

## **Фронтальний навантажувач Yanmar V120**

**Марка: Yanmar**

**Обсяг ковша: 1,8 м<sup>3</sup>**

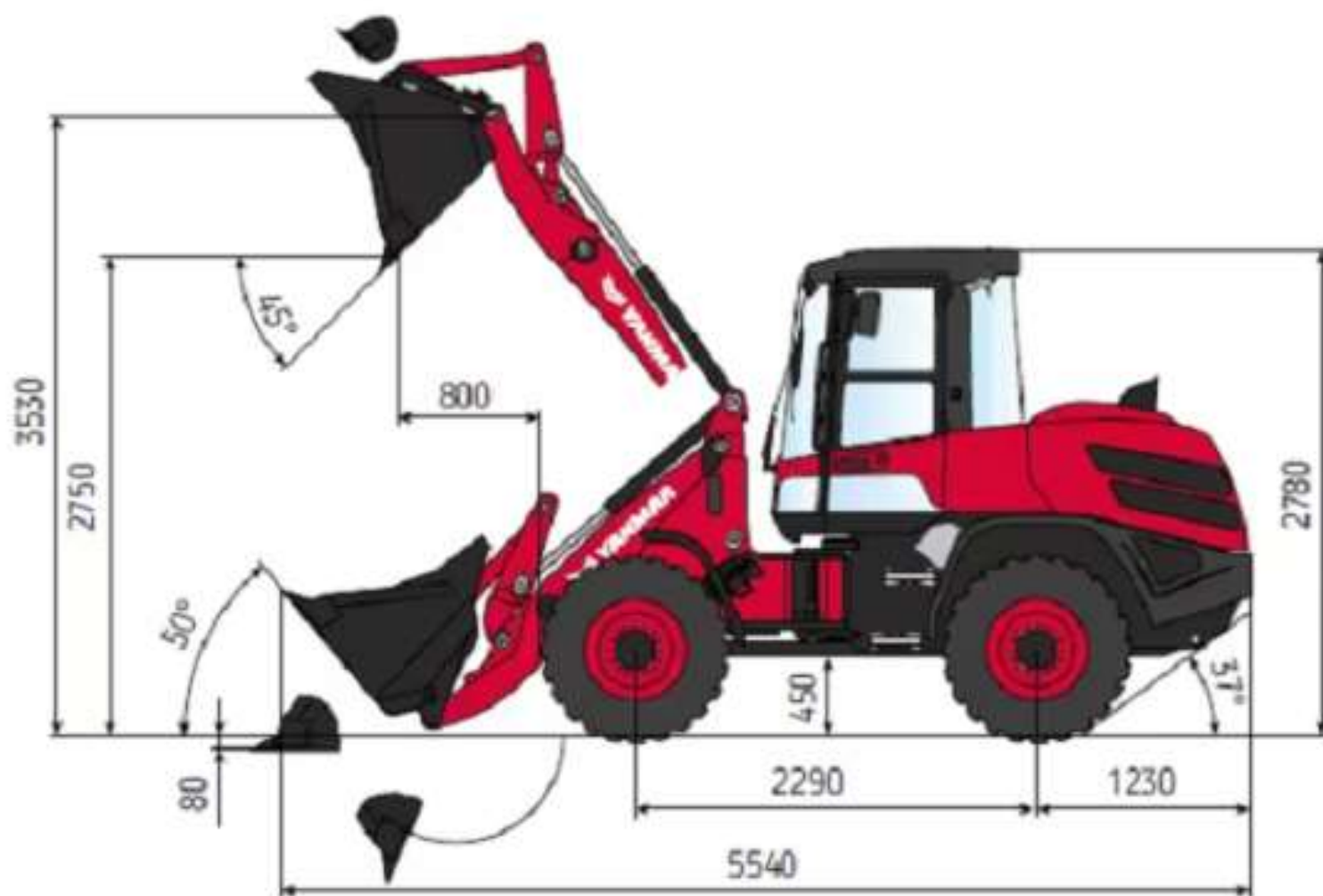
**Вантажопідйомність : 5 т.**

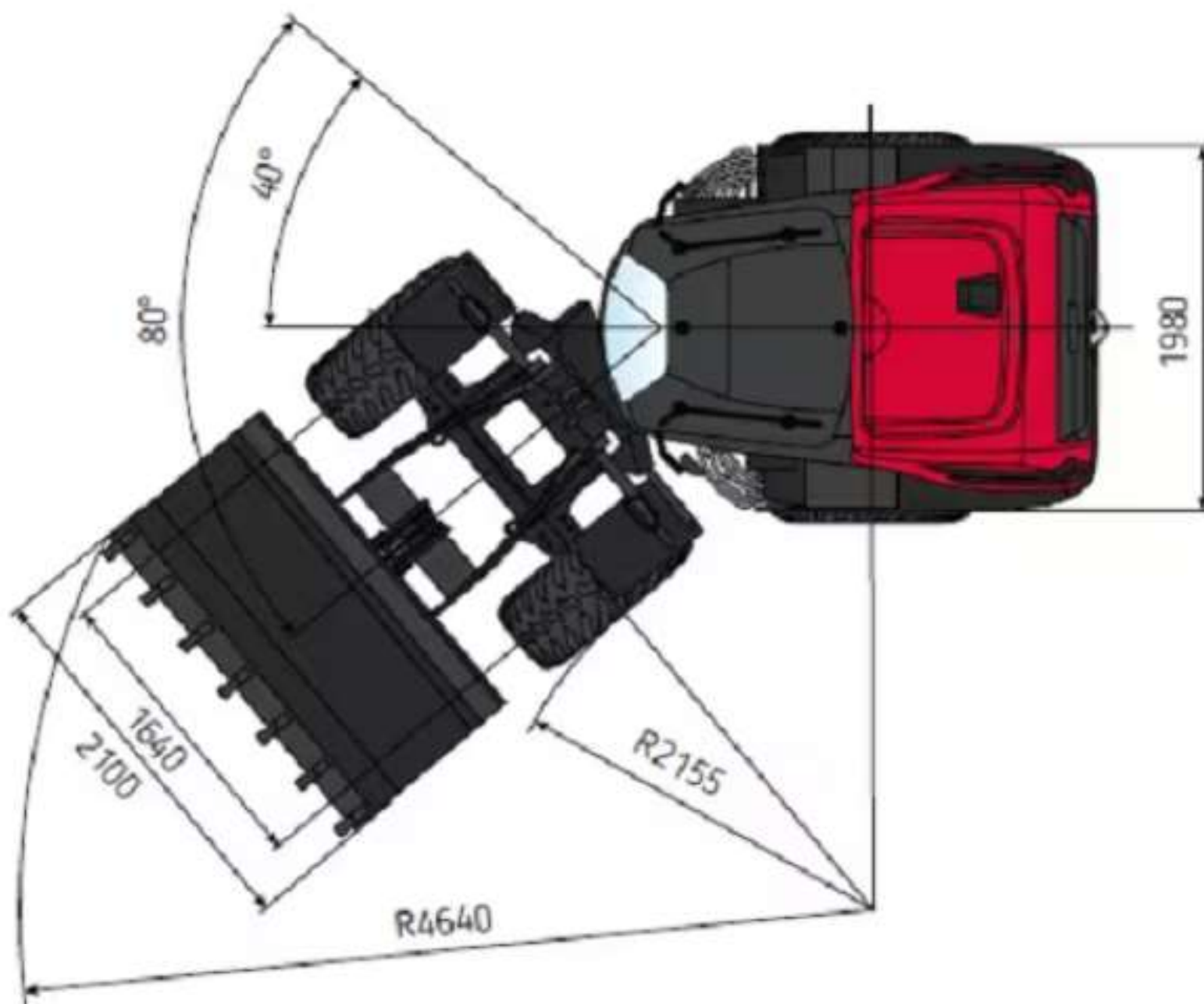
**Власна вага: 7000 кг.**

**Опис :** Фронтальний навантажувач Yanmar V120 — це професійна будівельна машина нового покоління, що поєднує у собі продуктивність, надійність та комфорт. Габарити (Д×Ш×В) 5480 × 1980 × 2780 мм вантажопідйомність 5 т. Об'єм ковша 1,2 – 1,8 м<sup>3</sup> двигун Deutz TCD 3.6 L4, колісна формула 4x4.



## Креслення фронтального навантажувача Yanmar V120





## Особливості фронтального навантажувача Yanmar V120

- **Потужний та економічний двигун Deutz TCD 3.6 L4**

- Сучасний турбодизель відповідає екологічному стандарту **EU Stage V**, має високу продуктивність і низьке споживання пального, забезпечуючи надійну роботу в інтенсивному режимі.

- **Гідростатична трансмісія**

- Плавна передача потужності без перемикань швидкостей забезпечує комфортну роботу та точне керування на різних швидкостях, особливо у тісних умовах.

- **Привід 4×4 та шарнірно-зчленована рама**

- Надзвичайна маневреність навіть на складному рельєфі, вузьких майданчиках або на нерівній поверхні.

- **Пропорційне джойстикове керування**

- Інтуїтивне та точне управління гідравлікою дозволяє оператору ефективно працювати з ковшем та іншим навісним обладнанням.

- **Система Travel Ride Control**

- Зменшує коливання при русі з повним ковшем, забезпечує плавність та стабільність під час транспортування вантажу.

- **Автоматичне блокування диференціала**

- Забезпечує високу прохідність навіть на слизькому або м'якому ґрунті, підвищуючи безпеку і продуктивність.

- **Широкий вибір навісного обладнання**

- Машина легко адаптується до різних типів робіт: навантаження сипучих матеріалів, снігу, щебеню, переміщення палет тощо.

- **Кабіна з високим рівнем комфорту**

- Простора, із зручною панеллю приладів, кондиціонером, системою опалення, ергономічним сидінням та хорошою оглядовістю – усе для тривалої й безпечної роботи оператора.

•**Компактні габарити при високій продуктивності**

•— Завдяки габаритам та вантажопідйомності в 5 тонн навантажувач ідеально підходить для роботи в міських умовах, на будівельних майданчиках і в кар'єрах.

•**Низьке технічне обслуговування**

•— Завдяки якісним компонентам та продуманому доступу до основних вузлів, технічне обслуговування здійснюється швидко та з мінімальними витратами.

## Опис фронтального навантажувача Yanmar V120

Фронтальний навантажувач **Yanmar V120** — це професійна будівельна машина нового покоління, що поєднує у собі продуктивність, надійність та комфорт. Завдяки потужному двигуну Deutz TCD 3.6 L4 із потужністю 74,4 кВт (101 к.с.) та максимальним крутним моментом 300 Н·м при 1600 об/хв, навантажувач демонструє високу ефективність у найскладніших умовах експлуатації. Його вантажопідйомність становить 5 000 кг, а ковш має об'єм від 1,2 до 1,8 м³, що дозволяє виконувати великий обсяг роботи за мінімальний час.

Машина має шарнірно-зчленовану раму з повним приводом 4×4 та коливальним заднім мостом, що забезпечує високу маневреність навіть на складному рельєфі. Система Travel Ride Control значно зменшує коливання при транспортуванні матеріалів, а автоматичне блокування диференціалів дозволяє працювати в умовах недостатнього зчеплення. Гідростатична трансмісія гарантує плавний хід, а сучасна гідравлічна система з пропорційним клапаном і джойстиковим керуванням забезпечує точну роботу навісного обладнання. Робоча висота вивантаження досягає 2 680 мм, а максимальна висота підйому — 3 365 мм.

Навантажувач має габаритну довжину 5 480 мм, ширину 1 980 мм і висоту 2 780 мм, кліренс складає 460 мм, що робить його універсальним як для міських умов, так і для пересічної місцевості. Максимальна швидкість руху становить 36 км/год, що дозволяє оперативно переміщатися по об'єктах. Об'єм гідравлічного бака — 93 літри, робочий тиск — до 250 бар, а витрата гідравлічного потоку — 78 л/хв.

Yanmar V120 відповідає екологічним стандартам EU Stage V, а також підтримує встановлення різноманітного навісного обладнання, що робить його надзвичайно гнучким у використанні. Цей навантажувач — вибір професіоналів, які цінують надійність, ефективність та зручність в експлуатації.

## Додаткові фото фронтального навантажувача Yanmar V120









## Технічні характеристики фронтального навантажувача Yanmar V120

| Параметр                   | Значення               |
|----------------------------|------------------------|
| Вантажопідйомність         | 5 000 кг               |
| Об'єм ковша                | 1,2 – 1,8 м³           |
| Висота вивантаження        | 2 680 мм               |
| Максимальна висота підйому | 3 365 мм               |
| Двигун                     | Deutz TCD 3.6 L4       |
| Потужність двигуна         | 74,4 кВт (101 к.с.)    |
| Крутний момент             | 300 при 1600 об/хв Н·м |
| Привід                     | 4×4                    |
| Максимальна швидкість      | 36 км/год              |
| Гідравлічний потік         | 78 л/хв                |
| Робочий тиск               | 250                    |
| Об'єм гідробака            | 93 л                   |
| Кліренс                    | 460 мм                 |
| Габарити (Д×Ш×В)           | 5480 × 1980 × 2780 мм  |
| Екологічний стандарт       | EU Stage V             |

## 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»



Ококо



Укрнафта



Києво-Печерська  
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MegaMarket



АТБ



Галичина



Карпатська  
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспетранс



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