

Екскаватор-навантажувач ЕО-2626-01 щелепний

Марка : ЕО

Потужність двигуна : 89 к.с.

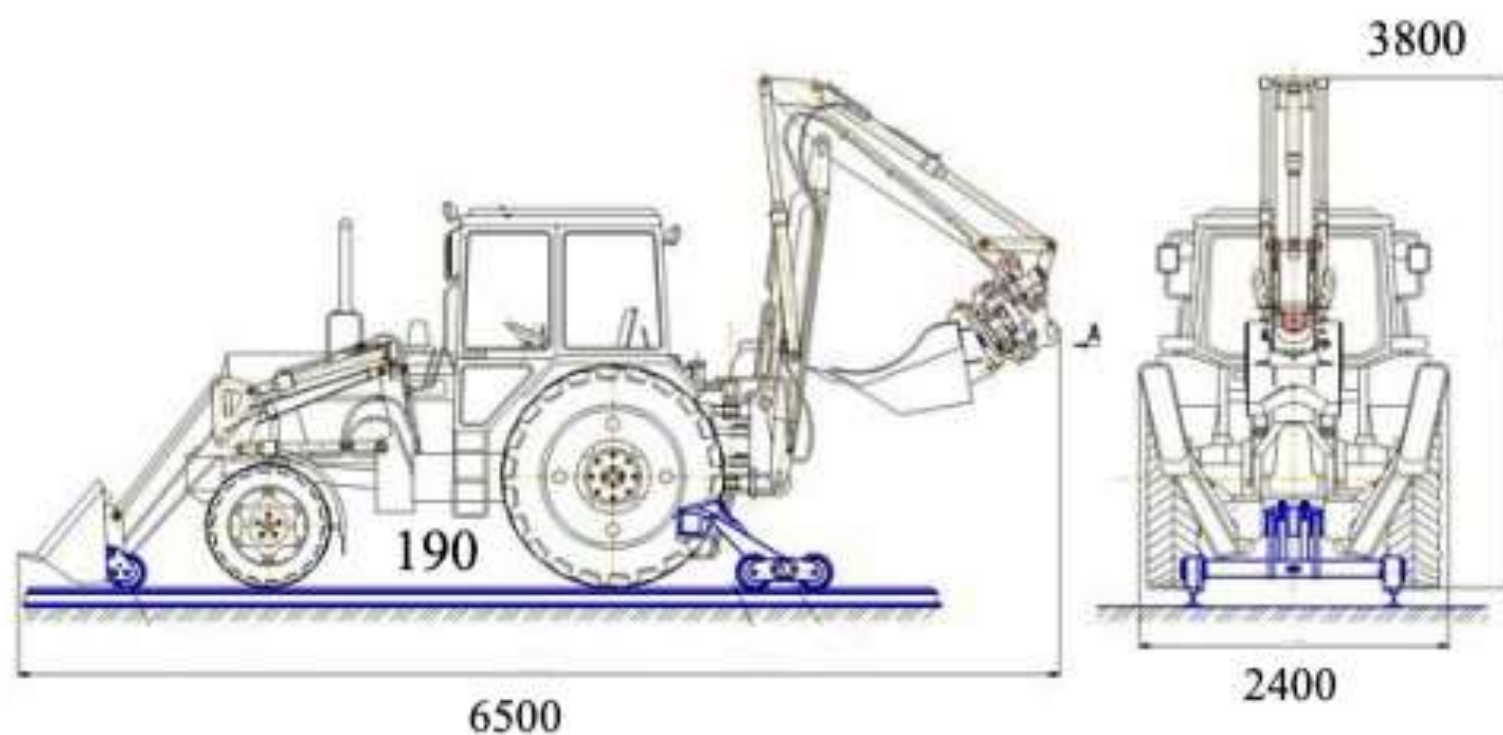
Колісна формула : 4х4

Глибина копання : 4340 мм

Опис : Екскаватор-навантажувач ЕО-2626-01 щелепний — це спеціалізована машина, створена для виконання широкого спектра навантажувально-розвантажувальних та земляних робіт у складних міських умовах. Габаритні розміри (ДхШхВ) 6500х2400х3800 мм. Колісна формула 4х4, потужність двигуна 89 к.с. глибинна копання 4340 мм.



Креслення екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01 щелепний



Особливості екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01 щелепний

1. Зміщена вісь копання до 1300 мм (Side Shift)

•Ця конструктивна особливість дозволяє виконувати земляні роботи впритул до будівель, огорож і траншей, зменшуючи потребу у перестановці машини. Це особливо корисно в умовах щільної міської забудови.

2. Перпендикулярне складання екскаваторного обладнання

•Стріла і рукоятка складаються вбік (перпендикулярно до ходу), що суттєво зменшує загальну довжину машини при транспортуванні та покращує її маневреність у тісних місцях.

3. Посилена конструкція стріли та рукоятки

•Зміни в конструкції збільшують міцність основних вузлів, покращують надійність під час важких копальних робіт і подовжують ресурс машини.

4. Сучасна гідравлічна система Hidrocontrol (Італія)

•Гідророзподілювач забезпечує плавність роботи, точне поєднання операцій, захист від гідравлічних перевантажень та можливість швидкого підключення додаткового обладнання.

5. Екскаватор класу Citymaster

•Призначений для інтенсивної роботи в міських умовах, де важлива компактність, універсальність і легке обслуговування.

6. Повнопривідна база МТЗ-92П (4х4)

•Забезпечує чудову прохідність і стійкість на будь-якому покритті, включаючи ґрунтові дороги, будівельні майданчики та міські вулиці.

7. Ергономіка управління та джойстики

•Оператор працює з двома джойстиками, які розташовані в зоні досяжності.

Поворотне сидіння дозволяє швидко переходити з транспортного режиму в робочий.

8. Висока глибина копання та радіус дії

•Глибина копання — до **4,3 м**, а радіус — до **5,85 м**, що дозволяє обробляти велику площу з одного положення.

9. Широкий вибір навісного обладнання

•Включає вантажний ківш на 1 м³, зворотну лопату на 0,28 м³ і вузький ківш на 0,1 м³. Це дозволяє адаптувати машину до різних типів робіт: від загального копання до роботи у вузьких траншеях.

10. Компактні габарити та маневреність

•Довжина — **6500 мм**, ширина — **2400 мм**, висота — **3800 мм**. Такі розміри ідеальні для пересування між будівлями та робіт у дворах, житлових кварталах і комунальних зонах.

Опис екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01 щелепний

Екскаватор-навантажувач ЕО-2626-01 щелепний — це спеціалізована машина, створена для виконання широкого спектра навантажувально-розвантажувальних та земляних робіт у складних міських умовах. Завдяки зміщеній осі копання, яка дозволяє зсув каретки до 1300 мм, цей екскаватор ефективно працює поблизу стін, фундаментів і парканів, забезпечуючи можливість виконання екскаваторних робіт великої ширини без необхідності переміщення машини. Водночас максимальна глибина копання становить 4,3 метра, а найбільший радіус дії досягає 5,85 метра, що розширює діапазон виконуваних завдань навіть у стиснених умовах.

ЕО-2626-01 виготовляється на базі повнопривідного трактора МТЗ-92П (4х4), належить до класу Citymaster і поєднує в собі кращі інженерні рішення як вітчизняного, так і зарубіжного машинобудування. Посилена конструкція стріли та рукоятки дозволяє досягти більшої міцності та стійкості під час копання. Екскаваторне обладнання складається перпендикулярно до напрямку руху машини, що зменшує її довжину у транспортному положенні і значно підвищує маневреність при русі в межах будівельного майданчика або при переїздах у межах міста.

Машина обладнана сучасною гідравлічною системою на основі секційного гідророзподілювача італійського виробництва Hidrocontrol з вбудованими запобіжними та кавітаційними клапанами. Така система забезпечує плавність і точність керування робочими органами, дозволяє поєднувати операції та запобігає пошкодженням обладнання у разі помилкових дій оператора. До того ж конструкцією передбачена швидка адаптація до підключення додаткового обладнання, що значно розширює функціонал машини.

Керування екскаваторним обладнанням здійснюється за допомогою двох джойстиків, розташованих на задній панелі кабіни. Всі органи керування ергономічно вмонтовані в зону досяжності витягнутої руки.

Сидіння оператора поворотне, що дозволяє за лічені секунди переходити від транспортного положення до робочого і навпаки, не покидаючи кабіни.

Габаритні розміри ЕО-2626-01 щелепного у транспортному положенні становлять довжину 6500 мм, ширину 2400 мм і висоту 3800 мм, при цьому дорожній просвіт сягає 190 мм, що забезпечує впевнене пересування навіть нерівною місцевістю. Максимальна швидкість пересування машини — до 18 км/год. Вона легко долає ухили до 13 градусів, зберігаючи при цьому стійкість та ефективність роботи.

Переднє вантажне обладнання включає основний ківш місткістю не менше 1,0 м³ із шириною ріжучої кромки 2200 мм, що забезпечує ефективне переміщення сипучих вантажів. Його вантажопідйомність становить 1 тонну. Заднє екскаваторне обладнання типу зворотна лопата обладнане ковшем місткістю 0,28 м³ із шириною ріжучої кромки 675 мм. За необхідності доступний додатковий вузький ківш місткістю 0,1 м³ і шириною 310 мм, що дозволяє працювати у вузьких траншеях або біля кабельних трас.

Таким чином, екскаватор-навантажувач ЕО-2626-01 є функціональною, адаптованою до реалій міської інфраструктури машиною, яка поєднує в собі надійність, маневреність, потужність і сучасні технології керування, дозволяючи ефективно вирішувати широкий спектр завдань у будівництві, комунальному господарстві та на об'єктах з обмеженим простором.

Додаткові фото екскаватора-навантажувача ЕО-2626-01 щелепний







Технічні характеристики екскаватора-навантажувача

ЕО-2626-01 щелепний

Параметр	Показник
Базова машина - трактор «Беларус»	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	0,1 м ³ не менше
Ширина ковша	310 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.
Скороцького



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики