

Фронтальний навантажувач Doosan DL550

Марка: Doosan

Обсяг ковша: 5,4 м³

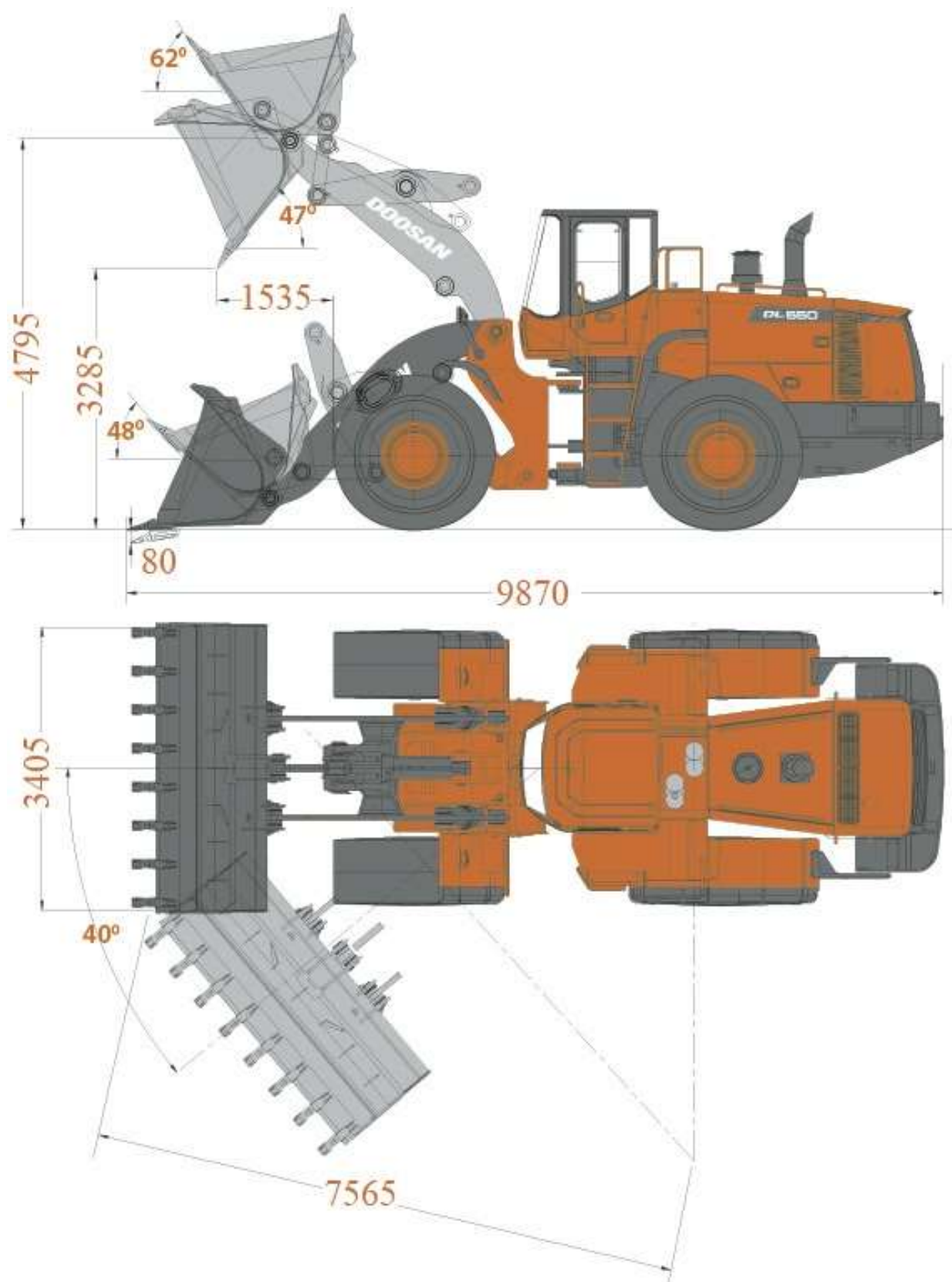
Вантажопідйомність : 9 т.

Власна вага: 31120 кг.

Опис : Фронтальний навантажувач Doosan DL550 оснащений дизельним двигуном Scania DC13 потужністю 394 к.с. Максимальна висота вивантаження становить 3.28 м. Ківш об'ємом 5.4 м³ чудово дозволяє виконувати поставлені задачі. Максимальна швидкість руху становить 19 км/год. Габаритні розміри (ДхШхВ) 9870х3405х3850 мм.



Креслення фронтального навантажувача Doosan DL550



Особливості фронтального навантажувача Doosan DL550

1. Високопродуктивний двигун Scania DC13

•Оснащений шістнадцятилітровим турбодизелем потужністю **394 к.с.**, двигун забезпечує потужний крутний момент при мінімальних втратах палива, відповідає сучасним екологічним стандартам та надійно працює у важких умовах.

2. Посилена конструкція рами та ковша

•Рама навантажувача сконструйована з урахуванням великих динамічних навантажень, що забезпечує високу міцність та довговічність. Ківш об'ємом **5,4 м³** виготовлений з зносостійкої сталі, що дозволяє працювати з агресивними матеріалами без додаткових модифікацій.

3. Надійна трансмісія з плавним перемиканням

•Автоматична коробка передач дозволяє без ривків змінювати діапазони швидкості, зберігаючи високу ефективність роботи навіть при постійній зміні навантаження та рельєфу.

4. Інтелектуальна гідравлічна система

•Система забезпечує точне керування навісним обладнанням, зменшуючи час виконання робочих циклів. Оптимальне налаштування потоку масла дозволяє максимально ефективно використовувати гідравлічні ресурси.

5. Простора і зручна кабіна оператора

•Кабіна з панорамним оглядом, ергономічним сидінням з пневмопідвіскою, автоматичним клімат-контролем та зниженим рівнем шуму створює комфортні умови для тривалої роботи без втоми.

6. Покращена система охолодження

•Система охолодження з великою ефективністю підтримує оптимальний температурний режим навіть при тривалому навантаженні або роботі в спекотному кліматі.

7. Доступність обслуговування

•Капот з електроприводом, зручне розташування фільтрів і сервісних точок дозволяють швидко виконувати щоденну діагностику і планове технічне обслуговування.

8. Висока вантажопідйомність і стійкість

•Завдяки експлуатаційній масі 31,12 т та статичному перекидаючому навантаженню понад 24 т, DL550 впевнено працює з важкими вантажами без втрати стабільності.

9. Надійні шини підвищеної прохідності

•Шини 29.5/R25-VSNT (L4) забезпечують хороше зчеплення з будь-яким типом ґрунту, зменшують пробуксовування та сприяють плавному пересуванню навіть на нерівностях.

Опис фронтального навантажувача Doosan DL550

Фронтальний навантажувач **Doosan DL550** вирізняється потужністю, витривалістю та високою ефективністю, що робить його надійним інструментом для складних вантажно-розвантажувальних робіт у кар'єрах, на будівництві та в промислових зонах. Оснащений надійним дизельним двигуном **Scania DC13** потужністю **394 к.с.**, цей навантажувач забезпечує вражаючу продуктивність при високих навантаженнях. Завдяки ковшу об'ємом **5,4 м³** з шириною **3405 мм**, DL550 легко справляється з великими обсягами сипучих матеріалів, а зусилля відриву у **26,5 т** дозволяє проникати в щільні ґрунти чи гірські породи без зусиль.

Навантажувач демонструє чудову стійкість при роботі завдяки експлуатаційній масі **31,12 т** та статичному перекидаючому навантаженню **24,68 т (пряма)** і **21,79 т (поворот)**. Висота розвантаження при повному підйомі становить **3285 мм**, а висота ковша при цьому сягає **1535 мм**, що дозволяє ефективно виконувати завантаження високих самоскидів або бункерів. **Висота в точці повороту ковша – 4795 мм**, а глибина копання – **80 мм**, що забезпечує повний цикл вантажних операцій з мінімальними втратами часу.

Габаритні розміри навантажувача становлять **9870×3405×3850 мм**, а зовнішній радіус по кромці ковша – **7565 мм**, що в поєднанні з шинами типу **29.5/R25-VSNT (L4)** забезпечує впевнене пересування по складному ґрунтовому покритті. Максимальна швидкість руху досягає **19 км/год**, що цілком достатньо для оперативного переміщення по майданчику без втрати маневреності.

Гідравлічна система та трансмісія налаштовані на синхронізовану роботу з двигуном, забезпечуючи чітке реагування на команди оператора. Ергономічно продумана кабіна з покращеною шумо- та віброізоляцією, сучасна панель управління та система клімат-контролю створюють комфортні умови для роботи протягом усього робочого дня.

Doosan DL550 – це поєднання потужності, точності та надійності, що забезпечує стабільну продуктивність у найскладніших умовах експлуатації.

Додаткові фото фронтального навантажувача Doosan DL550













Технічні характеристики фронтального навантажувача Doosan DL550

Характеристика	Показник
Ківш	5.4 м³
Експлуатаційна маса	31.12 т
Статичне перекидаюче навантаження (пряма)	24.68 т
Статичне перекидаюче навантаження (поворот)	21.79 т
Зусилля відриву	26.5 т
Розмір шин	29.5/R25-VSNT (L4)
Ширина ковша	3405 мм
Висота розвантаження при повному підйомі	3285 мм
Виліт при вивантаженні (повний підйом)	1535 мм
Глибина копання	80 мм
Висота в точці повороту ковша	4795 мм
Зовнішній радіус по кромці ковша	7565 мм
Габаритна довжина	9870 мм

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдінг 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
холдінг»



Національна
гвардія України



АТ «ПІАТ Приват
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастранс



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