

АВТОКРАН ZOOMLION QY16D431



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	16
Мах грузовой момент	кН/м	710
Мах грузовой момент на полном вылете	кН/м	408

Мах высота подъема на основной стреле	м	31,1
Мах высота подъема на стреле с гуськом	м	38,5
Производительность		
Мах скорость подъема (опускания) основной лебедки	м/мин	120
Мах скорость подъема (опускания) вспомогательной лебедки	м/мин	108
Время подъема стрелы	с	38
Время выдвижения стрелы	с	55
Скорость вращения	об/мин	0-3
Ходовые параметры		
Мах скорость	Км/ч	78
Преодолеваемый подъем	%	35
Радиус разворота	м	20
Клиренс	мм	250

Расход топлива на 100 км	л	38
Параметры массы		
Масса в снаряженном состоянии	кг	22870
Масса в транспортном состоянии	кг	23000
Нагрузка на переднюю ось	кг	6200
Нагрузка на заднюю тележку	кг	16800
Габаритные параметры		
Габариты (Д x Ш x В)	мм	12050x2500x3400
Продольное расстояние между аутригерами	м	4,95
Поперечное расстояние между аутригерами	м	5,4
Длина основной стрелы	м	9,8 - 30,8
Угол подъема стрелы	°	-2 - 80
Длина гуська	м	7,5

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