



Сибур-Рента



СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА







АВТОКРАН ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ XCMG QY80K

Полностью гидравлические автокраны XCMG грузоподъемностью от 8 до 200 тонн изготавливаются по технологии компании Liebherr. При изготовлении стрелы используется высококачественная евро-пейская сталь. В конструкции кранов используются импортные комплектующие высокого качества. Свинг-система с функцией свободного скольжения автоматически выравнивает нагрузку. Гидравлическая система управления позволяет точно завершать все операции с помощью легкого манипулирования двумя джойстиком. Система безопасности включает ограничитель момента PAT, ограничитель поднимаемого веса, ограничения свободного хода троса.

Особенности:

- U-образный профиль стрелы из импортируемой высокопрочной стали марки WELDOX 960 существенно увеличивает жесткость стрелы
- Секции стрелы в сложенном состоянии фиксируются замыкающим устройством
- Дизельный двигатель имеет высокий крутящий момент и отличается экономичностью и надежностью
- Система безопасности включает ограничитель момента PAT, ограничитель поднимаемого веса, ограничитель свободного хода троса
- Специальные элементы скольжения обеспечивают плавное и равномерное раскладывание и складывание стрелы
- Центральная система смазки обеспечивает равномерную подачу смазывающего вещества ко всем элементам крана
- Поворотная платформа с демпфирующим устройством, защищающим ее от нежелательных перегрузок, оснащена импортным гидромотором
- Эргономичная кабина водителя:
 - Кондиционер
 - Отопитель
 - Регулировка сидения
 - Регулировка рулевой колонки
 - Шумоизоляция
- Кабина оператора изготовлена из композитных материалов Оборудуется:
 - Широкообзорным сдвигающимся стеклом со шторкой
 - Дисплеем системы ограничения грузового момента PAT
 - Джойстиком управления

Технические характеристики XCMG QY80K

| | | |
|---|---|--------------------|
|  Силовая установка | • Модель | OM457LA |
| | • Максимальная мощность (кВт (л.с.) при об/мин) | 315 (428) при 1900 |
| | • Макс. крутящий момент (Н*м/(об/мин)) | 2100/1100 |
|  Габаритные и весовые характеристики | • Длина (мм) | 14370 |
| | • Ширина (мм) | 2800 |
| | • Высота (мм) | 3770 |
| | • База ось 1,2,5 (мм) | 2410 |
| | • База ось 3,4 (мм) | 2107 |
|  Весовые характеристики | • Снаряженная масса (кг) | 54800 |
| | • Нагрузка на ось 1 (кг) | 9650 |
| | • Нагрузка на ось 2 (кг) | 9650 |
| | • Нагрузка на ось 3 (кг) | 12850 |
| | • Нагрузка на ось 4 (кг) | 12850 |
| | • Нагрузка на ось 5 (кг) | 9800 |
|  Характеристики режима передвижения | • Макс. скорость передвижения (км/ч) | 75 |
| | • Минимальный диаметр разворота (м) | 23 |
| | • Минимальный клиренс (мм) | 270 |
| | • Угол переднего свеса (°) | 22 |
| | • Угол заднего свеса (°) | 21,5 |
| | • Тормозной путь (при 30 км/ч) (м) | <10 |
| | • Максимальный преодолеваемый подъем (°) | 40 |
| | • Расход топлива (л/100км) | 50 |
|  Показатели скорости работы | • Время полного подъема стрелы (с) | 75 |
| | • Время выдвижения стрелы (с) | 165 |
| | • Скорость поворота платформы (об/мин) | 1,6 |
| | • Время выдвижения/складывания балок аутригеров (с) | 25/15 |
| | • Время выдвижения/складывания опор аутригеров (с) | 40/25 |
| | • Макс. скорость троса основной/вспомогательной лебедки (м/мин) | 100/115 |
|  Грузоподъемные характеристики | • Максимальная грузоподъемность (т) | 80 |
| | • Минимальный рабочий радиус (м) | 3 |
| | • Радиус поворота противовеса (мм) | 4200 |
| | • Макс. грузовой момент сложенной стрелы (кН*м) | 2675 |
| | • Макс. грузовой момент выдвинутой стрелы (кН*м) | 1341 |
| | • Макс. грузовой момент выдвинутой стрелы и гуська (кН*м) | 703 |
| | • Макс. высота подъема сложенной стрелы (м) | 11,8 |
| | • Макс. высота подъема выдвинутой стрелы (м) | 44,8 |
| | • Макс. высота подъема выдвинутой стрелы и гуська (м) | 60,8 |
| | • Длина сложенной стрелы (м) | 12 |
| | • Длина выдвинутой стрелы (м) | 45 |
| | • Длина выдвинутой стрелы и гуська (м) | 45+16 |



Сибур-Рента

220113, Республика Беларусь, г. Минск

ул. Восточная, д.115, к.8

Тел. + 375 (17) 285-74-33, 285-74-66, 285-74-99

E-mail: info@sibur-renta.com

www.sibur-renta.com