

Повнопривідний автокран XCMG XCT25L5_S



• Розміри:

Зовнішні розміри (ДхШхВ)	12097×2550×3420 (30т), 12464×2550×3420 (31т)
Колісна база, мм	4425+1350
Колія (передня/задня), мм	2073/1838/1838
Передній звис/задній звис, мм	2441/2567
Частини, що виступають спереду/ззаду, мм	1015/299 (30т), 1015/666 (31т)

• Вага:

Макимально дозволена загальна маса, кг	30000, 31000
Навантаження на осі:	
1-а вісь, кг	5000, 5100
2-а вісь, кг	12500, 12950
3-я вісь, кг	12500, 12950

• Потужність:

Модель двигуна	SC9DF340Q5
Номинальна потужність, оберти, кВт/(об/хв)	251/1900
Максимальна корисна потужність , оберти, кВт/(об/хв)	245/1900
Максимальний крутний момент, оберти Н·м/(об/хв)	1450/1400

• **Пересування:**

Максимальна швидкість пересування, км/год	≥80
Мінімальна швидкість пересування, км/год	2.5 ~ 3
Мінімальний діаметр повороту, м	≤21
Мінімальний дорожній просвіт, мм	260
Мінімальний діаметр від кінця стріли, м	≤27
Кут в'їзду, °	18.5/10.5 (передній захист)
Кут з'їзду, °	13
Гальмівний шлях (30 км/хв), м	≤10
Максимальний нахил, що долається, %	≥45
Витрата пального на 100 км, л	30

• **Шум:**

Рівень зовнішнього шуму, дБ(А)	≤80
Рівень шуму на місці водія, дБ(А)	≤80

• **Основні характеристики:**

Максимальна вантажопідйомність, т	25
Мінімальний робочий виліт, м	3
Радіус повороту задньої частини поворотної платформи:	
за противагою, мм	3507
за допоміжною лебідкою, мм	3886

Висота піднімання:

Стріла без висування, кН·м	988
Повністю висунута стріла, кН·м	539
Повністю висунута + різок, кН·м	449
Відстань між опорами:	
Поздовжня, м	5,23
Поперечна, м	6,4
Стріла без висування, м	10,3
Повністю висунута стріла, м	41
Повністю висунута + різок, м	48.3

Довжина стріли:

Стріла без висування, м	10,5
Повністю висунута стріла, м	41
Повністю висунута + ріжок, м	49,3
Кути встановлення ріжка, °	0, 15, 30
Час повного висування стріли, с	≤35
Час повного піднімання стріли, с	≤95
Максимальна швидкість повороту, об/хв	≥2.5

• Робоча швидкість:

Час висування та втягування опор:

Балки опор: висування/втягування, с	≤20 / ≤25
Вертикальні циліндри: висування/втягування, с	≤20 / ≤25
Швидкість піднімання: Основна лебідка, м/хв	≥125
Допоміжна, м/хв	≥125

• Шум:

Зовнішній рівень шуму, дБ (А)	≤122
Рівень шуму на сидінні оператора, дБ (А)	≤90