

Всі права захищені

Матеріали та характеристики можуть бути змінені без попередження.  
Представлені на фотографіях машини можуть мати додаткове обладнання.  
Зверніться до свого дилера XCMG, щоб дізнатися про доступні варіанти.



# XE335C

## Гідравлічний екскаватор



**www.xcmg.com**

**Регіональні відділення XCMG:**

|                                 |                                      |                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| Європа                          | (+86-516) 87739703 87739218 87739537 | Африка          | (+86-516) 87735009 87739222 87739283 |
| Західна Азія та Північна Африка | (+86-516) 87739702 87739202 87739223 | Центральна Азія | (+86-516) 87739236 87739239 87739538 |
| Азіатсько-Тихоокеанський регіон | (+86-516) 87739128 87739500 87739529 | Америка         | (+86-516) 87739285 87739551 87739710 |

XUZHOU CONSTRUCTION MACHINERY GROUP IMP. & EXP. CO., LTD

Додати: № 1, Туаланшан Роуд, Зона економічного розвитку Сюйчжоу, Цзянсу, Китай 221004

Факс: (+86-516) 87739230

Електронна пошта: export@xcmg.com

## Розширена конфігурація

### Екологічний і економічний

- ▶ Двигун з низьким споживанням палива, низьким рівнем шуму та низькими викидами може забезпечити сильну потужність
- ▶ Система контролю за зниженням розходу максимізує ефективність роботи.
- ▶ Розумна електронна система управління може досягти балансу потужності та гідравлічного навантаження

### Кілька додатків

- ▶ Різні комбінації стріли та ковша максимізують використання різних умов
- ▶ Багатофункціональна машинна система відповідає різноманітним робочим вимогам, таким як копання та дроблення

### Солідний досвід експлуатації

- ▶ Кондиціонер і обігрівач, а також багатоканальна стереосистема введення повітря забезпечують відповідну температуру
- ▶ Оснащений передовою аудіосистемою
- ▶ Кабіна, оснащена гідравлічними амортизаторами, має багатонаправлені та багаторівневі функції регулювання

### Відмінне післяпродажне обслуговування

- ▶ Глобальна система післяпродажного обслуговування та механізм швидкого реагування
- ▶ Технічні консультації та обслуговування в режимі реального часу

### Зручне обслуговування

- ▶ Концепція простого обслуговування дозволяє виконувати технічне обслуговування без мертвого кута
- ▶ Точки щоденного обслуговування знаходяться в межах вашої досяжності
- ▶ Вбудована ущільнювальна стрічка має гарний пило- та водонепроникний ефект

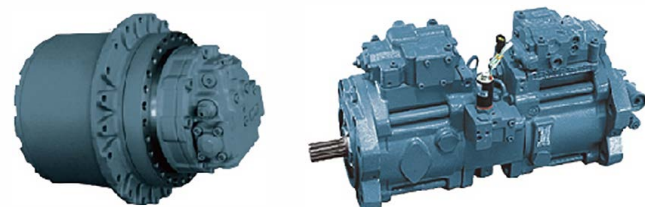
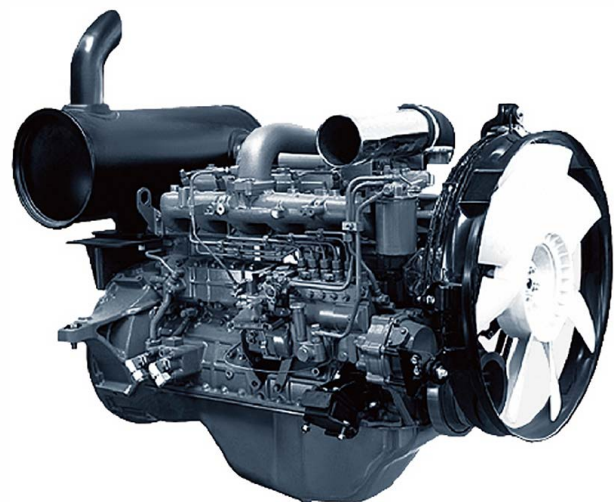
### Безпечний і довговічний

- ▶ Оновлена конструкція ходової частини покращує несучу здатність
- ▶ Посилені ключові несучі частини ланок ланцюга
- ▶ Посилений і зносостійкий ківш більш довговічний



## Екологічний і економічний

► Ліцензований двигун має велику потужність і відповідає вимогам високої ефективності роботи. Маючи низьке споживання пального, низький рівень шуму та низький рівень викидів, він пристосовується до механічного режиму подачі масла та добре адаптується до нафтопродуктів.



► Використовуючи міжнародну передову, зрілу та надійну систему регулювання розходу та збільшуючи розподіл потоку до кожного робочого циліндра, що забезпечується багатоходовим клапаном через злиття подвійного насоса, щоб забезпечити потужні можливості копання для екскаватора та максимізувати ефективність роботи.

► Нове покоління інтелектуальної електронної системи керування, яка поєднує в собі інтелект, захист навколишнього середовища та безпеку для досягнення балансу потужності та гідравлічного навантаження; інтелектуальне електронне керування може досягти дистанційного керування, з новою функцією пам'яті, процес роботи буде записаний у будь-який час, а пристрій перетворення потужності оптимізує енергоспоживання.

## Комфортний та безпечний

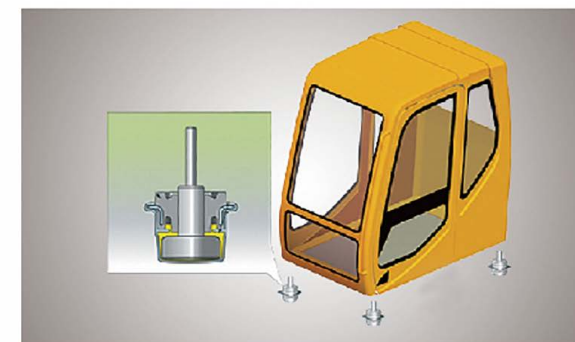
► Нова розкішна і комфортна система водіння розроблена з урахуванням ергономіки. Оснащений гідравлічними амортизаторами, екскаватор має функції регулювання в різних напрямках і на багатьох рівнях, а також унікальну функцію поперечної підтримки, щоб зробити водіння більш комфортним і ефективно зменшити втому водія.



► Оснащений кондиціонером високої потужності, багатоканальною стереосистемою нагнітання повітря та вдосконаленою аудіосистемою, має багато доступних операцій для зручного користування.



► Новий силіконовий масляний амортизатор має багатоточковий розподіл, ефективно зменшує вібрацію в кабіні та робить водіння більш комфортним і безпечним.

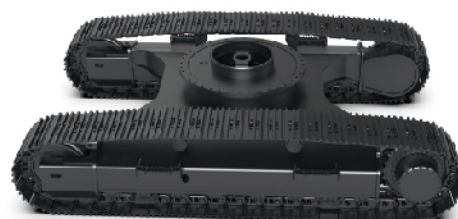


## Надійний і довговічний

- ▶ Застосовано велику кількість спеціальних технологій та імпортової високоміцної, зносостійкої сталі для розробки та виготовлення конструкційних деталей; це значно підвищує міцність виробів і продовжує термін їх служби, щоб легко справлятися з несприятливими умовами роботи.



- ▶ Зміцнені ланки ланцюга, які сприймають навантаження, щоб покращити його міцність і стійкість до ударів та подовжити термін служби гусеничного ходу.
- ▶ Стандартне подовжене та розширене міцне шасі та оптимізована конструкція короба забезпечать високу міцність, низький центр ваги та кращу робочу стабільність; завдяки інтегрованим надміцним рейковим затискачам буде досягнутий кращий захист і довший термін служби.



- ▶ Міцне та довговічне робоче обладнання: потужна посилена стріла та кронштейн можуть забезпечити потужне зусилля копання за важких умов роботи.

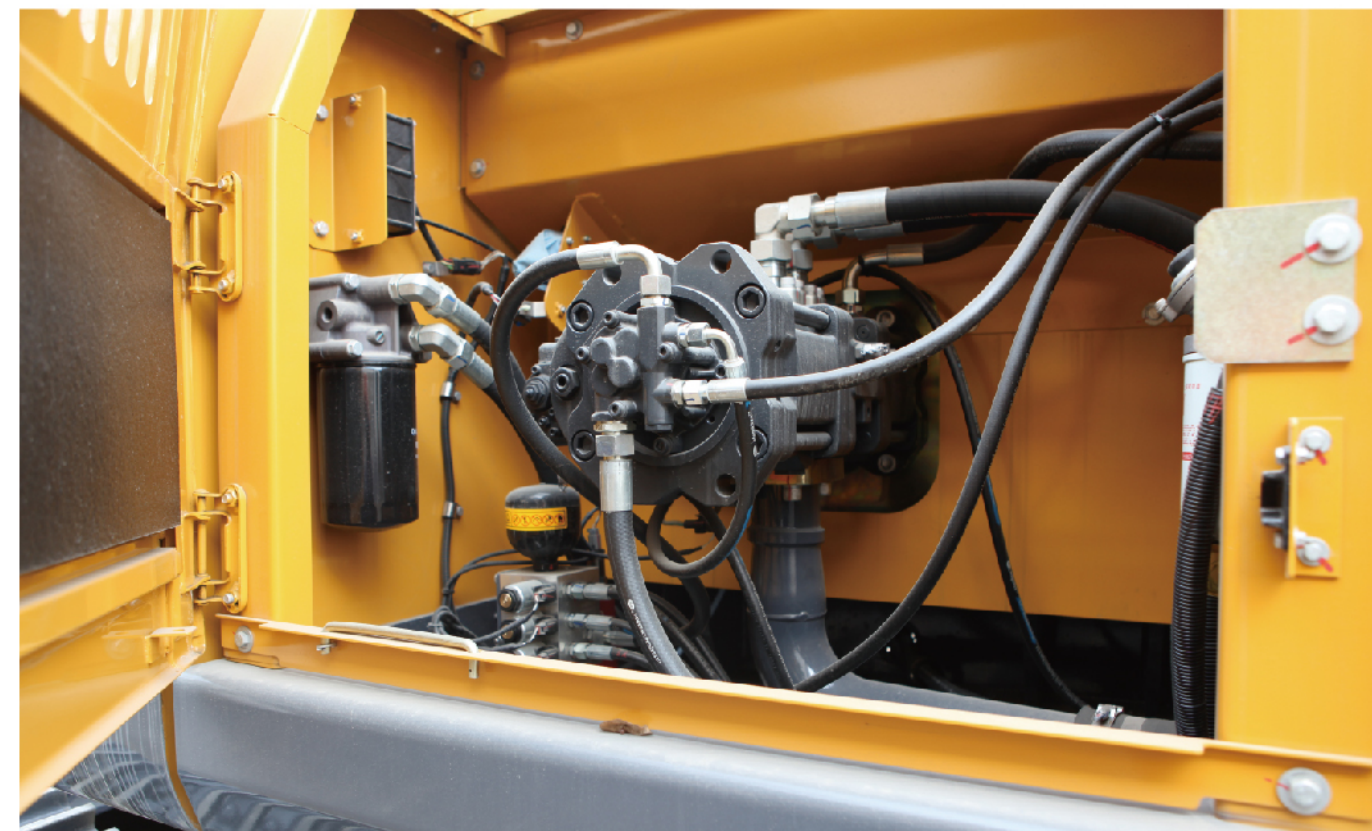


- ▶ Високостійкий ківш нової розробки; Оптимізація структурного розподілу на робочих частинах, потовщення та збільшення армуючої пластини; Бічні зуби, зуби ковша, захист губ та інші деталі, спеціально розроблені для гірничих робіт, значно підвищують міцність ковша, зносостійкість і загальний термін служби.



## Технічне обслуговування та сервіс

- ▶ Точки щоденного обслуговування знаходяться в межах вашої досяжності: Незалежно від того, це паливний фільтр, масляний фільтр чи пілотний фільтр, ви можете обслуговувати його безпосередньо на ґрунті, операція проста та економна.



- ▶ Вбудована ущільнювальна смужка використовується для запобігання потраплянню пилу, піску та води в масляну ванну, яка має гарний пило- та водонепроникний захист, універсальність, а також зручне обслуговування та спостереження.
- ▶ Параметри робочого стану всієї машини відображаються на кольоровому надійному та елегантному РК-екрані. З нагадуванням про технічне обслуговування машини користувачі можуть працювати спокійно.
- ▶ Широкий спектр систем післяпродажного обслуговування та рятувальний механізм швидкого реагування гарантують зручне використання.



## Багатофункціональне застосування

Незалежно розроблена багатофункціональна інтелектуальна система керування робочим інструментом може здійснювати дроблення, різання, очищення, ущільнення, фрезерування, транспортування, затискання, захоплення, вишкрібання, розпушування, підйом та інші операції, а також може дійсно інтегрувати кілька операцій в одну машину. Різні комбінації стріли та ковша можна адаптувати до різних умов роботи.



Стандартне обладнання

|                             |                                                              |            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|
|                             | Назва обладнання                                             | XE335C     |
| Двигун                      | Модель двигуна                                               | AA-6HK1XQP |
|                             | Автоматичний попередній нагрів                               |            |
|                             | Водомастильний сепаратор з датчиком рівня води               |            |
|                             | Радіальний повітроочисник                                    |            |
|                             | Охолодження компонентів високотемпературного середовища 50°C |            |
|                             | Попередній фільтр повітря                                    |            |
|                             | Пилозахисна сітка радіатора                                  |            |
|                             | Маркер палива                                                |            |
|                             | Індикатор різниці тиску повітря                              |            |
|                             | Автоматика швидкості холостого ходу                          |            |
| Гідравлічна система         | Регенерація потоку стріли/кронштейну                         |            |
|                             | Допоміжний гідравлічний клапан                               |            |
|                             | Демпфуючий клапан зворотного обертання                       |            |
|                             | Стоянкове гальмо з автоматичним обертанням                   |            |
|                             | Гідравлічний буферний клапан                                 |            |
|                             | Прямий гідравлічний контур                                   |            |
|                             | Пріоритетний клапан стріли                                   |            |
|                             | Поворотний логічний клапан                                   |            |
|                             | Гідравлічне мастило ISO VG 46                                |            |
|                             | Поворотний антирозхитувальний клапан                         |            |
| Кабіна та внутрішня обшивка | Контроль манометричного тиску                                |            |
|                             | Герметична кабіна                                            |            |
|                             | Повністю регульоване сидіння з механічною підвіскою          |            |
|                             | Регульований підлокітник для сидіння                         |            |
|                             | Ремінь безпеки (шириною 51 мм [2 дюйми])                     |            |
|                             | Вітрове скло, що відкривається, з допоміжним пристроєм       |            |

Подвійне ламіноване лобове скло та інші загартовані вікна

Розсувні двері верхнього вікна

Кондиціонер двонаправленого виходу повітря з розморожуванням (автоматичний тип) (функція наддуву)

Кольоровий рідкокристалічний дисплей, здатний відображати попереджувальну інформацію, інформацію про заміну фільтра/рідини та години роботи

Ручка управління

Педаль керування ходом зі знімним важелем ручного керування

Два стереодинаміка

Підставка під чашку для напоїв

Гачок для куртки і шапки

Підлоговий килимок, який можна мити

Система кондиціонування

Перемикання високих і низьких передач

Режим посилення однією клавішею

Верхній люк

Переривчастий багатоступінчастий склоочисник

Підстаканник/кожух

Контейнер для зберігання нагрітих/охолоджених предметів

Радіоприймач

Замки дверей водія та замки кабіни

Сигналізація

Ізоляційна пластина між двигуном і камерою масляного насоса

Вимикач аварійної зупинки двигуна

Заднє вікно аварійного виходу

Акумуляторний вимикач

Утримуючий клапан стріли та кронштейна

Сигналізація про перегрів

Поручні та педалі безпеки

Протиковзна пластина/протиковзна паста

|                                 |                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | Гідравлічний важіль безпеки                                                                                                                                   |
| Конфігурація безпеки та захисту | Аварійний молоток                                                                                                                                             |
|                                 | Ліве і праве дзеркала заднього виду                                                                                                                           |
|                                 | Тягове кільце нижньої рами                                                                                                                                    |
| Система шасі та щиток           | Башмак гусениці з трьома ребрами на 600 мм (24»)<br>Комплект захисного пристрою: нижня ущільнювальна пластина шасі, ущільнювальна пластина крокуючого двигуна |
|                                 | Стріла на 6,5 м                                                                                                                                               |
| Робочий пристрій                | Кронштейн на 2,67 м<br>Ківш посилений 1,4 м³                                                                                                                  |
|                                 | Робоча лампа стріли зліва і справа                                                                                                                            |
| Лампа                           | Робоча лампа встановлена з правого боку ящика для зберігання<br>Лампа всередині кабіни<br>Передній робочий ліхтар встановлений на верхній частині кабіни      |
|                                 | Акумулятор (2x850CCA)                                                                                                                                         |
| Електрична система              | Генератор на 50 А<br>Стартовий двигун 5кВт                                                                                                                    |
|                                 | Прикурювач на 24 В                                                                                                                                            |
| Противага                       | Противага на 6,9 т                                                                                                                                            |
| Технології                      | Інтелектуальна система XEICS                                                                                                                                  |

### Додаткове обладнання

|        |                                               |        |
|--------|-----------------------------------------------|--------|
|        | Назва обладнання XE335C                       | XE335C |
|        | Водомасильний сепаратор з нагрівачем (24 В)   |        |
|        | Повітряний попередній фільтр мастильної ванни |        |
| Двигун | Пристрій для швидкого зливу мастила та води   |        |
|        | концентроване змащення кронштейна             |        |
|        | Насос для заправки пальним 50 л/хв.           |        |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Двигун                      | Паливна система швидкої заправки                                                                                                                                                                                                         |
|                             | Гідравлічний трубопровід: відбійний молот і кліщі                                                                                                                                                                                        |
|                             | Перемикач режимів роботи                                                                                                                                                                                                                 |
| Гідравлічна система         | Гідравлічне мастило ISO VG 32, 68                                                                                                                                                                                                        |
|                             | Запасний диск клапана                                                                                                                                                                                                                    |
|                             | Сидіння на пневматичній підвісці з підігрівом і подушкою                                                                                                                                                                                 |
|                             | Висувний ремінь безпеки (шириною 51 мм [2»])                                                                                                                                                                                             |
| Кабіна та внутрішня обшивка | Бортовий кисневий апарат<br>Вогнегасник<br>Резервний перемикач для допоміжного обладнання                                                                                                                                                |
|                             | Тіньова штора                                                                                                                                                                                                                            |
|                             | Двореберна гусенична пластина на 600 мм (24»)<br>Двореберна гусенична пластина на 700 мм (28»)<br>Двореберна гусенична пластина на 800 мм (31»)                                                                                          |
| Система шасі та щиток       | Триреберна гусенична пластина на 700 мм (28»)<br>Триреберна гусенична пластина на 800 мм (31»)<br>Розширене шасі<br>Гусеничний каучуковий блок<br>Захист гусениці на всю довжину (складається з двох частин, нижня рама потребує заміни) |
|                             | Кронштейн на 2,9 м                                                                                                                                                                                                                       |
|                             | Кронштейн на 3,2 м                                                                                                                                                                                                                       |
|                             | Ківш для скальних порід 1,4-1,7 м³                                                                                                                                                                                                       |
|                             | Ківш посилений на 1,4-1,9 м³                                                                                                                                                                                                             |
| Робочий пристрій            | Ківш для земельних робіт на 1,4-1,9 м³                                                                                                                                                                                                   |
|                             | Швидке з'єднання                                                                                                                                                                                                                         |
|                             | Гідравлічний молот                                                                                                                                                                                                                       |
|                             | Гідравлічні кліщі                                                                                                                                                                                                                        |
|                             | Розрихлювач                                                                                                                                                                                                                              |

|                  |                                                                |
|------------------|----------------------------------------------------------------|
| Робочий пристрій | Віброплита                                                     |
|                  | Гідравлічні ножиці                                             |
|                  | Лапа                                                           |
|                  | Високочастотні гальма                                          |
|                  | Ківш-розкладачка                                               |
|                  | Грейдерний ківш у формі квітки                                 |
|                  | Ківш екранного типу                                            |
|                  | Машина для захоплення труб                                     |
|                  | Дорожня сигналізація                                           |
|                  | Вибухозахищений клапан трубопроводу стріли і кронштейна        |
|                  | Обертова лампа сигналізації                                    |
|                  | Оглядове дзеркало противаги                                    |
|                  | Конструкція захисту від падіння предметів (FOPS)               |
|                  | Конструкція захисту від скочування (ROPS)                      |
|                  | Прикурювач на 12 В                                             |
|                  | Камера                                                         |
|                  | Інтерфейс USB 5 В                                              |
|                  | Інтерфейс живлення 12 В                                        |
|                  | Передній робочий ліхтар встановлений на верхній частині кабіни |
|                  | Задній робочий ліхтар встановлений на верхній частині кабіни   |
|                  | Противага на 200 кг (дві як опція)                             |
|                  | Електрична система самозмащення                                |
|                  | Концентроване змащення кронштейна                              |

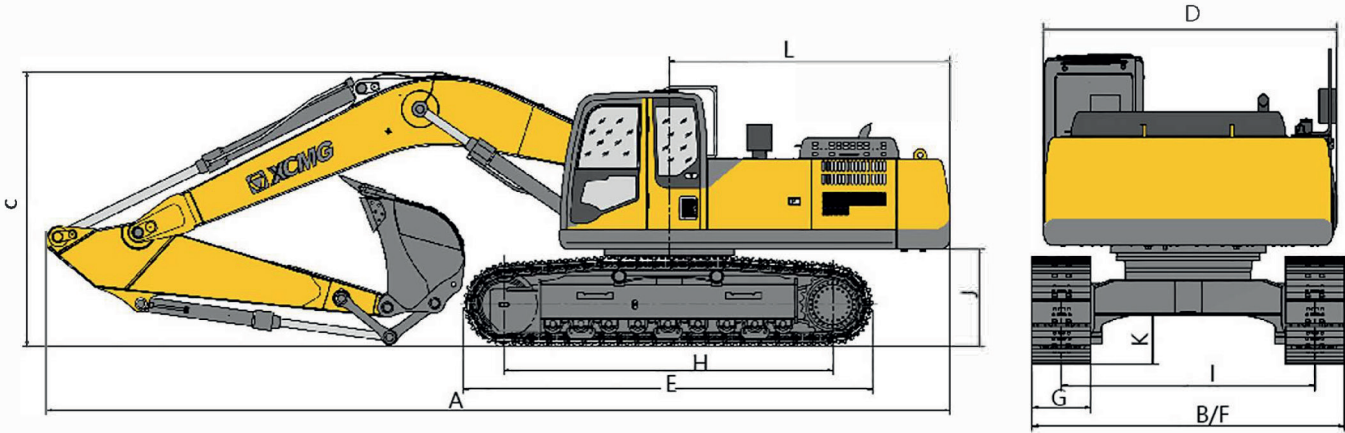
Основні характеристики

| Позиція                          | Одиниця                               | Параметри              |
|----------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Модель                           | /                                     | XE335C                 |
| Експлуатаційна вага              | Кг                                    | 33800                  |
| Ємність ковша                    | м³                                    | 1,4-1,9                |
| Двигун                           | Модель                                | AA-6HK1XQP             |
|                                  | Пряме впорскування                    | ✓                      |
|                                  | Чотири удари                          | ✓                      |
|                                  | Водяне охолодження                    | ✓                      |
|                                  | Турбонаддув                           | ✓                      |
|                                  | Проміжний охолоджувач повітря-повітря | ✓                      |
|                                  | Кількість циліндрів                   | 6                      |
|                                  | Номінальна потужність/швидкість       | кВт/об/хв. 195/2000    |
|                                  | Максимальний крутний момент/швидкість | Нм 872,8/1700          |
|                                  | Робочий обсяг                         | Л 7,79                 |
| Основні показники продуктивності | Швидкість руху (висока/низька)        | км/год. 5,5/3,3        |
|                                  | Швидкість розгойдування               | об/хв. 9               |
|                                  | Спроможність долати підйоми           | ° ≤ 35                 |
|                                  | Тиск на ґрунт                         | кПа 66                 |
|                                  | Зусилля різання ковша                 | кН 263                 |
|                                  | Зусилля різання кронштейном           | кН 225                 |
|                                  | Максимальна сила тяги                 | кН 261                 |
|                                  | Основний насос                        | / Два поршневих насоса |
|                                  | Номінальна витрата основного насоса   | Л/хв. 2x280            |
|                                  | Тиск головного запобіжного клапана    | МПа 34,3/37            |
| Гідравлічна система              | Тиск в системі ходової частини        | МПа 34,3               |
|                                  | Тиск в системі повороту               | МПа 26,5               |
|                                  | Тиск в системі управління             | МПа 3,9                |

| Позиція       | Одиниця                    | Основні характеристики |
|---------------|----------------------------|------------------------|
| Ємність масла | Ємність паливного баку     | л 630                  |
|               | Ємність гідравлічного бака | л 320                  |
|               | Ємність моторного масла    | л 25                   |
| Стандарт      | Довжина стріли             | мм 6500                |
|               | Довжина кронштейна         | мм 2670                |
|               | Ємність ковша              | м³ 1,4 - 1,9           |
| Додатково     | Довжина стріли             | мм /                   |
|               | Довжина кронштейна         | мм 3200                |
|               | Ємність ковша              | м³ 1,6 - 1,9           |

Розміри

| Позиція          | Одиниця                                                 | Параметри |
|------------------|---------------------------------------------------------|-----------|
| Зовнішній розмір | A Загальна довжина                                      | мм 11388  |
|                  | B Загальна ширина                                       | мм 3190   |
|                  | C Загальна висота                                       | мм 3515   |
|                  | D Ширина платформи                                      | мм 2950   |
|                  | E Довжина гусениці                                      | мм 4725   |
|                  | F Загальна ширина шасі                                  | мм 3190   |
|                  | G Ширина гусениці                                       | мм 600    |
|                  | H Колісна база гусеничного ходу                         | мм 3813   |
|                  | I Ширина колії                                          | мм 2590   |
|                  | J Зазор для противаги                                   | мм 1190   |
|                  | K Мінімальний кліренс                                   | мм 505    |
|                  | L Мінімальний радіус повороту задньої частини платформи | мм 3570   |
|                  | M Висота гусениці                                       | мм 940    |



Робочий діапазон

| Позиція       | Одиниця                                                | Параметри |
|---------------|--------------------------------------------------------|-----------|
| Робочий обсяг | A Максимальна висота копання                           | мм 10074  |
|               | B Максимальна висота розвантаження                     | мм 6908   |
|               | C Максимальна глибина копання                          | мм 6972   |
|               | D Максимальна глибина прорізання на рівні дна 2240 мм. | мм 6728   |
|               | E Максимальна глибина копання вертикальної стінки      | мм 5366   |
|               | F Максимальний радіус черпання                         | мм 10650  |
|               | G Мінімальний радіус гойдання                          | мм 4424   |

