

Шасі Ford Trucks 3542D DC

Бренд : Ford

Колісна формула : 6x4

Кількість осей : 3

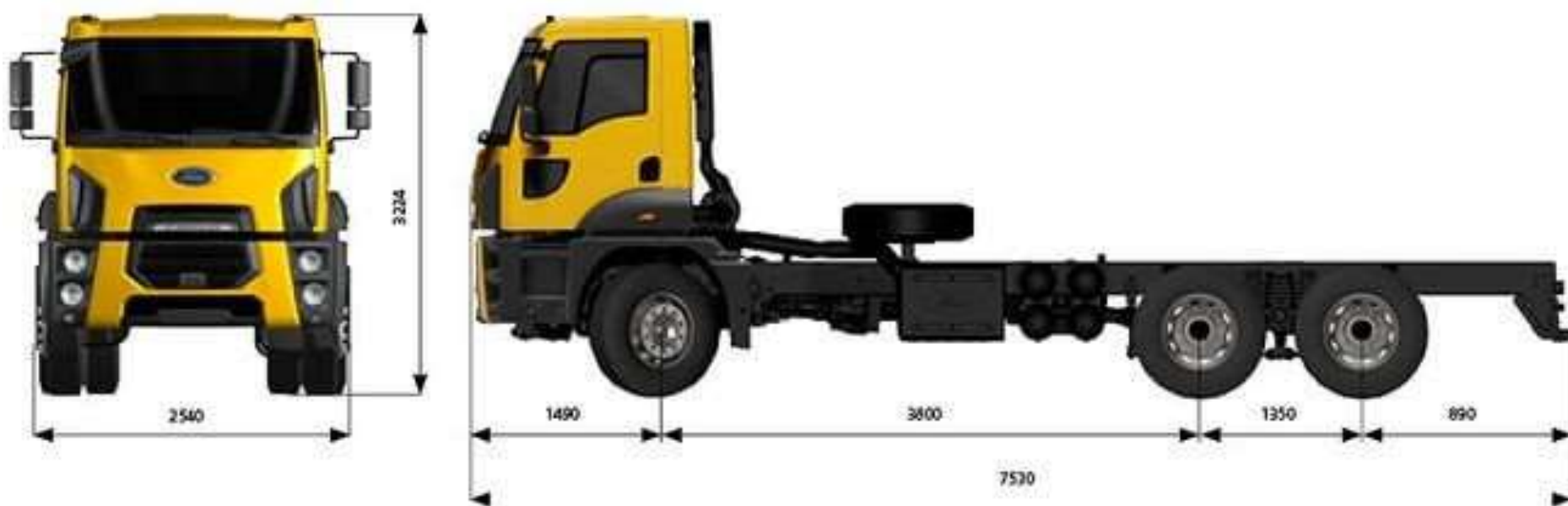
Вантажопідйомність : 23600 кг.

Кабіна : Однорядна

Опис : Шасі Ford Trucks 3542D DC з колісною формулою 6x4, оснащене двигуном потужністю/об'ємом 420 к.с./12,7 см³, з габаритними розмірами (довжина / ширина / висота) 7530x2540x3224 мм., вантажопідйомністю 23.6 т., колісною базою 5150 мм., зовнішній габаритний радіус повороту 8.79 м., розподіл повної маси на передню вісь 2017 кг., на 2 вісь 5263 кг., на 3 вісь 11163 кг. Паливний бак об'ємом 315 л.



Креслення шасі Ford Trucks 3542D DC



Особливості шасі Ford Trucks 3542D DC

✓ Потужний та надійний силовий агрегат

- Двигун **Ford Ecotorq 12,7 л (420 к.с.)** забезпечує високий крутний момент і стабільну тягу навіть при повному завантаженні
- Турбований рядний 6-циліндровий дизель оптимальний для важких умов експлуатації
- Екологічний стандарт **Euro 5** — баланс між надійністю та економічністю
- Система рідинного охолодження з антикорозійним захистом подовжує ресурс двигуна і зменшує витрати на обслуговування

✓ Висока вантажопідйомність та витривалість

- Вантажопідйомність до **23,6 т** — ідеально для самоскидних, будівельних і комунальних надбудов
- Колісна формула **6x4** забезпечує оптимальне зчеплення з дорогою та стабільність під навантаженням
- Посилена рама та балансірна задня підвіска розраховані на інтенсивну щоденну роботу
- Задні напівеліптичні ресори витримують навантаження до **26,8 т**, що критично важливо для будівельної сфери

✓ Ефективна трансмісія для важких умов

- Механічна КПП **ZF 16S 2230 (16 передач)** — точний підбір передач під будь-які умови
- Наявність **дільника та демультіплікатора** значно полегшує рух із повним завантаженням
- Гіпоїдна головна передача та колісні редуктори підвищують довговічність трансмісії
- Сухе однодискове зчеплення — проста конструкція та висока надійність

✓ Маневреність у своєму класі

- Зовнішній габаритний радіус повороту **8,79 м** — дуже хороший показник для тривісного шасі
- Колісна база **5150 мм** забезпечує баланс між стійкістю та маневреністю
- Зручно працює на обмежених будмайданчиках і в міських умовах

✓ Безпека та контроль

- **ABS / ASR** — стабільність під час гальмування та руху по слизькому покриттю
- Потужна пневматична гальмівна система, адаптована під велику повну масу
- Надійна ходова частина з керованою передньою віссю

✓ **Практична денна кабіна**

- Денна кабіна — оптимальне рішення для маршрутів до 50 км
- Хороша оглядовість завдяки формі кабіни та великому лобовому склу
- Ергономічне робоче місце водія для інтенсивної експлуатації
- Зменшена власна маса кабіни — більше корисного навантаження

✓ **Універсальність застосування**

- Будівництво (самоскиди, бетонозмішувачі, крани)
- Комунальна сфера
- Дорожнє будівництво
- Благоустрій територій
- Кар'єрні та промислові роботи

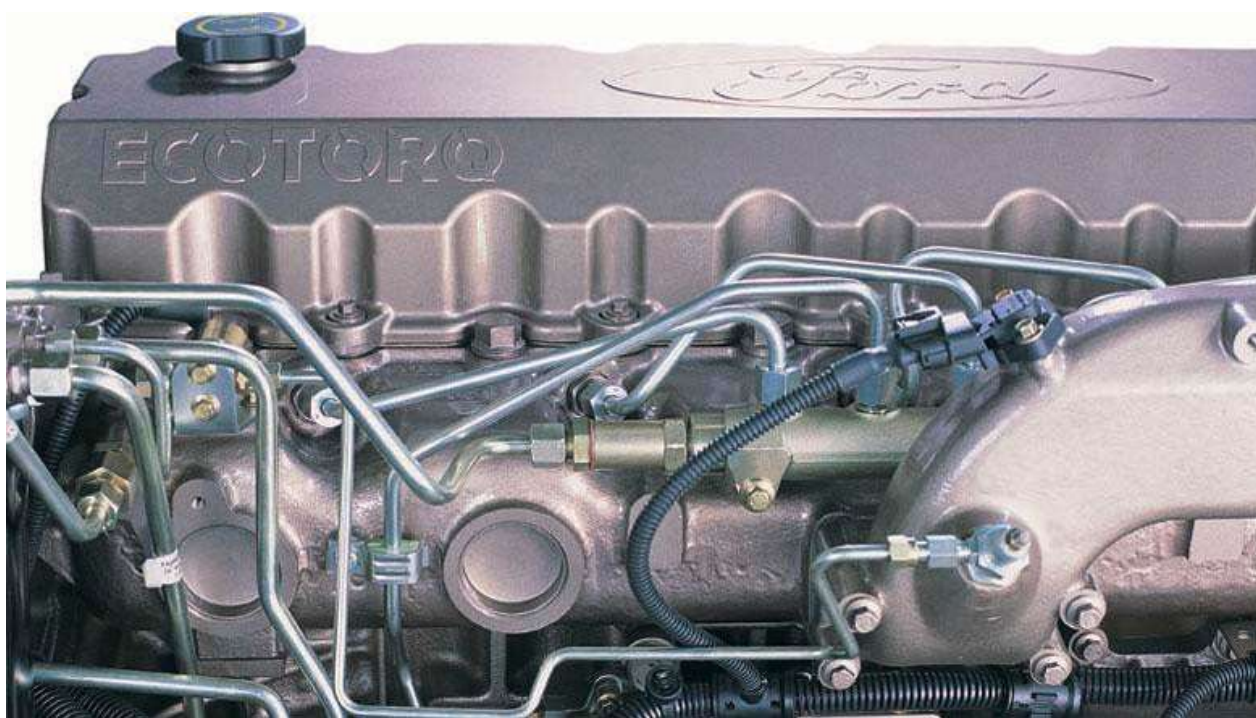
✓ **Низька вартість володіння**

- Проста та перевірена конструкція
- Доступні витратні матеріали
- Менші витрати на сервіс у порівнянні з європейськими аналогами
- Висока ремонтпридатність

Додаткові фото шасі Ford Trucks 3542D DC









Опис шасі Ford Trucks 3542D DC

Шасі **Ford Trucks 3542D DC** — це важке тривісне вантажне шасі з колісною формулою **6x4**, спеціально розроблене для експлуатації у складних умовах з високими навантаженнями. Модель орієнтована на професійне використання в будівельній, комунальній, дорожній та промисловій сферах, де ключовими вимогами є витривалість, надійність і стабільна робота при великій масі вантажу.

Автомобіль оснащений потужним дизельним двигуном **Ford Ecotorq** робочим об'ємом **12,7 л**, який розвиває **420 к.с.** та високий крутний момент. Такий силовий агрегат забезпечує впевнений рух під повним навантаженням, стабільну тягу на підйомах і ефективну роботу в умовах будівельних майданчиків, кар'єрів та поганих доріг. Двигун відповідає екологічному стандарту **Euro 5**, що дозволяє використовувати автомобіль без обмежень на більшості ринків.

Вантажопідйомність шасі становить **23,6 тонни**, а технічно допустима повна маса — **35 000 кг**, що робить Ford Trucks 3542D DC ідеальною базою для встановлення самоскидних кузовів, бетонозмішувачів, краново-маніпуляторних установок, спецтехніки для дорожніх та комунальних робіт. Посилена рама та витривала ходова частина розраховані на інтенсивну експлуатацію без втрати ресурсу.

Колісна база **5150 мм** забезпечує оптимальний баланс між стійкістю та маневреністю. Незважаючи на значні габарити (**7530 × 2540 × 3224 мм**), автомобіль демонструє добру керованість — зовнішній габаритний радіус повороту складає лише **8,79 м**, що є відмінним показником для техніки цього класу.

Трансмісія представлена **16-ступінчастою механічною коробкою передач ZF 16S 2230**, яка дозволяє точно підбирати передаточні числа залежно від умов руху — від повільної роботи під навантаженням до ефективного руху по дорогах загального користування. У поєднанні з потужним двигуном це забезпечує оптимальну витрату палива та високий ресурс агрегатів.

Ходова частина шасі відрізняється високою міцністю та витривалістю. Передня керована вісь і задні мости з ресорною підвіскою адаптовані до значних навантажень і нерівностей дорожнього покриття. Гальмівна система — **пневматична**, з електронними системами **ABS та ASR**, що гарантує безпечне та стабільне гальмування навіть при повному завантаженні.

Кабіна — **денного типу**, функціональна та практична, орієнтована на щоденну роботу. Вона забезпечує хороший огляд, зручне робоче місце водія та оснащена базовими системами комфорту й безпеки, необхідними для тривалих змін без перевтоми.

Завдяки поєднанню потужності, надійності та простоти обслуговування, **Ford Trucks 3542D DC** зарекомендував себе як економічно вигідне рішення з низькою вартістю володіння та тривалим ресурсом експлуатації.

Технічні характеристики шасі Ford Trucks 3542D DC

Параметр	Показник
Марка шасі	Ford Trucks
Модель	3542D DC
Колісна формула	6x4
Кількість осей	3
Тип кабіни	Денна
Двигун	Ford Ecotorq, дизельний
Робочий об'єм двигуна	12,7 л
Потужність двигуна	306 кВт (420 к.с.)
Екологічний стандарт	Euro 5
Коробка передач	Механічна ZF 16S 2230
Кількість передач	16
Колісна база	5150 мм
Габаритні розміри (ДхШхВ)	7530 × 2540 × 3224 мм
Зовнішній радіус повороту	8,79 м
Повна маса	35 000 кг
Вантажопідйомність	23 600 кг
Гальмівна система	Пневматична, ABS / ASR
Розмір шин	315/80 R22.5
Паливний бак	315 л

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдинг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська
фабрика «Рошен»



Збройні сили
України



Служба безпеки
України



Генеральна
прокуратура
України



Управління
державної охорони
України



Національна
гвардія України



ТОВ «Метінвест
холдинг»



Національна
гвардія України



АТ «ПІАТ Приват
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспецтранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозачастина



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyckerhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Скороцького



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики