

# АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК MARS/15

технические характеристики:

Наименование параметра	Значение
Марка модель ТС:	<b>ПСС-131.15Э</b>
Наименование (тип ТС):	<b>Подъемник стреловой самоходный</b>
Конструкция рабочего оборудования	телескопическая, трёхсекционная стрела коробчатого типа; Размещение гидравлических рукавов и электрических кабелей внутри стрелы.
Расположение люльки в транспортном положении	люлька назад, за задним свесом опорной рамы
Рабочая высота подъема, м	15
Грузоподъемность (max), кг	250
Вылет, м / грузоподъемность, кг	8,0/250 9,5/120
Время подъема люльки на наибольшую высоту, с	100
Максимальная частота вращения поворотной части, об./мин	0,8
Угол поворота стрелы, град	250
Угол поворота люльки в горизонтальной плоскости, град	±90
Место управления	на раме подъемника и в люлке (два полноценных пульта) Нижний пульт управления – органы управления подъемником находятся в одном месте (пульт управления аутригерами + пульт управления движениями подъемника).
Способ управления	электрогидравлическое
Габариты люльки: длина, м ширина, м высота, м	1,40 0,80 1,10
Опорный контур:	Раздельный опорный контур подъемника: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ опоры выдвинуты «под себя» (позволяет выполнять работы в стеснённых условиях узких улиц и дворов);</li><li>✓ опоры выдвинуты с одной стороны (позволяет занимать одну дорожную полосу);</li><li>✓ опоры выдвинуты полностью.</li></ul>
Габаритные размеры, м: длина, м ширина, м высота, м	6,60 2,30 2,75

Разрешенная максимальная масса, кг	3 500
<b>Марка шасси</b>	<b>«ГАЗель NEXT» ГАЗ-A21R23</b>
<b>Категория ТС:</b>	<b>В</b>
Колесная формула	4×2
Тип двигателя	Бензиновый
Экологический класс, <b>не менее</b>	Евро-5
Мощность двигателя, л.с. (кВт),	106,8 (78,5)
Рабочий объем двигателя, см <sup>3</sup>	2690

Комплектация:	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Алюминиевая люлька,</li> <li>✓ Настил платформы – рифленый алюминий,</li> <li>✓ Борт по периметру платформы,</li> <li>✓ Поворотная люлька ±90 град,</li> <li>✓ Розетка в люльке на 220В,</li> <li>✓ Проблесковый маячок</li> </ul>
---------------	---

В соответствии с требованиями **Правил безопасности опасных производственных объектов**, утвержденных РТН РФ, подъемник полностью оснащен приборами и устройствами безопасности.

- устройство блокировки опор при рабочем положении стрелы в виде бесконтактного датчика на стойке;
- устройство аварийного опускания люльки в виде ручного гидравлического насоса, позволяющего привести люльку в положение «Посадка» и полностью сложить подъемник в транспортное положение;
- ограничение зоны обслуживания достигается с помощью измерителя длины с инклинометром;

Подъемник может выполнять работы при температуре **- 40°С до + 40°С** при скорости ветра на высоте 10 м не более 10 м/с.