

АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК PALFINGER P180T

В 2018 г. концерн PALFINGER вывел на рынок первый автогидроподъемник PALFINGER P180T российского производства:

- высота подъема – 18 м;
- грузоподъемность корзины – 300 кг;
- конструкция – высокопрочная сталь S700 европейского производства;
- электропроводка и РВД расположены внутри стрелы;
- электрогидравлическое управление;
- возможность монтажа как корзиной вперед (над кабиной), так и назад (над задним свесом);
- система ограничения предельного груза построена на базе тензодатчика.

АГП спроектирована конструкторами ООО «ВЕЛМАШ-С» (группа PALFINGER) при технической поддержке PALFINGER Platforms Italy. В модель заложены технические характеристики, сформированные на основе потребностей именно российских заказчиков. Это первый автогидроподъемник PALFINGER российского производства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная высота подъема, м	18 (по ГОСТ 53037)
Максимальный горизонтальный вылет, м	10,7 (по ГОСТ 53037)
Грузоподъемность корзины, кг (на вылете 6,2 м)	300
Грузоподъемность корзины, кг (на максимальном вылете 10,7 м)	80
Размеры корзины, мм (длина*ширина*высота)	1450*700*1100
Угол поворота люльки, град.	+90...-90
Угол поворота подъемника, град.	370
Конструктивная масса, кг	1200

ОСОБЕННОСТИ АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА P180T



Электрогидравлическое управление АГП. Верхний пульт закреплен в корзине в прочном металлическом ящике с откидной крышкой. Второй пульт управления – переносной, штатно оснащен кабелем длиной 10 м.

Защита РВД и проводов. Электропроводка и шланги гидравлики расположены внутри стрелы.

ОСОБЕННОСТИ АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА P180T

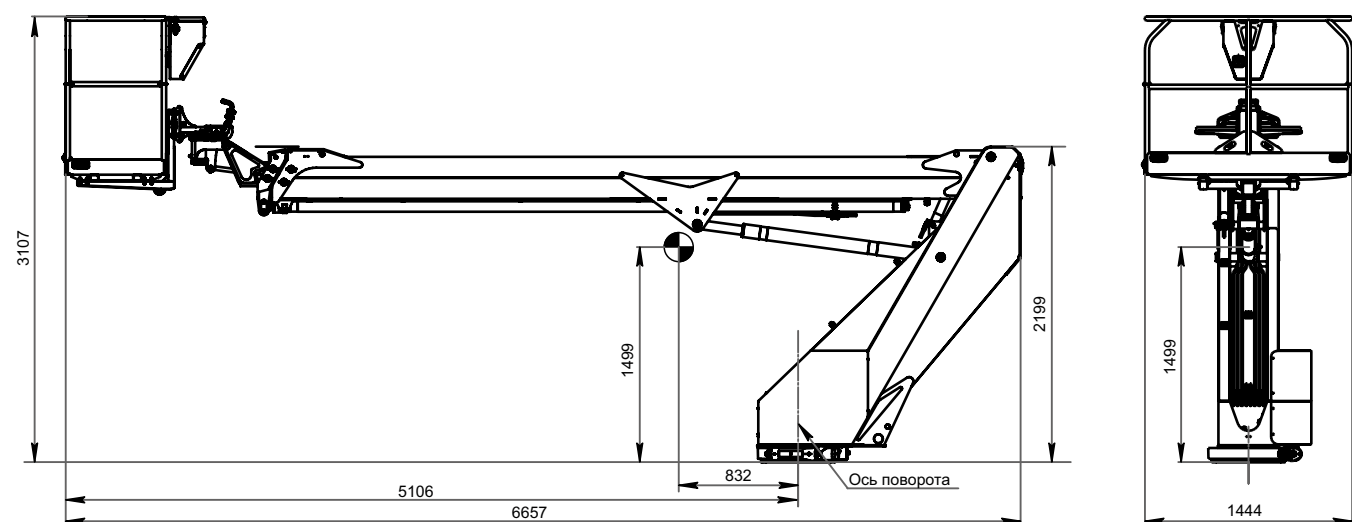


Электрическая розетка. В штатную комплектацию входит розетка напряжением 220 В.

Корзина. Специальные копролоновые проставки под полом обеспечивают электроизоляцию до 1000 В. **Ролик** снизу узла крепления, предохраняет корзину от удара о землю.

Тройное крепление основных осей АГП. Все оси имеют тройное крепление - шпонка, пружинное кольцо и самоконтрящаяся гайка.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Гидроцилиндр телескопирования расположен снаружи и снизу стрелы, что обеспечивает достаточную защиту без необходимости увеличения сечения стрел.

Цепная синхронизация выдвигания стрел обладает большей надежностью и долговечностью по сравнению с тросовой.

Тензодатчик. Система ограничения предельного груза построена на базе тензодатчика, который обладает большей точностью и стабильностью в работе по сравнению с механическими системами.



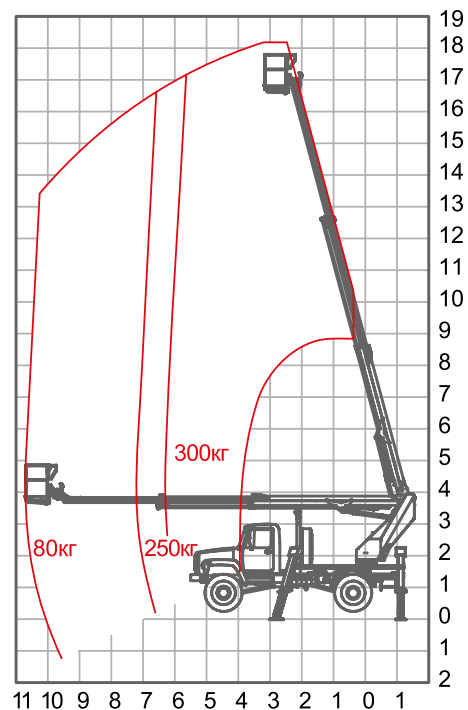
Металлическая шестерня и рейка поворота корзины обеспечивают надежность и четкую работу конструкции.

Ящик для перевозки гидрооборудования с внутренними компонентами*. Ящик установлен справа по борту шасси.

* (аварийный насос, панель управления аутригерами).

Корзина оснащена двумя входами, что позволяет упростить работу в ней.

РАБОЧАЯ ЗОНА



PALFINGER.COM

PALFINGER

PALFINGER

АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК PALFINGER P180T

LIFETIME EXCELLENCE



ПОДЪЕМНЫЕ МАШИНЫ: 182112, Россия, Псковская область, г. Великие Луки
ул. Корниенко, 6, тел./факс (81153) 7-16-74, office-pm@palfinger.com
Санкт-Петербургский филиал: 196084, Россия, Санкт-Петербург
ул. Парковая, 9 лит. «М», тел./факс (812) 303-82-64

PALFINGER AG Lamprochtshausener Bundesstrasse 8, 5101 Бергхайм
Австрия, тел. +43 662 2281-0