

Екскаватор-навантажувач ЕО-2626-01

Марка : ЕО

Потужність двигуна : 89 к.с.

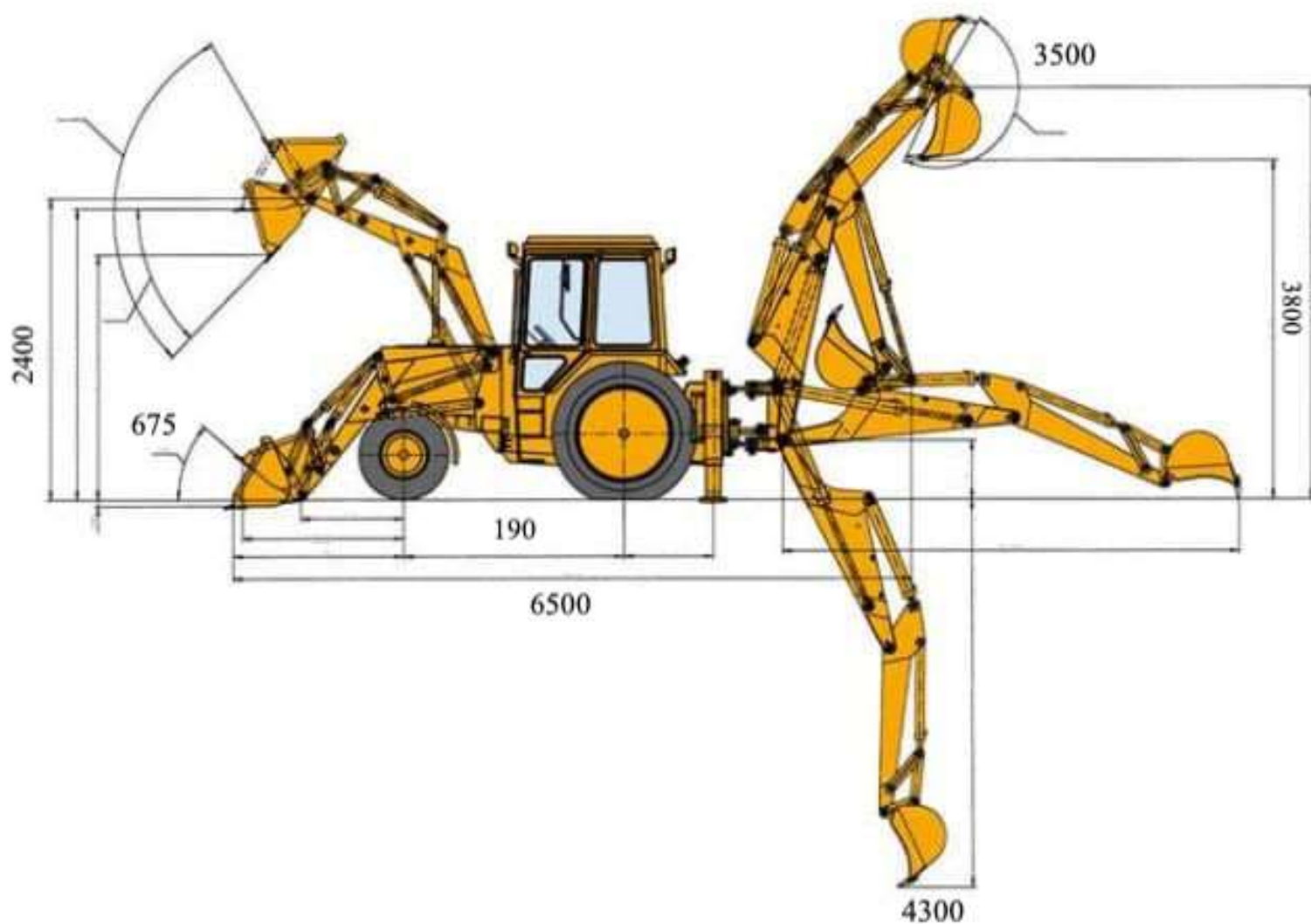
Колісна формула : 4х4

Глибина копання : 4300 мм

Опис : Екскаватор-навантажувач **ЕО-2626-01**, розроблений на базі трактора **МТЗ-92П (4х4)**, є сучасною універсальною машиною класу *Citymaster*, яка поєднує в собі провідні технології вітчизняного та зарубіжного машинобудування. Габаритні розміри (ДхШхВ) 6500х2400х3800 мм. Колісна формула 4х4, глибина копання 4300 мм. потужність двигуна 89 к.с.



Креслення екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01



Особливості екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01

1. Зміщена вісь копання (Side Shift)

• Головна особливість цієї моделі — **зміщення каретки копання до 1300 мм**, що дозволяє виконувати роботи безпосередньо біля будівель, огорож, підземних комунікацій і у вузьких траншеях. Завдяки цьому можна розширити зону охоплення без переміщення машини.

2. Складання стріли перпендикулярно напрямку руху

• Екскаваторне обладнання складається вбік, що зменшує довжину машини в транспортному положенні і значно покращує маневреність при русі на об'єкті або по дорогах.

3. Посилена конструкція стріли та рукоятки

• Підвищена міцність основних елементів забезпечує **стійкість під час копання** і збільшує довговічність у важких умовах експлуатації.

4. Компактні габарити для міських умов

• Завдяки довжині лише **6,5 м**, ширині **2,4 м** і висоті **3,8 м**, машина ідеально підходить для роботи у тісних просторах, включаючи двори, вулиці, тротуари та комунальні зони.

5. Італійська гідравліка Hidrocontrol

• Машина оснащена високоякісним **гідророзподілювачем з вбудованими запобіжними і кавітаційними клапанами**, який забезпечує плавну, точну і безпечну роботу обладнання, особливо під час суміщення операцій.

6. Зручне ергономічне управління джойстиками

• Керування екскаваторним обладнанням здійснюється за допомогою **двох джойстиків**, які забезпечують точність рухів, плавність роботи та зниження навантаження на оператора. Сидіння оператора поворотне, що спрощує перехід з транспортного положення до робочого.

7. Надійне базове шасі МТЗ-92П з повним приводом (4х4)

• Це перевірене шасі гарантує **прохідність, ремонтпридатність і доступність запчастин**, що робить обслуговування зручним і недорогим.

8. Глибоке копання та великий радіус дії

• ЕО-2626-01 забезпечує **глибину копання до 4,3 м і радіус до 5,85 м**, що дозволяє виконувати серйозні земляні роботи без потреби в переміщенні техніки.

9. Потужне навісне вантажне обладнання

• Передній ківш об'ємом **1,0 м³**, вантажопідйомність до **1 тонни**, ширина кромки **2200 мм** — ідеальні параметри для навантаження сипучих матеріалів, відходів або землі.

10. Можливість встановлення додаткових ковшів

• Передбачено використання **додаткового вузького ковша** з такою ж місткістю (**0,28 м³**) і шириною (**675 мм**), що дозволяє адаптувати техніку до роботи в вузьких траншеях.

Опис екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01

Екскаватор-навантажувач **ЕО-2626-01**, розроблений на базі трактора **МТЗ-92П (4х4)**, є сучасною універсальною машиною класу *Citymaster*, яка поєднує в собі провідні технології вітчизняного та зарубіжного машинобудування. Його основне призначення — виконання широкого спектра навантажувально-земляних і комунальних робіт в умовах обмеженого міського простору, де ключову роль відіграє компактність і маневреність. Зміщена вісь копання, що дозволяє зсув каретки до 1300 мм, дає змогу працювати безпосередньо біля огорож, будівель або в траншеях, де інші машини не справляються.

Найбільший радіус копання досягає **5,85 м**, а глибина — **4,3 м**, що дозволяє виконувати широкий спектр земляних робіт без необхідності зміщення машини. При цьому габаритні розміри екскаватора в транспортному положенні залишаються зручними для міського середовища: довжина — **6500 мм**, ширина — **2400 мм**, висота — **3800 мм**, а кліренс складає не менше **190 мм**. Шасі забезпечує можливість подолання підйомів до **13°**, а максимальна швидкість руху становить **18 км/год**, що робить машину ефективною як на будмайданчику, так і при переміщенні між об'єктами.

Особливістю моделі є **екскаваторне обладнання, яке складається перпендикулярно напрямку руху**, завдяки чому зменшується загальна довжина техніки, що підвищує маневреність при транспортуванні. Для збільшення стійкості під час копання було змінено конструкцію стріли та рукоятки, що значно підвищило їхню жорсткість і витривалість. ЕО-2626-01 комплектується гідророзподілювачем італійської фірми **Hidrocontrol** з вбудованими запобіжними та кавітаційними клапанами, що забезпечують плавну, точну і безпечну роботу екскаваторного обладнання.

Управління екскаваторними функціями здійснюється двома джойстиками, розташованими на задній панелі кабіни.

Поворотне сидіння дозволяє швидко перейти від управління рухом до роботи з навісним обладнанням, що значно підвищує зручність оператора. Система легко адаптується для встановлення додаткових секцій і обладнання за запитом користувача.

Навісне вантажне обладнання включає ківш місткістю **1,0 м³** з шириною ріжучої кромки **2200 мм**, здатний піднімати вантажі до **1,0 т**, а навісне екскаваторне обладнання типу зворотна лопата оснащене ковшем об'ємом **0,28 м³** та шириною **675 мм**, що забезпечує надійну продуктивність при копанні й завантаженні. Для вузьких траншей також доступний додатковий ківш з такою ж місткістю — **0,28 м³** — і тією ж шириною **675 мм**.

ЕО-2626-01 є прикладом добре спроектованої техніки, яка поєднує гнучкість, стійкість, зручність в експлуатації та конструктивну надійність, що робить її ідеальним рішенням для міських будівельних і комунальних підприємств.

Додаткові фото екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01





Технічні характеристики екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01

Параметр	Показник
Базова машина - трактор «Беларус»	82.1, 92П
Габаритні розміри в транспортному положенні:	
Довжина	6500±100 мм.
Ширина	2400 мм. не більше
Висота	3800±50 мм.
Максимальна транспортна швидкість пересування	18,0-0,3 км / год
Найбільший радіус копання	5,85 м.
Найбільша кінематична глибина копання	4,3 м.
Найбільша висота вивантаження екскаватора	3,5 м.
Здолати ухил твердого сухого шляху	13° не менше
Дорожній просвіт	190 мм. не менше
Тиск в гідросистемі екскаватора-навантажувача	16±1 (160±10) МПа (кгс/см ²)
Навісне вантажне устаткування:	
Номінальна вантажопідйомність	1,0 т.
Номінальна місткість основного ковша	1,0 м ³ не менше

Ширина ріжучої кромки ковша	2200 мм. не менше
Навісне екскаваторне обладнання:	
Вид обладнання - зворотна лопата	
Номінальна місткість ковша	0,28 м ³ не менше
Ширина ковша по ріжучій кромці	675 мм. не менше
Ковш додатковий:	
Номінальна місткість ковша	0,28 м ³ не менше
Ширина ковша	675 мм. не менше

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



Київмедспетранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозачастина



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyckerhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Сікорського



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики