

## Електричний фронтальний навантажувач XCMG XC968-EV (CE)



- **Експлуатаційна маса:** 18 800 кг
- **Габаритні розміри (ДхШхВ):** 8600x2996x3475 мм
- **Двигун:** 270 кВт, електричний
- **Ємність ковша:** 3,2 м<sup>3</sup>
- **Колісна формула:** 4x4
- **Максимальне зусилля відриву:** 170 кН
- **Загальний час циклу:** 9,7 с.
- **Навантаження:** 5 800 кг

### Опис:

Електричний колісний навантажувач XCMG вантажопідйомністю 5 тонн XC968-EV - це новий енергетичний продукт, нещодавно розроблений на висококласній платформі XC9 International XCMG. Уся машина має нульові викиди і є найкращим вибором для захисту навколишнього середовища. Він має характеристики високої потужності, швидкої зарядки, економічності та високої надійності.

## **Електричний фронтальний навантажувач XCMG 5 тонн XC968-EV.**

- 270 кВт к.с.
- Експлуатаційна маса 18 800 кг
- Ківш 3,2м<sup>3</sup>.
- Номінальне навантаження 5800 кг
- Потужність двигуна 270кВт
- 170кН тягове зусилля
- 6-8 годин роботи за нормального навантаження.
- 5-6 годин роботи під великим навантаженням.
- Акумулятор 282кВтг.
- Час заряджання 60 хвилин із зарядним пристроєм на 300 кВт
- Час заряджання 100 хвилин із зарядним пристроєм на 180 кВт

## **Умови роботи електричного колісного навантажувача XC968-EV :**

Задовольняти вимогам будівництва будівельних майданчиків, шахт, портів, автомагістралей тощо і надавати клієнтам більш екологічно чисті, енергоощадні та ефективні рішення.

## **Особливості електричного колісного навантажувача XC968-EV :**

1. Вся машина оснащена потужним двигуном, який має високу потужність і відповідну швидкість.
2. Оснащений літєвою батареєю великої ємності, великим зарядним струмом, коротким часом заряджання, він підтримує швидке заряджання з двома пістолетами.
3. Оснащений пілотною рукояткою, що робить роботу зручною і зручною з функцією FNR.

## **Green Pure Electric Drive для захисту навколишнього середовища та скорочення викидів**

Наш автомобіль використовує електроенергію замість дизеля, має повністю електричну трансмісію та гідравлічну систему. Ця конструкція забезпечує нульові викиди та відсутність забруднення, а також зменшує витрати на технічне обслуговування дизельного повітряного, машинного та паливного фільтрів.

## **Інтелектуальна потужність та енергоефективність**

Оснащена інноваційною технологією тандемного приводу з подвійним двигуном, наша система розумно поєднує та передає потужність для покращення продуктивності. Перша у своєму роді конструкція без коробки передач мінімізує кількість несправностей і усуває витрати на обслуговування коробки передач. Стандартна рукоятка FNR дозволяє регулювати швидкість двигуна в реальному часі на основі вхідного сигналу дросельної заслінки, забезпечуючи плавну зміну швидкості для ефективної роботи. Крім того, контролер двигуна може використовувати сигнали гальмування або дросельної заслінки, щоб увімкнути регенеративне заряджання, ще більше підвищуючи економію енергії під час роботи.

## **Висококласна платформа: комфорт і зручність**

Нова серія ХС9 має дизайн високоякісної платформи, яка відповідає стандартам СЕ та північноамериканським стандартам, а також сучасну промислову естетику. Кабіна простора, має панорамний огляд і ергономічне розташування для максимального комфорту. Автомобіль, створений для роботи в надважких умовах, може похвалитися міцною структурою рами, вдосконаленим САЕ моделюванням і роботизованим зварюванням для довговічності. Підйомна кришка з електронним керуванням, що обертається назад, забезпечує легкий доступ для обслуговування.

## **Надійно та безпечно з тривалою гарантією**

Ключові електричні компоненти, включаючи «три електричні системи», розроблені з урахуванням модульності з використанням всесвітньо відомих брендів. Вони відповідають стандартам захисту від пилу та води IP67. На батареї та двигуни поширюється п'ятирічна або 10 000-годинна гарантія, що гарантує надійність. Інтелектуальна система управління температурою з електронними вентиляторами адаптується до різних робочих вимог, а трирівнева функція безвідмовного захисту підвищує безпеку. Користувачі можуть встановлювати підказки про низький рівень заряду батареї та контролювати робочий стан через екран дисплея.

## **Швидка зарядка Dual-Gun DC для збільшеного радіусу дії**

Автомобіль оснащений двома зарядними портами, які відповідають національним стандартам, підтримуючи швидку зарядку від двох гармат постійного струму. Один

порт також можна використовувати для однократної зарядки. Ми рекомендуємо використовувати зарядні стовпи з характеристиками від 240 кВт до 360 кВт, щоб забезпечити відповідність вимогам щодо заряджання. Залежно від умов експлуатації середній час заряджання становить близько однієї години, що забезпечує 6-8 годин безперервної роботи, хоча фактичний діапазон може відрізнятися залежно від конфігурації та конкретних умов.

## Фото









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



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 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний





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)

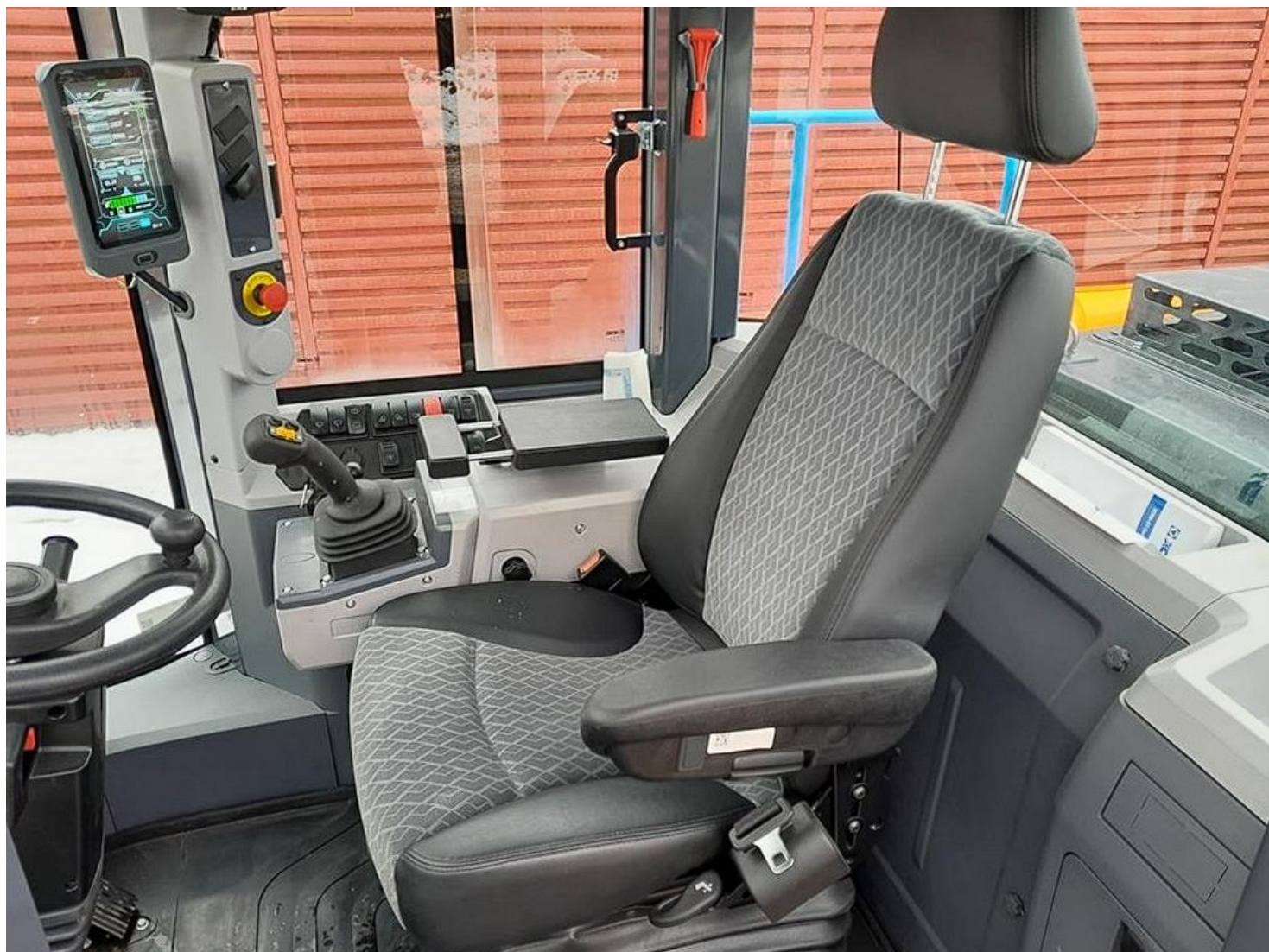
Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний



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 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний



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



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

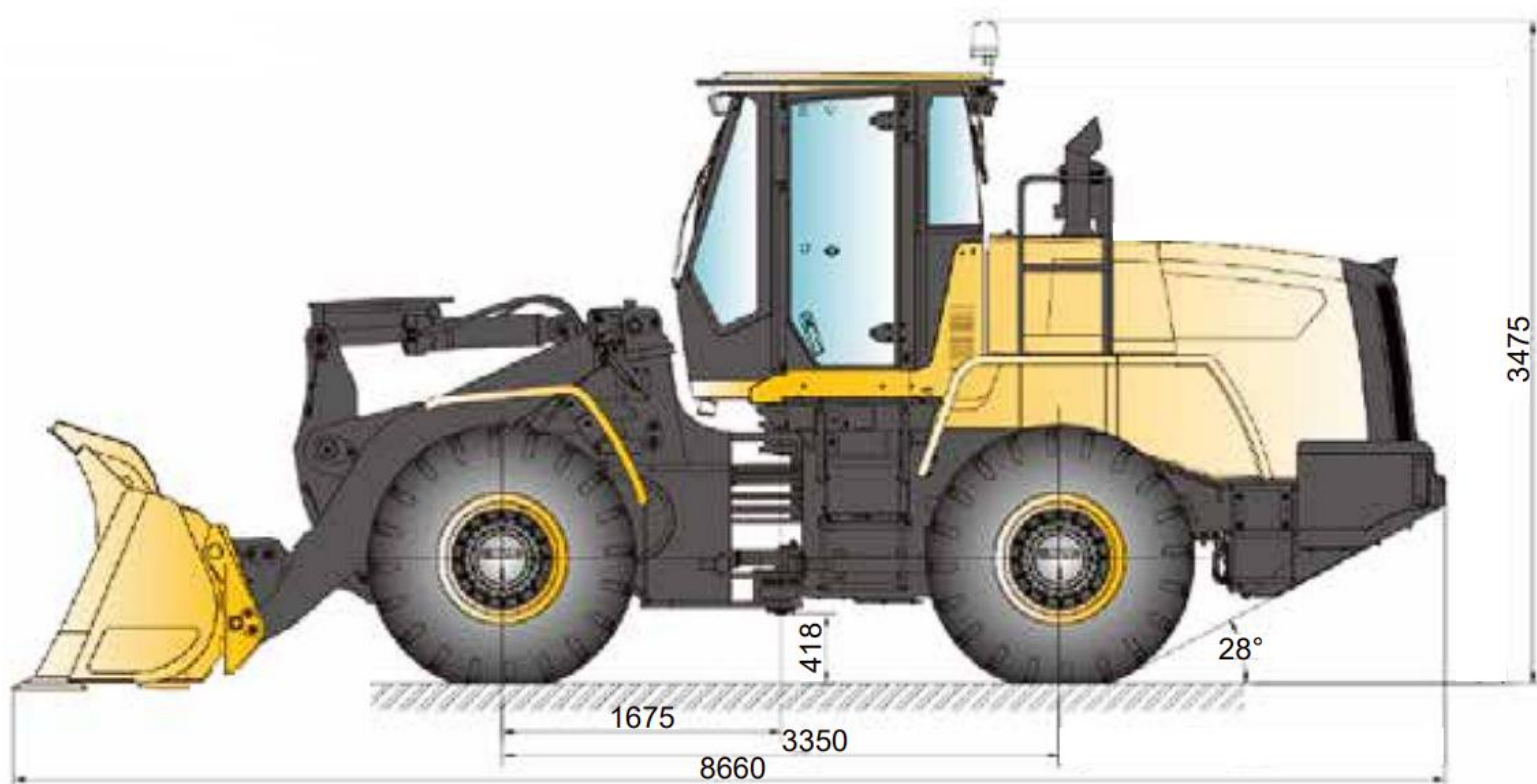


ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

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 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний

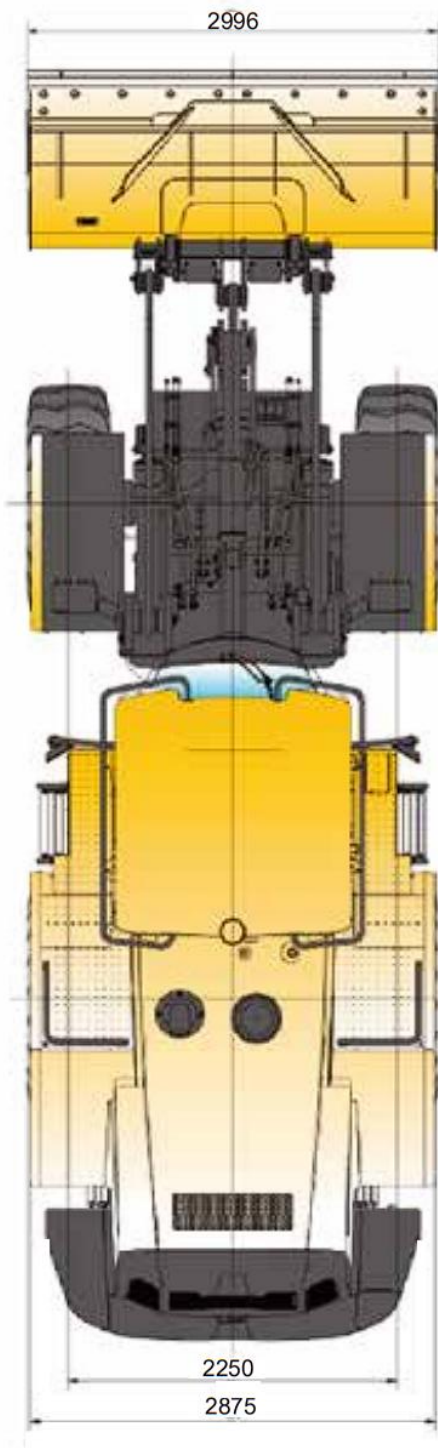
## Креслення



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 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний



## Технічні характеристики

Параметр	Одиниці вимірювання	Показник
Розміри (довжина X ширина X висота)	мм	8600 x 2996 x 3475
Номінальне навантаження	кг	5800
Номінальна потужність	кВт	270
Номінальна місткість ковша	м <sup>3</sup>	3.2
Експлуатаційна маса	кг	18800
Висота розвантаження	мм	3360
Відстань розвантаження	мм	1170
Колісна база	мм	3350
Колія	мм	2250
Зусилля відриву	кН	170±5
Тягове зусилля	кН	174±5
Загальний час циклу	с	9.7
Кут повороту рульового колеса	°	38



## НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний  
Холдінг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська  
фабрика «Рошен»



ТОВ «Метінвест  
холдінг»



Національна  
гвардія України



АТ «ПАТ Приват  
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська  
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MegaMarket



АТБ



Галичина



Карпатська  
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспецтранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ  
Укравтозапчастина



Автоцентр КІА  
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство  
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Duckerhoff



КУК



Київський  
політехнічний  
інститут ім.  
Сікорського



ХНЗУ ім. Кузевиця



Національний інститут  
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут  
Гідромеханіки



Інститут Освітньої  
Аналітики