**XCT75 XCMG**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Category | Item | Unit | Parameter |
|      Dimensions | Overall length | mm | 14700 |
| Overall width | mm | 2750 |
| Overall height | mm | 3910 |
| Wheel base | mm | 1470+3950+1350 |
| Track | mm | 2314/2049 |
| Front overhang | mm | 3140 |
| Rear overhang | mm | 2880 |
|  Power | Engine model |   | SC10E360Q4 | MC11.36-40 | MC11.36-50 |
| Engine max.net power | kw/(r/min) | 259/1900 | 265/1900 |
| Engine max. torque | N.m/(r/min) | 1700/1300 | 1800/1000-1400 |
| Category | **Item** | **Unit** | **Parameter** |
|           Main performance | Max. total rated lifting capacity | t | 75 |
| Min. rated working radius | m | 3 |
| Turning radius at turntable tail | Counterweight | mm | 4350 |
| Auxiliary winch | mm | 4545 |
|   Max. load moment | Base boom | kN.m | 3175 |
| Fully-extended boom | kN.m | 1615 |
| Fully-extended boom + Jib | kN.m | 1011 |
| The longest boom + jib (optinal insert) | kN.m | 647 |
| Outrigger span (fully-extended) | Longitudinal | m | 8.45 |
|   Hoist height | Base boom | m | 12.7 |
| Fully-extended boom | m | 48.0 |
| Fully-extended boom + Jib | m | 65.0/74(optional) |
| The longest boom + jib (optinal insert) | kN.m | 74.5 |
|   Boom length | Base boom | m | 12.4 |
| Fully-extended boom | m | 48 |
| Fully-extended boom + Jib | m | 65.5/74.5(optional) |
| The longest boom + jib (optinal insert) | kN.m | 74.5 |

Feature: Truck Crane

Rated Loading Capacity: 75 t

Rated Lifting Moment: 3000 kN.m

Max. Lifting Load: 75 t

Max. Lifting Height: 74.5 m

Span: 7.9m

Brand Name: XCMG

Model Number: XCT75

Certification: ISO

Product name: construction crane high quality truck crane used crane above 75ton

Max. travel speed: 90 km/h

Min. travel speed: 2.5-3 km/h

Min. turning diameter: 24 m

Min. rated working radius: 3 m

Min. ground clearance: 305 mm

Total weight in travel: 46000 kg

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категория | Товар | Блок | Параметр |
|      Размеры | Общая длина | Мм | 14700 |
| Габаритная ширина | Мм | 2750 |
| Общая высота | Мм | 3910 |
| Колесная база | Мм | 1470 + 3950 + 1350 |
| Трек | Мм | 2314/2049 |
| Передний свес | Мм | 3140 |
| Задний свес | Мм | 2880 |
|  Вес | Общий вес в путешествия | Кг | 46000 |
|  Нагрузка на ось | 1STИ 2NDМост | Мм | 10000 |
| 3RDИ 4THМост | Мм | 13000 |
|  Мощность | Модель двигателя |   | SC10E360Q4 | MC11.36-40 | MC11.36-50 |
| Двигатель max.net питания | КВт/(г/мин) | 259/1900 | 265/1900 |
| Двигатель Макс. крутящий момент | N. м/(г/мин) | 1700/1300 | 1800/1000-1400 |
|          Путешествия | Скорость хода | Макс. скорость хода | Км/ч | 90 |
| Мин. скорость хода | Км/ч | 2.5 ~ 3 |
|  Диаметр поворота | Мин. диаметр поворота | М | 24 |
| Мин. диаметр поворота стрелы на отзыв | М | 29.9 |
| Мин. дорожный просвет | Мм | 305 |
| Угол | &Deg; | 16 |
| Угол съезда | &Deg; | 13.5 |
| Тормозной путь (при 30 км/ч) | М | &Le; |
| Макс. Оценка способности | % | 45 |
| Расход масла на 100 км | L | 40 |
| Снаружи уровень шума | ДБ (A) | &Le;88 |
| Уровень шума в сидячем | ДБ (A) | &Le; 90 |