

Навантажувач ДМЕ-1000 с вилами вантажними із захопленням

Марка: ДМЕ

Обсяг ковша: 4 м³

Вантажопідйомність : 1 т.

Власна вага: 185 кг.

Опис : Навантажувач ДМЕ-1000 с вилами вантажними із захопленням від компанії «Київ-Спецтех» призначений для навантаження і розвантаження піддонів з затарених вантажами та інших несипучих вантажів і складаються з рами зварної конструкції, двох лап і двох захоплень. ДхШхВ (5400х2200х2750 мм.) Дизельний двигун Д-243 / Д-245.5 з турбонаддувом. Механічна трансмісія 9/2 або 9/8 з реверсередуктором. Обсяг ковша 4 м³, власна вага 185 кг.



Особливості навантажувача ДМЕ-1000 с вилами

вантажними із захопленням

1. Багатофункціональність:

•Завдяки можливості змінювати навісне обладнання (вила з захопленням, ковші, відвали, грейфери тощо), навантажувач може виконувати широкий спектр робіт: навантаження та розвантаження рулонів, піддонів, сипких матеріалів, прибирання снігу, розчищення територій.

2. Вила з гідравлічним захопленням:

•Це ключовий інструмент комплектації. Завдяки гідравлічному притиску, вила надійно фіксують вантаж (наприклад, тюки соломи чи сіна), що забезпечує безпечне транспортування і зменшує ризик падіння вантажу.

3. Висока вантажопідйомність і висота підйому:

•Вантажопідйомність до 1000 кг і висота розвантаження до 4 метрів дозволяють обслуговувати навіть великогабаритні причепа та вантажівки, а також штабелювати вантажі на велику висоту.

4. Сумісність із популярними тракторами:

•Навантажувач монтується на універсальні колісні трактори класу 1,4 або 2,0. Це дає змогу використовувати наявну сільськогосподарську техніку без додаткових витрат на нове шасі.

5. Просте керування і надійна трансмісія:

•КП з одноважільним управлінням і можливістю блокування 9-ї передачі забезпечує комфортну та безпечну експлуатацію навіть для недосвідченого оператора.

6. Потужна гідравлічна система:

•Максимальний тиск у гідросистемі становить 20 МПа, що дозволяє впевнено керувати навісним обладнанням і забезпечує швидкий цикл підйому-опускання.

7. Невисока витрата пального:

•У режимі навантаження витрата дизеля складає всього 5 л/маш.-год, що робить експлуатацію економічно вигідною в умовах щоденних польових робіт.

8. Міцна конструкція і довговічність:

- Розрахований на ресурс у 8000 мотогодин до капремонту, навантажувач має високий запас міцності, що дозволяє працювати з максимальним навантаженням упродовж багатьох сезонів.

9. Просте технічне обслуговування:

- Низька питома трудомісткість ТО (0,027 люд.-год/год) свідчить про зручність обслуговування і мінімальні витрати на підтримання техніки у робочому стані.

Опис навантажувача ДМЕ-1000 с вилами вантажними із захопленням

Навантажувач ДМЕ-1000 із вантажними вилами з гідравлічним захопленням — це високопродуктивне багатофункціональне навісне обладнання, призначене для навантажувально-розвантажувальних робіт у сільському господарстві, будівництві, на складах і в комунальних службах. Універсальність конструкції дозволяє ефективно працювати з рулонами, тюками, палетами та іншими габаритними матеріалами, забезпечуючи надійну фіксацію завдяки гідравлічному притиску. Встановлюється навантажувач на трактори тягового класу 1,4 або 2,0 та базується на дизельному двигуні Д-243 або Д-245.5 з турбонаддувом, що забезпечує високу потужність і економічність роботи.

Передача крутного моменту відбувається через механічну трансмісію: 9/2-ступінчасту або 9/8 з реверс-редуктором, що полегшує керування і маневрування в обмежених умовах. Управління коробкою передач здійснюється через одноважільну систему з блокуванням 9-ї передачі. Максимальна транспортна швидкість складає до 45 км/год, а робоча — 10 км/год, що дозволяє ефективно переміщатися як на відкритій території, так і у виробничих зонах. Ширина колії по передніх колесах регулюється в межах 1450–1990 мм, а по задніх — 1400–2100 мм. Робочий тиск у гідросистемі досягає 20 МПа, що гарантує стабільну та потужну роботу навісного обладнання.

Габарити навантажувача в базовій комплектації складають 5400 мм у довжину, приблизно 2200 мм у ширину та 2750 мм у висоту (залежно від моделі шасі). Експлуатаційна маса становить 4975 кг, що забезпечує стійкість і баланс при роботі з важкими вантажами. Витрата пального у транспортному режимі не перевищує 6 л/год, а при активному навантаженні — близько 5 л/год. Електрична система працює на напрузі 12 В. Навантажувач розрахований на одного оператора, трудомісткість його обслуговування становить лише 0,027 людино-годин на годину роботи.

Ресурс до першого капітального ремонту — 8000 мотогодин, а загальний термін служби обладнання — близько 8 років за умов середньої річної напрацювання до 1000 мотогодин. Основний робочий орган у цій модифікації — вантажні вила з гідравлічним захопленням (модель ДМЕ-1000-06), які мають масу 185 кг і забезпечують підйом вантажу до 1000 кг на висоту до 4 метрів. Завдяки цьому навантажувач демонструє виняткову ефективність при укладанні рулонів, штабелюванні матеріалів або завантаженні на транспорт.

Це обладнання поєднує в собі потужність, простоту управління, економічність і довговічність, що робить його надійним помічником у щоденній роботі на фермі, будівництві чи у логістичному центрі.

Технічні характеристики навантажувача ДМЕ-1000 с вилами вантажними із захопленням

Параметр	Значення
Базове шасі	Трактор класу 1,4 або 2,0
Двигун	Дизельний Д-243 / Д-245.5 з турбонаддувом
Трансмісія	Механічна 9/2 або 9/8 з реверсередуктором
Управління КП	Одноважільне з блокуванням 9-ї передачі
Максимальна транспортна швидкість	До 45 км/год
Робоча швидкість	До 10 км/год
Ширина колії (передні колеса)	1450–1990 мм
Ширина колії (задні колеса)	1400–2100 мм
Максимальний тиск в гідросистемі	20 МПа
Довжина	5400 мм
Ширина	Приблизно 2200 мм
Висота	Приблизно 2750 мм
Експлуатаційна маса	4975 кг
Витрата палива (транспортний режим)	6 л/маш.-год

Витрата палива (навантаження ковшем)	5 л/маш.-год
Номинальна напруга системи	12 В
Трудомісткість техобслуговування	0,027 люд.-год/год
Ресурс до капремонту	8000 год
Термін служби	8 років
Обслуговуючий персонал	1 особа
Вантажопідйомність	1000 кг
Висота розвантаження (вила з захопленням)	4 м
Маса вил вантажних з захопленням	185 кг

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



MegaMarket



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