

АВТОКРАН ZOOMLION QAY500V733



ZOOMLION представляет вашему вниманию автокраны серии V, произведенные компанией Рууан. Новейшее поколение китайского оборудования характеризуется высокой производительностью, привлекательным дизайном и отличными эксплуатационными показателями.

Мы внимательно относимся к требованиям и пожеланиям заказчика, что позволяет достигать хороших результатов, демонстрируемых нашей продукцией. Автокраны от ZOOMLION не только соответствуют всем международным стандартам, но и имеют более высокие показатели по многим параметрам, включая скорость работы, высоту подъема, мощность. Наши автокраны экономичны, стабильны в эксплуатации и позволяют значительно снизить затраты на содержание и обслуживание.

Автокран серии V завоевал множество высоких наград на международных выставках. На сегодняшний день он получил широкую популярность среди предпринимателей из разных отраслей.

Возможности автокранов:

Вылет стрелы увеличился за счет двухсекционного поворотного гуська.

Шестиугольная стрела, снабженная дугообразным боковым ползуном, способна выдерживать

большие нагрузки. Сертифицирована национальным патентом.

Поворотный клапан обеспечивает решение множества задач в различных условиях. В автокране предусмотрена плавная амортизация, снижена степень колебания и вибраций груза при вращении в условиях быстрой остановки, ослаблены динамические нагрузки.

Внешняя система управления основывается на контроле с помощью программируемого логического контроллера (ПЛК). Возможность проведения самодиагностики обеспечивается применением шин высокого качества производства CAN.

Коробка передач с наклонным переключателем Shanxi Fuller гарантирует надежность трансмиссии и высокие производительные показатели.

В кранах этой серии установлены экономичные двигатели Steyr, обладающие большой мощностью. При эксплуатации на средних и низких скоростях потребление энергии уменьшается на 10%.

Шины Ziwi отличаются повышенной прочностью, что позволяет технике уверенно работать в самых сложных дорожных условиях с тяжелыми грузами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочие параметры		
Мах грузоподъемность	тН	500
Мах грузовой момент	кН/м	15200
Мах высота подъема на основной стреле	м	85.2
Мах высота подъема на стреле с	м	140.0

гуськом		
Производительность		
Мах скорость подъема (опускания) основной лебедки	м/мин	130
Мах скорость подъема (опускания) вспомогательной лебедки	м/мин	130
Время подъема стрелы	с	90
Время выдвижения стрелы	с	1200
Скорость вращения	об/мин	1,0
Ходовые параметры		
Мах скорость	Км/ч	70
Преодолеваемый подъем	%	33
Радиус разворота	м	29
Клиренс	мм	335
Расход топлива на 100 км	л	125
Параметры массы		

Масса в снаряженном состоянии	кг	95805
Масса в транспортном состоянии	кг	96000
Нагрузка на I-VIII мосты	кг	12000
Габаритные параметры		
Габариты (Д x Ш x В)	мм	21500x3000x4000
Продольное расстояние между аутригерами	м	11,0
Поперечное расстояние между аутригерами	м	11,0
Длина основной стрелы	м	17.0 - 85.0
Угол подъема стрелы	°	0 - 83
Длина гуська	м	16.0 - 56.6
Угол установки гуська	°	0, 15, 30
Шасси		
Модель		ZLJ5960QA
Модель двигателя		OML502LAE3B/1

Мощность двигателя	кВт/об.мин	480 / 1800
Крутящий момент	Н.м./об.мин	3000 / 1080