



Повнопривідний автокран XCMG XCA40_E



• Розміри:

Зовнішні розміри (ДхШхВ)	11490×2550×3690(14.0R25), 11490×2550×3740(16.0R25)
Навантаження на осі, мм	3505
Передній звис/задній звис, мм	3265/2300
Трек (передній / задній)	2131(14.0R25), 2087(16.0R25)
Колія (передня/задня), мм	2010/410
Загальна маса автомобіля в дорожній конфігурації	24000
Навантаження на осі:	
1-а вісь, кг	12000
2-а вісь, кг	12000

• Двигун:

Модель двигуна	OM936LA
Номінальна потужність, кВт/(об/хв)	230/1800
Максимальна потужність, оберти, кВт/(об/хв)	230/1800
Максимальний крутний момент, Н·м/(об/хв)	1300/1400
Максимальна швидкість руху, км/год	≥80
Мінімальна швидкість руху, км/год	3
Мінімальний діаметр повороту, м	≤14, ≤15.3

Мінімальний дорожній просвіт, мм	330, 380
Кут в'їзду, °	16, 19
Кут з'їзду, °	12, 14
Гальмівний шлях (30 км/хв), м	≤10
Витрата пального на 100 км, л	35
• Шум:	
Рівень зовнішнього шуму, дБ(А)	≤84
Рівень шуму на місці водія, дБ(А)	≤90
• Продуктивність:	
Максимальна вантажопідйомність, т	40
Мінімальний робочий виліт, м	2.5
Радіус повороту задньої частини поворотної платформи:	
за противагою, мм	3450
Основна стріла, кН·м	1191
Повністю висунута стріла, м	662
Повністю висунута + різок, м	529
Відстань між опорами:	
Поздовжня, м	6.46
Поперечна, м	6.2
Висота піднімання:	
Основна стріла, м	10.4
Повністю висунута стріла, кН·м	35.4
Повністю висунута + різок, кН·м	42.7
Довжина стріли:	
Основна стріла, м	10.6
Повністю висунута стріла, кН·м	35
Повністю висунута + різок, м	44.5
Кути встановлення різка, °	0, 20, 40
Час повного висування стріли, с	≤40
Час повного піднімання стріли, с	≤60
Максимальна швидкість повороту, об/хв	≥2

Час висування та втягування опор:

Балки опор: висування/втягування, с **≤20/≤30**

Вертикальні циліндри: висування/втягування, с **≤40/≤50**

Швидкість піднімання: Основна лебідка, м/хв **≥130**

• **Шум:**

Зовнішній рівень шуму, дБ (А) **≤109**

Рівень шуму на сидінні оператора, дБ (А) **≤80**
