

**SOLID TO SUCCEED**

ПРИРЕЧЕНИЙ НА УСПІХ



 **БІЗНЕС-ПІДРОЗДІЛ ЗЕМЛЕРІЙНИХ
МАШИН XCMG**

ГАРЯЧА ЛІНІЯ
ОБСЛУГОВУВАННЯ
КЛІЄНТІВ (У КИТАЇ):

400-110-9999

АДРЕСА: 99, ПІВНІЧНЕ ШОСЕ КУНЬПЕН, ЗОНА ЕКОНОМІЧНОГО
РОЗВИТКУ СЮЙЧЖОУ, ПРОВІНЦІЯ ЦЗЯНСУ, КИТАЙ / №. 99,
KUNPENG NORTH ROAD, XUZHOU ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE,
JIANGSU PROVINCE, CHINA
ПОШТОВИЙ ІНДЕКС: 221004
ТЕЛ.: 0516 87938888
ЕЛЕКТРОННА ПОШТА: sales@xcmg.com
ІНТЕРНЕТ: <http://www.xcmg.com>

2023-03

XC7-SR07

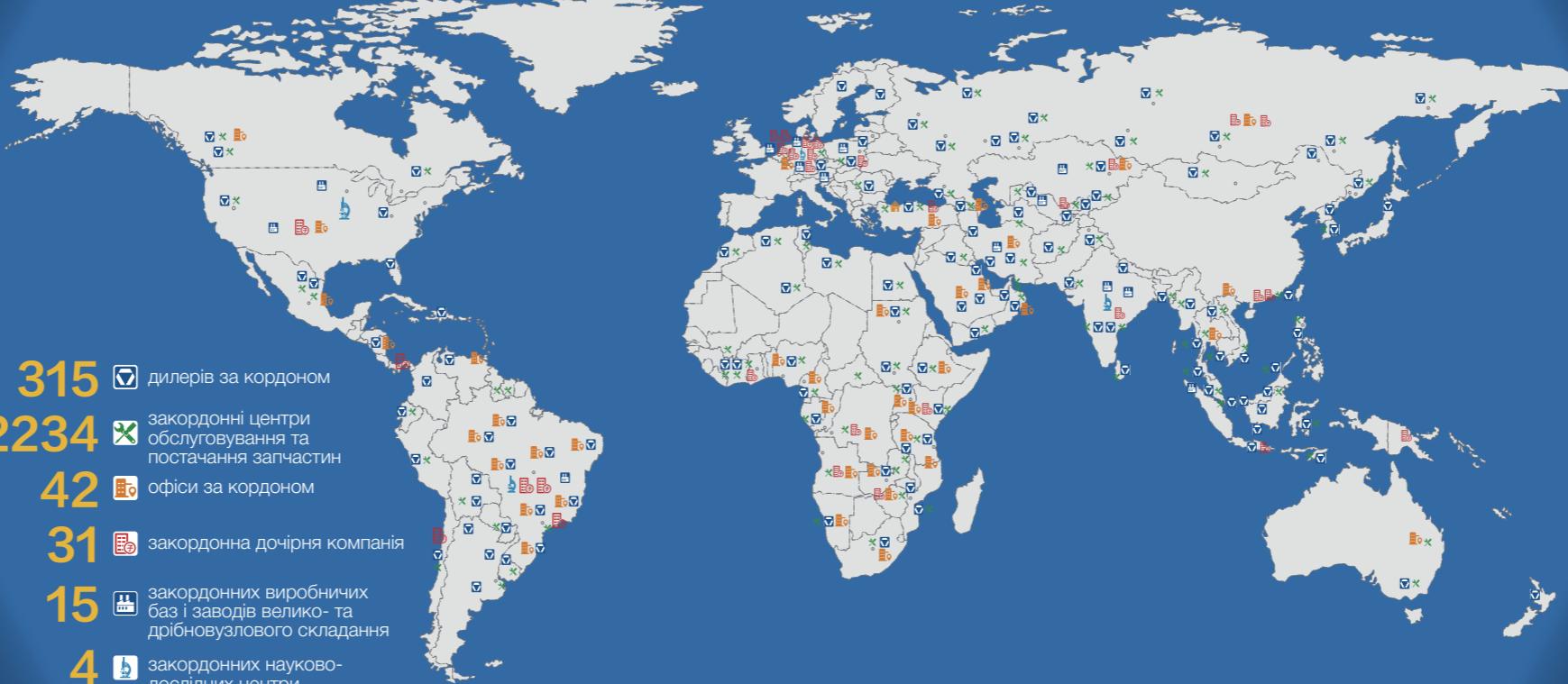
MIINI-НАВАНТАЖУВАЧ



1. Відсканувати QR-код, щоб перейти до «XCMG Loading Machinery» (Навантажувальна техніка XCMG)
2. Натиснути «Loader King» у нижньому лівому куті, щоб отримати більше інформації про продукцію після реєстрації



315 дилерів за кордоном
2234 закордонні центри обслуговування та постачання запчастин
42 офіси за кордоном
31 закордонна дочірня компанія
15 закордонних виробничих баз і заводів велико- та дрібновузлового складання
4 закордонних науково-дослідних центри



Про XCMG

Xuzhou Construction Machinery Group Co., Ltd. (XCMG) є провідною компанією зі 100-мільярдним капіталом, яка славиться найбільшим масштабом діяльності, найпередовішими технологіями, найбільшим обсягом експорту, а також найвищою конкурентоспроможністю та впливом у промисловості будівельної техніки Китаю, домінує на китайському ринку протягом десятиліть, але й прагне розширити свою присутність у всьому світі як третій за величиною постачальник продукції у своїй галузі та 395-й у загальному рейтингу Global 500.

Портфоліо продуктів, пропонованих XCMG, охоплює 16 категорій, таких як вантажопідйомні обладнання, екскаватори, обладнання для роботи з бетоном, гірниче обладнання, обладнання для земляних робіт та дорожньо-будівельне обладнання, а також три ключові компоненти, а саме гідралічні системи, системи трансмісії та електричні системи управління. У цих сферах вантажопідйомні обладнання компанії займає перше місце в світі, а комплексні рішення, реалізовані в обладнанні для будівництва та обслуговування доріг, обладнанні для забивання паль і обладнанні для роботи з бетоном, також займають провідні позиції в глобальних рейтингах.

Загалом компанії XCMG було видано понад 8000 патентів, у тому числі понад 1900 патентів на винаходи та понад 130 міжнародних патентів РСТ.

Компанія створила власні науково-дослідні центри, виробничі підприємства або заводи велико- та дрібновузлового складання у більш ніж 10 країнах, у тому числі в Німеччині, США, Бразилії та Індії, і придбала три європейські компанії, включаючи Schwing з Німеччини.

Виробничий завод у Бразилії з інвестиціями в 350 мільйонів доларів США, побудований на безплідній землі, став успішною моделлю китайсько-бразильського економічного співробітництва. Наразі продукція компанії експортується до 187 країн і регіонів, охоплюючи 97% країн ініціативи «Один пояс, один шлях».

XCMG має найбільшу частку бізнесу, що експортується до 35 країн, при цьому річний обсяг експорту та доходи за кордоном залишаються на першому місці та перевершують показники усіх інших конкурентів у Китаї.



Опис і особливості

▼ XC7-SR07 — це інноваційний міні-навантажувач, розроблений компанією XCMG на основі міжнародної науково-дослідної платформи відповідно до потреб внутрішнього ринку. Завдяки оновленій технології та підвищеної продуктивності його можна використовувати в різноманітних сферах, таких як будівництво, обслуговування та прибирання доріг, зведення будівель, лісове господарство, садівництво, сільське господарство, мощення та вирівнювання схилів, а також підймання та транспортування вантажів.

▼ XC7-SR07 відрізняється високим рівнем безпеки, надійностю, передовими технологіями, ефективністю та має інші переваги. Радіальний підйомний механізм, незалежно розроблений компанією XCMG, має підвищену вантажопідйомність і функцію одностороннього вирівнювання, яка здатна забезпечити підвищену ефективність роботи. Панорамна кабіна в стандартній комплектації оснащена пристроями FOPS (Falling Object Protective Structure — конструкція для захисту від падіння предметів) і ROPS (Roll Over Protective Structure — конструкція для захисту від перекидання) для забезпечення підвищеної безпеки та надійності. Кабіна, спроектована в стилі космічного корабля, оснащена електронною системою моніторингу в реальному часі з інтелектуальним вдосконаленим екраном, який ідеально поєднує в собі дизайн і продуктивність і значно підвищує рівень інтелекту і комфорту.

Опис і особливості

▼ Система трансмісії: двигун відомого виробника з високою потужністю та рівнем викидів, що забезпечує екологічну чистоту, сертифікований відповідно до вимог China III; роздавальна коробка, що не потребує обслуговування, з довгою колісною базою (2300 мм), адаптована до різних надважких умов експлуатації та забезпечує незрівнянну стабільність.

▼ Гідравлічна система: ключові компоненти від виробників світового класу, що підтримують операції підймання та вирівнювання стріли, а також плавне регулювання швидкості та інтелектуальне управління під'єднаними інструментами. Функції блокування, централізованого вимірювання тиску та стоянкового гальма; забезпечуючи швидку та ефективну передачу зі швидкістю руху до 14 км/год, перевершують показники конкурентів у галузі.

▼ Робочий пристрій: радіальний підйомний механізм, незалежно розроблений компанією XCMG, має підвищену вантажопідйомність, універсальні швидкознімні з'єднувачі, що дозволяють легко змінювати різні робочі пристрої відповідно до різних експлуатаційних вимог.

▼ Електронна система управління: електрогідравлічне управління, підвищена безпека з електричним управлінням блокуванням (відключенням блокування).



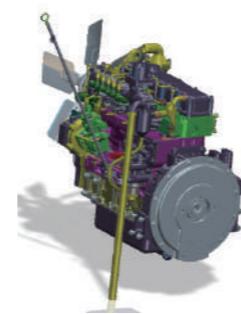
Основні риси

Спеціальні інструменти загального користування



Надійність виробу:

- Швидкість холостого ходу під час прогріву: можливість швидше досягти робочої температури за рахунок незначного збільшення швидкості холостого ходу двигуна після запуску транспортного засобу в холодному стані.
- Контроль за роботою двигуна та сигналізація: контроль температури охолоджуючої рідини, тиску моторної олії, температури гідралічної олії тощо; формування аварійних сигналів та відображення коду несправності, якщо вимірювані дані перевищують встановлені значення.
- Захист від перевантаження: здатність обмежувати вихідний крутний момент і швидкість двигуна в разі перевантаження протягом тривалого часу, щоб запобігти перегріву та пошкодженню, мінімізувати знос і уникнути подальших несправностей.
- Зварна роздавальна коробка інтегрована з рамою, має високу конструктивну міцність, легко розбирається та складається та не потребує технічного обслуговування.
- Високоміцні роликові підшипники можуть витримувати великих радіальних та осьові навантаження та гарантують кращу роботу в умовах вібрації та ударних навантажень.



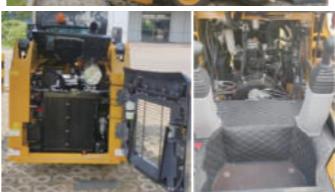
Комфортний дизайн:

- Надвелика розкішна кабіна поєднана з дизайном у стилі сімейства XCMG і зовнішнім виглядом С-типу, має просторе приміщення та широке поле огляду.
- Кондиціонер має високу продуктивність завдяки оптимізованому внутрішньому повітропроводу, збалансованому розподілу потоку та стабільному контролю температури, налаштований на вісім точок виходу повітря і підтримує функції розморожування скла та обігріву ніг.
- Машина оснащена гідравлічним пілотом та гідравлічним управлінням і багатофункціональним електричним управлінням для підвищення комфорту при експлуатації.
- Сидіння з механічною підвіскою, яке має антивібраційні характеристики відповідно до стандарту ЕМ9, можна регулювати під різними кутами, забезпечуючи комфортне положення тіла; в стандартній комплектації воно оснащено ременем безпеки шириною 2 дюйми.



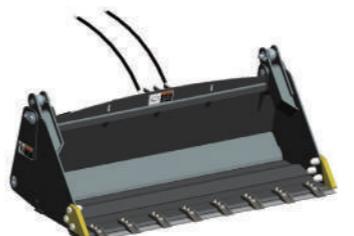
Зручність технічного обслуговування:

- Кабіну можна перекинути під великим кутом, а щоб відкрити задній і верхній капоти, їх можна повернути. Швидкознімні бічні панелі та відділення для ніг забезпечують зручність ремонту і технічного обслуговування компонентів транспортного засобу.
- Зручність технічного обслуговування кабіни: Всі електричні елементи (акумуляторна батарея, запобіжники та перемикачі), фільтр і отвір для зливу олії легкодоступні.
- Комбінований з'єднувач для перевірки тиску дозволяє швидко перевіряти тиск гідралічної системи, а також ефективно аналізувати та усувати несправності системи.



Снігоприбирач – технічні дані

Тип інструменту	84-дюймовий снігоприбирач
Габаритна довжина (мм)	1120
Габаритна ширина (мм)	2200
Габаритна висота (варіант виконання для низького викиду снігу) (мм)	1695
Загальна висота (варіант виконання для високого викиду снігу) (мм)	3458
Транспортна висота (мм)	1593 (HB)/2140 (BB)
Експлуатаційна маса (кг)	529 (HB)/578 (BB)
Режим роботи	Електрогідравлічне управління
Кут повороту (°)	270 (HB)/200 (BB)
Максимальна висота навантаження (варіант виконання для високого викиду снігу) (м)	3,3
Максимальна дальність викиду снігу (м)	12
Гідравлічний потік (л/хв)	120-150
Робочий тиск (МПа)	21
Сумісна машина (з великим значенням потоку)	Міні-навантажувач



Ківш «четири в одному» – технічні дані

Габаритна довжина (мм)	951
Габаритна ширина (мм)	1890
Висота (мм)	715
Отвір (мм)	880
Маса (з аксесуарами) (кг)	418
Ємність ківшу для планування/навантаження (м³)	0,46/0,58
Робочий потік (л/хв)	20-30
Максимально допустимий тиск (МПа)	21
Додаткові аксесуари	Основні зубці ківшу, допоміжні відвали, бічні зубці
Сумісна машина	Міні-навантажувач



Шнекова бурова насадка – технічні дані

Модель насадки	3000MAX
Габаритні розміри (мм)	2032×1130×464
Висота насадки (мм)	665
Діаметр насадки (мм)	244
Маса насадки (кг)	71
Діаметр буріння (мм)	400
Діапазон потоку олії (л/хв)	27-75
Діапазон тиску олії (бар)	80-240
Діапазон крутного моменту (Н·м)	959-2877
Діапазон швидкості обертання (об/хв)	36-100
Додаткова насадка (м)	S4 1.2
Сумісна машина	Машини всіх серій

Спеціальні інструменти загального користування

Спеціальні інструменти загального користування



Вилковий захват – технічні дані	
Габаритна ширина (мм)	1595
Габаритна висота (мм)	770
Габаритна довжина (мм)	1223
Довжина вилкового захвту (мм)	1105
(налаштовується)	
Товщина вилкового захвту (мм)	35
Ширина вилкового захвту (мм)	100
Регулювання кроку вилкового захвту (мм)	220~1540
Маса (кг)	150
Максимальне навантаження (т)	1,5



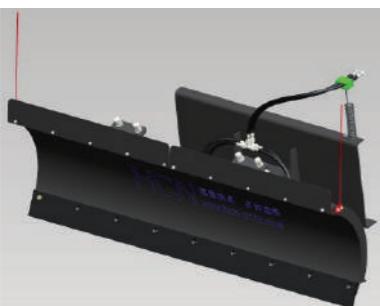
Планувальник – технічні дані	
Тип інструменту	18-дюймовий 24-дюймовий планувальник планувальник
Габаритна довжина (мм)	1376 1376
Габаритна ширина (мм)	1727 1727
Висота (мм)	935 935
Ширина планування (мм)	450 600
Глибина планування (мм)	150 150
Максимальна відстань бічного зсуву (мм)	600 600
Робочий потік (л/хв)	130-140 130-140
Максимально допустимий тиск (МПа)	21 21
Кількість планувальних різаків і тримачів	39 48
Робоча напруга постійного струму (В) (варіант виконання)	12/24 12/24
Маса (з аксесуарами) (кг)	925 985



Конічна підмітальна насадка – технічні дані	
Характеристика	72-дюймова конічна підмітальна насадка
Одиниця вимірю	мм
Робоча ширина	Не менше 1800
Габаритні розміри	1650×2163×870
Робочий тиск	16-21
Робочий потік	80-120
Кут повороту	±30
Маса	Не менше 545
Діаметр	Ø800
Матеріал	Поліпропіленова нитка
Щітка	Поліпропіленова нитка
Кількість щіток	36-37 42-43



Бульдозерний відвал – технічні дані	
Тип інструменту	72-дюймовий бульдозерний відвал
Габаритна ширина (мм)	1830
Ширина при куті повороту 30° (мм)	1519
Висота (мм)	700
Габаритна довжина (мм)	965
Максимальний кут повороту (°)	±30
Максимальний кут хитання (°)	±10
Маса (з аксесуарами) (кг)	556
Робочий потік (л/хв)	20-30
Робоча напруга постійного струму (В) (варіант виконання)	12/24
Максимально допустимий тиск (МПа)	21



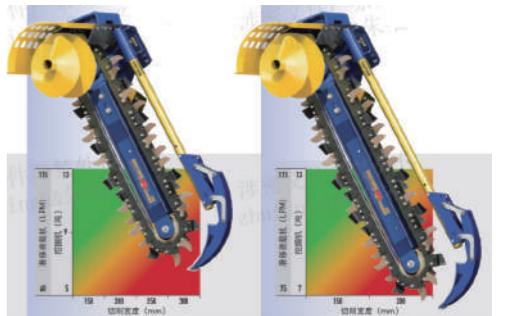
Снігоприбирач – технічні дані	
Тип інструменту	72-дюймовий 84-дюймовий снігоприбирач снігоприбирач
Габаритна ширина (мм)	1830 2130
Габаритна довжина (мм)	1010 1010
Висота (мм)	978 978
Транспортна висота (мм)	635 635
Робоча ширина при куті 30° (мм)	1580 1845
Кут повороту (гідралічне управління) (°)	±30 ±30
Маса (з аксесуарами) (кг)	295 312
Висота долання перешкод (мм)	Не більше 80 Не більше 80
Максимально допустимий тиск (МПа)	21 21



Відбійний молоток – технічні дані	
Довжина (мм)	1200
Ширина (мм)	809
Висота (мм)	1692
Діаметр бурової штанги (мм)	φ70
Робочий потік (л/хв)	30-45
Робочий тиск (бар)	110-160
Частота ударів (уд/хв)	500-800
Енергія удару (Дж)	Не менше 900
Маса (кг)	341

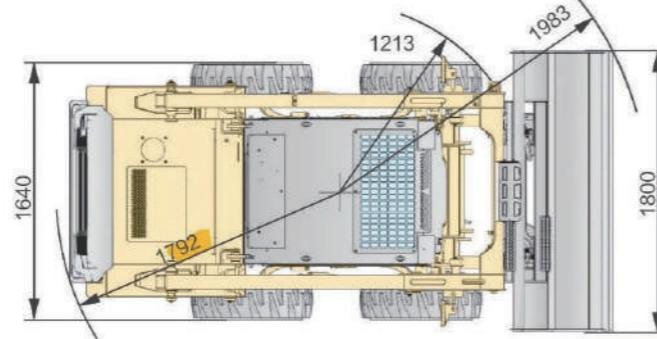
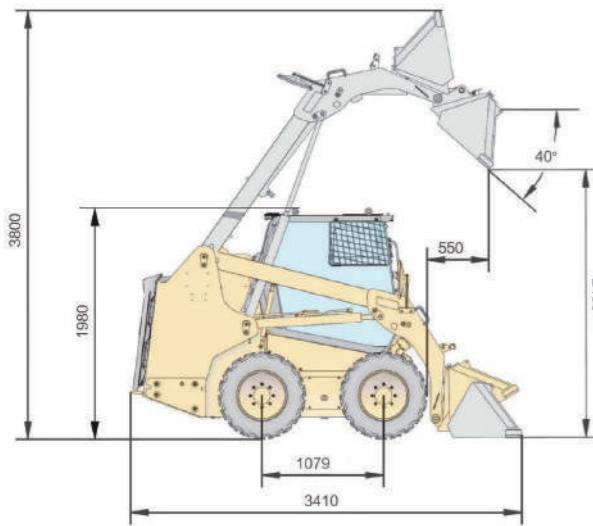


Закрита підмітальна насадка – технічні дані	
Довжина (мм)	1450
Ширина (мм)	2117
Висота (мм)	680
Діаметр щітки (мм)	660
Кількість щіток (шт.)	36
Об'єм двигуна (мл/об)	Не менше 300
Маса (кг)	480
Робочий тиск (МПа)	14-24
Робочий потік (л/хв)	60-80
Ємність колектора (м³)	0,46
Ширина підмітання (мм)	1830



Траншеекопач серії XHD – технічні дані	
Тип інструменту	Траншеекопач Траншеекопач
Довжина пристрою (мм)	1,2 м 1,5 м
Ширина пристрою (мм)	1018 1018
Висота пристрою (мм)	808 808
Діапазон тиску оліви (бар)	180-240 180-240
Діапазон потоку оліви (л/хв)	70-115 80-135
Ширина різання (мм)	150 200
Діапазон глибини різання (мм)	800-1200 1000-1500
Робоча напруга постійного струму (В)	12 12

Габаритні розміри:



Технічні характеристики

Параметр	Значення	Одиниця виміру
Номінальне навантаження	890	кг
Ємність ковшу	0,4	м ³
Експлуатаційна маса	2950	кг
Номінальна потужність двигуна	36,8 (YUCHAI) / 35,5 (YANMAR)	кВт
Номінальна частота обертання двигуна	2400	об/хв
Висота розвантаження	2400	мм
Дальність розвантаження	550	мм
Колісна база	1079	мм
Ширина колії	1370	мм
Максимальне виривне зусилля	24	кН
Максимальне тягове зусилля	25	кН
Загальна тривалість циклу	Не більше 10	с
Максимальна швидкість руху	14	км/год
Габаритні розміри (Д×Ш×В)	3410×1800×1980	мм

- Конструкція екскаваторів-навантажувачів компанії XCMG постійно вдосконалюється та модернізується. Якщо технічні характеристики або деталі зовнішнього вигляду, що містяться в цій брошури, відрізняються від характеристик фактичної продукції, останні матимуть переважну силу.
- Компанія XCMG залишає за собою право остаточного тлумачення щодо вицезазначених питань. В продукцію компанії можуть бути внесені зміни без попереднього повідомлення користувачів.

Додаткові пристрої, схвалені XCMG



Оригінальні запчастини



Фінансові рішення



Контракт на технічне обслуговування



Дистанційний інформаційний обмін



Професійні інтегровані комплексні рішення

Компанія XCMG завоювала міцну репутацію завдяки якості, надійності та довговічності своєї будівельної техніки. До того ж компанія XCMG поступово створила мережу обслуговування, щоб постійно надавати локальні інтегровані та високоефективні комплексні рішення для всіх клієнтів.



Повний спектр послуг готовий для вас

Щоб якнайшвидше реагувати на потреби клієнтів, експерти XCMG виrushають на ваше робоче місце з одного з наших підприємств, розташованих поблизу. Щоб зменшити загальну вартість володіння та збільшити дохід клієнтів, надається повний спектр послуг.

Глобальна система постачання запасних частин компанії XCMG