

АВТОКРАН ZOOMLION QY20D431



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		
Max грузоподъемность	тн	20
Max грузовой момент	кН/м	850
Max грузовой момент на полном вылете	кН/м	459

Мах высота подъема на основной стреле	м	32,6
Мах высота подъема на стреле с гуськом	м	40,0
Производительность		
Мах скорость подъема (опускания) основной лебедки	м/мин	120
Время подъема стрелы	с	40
Время выдвижения стрелы	с	70
Скорость вращения	об/мин	0-3
Ходовые параметры		
Мах скорость	Км/ч	75
Преодолеваемый подъем	%	30
Радиус разворота	м	20
Клиренс	мм	250
Расход топлива на 100 км	л	40

Параметры массы

Масса в снаряженном состоянии	кг	25950
Масса в транспортном состоянии	кг	26080
Нагрузка на переднюю ось	кг	6380
Нагрузка на заднюю тележку	кг	19700

Габаритные параметры

Габариты (Д x Ш x В)	мм	12320x2500x3400
Продольное расстояние между аутригерами	м	4,95
Поперечное расстояние между аутригерами	м	5,6
Длина основной стрелы	м	10,2 - 32,0
Угол подъема стрелы	°	-2 - 80
Длина гуська	м	8,0
Угол установки гуська	°	0,30

Шасси

Модель		ZLJ5262
Модель двигателя		Steyr WP6.240
Мощность двигателя	кВт/об.мин	176 / 2300
Крутящий момент	Н.м./об.мин	900 / 1400-1600