

Екскаватор-навантажувач Manitou TLB 740S

Марка : Manitou

Потужність двигуна : 76 к.с.

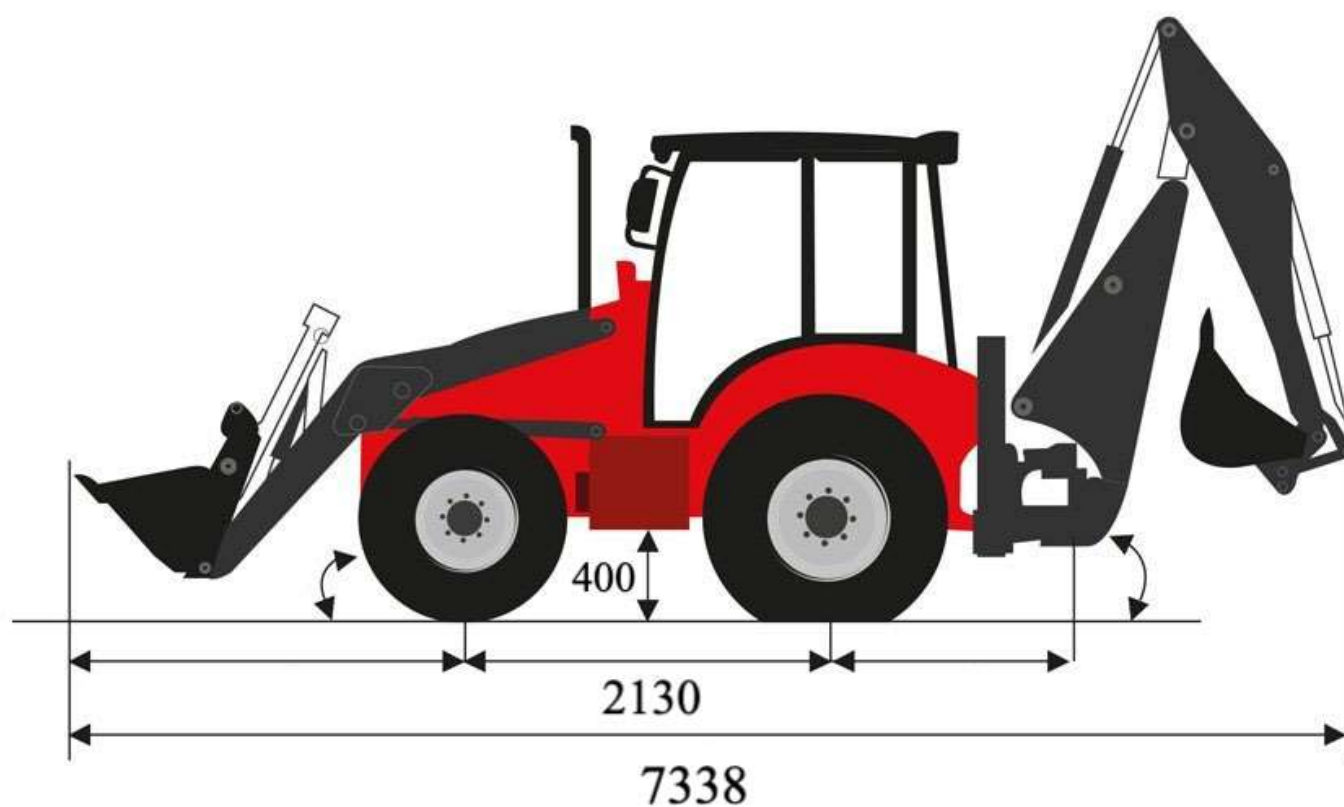
Колісна формула : 4x4

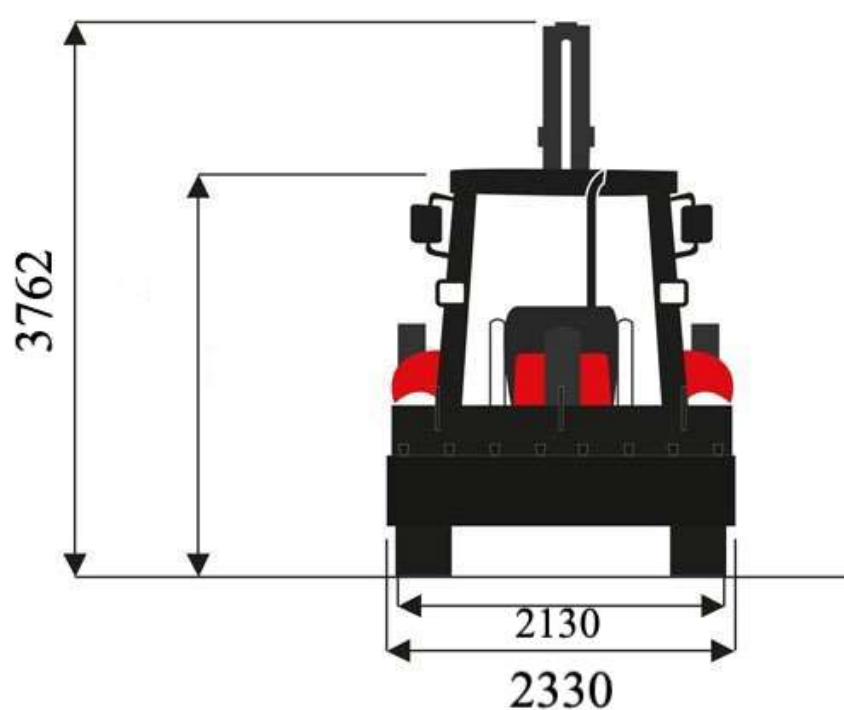
Глибина копання : 4741 мм

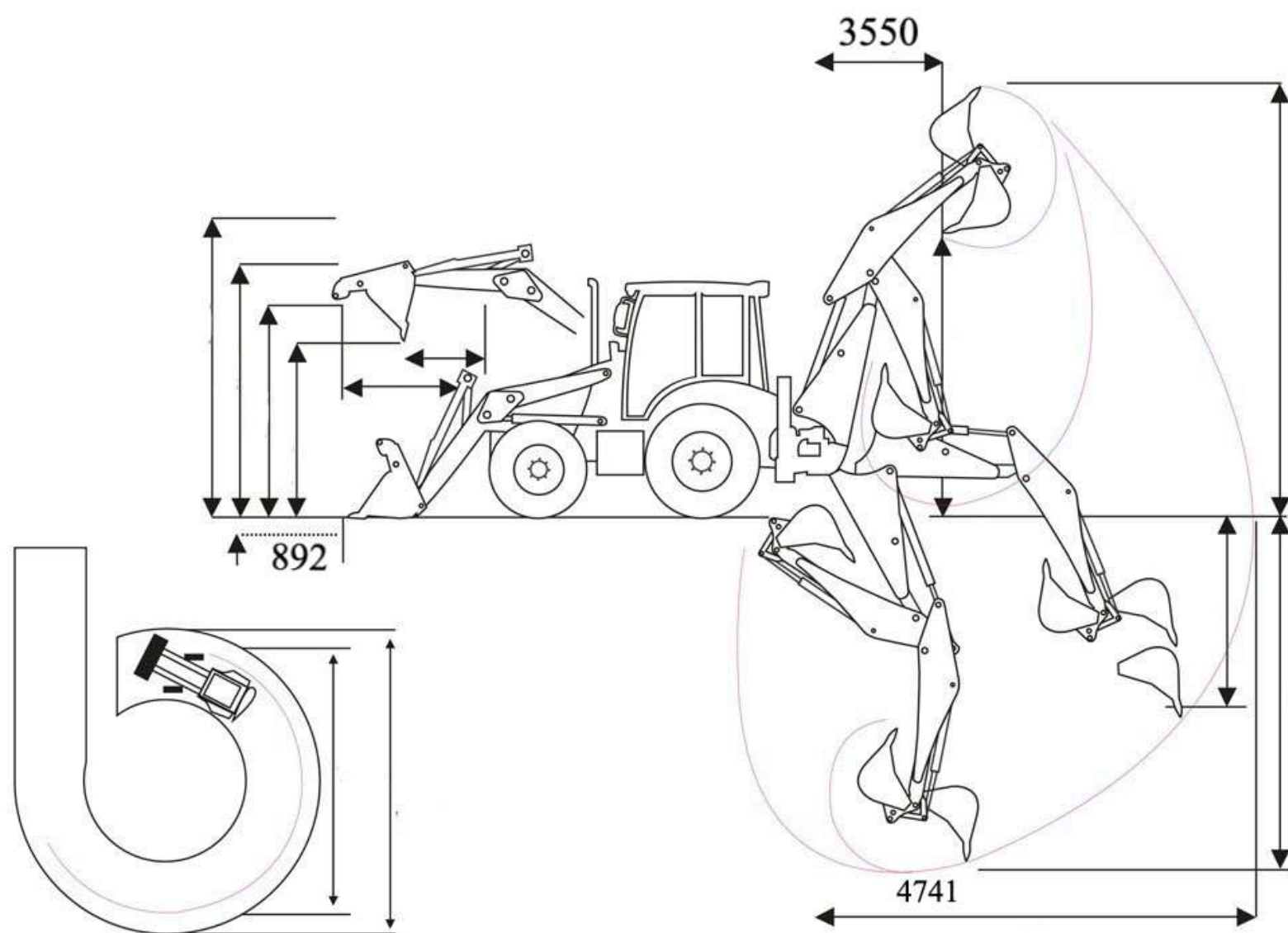
Опис : Екскаватор-навантажувач Manitou TLB 740S — це сучасна універсальна машина, колісною формолою 4x4 створена для ефективного виконання широкого спектру будівельних, комунальних та сільськогосподарських завдань. Габаритні розміри (ДхШхВ) 7338x2330x3762 мм, колісна база становить 2130 мм. Оснащений дизельним двигуном Kirloskar 4R1040TC потужністю 76 к.с. (56,7 кВт) при 2200 об/хв, глибина копання 4741 мм.



Креслення екскаватора-навантажувача Manitou TLB 740S







Особливості екскаватора-навантажувача Manitou TLB 740S

- 1. Надійний турбодизельний двигун Kirloskar 4R1040TC** з потужністю 76 к.с. забезпечує достатню продуктивність при помірному споживанні пального. Його високий крутний момент (280 Нм при лише 1300 об/хв) свідчить про добру тягу навіть на низьких обертах, що особливо корисно в складних умовах копання чи завантаження.
- 2. Гідравлічна система з потужним потоком 119 л/хв і тиском 225 бар** дозволяє одночасно виконувати декілька операцій без втрати продуктивності. Ця система розроблена з акцентом на економію пального та енергоефективність.
- 3. Синхронізована трансмісія Carraro (4 вперед / 4 назад)** забезпечує плавне перемикання передач, а привід на обидві осі з надійними мостами Carraro гарантує стабільну роботу на нерівних або розкислих ділянках.
- 4. Велика глибина копання — 4741 мм** — дозволяє працювати з траншеями середньої глибини без додаткової техніки. Це робить його універсальним інструментом як для будівництва, так і для комунальних робіт.
- 5. Хороша вантажопідйомність — понад 3,4 тонни** та зусилля прориву ковша екскаватора понад 5 тонн — дозволяють працювати з важкими матеріалами, не перевантажуючи техніку.
- 6. Великий паливний бак на 120 літрів** дає змогу працювати довго без частих дозаправок, що зручно на віддалених об'єктах або в умовах інтенсивної експлуатації.
- 7. Простора кабіна та зручне управління** доповнюють загальну ергономіку машини — оператор отримує добру оглядовість, комфортне розміщення та легкий доступ до основних органів керування.

Опис екскаватора-навантажувача Manitou TLB 740S

Екскаватор-навантажувач Manitou TLB 740S — це сучасна універсальна машина, створена для ефективного виконання широкого спектру будівельних, комунальних та сільськогосподарських завдань. Завдяки потужному економічному дизельному двигуну Kirloskar 4R1040TC із турбонаддувом, який розвиває 76 к.с. при 2200 об/хв, машина забезпечує стабільну продуктивність навіть в умовах інтенсивної експлуатації. Відмінна гідравлічна система UC оптимізована для низької витрати пального та забезпечує максимальний гідравлічний потік на рівні 119 л/хв (73+46) при 2200 об/хв, при цьому основний тиск системи досягає 225 бар (3250 PSI), що гарантує високу силу копання та надійну роботу обладнання.

Місткість ковша навантажувача становить 1,0 м³, тоді як ковш екскаватора має об'єм 0,24 м³ і ширину 892 мм, що дозволяє проводити точні та глибокі земляні роботи на глибину до 4741 мм. Машина оснащена потужною трансмісією Saugato із повністю синхронізованими передачами та гідравлічним перемиканням напрямку руху, що дозволяє безперешкодно змінювати швидкість і напрямок прямо під час руху. Задній міст із планетарними головними передачами доповнюється переднім мостом від Saugato (для версій з повним приводом), що забезпечує надійність і просте технічне обслуговування.

Загальні габарити машини свідчать про її потужність та зручність експлуатації: довжина 7338 мм, ширина 2330 мм, висота 3762 мм, колісна база 2130 мм, кліренс 400 мм. Завдяки вантажопідйомності в 3467 кг і прориву ковша до 5229 кгс, TLB 740S легко справляється з об'ємними навантаженнями та важкими матеріалами. Максимальна висота розвантаження становить 2708 мм, а висота штифта петлі — 3550 мм, що дозволяє працювати з високими вантажівками та контейнерами.

Ергономічно спроектована кабіна забезпечує зручність для оператора протягом усього робочого дня — вона простора, з хорошою оглядовістю, якісною шумоізоляцією та безпековими функціями, такими як замки Bomm & Swing.

Машина має електросистему 12 В і 65 А, акумулятор на 130 Аг, бак для пального об'ємом 120 л, 90 літрів гідравлічної оливи, а також 11 літрів моторної оливи. Маневреність TLB 740S також заслуговує на увагу: внутрішній радіус повороту коліс із гальмами складає 7,2 м, а без гальм — 8,4 м.

Цей екскаватор-навантажувач від Manitou поєднує в собі потужність, точність, економічність і зручність експлуатації, завдяки чому він є надійним партнером у будь-якому середовищі, де потрібна важка техніка з багатофункціональними можливостями.

Додаткові фото екскаватора-навантажувача Manitou TLB 740S





Технічні характеристики екскаватора-навантажувача Manitou TLB 740S

Параметр	Показник
Двигун	Kirloskar 4R1040TC, дизельний, турбонаддув
Потужність	76 к.с. (56,7 кВт) при 2200 об/хв
Крутний момент	280 Нм при 1300 об/хв
Гідравлічна система	УС з низькою витратою пального, потік 119 л/хв (73 + 46), тиск 225 бар
Ємність паливного бака	120 л
Об'єм гідросистеми	90 л
Об'єм моторної оливи	11 л
Електросистема	12 В / 65 А, акумулятор 130 Аг
Коробка передач	Сараго, 4 вперед / 4 назад, повністю синхронізована
Передній міст	Сараго, для повного приводу
Задній міст	3 планетарними головними передачами
Об'єм ковша навантажувача	1,0 м³
Об'єм ковша екскаватора	0,24 м³
Ширина ковша екскаватора	892 мм
Максимальна глибина копання	4741 мм
Максимальна висота вивантаження	2708 мм

Висота петлі навантаження	3550 мм
Зусилля прориву ковша	5229 кгс
Вантажопідйомність	3467 кг
Габаритна довжина	7338 мм
Ширина	2330 мм
Висота	3762 мм
Колісна база	2130 мм
Дорожній просвіт	400 мм
Радіус повороту з гальмами	7,2 м
Радіус повороту без гальм	8,4 м

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