



## Повнопривідний автокран XCMG XCT25L5\_S



### • Розміри:

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

### • Вага:

Максимально дозволена загальна маса, кг	<b>30000, 31000</b>
Навантаження на осі:	
1-а вісь, кг	<b>5000, 5100</b>
2-а вісь, кг	<b>12500, 12950</b>
3-я вісь, кг	<b>12500, 12950</b>

### • Потужність:

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

**• 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 + різок, м	49,3
Кути встановлення різка, °	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