

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-SR08

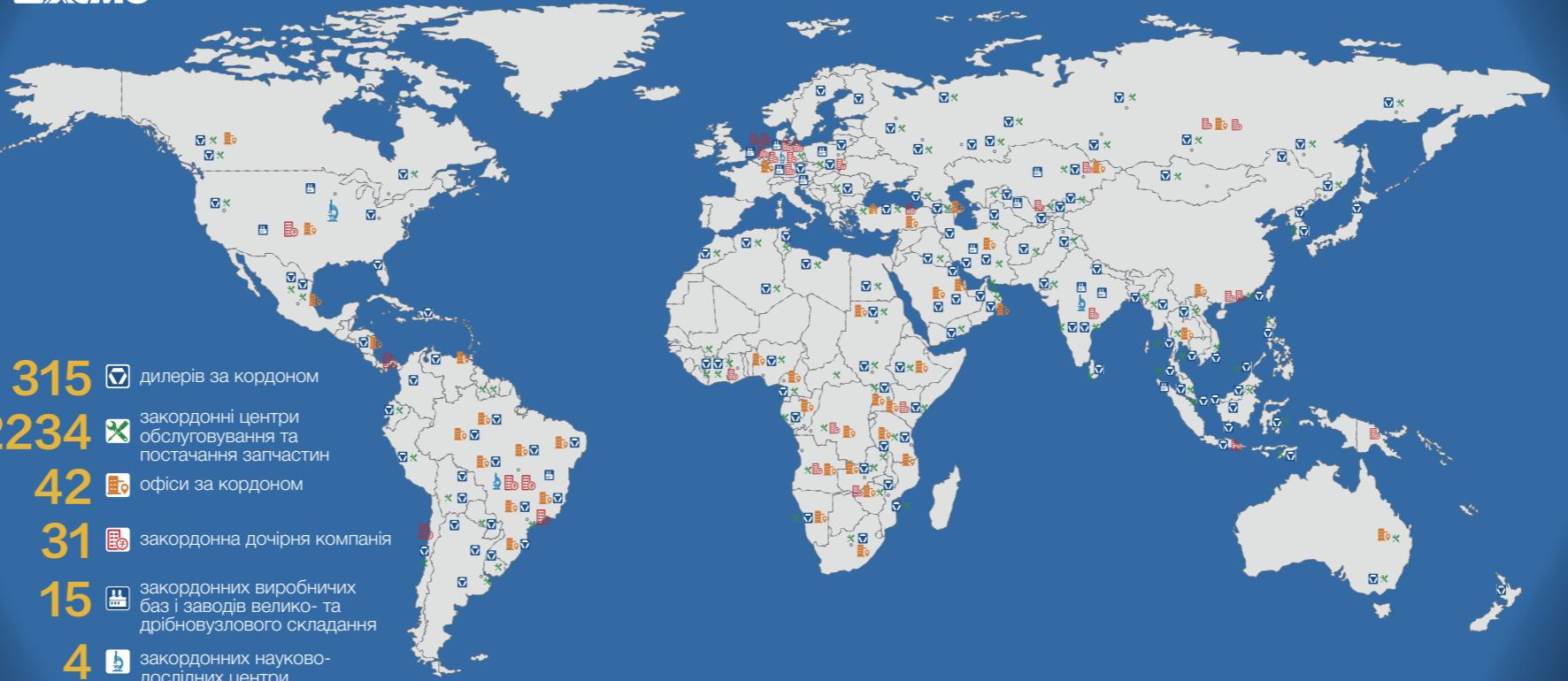
MIHI-НАВАНТАЖУВАЧ





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

XCMG



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-SR08 — 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-SR08 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, адаптована до різних надважких умов експлуатації та забезпечує незрівнянну стабільність.
- ▼ Гідравлічна система: ключові компоненти від виробників світового класу 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).



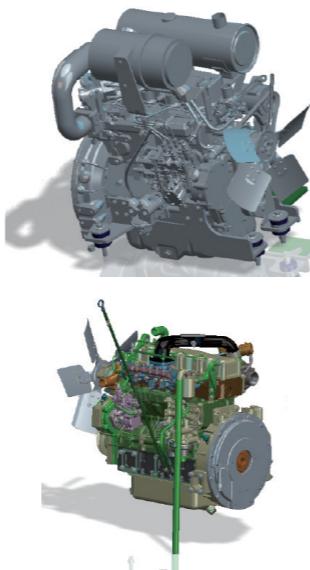
Основні риси

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 оліви, температури гідралічної оліви 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 осьових навантажень та гарантувати 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 всім точок виходу повітря і підтримує функції розморожування скла та обігріву літ.
- 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 ширину 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 оліви легкодоступні.
- Комбінований з'єднувач для перевірки тиску дозволяє швидко перевіряти тиск гідралічної системи, а також ефективно аналізувати та усувати несправності системи.



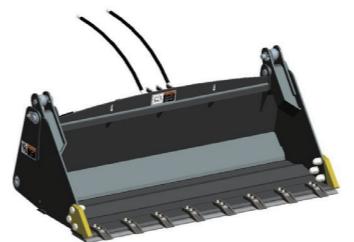
Снігоприбирач – технічні дані

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



Екскаватор з двома стрілами – технічні дані

Максимальна глибина копання (мм)	2430
Максимальна висота підймання (мм)	2864
Максимальна горизонтальна ширина (мм)	3269
Максимальна висота розвантаження (мм)	1495
Дорожній просвіт (мм)	215
Ширина (мм)	1176
Горизонтальний кут повороту (°)	140
Кут повороту ковшу (°)	186°
Потік (л/хв)	20-60
Робочий тиск (МПа)	16-21
Ківш	0,03 м³, 0,04 м³, 0,05 м³
Сумісна машина	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 ковшу для планування/навантаження (м³)	0,46/0,58
Робочий потік (л/хв)	20-30
Максимально допустимий тиск (МПа)	21
Додаткові аксесуари	Основні зубці ковшу, 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 оліви (л/хв)	27-75
Діапазон тиску оліви (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 захвatu (мм)	1105
(налаштовується)	
Товщина вилкового захвatu (мм)	35
Ширина вилкового захвatu (мм)	100
Регулювання кроку вилкового захвату (мм)	220~1540
Маса (кг)	150
Максимальне навантаження (т)	1,5



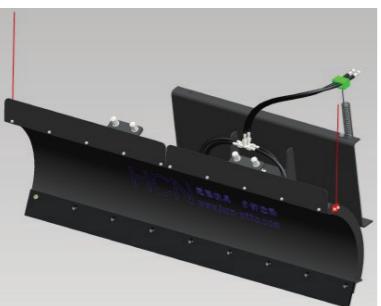
Планувальник – технічні дані	
Тип інструменту	18-дюймовий 24-дюймовий планувальник планувальник
Габаритна довжина (мм)	1376
Габаритна ширина (мм)	1727
Висота (мм)	935
Ширина планування (мм)	450
Глибина планування (мм)	150
Максимальна відстань бічного зсуву (мм)	600
Робочий потік (л/хв)	130-140
Максимально допустимий тиск (МПа)	21
Кількість планувальних різаків і тримачів	39
Робоча напруга постійного струму (В) (варіант виконання)	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
Щітка	Поліпропіленова нитка
Матеріал	Поліпропіленова нитка
Кількість щіток	36-37
шт.	42-43



Бульдозерний відвал – технічні дані	
Тип інструменту	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



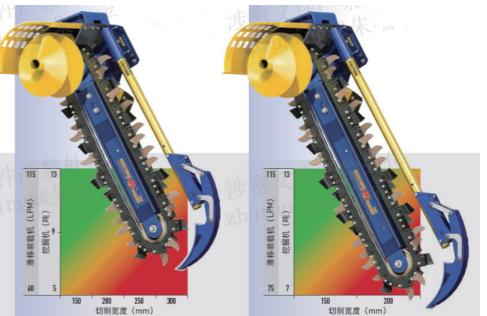
Снігоприбирач – технічні дані	
Тип інструменту	72-дюймовий 84-дюймовий снігоприбирач снігоприбирач
Габаритна ширина (мм)	1830
Габаритна довжина (мм)	2130
Висота (мм)	1010
Транспортна висота (мм)	1010
Робоча ширина при куті 30° (мм)	978
Робоча ширина при куті 30° (мм)	978
Частота ударів (уд/хв)	635
Частота ударів (уд/хв)	635
Енергія удару (Дж)	1580
Енергія удару (Дж)	1845
Маса (з аксесуарами) (кг)	±30
Маса (з аксесуарами) (кг)	±30
Висота долання перешкод (мм)	295
Висота долання перешкод (мм)	312
Максимально допустимий тиск (МПа)	Не більше 80
Максимально допустимий тиск (МПа)	Не більше 80
	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

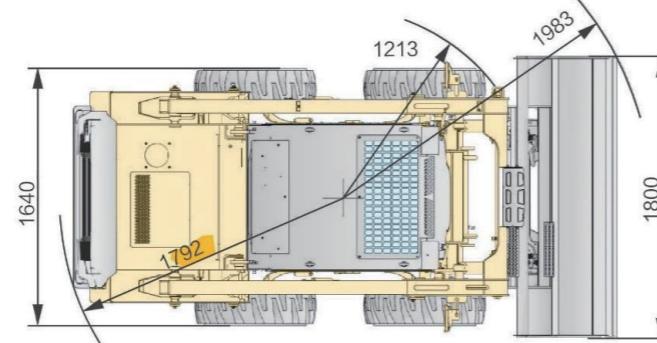
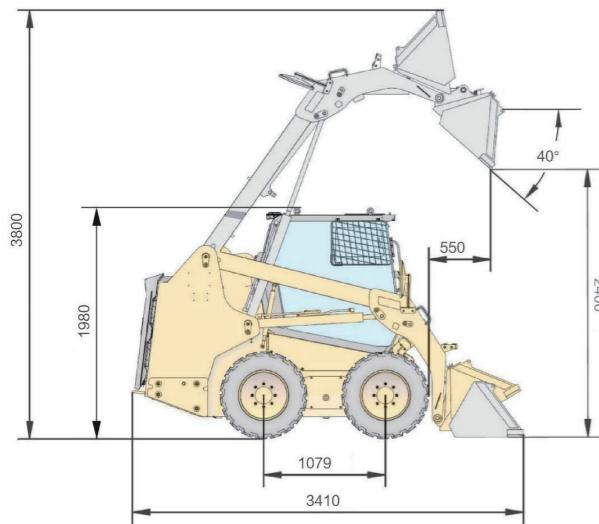


Закрита підмітальна насадка – технічні дані	
Довжина (мм)	1450
Ширина (мм)	2117
Висота (мм)	680
Діаметр щітки (мм)	660
Кількість щіток (шт.)	36
Об'єм двигуна (мл/об)	Не менше 300
Маса (кг)	480
Робочий тиск (МПа)	14-24
Робочий потік (л/хв)	60-80
Ємність колектора (м3)	0,46
Ширина підмітання (мм)	1830



Траншеекопач серії XHD – технічні дані	
Тип інструменту	Траншеекопач Траншеекопач
Довжина пристрою (мм)	1,2 м
Ширина пристрою (мм)	1,5 м
Висота пристрою (мм)	2262
Діапазон тиску оліви (бар)	1018
Діапазон потоку оліви (л/хв)	808
Ширина різання (мм)	180-240
Діапазон глибини різання (мм)	70-115
Робоча напруга постійного струму (В)	150
	200
Діапазон тиску оліви (бар)	800-1200
Діапазон потоку оліви (л/хв)	1000-1500
Робоча напруга постійного струму (В)	12
	12

Габаритні розміри:



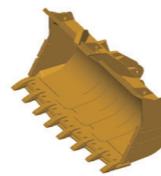
Технічні характеристики

Параметр	Значення	Одиниця виміру
Номінальне навантаження	955	кг
Ємність ковшу	0,4	м ³
Експлуатаційна маса	3210	кг
Номінальна потужність двигуна	55,8 (YUCHAI) / 50,2 (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

Система	Характеристика	XC7-SR08
	Марка та характеристики	YCF3075-T300 (YUCHAI)
Двигун	Тип	Рядний чотирициліндровий, з турбонаддувом, із системою Common Rail високого тиску
	Об'єм	2,982 л
	Максимальний крутний момент	255/1400-1800 Н·м/об/хв
	Стандарт рівня викидів	China III для позашляхових транспортних засобів
	Марка та характеристики	4TNV98-ZCPTYBC (YANMAR)
	Тип	Рядний чотирициліндровий, безнаддувний, із системою Common Rail високого тиску
Двигун	Об'єм	3,319 л
	Максимальний крутний момент	218,9-238,8/1555 Н·м/об/хв
	Стандарт рівня викидів	China III для позашляхових транспортних засобів
Кабіна	ROPS	відповідно до ISO 3471:2008
	FOPS	відповідно до ISO 3449:2005 рівень I
Шини	Специфікація	10-16.5
Гідравлічна система	Стандартний допоміжний потік	79 л/хв
	Високий допоміжний потік	125 л/хв
	Гідравлічний тиск	210 бар
Система кондиціонування	Тип	Охолодження та обігрів

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

ОПТИМАЛЬНІ ПОСЛУГИ, ГАРАНТОВАНІ КОМПАНІЄЮ XCMG



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 васс

Щоб якнайшвидше реагувати на потреби клієнтів, експерти XCMG вирушають 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