



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

ООО «УХУАНЬ ВИКЛ»

г. Москва, Чермянский проезд, д. 7

Автовышка 16м



承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家

Название продукции

Isuzu автогидроподъёмник 16м			
Полная масса (kg)	5895	Модель шасси	JXW1040CDJ2
Снаряженная масса (kg)	5700	Размер шасси (mm)	5980*1995*2215
Модель автомобиля	YAD5047JGKJX6	коробка передач	Magna 5-ступенчатая
Мощность	93KW/126л.с.	Модель двигателя	JE493ZLQ6K





五环汽车
WUHUAN VEHICLE

ООО «УХУАНЬ ВИКЛ»

г. Москва, Чермянский проезд, д. 7



承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

ООО «УХУАНЬ ВИКЛ»

г. Москва, Чермянский проезд, д. 7



承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家



五环汽车
WUHUAN VEHICLE

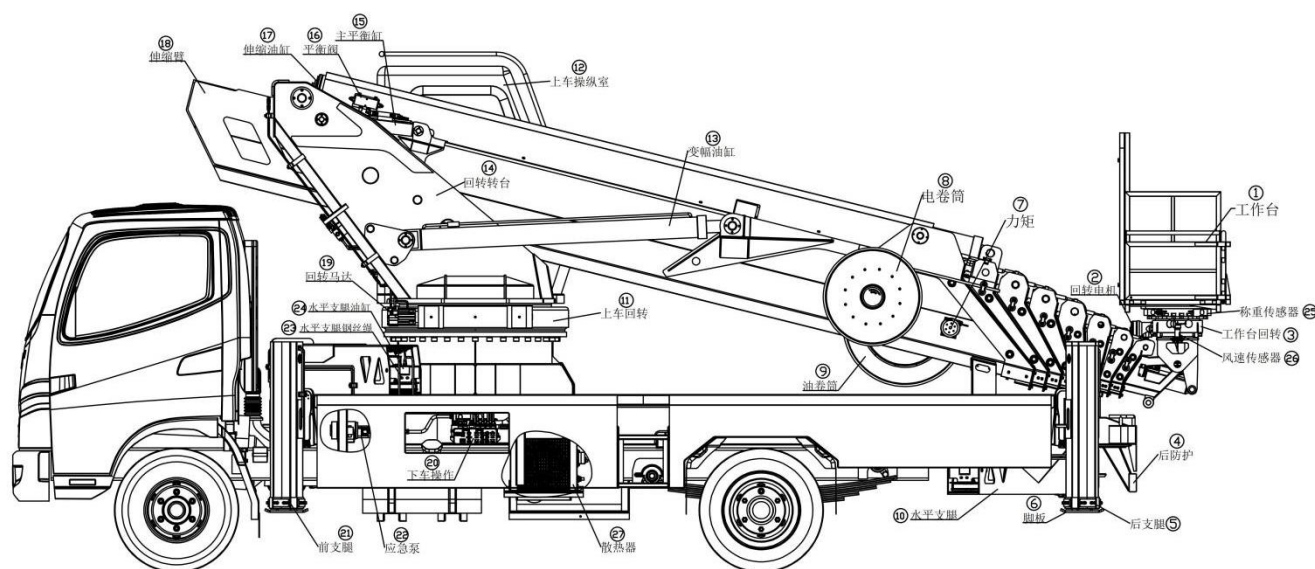
ООО «УХУАНЬ ВИКЛ»

г. Москва, Чермянский проезд, д. 7



承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家

车型分解图



1. Рабочая платформа
2. Поворотный электродвигатель
3. Поворот рабочей платформы
4. Заднее защитное ограждение
5. Задняя выдвижная опора
6. Опорная плита (пята)
7. Датчик момента/длины (тензодатчик)
8. Электрический барабан (кабельный барабан)
9. Гидравлический барабан (масляный барабан)
10. Горизонтальная опора
11. Поворот верхней части машины
12. Кабина оператора (верхняя)
13. Гидроцилиндр изменения вылета стрелы
14. Поворотная платформа
15. Главный балансировочный цилиндр
16. Балансировочный клапан
17. Гидроцилиндр телескопирования стрелы
18. Телескопическая стрела
19. Поворотный гидромотор
20. Управление с нижней позиции
21. Передняя выдвижная опора
22. Аварийный насос

23. Трос горизонтальной опоры
24. Гидроцилиндр горизонтальной опоры
25. Тензометрический датчик (датчик нагрузки)
26. Анемометр (датчик скорости ветра)
27. Радиатор охлаждения

Настройка

№	Название	Фотографии	Функции
1	Аварийный насос		Когда происходит неисправность шасси автомобиля и он не может завестись, можно использовать аккумулятор автомобиля для питания аварийного насоса, чтобы управлять стрелой и безопасно доставить человека на землю
2	гидравлический цилиндр		Гидравлический цилиндр является исполнительным элементом в гидравлическом приводе, преобразующим гидравлическую энергию жидкости в механическую.
3	Отбор мощности		устройство, которое через действие рукоятки, установленной в кабине автомобиля, обеспечивает соединение или разъединение шестерен в коробке передач автомобиля, позволяя масляному насосу работать или останавливаться



4	Зубчатый насос		Зубчатый насос работает путем приведения в действие верхней гидравлической системы с помощью двигателя.
5	Гидравлический мотор		Выполнять вращение в сотрудничестве с центровым поворотным подшипником.
6	Катушка для шланга		Маслоснабжение осуществляется через телескопическую удлинительную трубу, соединяющуюся с рабочей рукой. Внутри трубы находятся электрические провода для удобного подключения к питанию под платформой.
7	Снелл-мотор		Электродвигатель, который приводит в движение вращение рабочей платформы.
8	Центральная поворотная муфта		Электроснабжение всего автомобиля.



9	Монитор		для мониторинга данных и системы безопасности
---	---------	---	---

Технические характеристики

Объект		Параметры
Размеры автомобиля	Габаритные размеры (мм)	7300*2200*3520
	Размер платформы (мм)	3000*1590*1100
	Нагрузка платформы (кг)	500
Параметры Надстройки	Максимальная рабочая высота, м	16
	Максимальный рабочий вылет (м)	10
	Форма сечения базовой стрелы	восемнадцатигранный обзор, 3-секционный
	размах опор (поперечный/продольный (мм)	4600/5600
	Максимальная скорость (км/ч)	100
Параметры шасси	Модель шасси	7.00R16LT 8PR
	Колёсная база (мм)	3360

功能介绍

承载梦想 驱动未来 您身边的专用汽车专家

Описание продукции:

Данное изделие представляет собой полноповоротный подъемник с телескопической стрелой, который в основном состоит из следующих компонентов: стрелы, поворотной платформы, рамы шасси, выдвижных опор, механизма поворота, телескопического механизма, механизма изменения вылета, системы управления, гидравлической системы и системы дистанционного компьютерного управления.

Принцип работы:

Продукция разработана и рассчитана с использованием 3D-программного обеспечения, обладает оптимизированной конструкцией и высокой грузоподъемностью. Гидравлическая система верхней части машины обеспечивает пропорциональное управление, плавное маневрирование и возможность выполнения комбинированных операций. Благодаря эргономичному дизайну и полному набору электронных функций, пользователь может легко управлять оборудованием и проводить техническое обслуживание. Гидравлическая система приводит в движение исполнительные элементы (гидроцилиндры и моторы), обеспечивая выдвижение опор, подъем и опускание стрелы, вращение поворотной платформы, изменение вылета и телескопирование стрелы.

Область применения:

Продукция применяется в различных сферах высотных работ, включая строительство, рекламную деятельность, муниципальное обслуживание, промышленность, ветровую/солнечную энергетику, аварийно-спасательные операции и другие области.

Меры предосторожности:

При эксплуатации подъемника необходимо строго соблюдать правила техники безопасности. В частности, следует убедиться, что опоры установлены на твердую и ровную поверхность и полностью выдвинуты. Запрещается превышать допустимую нагрузку. Оператор должен иметь соответствующую квалификацию. Перед началом работ необходимо проверить исправность аварийной системы опускания и постоянно контролировать состояние предохранительных устройств.