW

## Резервоари

Резервоар за гориво	315 л., Стоманен
Резервоар за Ad Blue	55 л.



TRUCKS

Размери (мм.)					
Преден надвес	1500				
Междусово разстояние	5100				
Габаритна дължина	8890				
Разстояние между 1 <sup>ва</sup> и 2 <sup>ва</sup> ос	2050				
Разстояние между 2 <sup>ва</sup> и 3 <sup>та</sup> ос	3050				
Разстояние между 3 <sup>та</sup> и 4 <sup>та</sup> ос	1350				
Габаритна дължина на кабината	1820				
Габаритна височина	3200				
Габаритна ширина (без страничните огледала)	2540				
Ширина на шасито	770				
Заден надвес	940				
Полезна дължина на шасито	6494				
Височина на шасито - предна	1185				
Височина на шасито - задна	1186				
Пътен просвет - преден	380				
Пътен просвет - заден	296				
Радиус на завиване	10640				
Маса и натоварвания (кг.)	1 <sup>ва</sup> Ос	2 <sup>ва</sup> Ос	3 <sup>та</sup> Ос	4 <sup>та</sup> Ос	Общо
Технически допустима маса	8000	8000	13400	13400	41900
Собствена маса	3445	3476	2093	2001	11015
Полезен товар	4555	4524	11307	11399	30885
Брутно тегло	8000	8000	9500	9500	32000

#### СТАНДАРТНО ОБОРУДВАНЕ

- Климатик
- Радио/CD-плейър/USB/Bluetooth
- ПТО от двигателя
- Окачване на кабината, независимо в 4 точки
- Круиз контрол
- Дискови спирачки
- Моторна спирачка
- Електрическо управление на прозорците
- Електрически управляеми и отопляеми огледала
- Електрическо управление височината и светлината на фаровете
- Регулируем по височина и наклон волан
- Шофьорска седалка на въздушна възглавница с вградено отопление
- Лумбална опора
- Антиблокираща спирачна система (ABS)
- Сензор за износване на накладките
- Имобилайзер
- Централно дистанционно заключване / отключване с единичен ключ
- Функции „Изпращане“ и „Посрещане“
- Блокаж на диференциала
- Цифров тахограф
- Заден прозорец \*\*
- Преден теглич (двойна кука)
- Къса броня

#### ДОПЪЛНИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ

- ПТО от скоростна кутия / Единична резба, с ръбове (с управление)
- ПТО от скоростна кутия / Единична резба, без ръбове (с управление)
- ПТО от скоростна кутия / Двойна резба, без ръбове (с управление)
- ПТО от скоростна кутия / Двойна резба, с ръбове (с управление)
- Автоматизирана скоростна кутия (с режим на ползване при нормални условия и с режими на ползване при тежки условия)
- Интардер
- ADR пакет
- Водна печка
- Пакет „Зима“ с водна и суха печка и 225 Ah акумулатор\*
- Интелигентен въздушен компресор за намаляване разхода на гориво
- ПТО от скоростна кутия (с управление)
- Каучуково окачване (28T) \*\*
- Предни и задни ролбари
- Пътнически седалки за двама души \*
- Странична защита
- Ръчно управляем люк
- Автоматичен тракшън контрол (ATC)
- Малка резервна гума

\* Не е наличен при кабината с нисък таван и едно легло

\*\* Моделът 4142M е с 241 кг. по-лек от модела с механично окачване