



ООО КАЗАНСКИЙ  
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ  
ЗАВОД



[kazanemz.ru](http://kazanemz.ru)



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК

## T - 24

Шасси ГАЗон Next C41R33



# Технические и транспортные характеристики

Тип подъемника	Подъемник с электроизолированной рабочей платформой, стреловой, самоходный, автомобильный, с телескопической стрелой, нераздвижной поворотной рабочей платформой и максимальной высотой подъема 24 м
Индекс подъемника	T-24
Назначение подъемника	Перемещение людей с инструментами и материалами на высоту при строительно-монтажных, ремонтных и эксплуатационных работах
Конструкция рабочего оборудования	Телескопическая (пятисекционная стрела ) с электроизолированной нераздвижной поворотной рабочей платформой для подъема трех человек
Конструкция ходовой части	Шасси автомобиля ГАЗ-С41R13 (ГАЗон NEXT)
Тип привода: - шасси подъемника - рабочих механизмов	Механический от двигателя шасси Гидравлический
Окружающая среда, в которой может работать подъемник: температура рабочего состояния, о С: наибольшая; наименьшая температура нерабочего состояния, о С: - наибольшая; - наименьшая относительная влажность воздуха, % - взрывоопасная - пожароопасная	+40 - 40 +40 - 40 80 Нет Нет
Допустимая скорость ветра на высоте 10 м для рабочего состояния подъемника, м/с	10
Ограничение или возможность одновременного выполнения операций	Разрешается совмещение операций подъема выносных опор в транспортное положение. ВНИМАНИЕ - ДЛЯ ИСКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕГРУЖЕНИЯ ПЕРЕДНЕЙ ОСИ ШАССИ АВТОМОБИЛЯ ПРИ УСТАНОВКЕ ПОДЪЕМНИКА НА ВЫНОСНЫЕ ОПОРЫ СНАЧАЛА ПРОИЗВОДЯТ ВЫСТАВЛЕНИЕ ПЕРЕДНИХ ОПОР, ЗАТЕМ – ЗАДНИХ, А ПРИ УБОРКЕ ПРОИЗВОДЯТ СНАЧАЛА УБОРКУ ЗАДНИХ ОПОР, ЗАТЕМ – ПЕРЕДНИХ.

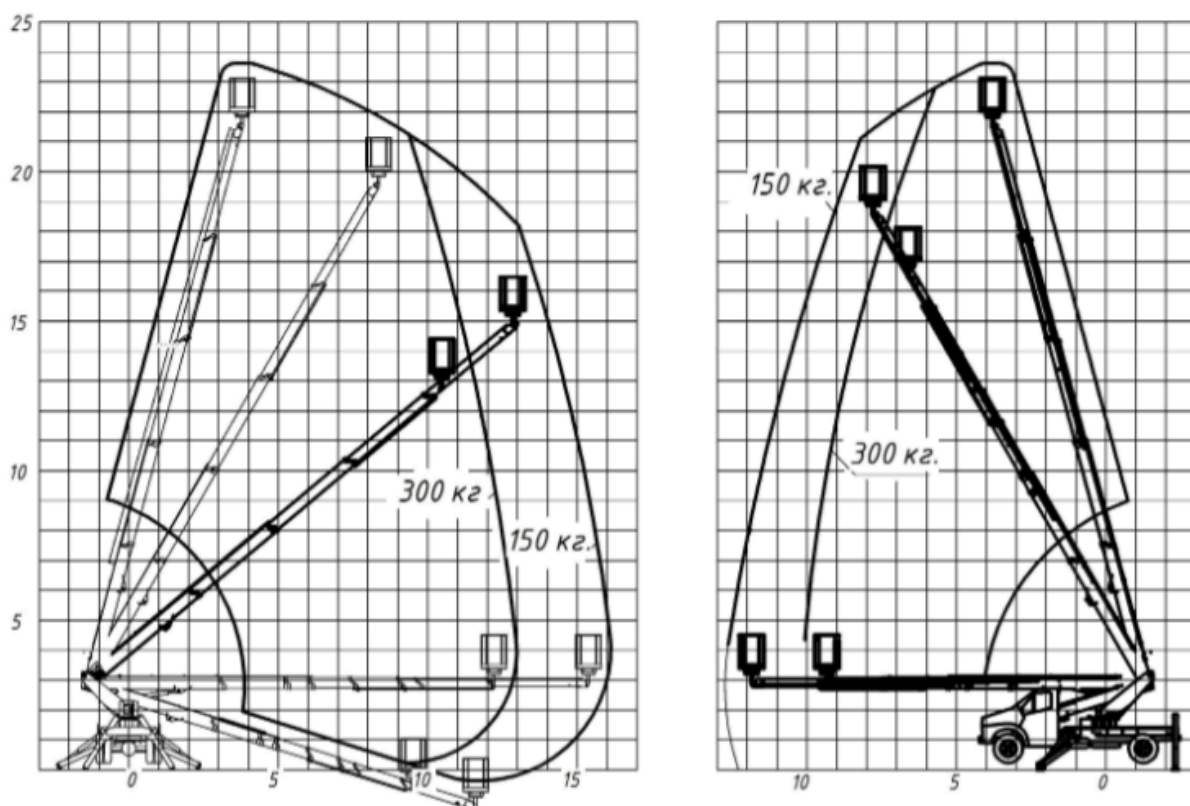
# Технические и транспортные характеристики

Базовое шасси	ГАЗ-С41R13 (ГАЗон NEXT)
Колесная формула	4x2
Число мест в кабине шасси	3
Рабочая высота подъема, м	24 ± 0,5
Вылет, м, максимальный: -для рабочей зоны 1 (300 кг); -для рабочей зоны 2 (150 кг)	12,6 ± 0,2 15,8 ± 0,3
Грузоподъемность, кг	300
Поворотный механизм рабочей платформы (люльки)	±90°
Материал рабочей платформы (люльки)	Алюминиевая, с ограждением
Рабочая платформа (люлька)	Электроизолированная 2000В
Тип рабочей платформы (люльки)	Не съемная
Габаритные размеры рабочей платформы (люльки), мм.	1770X860X1070
Угол поворота, градусы	360°
Время подъема рабочей платформы на наибольшую высоту, с	120
Способ управления: выносными опорами; стрелой; механизмами передвижения	Гидравлический Электрогидравлический Механический
Управление рабочими операциями подъемника	Электрогидравлическое, пропорциональное с двух пультов, верхний в люльке и выносной нижний на платформе
Кол-во секций стрелы шт.	5
Способ токоподвода: к подъемнику; к механизмам поворотной части	От выключателя зажигания двигателя проводом ПВГА-1,5 Через токосъемник

## Технические и транспортные характеристики

Кол-во аутригеров, шт.	4
База шасси автомобиля, мм	4515
Колея колес, мм: -передних; -задних (тележки)	1740 1690
Опорный контур, мм: продольный поперечный (передний/ задний)	3500 3100/4500
Максимальная частота вращения поворотной части, с-1 (об/мин)	0,0083 (0,5)
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	6400
Распределение массы в транспортном положении на оси, кг: - переднюю; - заднюю (тележек)	2460 3940
Габаритные размеры в транспортном положении, мм: - длина; - ширина; - высота (сложенное состояние рабочей платформы)	8425 2500 3045
Сопротивление защитной электроизоляции (рабочая платформа–комплект секций и верхний пульт–комплект секций) при относительной влажности воздуха (65±15)% и температуре (20 ± 5)о С, МОм, не менее	0,5
Рабочая жидкость гидросистемы подъемника	Всесезонное масло гидравлическое ВМГЗ ТУ 38–101479–2000

## Зона обслуживания подъемника



## Общий вид подъемника

Общий вид подъемника Т24 на базовом шасси ГАЗ-С41R33 (ГАЗон NEXT)

