

ГУСЕНИЧНЫЙ КРАН XCMG XGC100-I



Гусеничные краны отличаются высокими показателями грузоподъемности, отличными характеристиками проходимости, а также надежностью и повышенной устойчивостью при проведении разнообразных погрузочно-разгрузочных и монтажных работ.

Спектр их применения необычайно широк, так как краны на гусеничном ходу максимально адаптированы к производству работ в труднопроходимых условиях. Неровные грунтовые поверхности, бездорожье, заболоченная местность, песчаные карьеры – там, где не сможет пройти автокран, гусеничный кран пройдет обязательно. Именно поэтому гусеничные краны задействованы едва ли не на каждой строительной площадке, особенно на начальном этапе строительства. Незаменимы они и при ведении карьерных разработок, на нефтяных и газовых месторождениях, в угольно-добывающей и горнодобывающих отраслях промышленности.

Все представленные модели гусеничных кранов XCMG имеют прекрасные технические характеристики. Особое внимание разработчики и конструкторы уделяют обеспечению безопасности грузоподъемных функций. Основные рабочие узлы и детали, использующиеся при сборке представленных моделей гусеничных кранов, закупаются у ведущих мировых производителей, гарантирующих качество и надежность своих изделий. Сам процесс сборки производится под постоянным контролем.

Для того чтобы сделать оптимальный выбор модели гусеничного крана, наиболее подходящего для успешной деятельности вашего бизнеса, рекомендуем обратить внимание на такие

параметры, как:

- Максимальная грузоподъемность. У всех моделей гусеничных кранов XCMG она разная, от 50 тонн до 2000 тонн. Модели, способные поднимать грузы весом 1000 – 2000 тонн, являются настоящими гигантами и обладают весьма внушительными габаритами.
- Максимальная высота подъема. Этот показатель зависит от конструкции и максимальной длины подъемной стрелы. Максимальная высота, на которую может подниматься нагруженная стрела – 156 метров, а самый низкий показатель высоты подъема – 52 метра.

В конструкции кранов используются импортные комплектующие высокого качества: дизельный двигатель, гидромоторы и гидронасосы, устройства безопасности. Гидравлическая система управления позволяет точно завершать все операции с помощью легкого манипулирования двумя джойстиками. Система безопасности включает ограничитель момента, ограничитель поднимаемого веса и свободного хода троса.

Краны обладают функцией самонавигации, отдельные части разобранного крана легко транспортируются. Основные преимущества гусеничных кранов XCMG: низкое давление на грунт обеспечивает высокую проходимость, маленький радиус поворота обеспечивает возможность работы в узких местах, нет необходимости применять выносную стрелу, так как угол наклона стрелы может изменяться. Кран может перемещаться с поднятым грузом, доступны различные конфигурации стрелы, гуська, башни и т.д. Гусеничные монтажные краны предназначены для монтажа крупноблочного и тяжеловесного оборудования и конструкций при строительстве и реконструкции предприятий нефтехимической, химической, металлургической и других отраслей промышленности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------------------|-----|
| Грузоподъемность, т | 100 |
|---------------------|-----|

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Мощность кВт | 184 |
| Основная стрела, тяжелая/легкая, м | 72 |
| Удлинитель стрелы, м | 28 |
| Поворот стана, об/мин | 1,4 |
| Скорость движения, км/ч | 1,1 |
| Вес, т | 114 |
| Давление на грунт, МПа | 0.093 |
| Размер для транспортировки макс., м | 9.6Х3.3 Х3.3 |
| Вес для транспортировки макс., т | 40 |