

Фронтальний навантажувач Develon DL420A-7M

Марка: Develon

Обсяг ковша: 4,5 м³

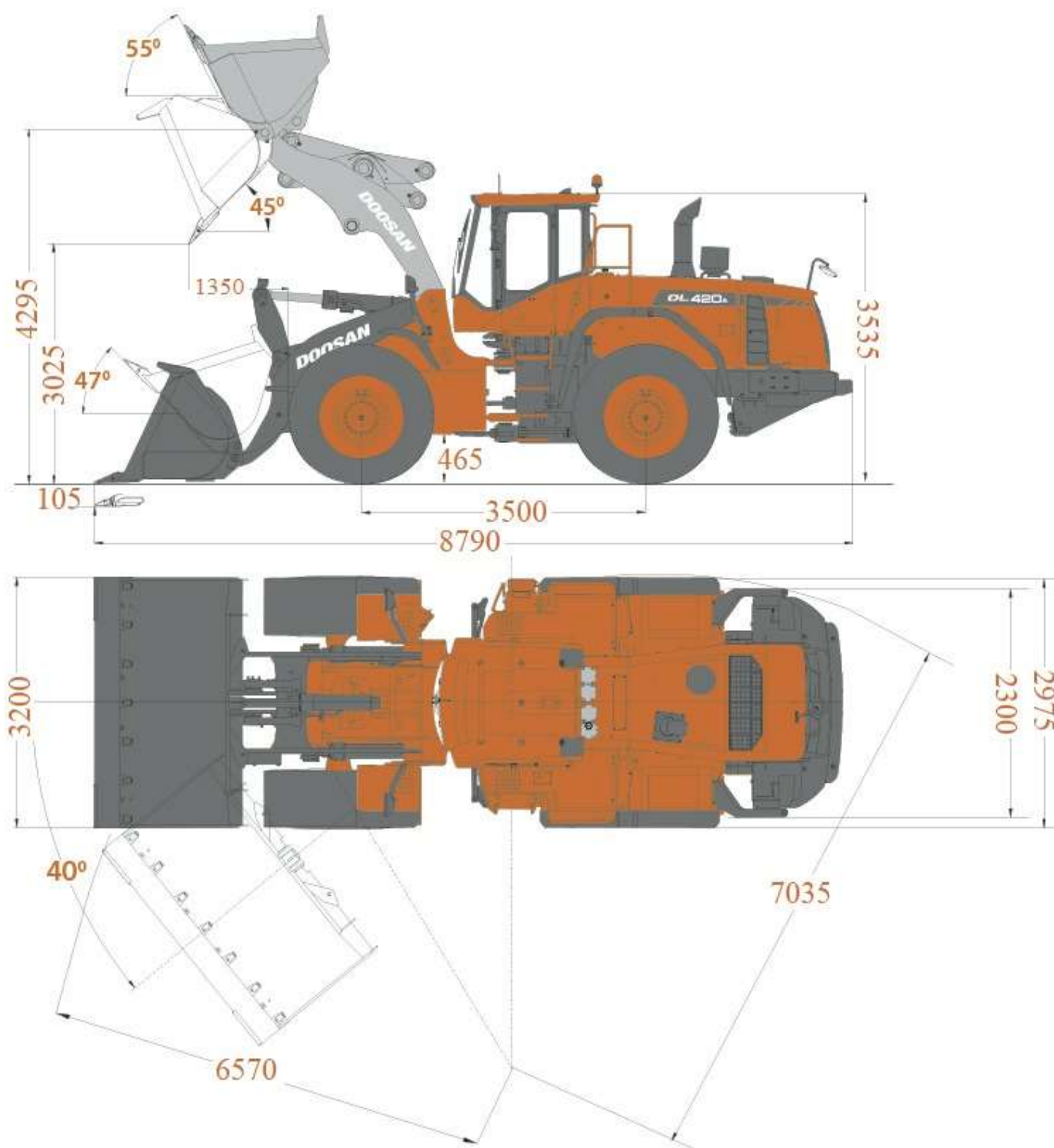
Вантажопідйомність : 7 т.

Власна вага: 22150 кг.

Опис : Фронтальний навантажувач Develon DL420A-7M оснащений дизельним двигуном Develon DE12TIS потужністю 282 к.с. Максимальна висота вивантаження становить 2.98 м. Ківш об'ємом 4,5 м³ чудово дозволяє виконувати поставлені задачі. Максимальна швидкість руху становить 40 км/год. Колісна база становить 3500 мм. Габаритні розміри (ДхШхВ) 8790х3200х3535 мм.



Креслення фронтального навантажувача Develon DL420A-7M



Особливості фронтального навантажувача Develon DL420A-7M

1. Потужність та висока продуктивність.

•Оснащений потужним двигуном Develon DE12TIS потужністю 282 к.с., навантажувач здатний працювати з важкими вантажами без втрати динаміки та продуктивності. Його велика сила відриву — 18,5 т — дозволяє легко працювати з щільними або злежаними матеріалами.

2. Великий об'єм ковша та оптимальні геометричні параметри.

•Ківш об'ємом 4,5 м³ і шириною 3200 мм дає змогу швидко переміщувати великі обсяги матеріалу. Висота розвантаження 3025 мм і виліт ковша 1350 мм забезпечують зручну роботу з транспортом або в складських умовах.

3. Надійна гідравліка та стабільна конструкція.

•Машина має статичне перекидаюче навантаження у 17,42 т (пряма позиція), що гарантує безпечну і стійку роботу навіть під повним навантаженням. Завдяки жорсткій рамі та продуманій розстановці компонентів DL420A-7M витримує високі навантаження без втрати надійності.

4. Покращена ергономіка кабіни.

•Кабіна має просторе робоче місце з чудовим оглядом, зручним розташуванням органів керування, надійними системами освітлення (переднє та заднє світло), а також розширеними опціями для нічної роботи. Це підвищує безпеку та комфорт оператора.

5. Просте технічне обслуговування.

•Завдяки зручному доступу до основних вузлів та агрегатів, обслуговування машини не потребує багато часу. Подовжені інтервали сервісу зменшують простой та знижують експлуатаційні витрати.

6. Маневреність та прохідність.

•Попри значні габарити (8790×3200×3535 мм), навантажувач має малий зовнішній радіус повороту по кромці ковша — лише 6570 мм, що дає змогу легко працювати в обмеженому просторі. Високий кліренс (465 мм) забезпечує відмінну прохідність навіть у складних умовах.

7. Довговічність та витривалість.

- Модель розрахована на інтенсивну експлуатацію. Якісні матеріали, потужна трансмісія та зносостійкі компоненти забезпечують довгий строк служби та мінімальні втрати на ремонт.

Опис фронтального навантажувача Develon DL420A-7M

Фронтальний навантажувач **Develon DL420A-7M** є універсальним рішенням для масштабних вантажно-розвантажувальних і кар'єрних робіт, де потрібна висока продуктивність, витривалість і зручність в експлуатації. Завдяки потужному шестициліндровому дизельному двигуну Develon DE12TIS потужністю 282 к.с., цей навантажувач демонструє вражаючі тягові характеристики, стабільну роботу навіть під екстремальним навантаженням і виняткову надійність. Максимальна швидкість руху становить 40 км/год, що дозволяє оперативно переміщатися територією кар'єру чи будівельного майданчика. Його експлуатаційна маса досягає 22,15 тонн, що забезпечує відмінну стійкість, а зусилля відриву 18,5 т дозволяє ефективно працювати навіть із щільними матеріалами.

DL420A-7M обладнаний ковшем об'ємом 4,5 м³ зі стандартною шириною 3200 мм, що забезпечує швидке та ефективне завантаження великого обсягу сипучих матеріалів. Висота розвантаження при повному підйомі становить 3025 мм, при цьому досягається виліт ковша на рівні 1350 мм. Параметри робочого обладнання дозволяють досягти максимальної висоти в точці повороту ковша в 4295 мм, а зовнішній радіус повороту по кромці ковша — 6570 мм, що свідчить про достатню маневреність, незважаючи на великі габарити. Розміри машини складають 8790 мм у довжину, 3200 мм у ширину і 3535 мм у висоту, кліренс дорівнює 465 мм, а колісна база — 3500 мм. Завдяки використанню шин типу 26.5/25-20PR з шириною колії 2300 мм забезпечується стійке зчеплення з поверхнею і безпечна робота навіть на складному рельєфі.

Навантажувач спроектований із великим запасом міцності — його статичне перекидаюче навантаження у прямому положенні становить 17,42 т, а при повороті — 14,72 т. Міцна рама та надійна конструкція забезпечують стабільну роботу під час інтенсивної експлуатації. Гідравлічна система з високою точністю управління забезпечує чітке виконання всіх рухів, дозволяючи оператору легко контролювати процес навантаження та розвантаження.

Кабіна DL420A-7M створена з урахуванням усіх вимог до ергономіки та безпеки. Великий простір, чудовий огляд і низький рівень шуму створюють комфортне робоче середовище для оператора. Встановлена система освітлення з яскравими світлодіодними фарами дозволяє безпечно працювати в нічний час або в умовах обмеженої видимості. Контрольно-вимірювальні прилади, розміщені в полі зору оператора, постійно інформують про стан машини, дозволяючи швидко реагувати на будь-які зміни.

Develon DL420A-7M також вирізняється простотою технічного обслуговування. Завдяки продуманій компоновці основних вузлів доступ до них максимально спрощений, а тривалі міжсервісні інтервали дозволяють зменшити простої та знизити загальні експлуатаційні витрати. У поєднанні з використанням якісних матеріалів і компонентів це забезпечує довгий термін служби навантажувача навіть у найсуворіших умовах експлуатації.

Додаткові фото фронтального навантажувача Develon DL420A-7M













Технічні характеристики фронтального навантажувача

Develon DL420A-7M

Характеристика	Показник
Ківш	4.5 м³
Експлуатаційна маса	22.15 т
Статичне перекидаюче навантаження (пряма)	17.42 т
Статичне перекидаюче навантаження (поворот)	14.72 т
Зусилля відриву	18.5 т
Розмір шин	26.5/25-20PR
Ширина ковша	3200 мм
Висота розвантаження при повному підйомі	3025 мм
Виліт при вивантаженні (повний підйом)	1350 мм
Глибина копання	105 мм
Висота в точці повороту ковша	4295 мм
Зовнішній радіус по кромці ковша	6570 мм
Зовнішній радіус по краю шини	7035 мм
База шасі	3500 мм
Ширина по шинам	2975 мм
Протектор	2300 мм

Кліренс	465 мм
Габаритна довжина	8790 мм
Габаритна висота	3535 мм

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



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспетранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозахастина



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