

## Комерційна пропозиція

### Дизельний вилковий навантажувач CAT DP150NM1S



#### Опис

Високопродуктивний рядний дизельний 6-циліндровий двигун 6D16 об'ємом 7,5 літрів забезпечує чудову продуктивність.

Автоматична коробка передач з трьома передніми та трьома задніми передачами перетворює енергію двигуна безпосередньо в момент, щокрутить, що дозволяє ефективно виконувати роботу у важких умовах експлуатації.

### Дизельні навантажувачі САТ, вантажопідйомністю 15 тонн

- Міцна сталева рама, спроектована за допомогою методу кінцево-елементного аналізу, забезпечує надійність конструкції з низьким розташуванням центру ваги, що підвищує запас вантажопідйомності.
- Ведучий міст з повністю розвантаженими півосями забезпечує підвищену довговічність та вантажопідйомність, у порівнянні з мостами з напіврозвантаженими та нерозвантаженими півосями.
- Конструкція мосту з керованими колесами як єдиного цільного модуля значно підвищує потужність і міцність.
- Надійний двигун та значна стійкість до зношування та пошкодження всіх компонентів навантажувача сприяє скороченню витрат на ремонт та обслуговування.
- Простий та швидкий доступ до всіх зон для проведення планових перевірок та технічного обслуговування дозволяє підтримувати навантажувач у справному робочому стані, економити час та знизити витрати.

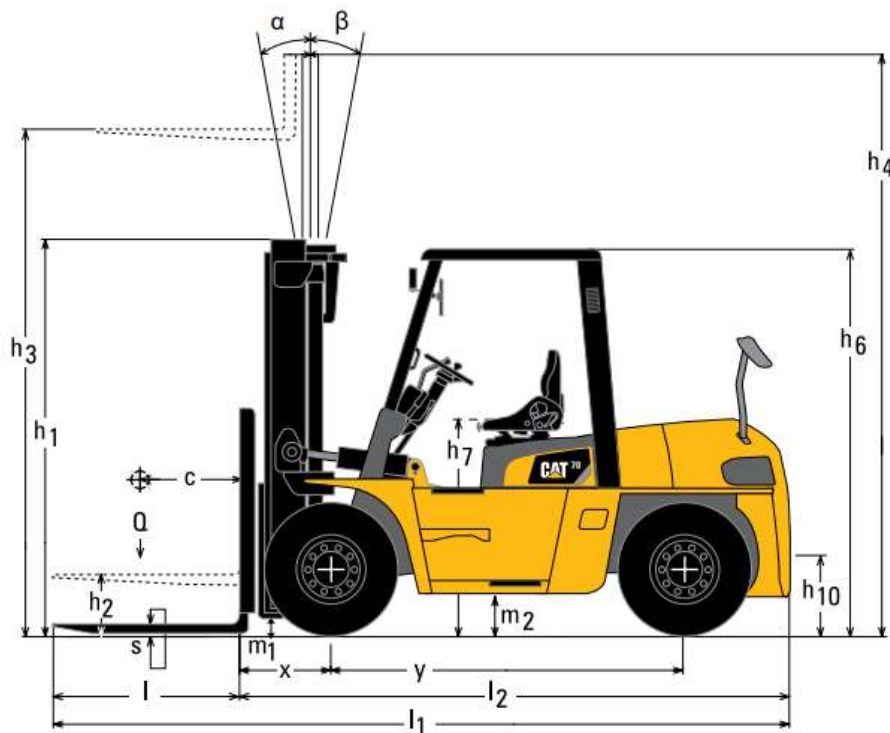
### Неперевершена продуктивність

- Високий крутний момент на низьких оборотах забезпечує регульоване і, в той же час, потужне прискорення для досягнення максимальної продуктивності, а турбонагнітач, що швидко реагує, підвищує керованість навантажувача і продуктивність роботи оператора.
- Конструкція рами та противаги сприяє оптимальному розподілу навантаження та підвищенню запасу вантажопідйомності.

### Безпека та ергономіка

- До конструктивних особливостей відносяться монтаж основних компонентів на гумових подушках, повністю ізольований сталевий капот двигуна та косі зубці шестерні коробки передач.
- Електронне керування напрямком руху дозволяє легко і плавно виконувати перемикання між переднім та заднім ходом, не знімаючи рук із кермового колеса на швидкості до 4,0 км/год.

- Рульове управління з гідропідсилювачем за допомогою рульового колеса малого діаметра забезпечує точну і швидку реакцію у відповідь при мінімальному зусиллі.
- Конструкція противаги забезпечує малий діаметр розвороту та гарний огляд ззаду для точного маневрування.
- Щогла з вузькими опорами та малим діаметром підйомних циліндрів покращує передній огляд, а використання шести вантажних та бічних роликів дозволяє досягти високої стійкості вантажу.
- Для точного керування функціями гідравліки малим зусиллям доступні сучасні пальці ергономічні маніпулятори або важелі.
- Оновлена панель приладів надає інформацію оператору про стан навантажувача і полегшує управління.
- Система контролю присутності оператора (PDS) повідомляє звукове попередження, необхідність пристебнути ремінь безпеки, і запобігає будь-яким переміщенням навантажувача і гідравліки, у випадках, коли оператор зайняв неправильне положення на сидінні.
- Зручне робоче положення оператора досягається за рахунок можливості регулювати нахил кермової колонки, положення повнопідвісного сидіння, а також завдяки вільному простору для ніг.
- Зручно розташовані поручні та сходи полегшують доступ до кабіни оператора.





характеристики	
Виробник (аббревіатура)	Навантажувачі Cat
Позначення моделі виробника	DP150NM1S
Джерело живлення: (акумулятор, дизель, зріджений газ, бензин)	Дизель
Тип оператора: пішохідний, (оператор)-стоячий, -сидячий	Сидячи
Вантажопідйомність	15000
Відстань центру навантаження	600
Відстань від осі до вилки	795
колісна база	3100
вага	
Вага вантажівки без вантажу / включно з акумулятором (проста щогла, найменша висота підйому)	18010
Навантаження на вісь з максимальним навантаженням, передня/задня (симплексна щогла, найменша висота підйому)	29910 / 3100
Навантаження на вісь без навантаження, передня/задня (симплексна щогла, найменша висота підйому)	8170 / 9840
Колеса, Привід	
Шини: V=суцільні, L=пневматичні, SE=суцільні пневматичні - передні/задні	L / L
Розміри шин, передні	12,00 x 20-18пр
Розміри шин задніх	12,00 x 20-18пр
Кількість коліс, передні/задні (x=керовані)	4x / 2
Ширина колії (центр шин), спереду	1905
Ширина колії (по центру шин), ззаду	1925
Розміри	
Нахил щогли, вперед/назад	15 / 12
Висота з опущеною щоглою (див. таблиці)	3480
Вільний ліфт (див. таблиці)	88

Висота підйому (див. таблиці)	3300
Загальна висота з піднятою щоглою	5130
Висота верхнього захисного щитка	2960
Висота сидіння	1960
Висота зчпного пристрою	735
Загальна довжина	6050
Довжина до вилки (включаючи товщину вилки)	4830
Загальна ширина	2605
Розміри вилки (товщина, ширина, довжина)	88 / 180 / 1220
Вилкова каретка згідно DIN 15 173 A/B/№	-
Ширина вилкової каретки	2280
Дорожній просвіт під щоглою, з вантажем	300
Дорожній просвіт по центру колісної бази з вантажем (вила опущені)	355
Ширина робочого проходу з піддонами 1000x1200 мм, хрест-навхрест	6555
Ширина робочого проходу з піддонами 800 x 1200 мм по довжині	6755
Радіус кола повороту	4550
Мінімальна відстань між центрами обертання	1815
Продуктивність	
Швидкість руху, з/без вантажу	19,5 / 29,5
Швидкість підйому, з/без вантажу	0,33 / 0,42
Швидкість опускання, з/без вантажу	0,48 / 0,40
Номінальна тяга дишла, з/без вантажу	67000 / 38000
Прохідність, з/без навантаження	21.2 / 19.7
Робочі гальма (механічні/гідролічні/електричні/пневматичні)	Пневматичний
Двигун ІС	

Виробник / Тип	6D16-TL
Номинальна/номинальна потужність відповідно до ISO 1585	100
Номинальна швидкість по DIN 70 020	2200
Кількість циліндрів / куб	6 / 7550
Різне	
Тип керування приводом	Powershift / 3
Максимальний робочий тиск для насадок	206
Потік масла для навісного обладнання	-
Рівень шуму, значення біля вуха оператора (EN 12053)	85
Конструкція буксирного зчеплення / тип DIN, ref.	Pin







ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 0000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний





## НАШІ КЛІЄНТИ

