

Дизельний вилковий навантажувач Cat DP150NM1S

Марка: Cat

Обсяг ковша: 4 м³

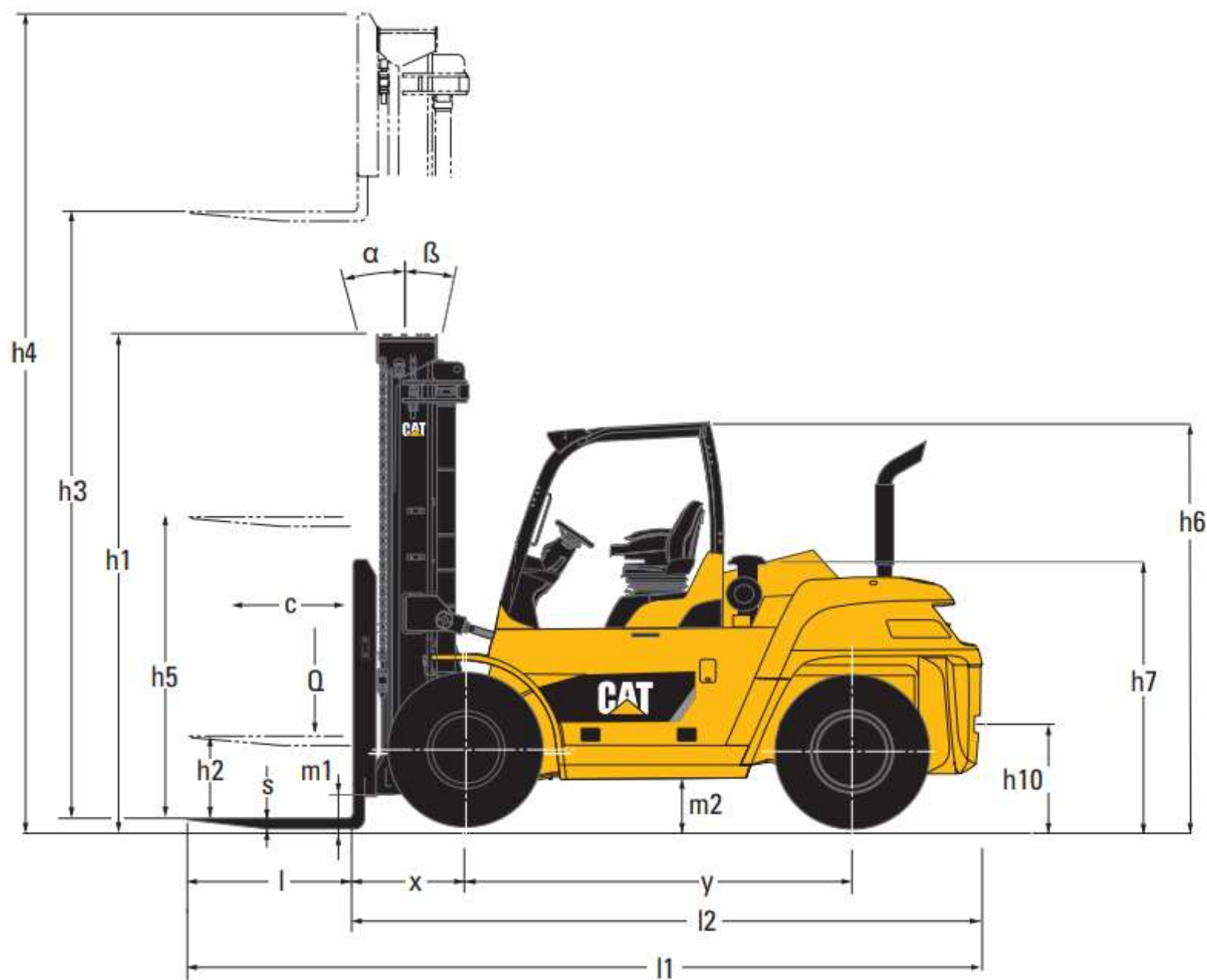
Вантажопідйомність : 15 т.

Власна вага: 18010 кг.

Опис : Дизельний вилковий навантажувач CAT DP150NM1S — це потужна вантажопідйомна машина промислового класу, призначена для інтенсивної експлуатації у важких умовах. Габарити (Д × Ш × В) 3800 × 2600 × 2960 мм. Вантажопідйомність 15 т. Mitsubishi 6D16 двигун (дизельний, 6-циліндровий). Власна вага 18 т.



Креслення дизельного вилкового навантажувача Cat DP150NM1S



Особливості дизельного вилкового навантажувача Cat DP150NM1S

1. Висока вантажопідйомність:

• Навантажувач розрахований на підйом вантажів до 15 000 кг із центром ваги 600 мм, що робить його ідеальним для важкої промисловості, логістики та портових операцій.

2. Потужний та надійний двигун:

• Оснащений дизельним 6-циліндровим двигуном Mitsubishi 6D16 потужністю понад 96 кВт, що забезпечує високу тягову силу та ефективність навіть при максимальних навантаженнях.

3. Автоматична трансмісія:

• Сучасна автоматична коробка передач з 3 передачами вперед і назад забезпечує плавний хід, простоту керування та швидке реагування на зміну навантажень.

4. Надійна гальмівна система:

• Гальма типу “мокрі диски” в герметичному виконанні мінімізують знос, не потребують частого обслуговування й ефективно працюють навіть в умовах пилу або вологості.

5. Високі експлуатаційні характеристики:

• Швидкість підйому вантажу до 0,40 м/с і опускання до 0,51 м/с, подолання ухилів до 27% з вантажем дозволяють ефективно працювати на складних ділянках.

6. Комфорт оператора:

• Простора кабіна з ергономічним кріслом, чудовим круговим оглядом і низьким рівнем шуму (до 85 дБ) створює комфортні умови для тривалого використання.

7. Посилене шасі та стійка конструкція:

• Посилена рама забезпечує довговічність навіть при тривалому використанні у важких умовах. Всі елементи навантажувача розраховані на інтенсивну щоденну роботу.

8. Простота в обслуговуванні:

• Зручний доступ до двигуна і основних систем полегшує діагностику, техобслуговування і ремонт, зменшуючи простой техніки.

Опис дизельного вилкового навантажувача Cat DP150NM1S

Дизельний вилковий навантажувач **CAT DP150NM1S** — це потужна вантажопідйомна машина промислового класу, призначена для інтенсивної експлуатації у важких умовах. Завдяки поєднанню високої вантажопідйомності, продуктивності та надійності, цей навантажувач ефективно використовується в логістиці, деревообробці, на металургійних підприємствах, портових терміналах і будівельних майданчиках.

В основі навантажувача лежить 6-циліндровий дизельний двигун Mitsubishi 6D16 об'ємом 7,5 л, який розвиває потужність 96,3 кВт. Це дозволяє машині переміщати вантажі масою до 15 000 кг із центром ваги 600 мм. Автоматична трансмісія з трьома передніми та трьома задніми передачами забезпечує плавність руху та оптимальний розподіл потужності. Максимальна швидкість досягає 30 км/год, а завдяки гарному зчепленню та збалансованій конструкції навантажувач здатен долати ухили до 27%.

Пневматичні шини, міцна рама та повністю плаваючий привідний міст забезпечують стабільність і знижують вібрації під час роботи. Гальмівна система з мокрими дисками закритого типу не лише підвищує ефективність гальмування, а й знижує витрати на технічне обслуговування. Швидкість підйому вантажу становить 0,38 м/с із вантажем і 0,40 м/с без нього, тоді як опускання — 0,48 / 0,51 м/с відповідно.

Комфортна та простора кабіна обладнана системою шумоізоляції, що обмежує рівень шуму до 85 дБ, гідростатичним рульовим керуванням і системою безпеки виявлення присутності оператора (PDS). Габарити машини складають приблизно 3800 мм у довжину, 2600 мм у ширину та 2960 мм у висоту, що дозволяє працювати з навантаженням у складських приміщеннях і на відкритих ділянках. Загальна маса навантажувача — 18 380 кг.

Таким чином, САТ DP150NM1S — це поєднання потужного приводу, стійкої конструкції, високої вантажопідйомності та комфорту оператора, що робить його ідеальним вибором для широкого спектра промислових завдань. Якщо потрібен навантажувач для дійсно складної роботи — це саме той варіант, який впорається з будь-яким викликом.

Додаткові фото дизельного вилкового навантажувача Cat DP150NM1S







**Технічні характеристики дизельного вилкового
навантажувача Cat DP150NM1S**

Параметр	Значення
Вантажопідйомність	15 000 кг
Центр ваги вантажу	600 мм
Тип двигуна	Mitsubishi 6D16 (дизельний, 6-циліндровий)
Потужність двигуна	96,3 кВт
Об'єм двигуна	7,5 л
Тип трансмісії	Автоматична (3 вперед / 3 назад)
Максимальна швидкість	30 км/год
Подолання ухилу (з вантажем)	27 %
Швидкість підйому (з/без вантажу)	0,38 / 0,40 м/с
Швидкість опускання (з/без вантажу)	0,48 / 0,51 м/с
Габарити (Д × Ш × В)	3800 × 2600 × 2960 мм
Маса навантажувача	18 380 кг
Рівень шуму в кабіні	85 дБ
Тип гальм	Мокрі диски, герметизовані
Кількість передач	3 вперед / 3 назад

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдінг 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
холдінг»



Національна
гвардія України



АТ «ПІАТ Приват
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



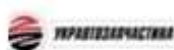
Київмедспетранс



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