



ООО КАЗАНСКИЙ  
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ  
ЗАВОД



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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК

# АПТ - 18.02

Шасси ГАЗон Next C41R13



# Технические и транспортные характеристики

Тип подъемника	Автомобильный гидравлический телескопический
Индекс подъемника	АПТ-18
Назначение подъемника	Перемещение людей с инструментами и материалами на высоту при строительно-монтажных, ремонтных и эксплуатационных работах
Конструкция рабочего оборудования	Телескопическая стрела с нераздвижной электроизолированной люлькой (рабочей платформой) для подъема двух человек
Конструкция ходовой части: - АПТ-18.02; - АПТ-18	Шасси автомобиля: ГАЗ-С41R13 (ГАЗон NEXT); КамАЗ-4308 или КамАЗ-43253-1017
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

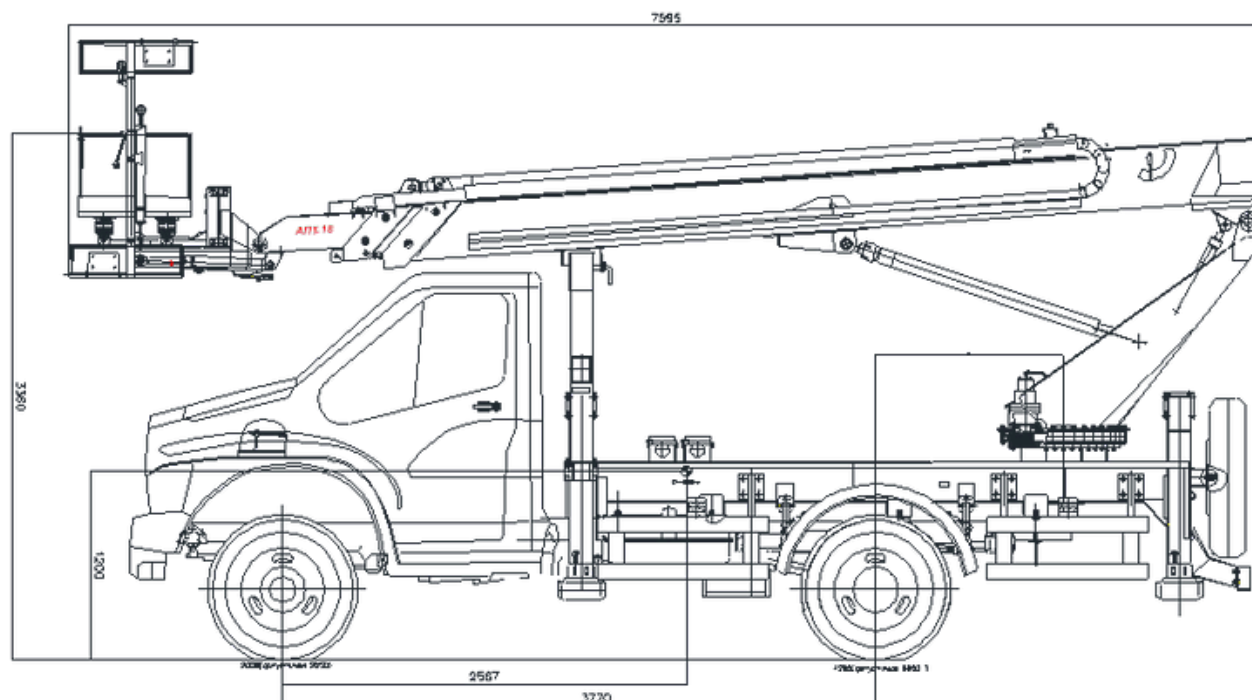
# Технические и транспортные характеристики

Базовое шасси	ГАЗон Next C41R13
Грузоподъемность, кг	300
Рабочая высота подъема, м	18±0,5
Вылет, м,	12±0,2
База шасси, м	4,4
Колея колес, м: - передних - задних (тележки)	1740 1690
Минимальный радиус поворота, м	9,2
Опорный контур, м: - продольный; - поперечный (передний/ задний)	12±0,2 4,23 2,88/3,3
Время подъема люльки на наибольшую высоту, с	200
Максимальная частота вращения поворотной части, с-1 (об/мин)	360°
Место управления: - механизмами, расположенными на поворотной части подъемника; - выносными опорами; - передвижением в транспортном положении	- Выносной (нижний) пульт управления и верхний пульт в люлке - Пульт выносных опор - Кабина водителя
Способ управления: - выносными опорами; - стрелой; - механизмами передвижения	- Гидравлический - Электрогидравлический - Механический
Габаритные размеры рабочей платформы (люльки), мм.	1400X720X1100
Материал рабочей платформы (люльки)	Алюминиевая, с ограждением

## Технические и транспортные характеристики

Способ токоподвода: - к подъемнику; к механизмам поворотной части	От выключателя зажигания двигателя Через токосъемник
Распределение массы на оси в транспортном положении, Н (кг): - переднюю; - заднюю (тележку)	2008 4280
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	6 288
Габариты в транспортном положении, мм: - длина; - ширина; - высота в транспортном (сложенном) положении люльки;	7575 2500 3335
Сопротивление защитной электроизоляции (люлька – комплект секций и верхний пульт – комплект секций) при относительной влажности воздуха (65 ±15) % и температуре (20±5) оС, МОм, не менее	0,5
Допускаемое рабочее напряжение линии электропередачи при работе подъемника с отключением, В, не более	Всесезонное масло гидравлическое ВМГЗ ТУ 38–101479–2000
Рабочая платформа (люлька)	Электроизолированная 2000В
Тип рабочей платформы (люльки)	Не съемная
Кол-во ауригеров, шт.	4

## Общий вид подъемника



## Зона обслуживания подъемника

