**АВТОКРАН ZOOMLION QY70V532**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

  грузоподъемность 70 тон, длина стрелы 44.0 м., длина гуська 16.2 м.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Характеристики | Автокран ZOOMLION QY70V532 | |
| Производитель: | ZOOMLION | |
| Модель: | QY70V532 | |
| Эксплуатационные характеристики |  | |
| Максимальная грузоподъемность (кг): | 70000 | |
| Максимальный грузовой момент основной стрелы (кН·м): | 2352 | |
| Максимальный грузовой момент полностью выдвинутой основной стрелы (кН·м): | 1098 | |
| Максимальная высота подъема основной стрелы (м): | 12.2 | |
| Максимальная высота подъема основной стрелы в разложенном виде (м): | 44.2 (не учитывая деформации стрелы) | |
| Максимальная высота подъема гуська (м): | 16.0 | |
| Максимальная высота подъема основной стрелы + гусек (м): | 60.2 | |
| Рабочих характеристики подъема |  | |
| Скорость подъема главной лебедки (м/мин): | 135 | |
| Скорость подъема вспомогательной лебедки (м/мин): | 110 | |
| Время подъема стрелы (с): | 57 | |
| Время раскладывание стрелы (с): | 107 | |
| Максимальная скорость поворота (обр./м): | 0~1.8 | |
| Ходовые параметры |  | |
| Максимальная cкорость (км/ч): | 75 | |
| Максимальная преодолеваемость(%): | 37 | |
| Минимальный диаметр поворота (м): | 24 | |
| Минимальный дорожный просвет (мм): | 280 | |
| Выхлоп системы: | Отвечает требованиям стандарта GB3847-2005GB17691-2005 | |
| Расход топлива на 100 км (л): | ~46 | |
| Весовые параметры |  | |
| Полная масса (кг): | 45000 | |
| Снаряженная масса (кг): | 44870 | |
| Нагрузка на переднюю ось (кг): | 19000 | |
| Нагрузка на заднюю ось (кг): | 26000 | |
| Размер параметры |  | |
| Габаритные размеры (ДхШхВ) (мм): | 14100x2750x3750 | |
| Продольное расстояние аутригера (м): | 6.0 | |
| Горизонтальное расстояние аутригера (м): | 7.60 | |
| Задний радиус поворота (мм): | 4020 | |
| Длина основной стрелы в сложенном виде (м): | 11.6 | |
| Длина основной стрелы в разложенном виде (м): | 44.0 | |
| Длина дополнительной стрелы (гусек) (м): | 16.0 | |
| Длина основной стрелы в разложенном виде+ гусек (м): | 60.0 | |
| Главный угол возвышения стрелы (°): | -2～80 | |
| Угол установки дополнительной стрелы (°): | 0, 30 | |
| Шасси |  | |
| Модель шасси: | ZLJ5459 | ZLJ5459JQZ70V |
| Двигатель |  | |
| Производитель: | Weichai Power | |
| Модель двигателя: | WP10.336E41 | |
| Тип двигателя: | Четырехтактный, с водяным охлаждением, рядный вертикальный, прямой впрыск | |
| Тип топлива: | Дизель | |
| Номинальная мощность(кВт/л.с.(обр/мин)): | 247/336(2200) | |
| Номинальный крутящий момент двигателя(N.m/(обр/мин)): | 1100/1200~1600 | |
| Объем двигателя (мл): | 9726 | |
| Диаметр цилиндра х ход поршня (мм): | 126х130 | |
| Количество цилиндров: | 6 | |
| Скорость вращение двигателя (обр/м): | 1800 (1900) | |
| Вес двигателя(кг): | 875 | |
| Габаритный размер двигателя (ДхШхВ) (мм): | 1525x730x1063 | |