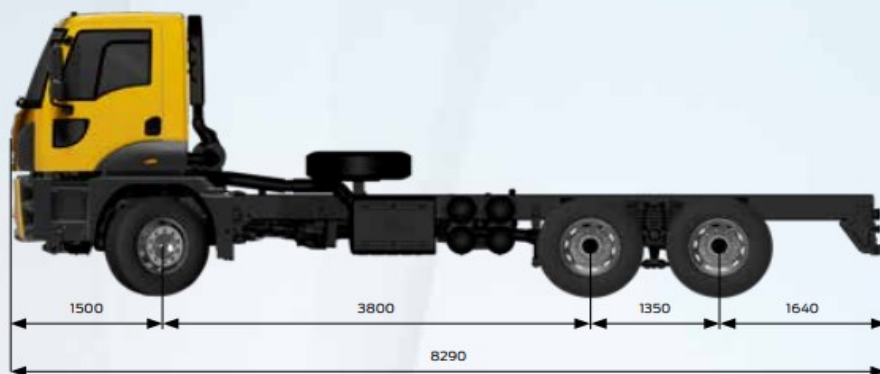


FORD TRUCKS 3542M EURO6



Основни характеристики

Тип на превозното средство	Бетон миксер
Задвижване	6x4
Емисия на изгорелите газове	Евро 6
Тип кабина	Дневна кабина
Междусово разстояние (мм)	3800

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., едnodисков
Ръчна скоростна кутия / Предавателно число (1 ^{ва} —16 ^{та} скорост)	ZF 16S 2230 (13,805 - 0,836)
Автоматизирана скоростна кутия (Опционална) / Предавателно число (1 ^{ва} —16 ^{та} 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 тандемно 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	3800			
Габаритна дължина	8290			
Разстояние между 2 ^{ра} и 3 ^{та} ос	1350			
Габаритна дължина на кабината	1820			
Габаритна височина	3168			
Габаритна ширина (без страничните огледала)	2540			
Ширина на шасито	770			
Заден надвес	1640			
Полезна дължина на шасито	5885			
Височина на шасито - предна	1126			
Височина на шасито - задна	1148			
Пътен просвет - преден	369			
Пътен просвет - заден	294			
Радиус на завиване	8790			
Маса и натоварвания (кг.)	1 ^{ра} Ос	2 ^{ра} Ос	3 ^{та} Ос	Общо
Технически допустима маса	8000	13400	13400	34800
Собствена маса	5150	2426	2211	9787
Полезен товар	2850	10974	11189	25013
Брутно тегло	7500	9500	9500	26000

СТАНДАРТНО ОБОРУДВАНЕ

- Климатик
- Радио/CD-плейър,USB,Bluetooth
- ПТО от двигателя
- Окачване на кабината, независимо в 4 точки
- Круиз контрол
- Моторни спирачки
- Дискови спирачки
- 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
- Предни и задни ролбари
- 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
- Преден теглич (двойна кука)
- Защита на картер
- Къса броня

ДОПЪЛНИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ

- ПТО от скоростна кутия / Двойна резба, без ръбове (с управление)
- ПТО от скоростна кутия / Двойна резба, с ръбове (с управление)
- Автоматизирана скоростна кутия (с режими на ползване при тежки условия)
- Интардер
- ADR пакет
- Кабина с нисък таван и едно легло
- Водна печка
- Пакет „Зима“ с водна печка и 225 Ah акумулатор
- Пакет „Зима“ с водна и суха печка
- Електрическо управление на накланянето на кабината
- Интелигентен въздушен компресор за намаляване разхода на гориво
- ПТО от скоростна кутия (с управление)
- Задно каучуково окачване (28Т) *
- Ръчно управляем вентилационен люк
- Двойна пътническа седалка
- Автоматичен тракшън контрол (АТС)
- Малка резервна гума

* Моделът 3542М със задно каучуково окачване е с 206 кг. по-лек от модела с механично окачване.