



Уважаемые господа!

ЗАО «Анкер» - производитель подъемных установок УПА 60/80 и запасных частей и узлов к подъемным установкам А-50, А-50У, А-50М (УПА 60), УПА 60/80. Наша компания с 1993 года успешно работает с нефтегазодобывающими компаниями Российской Федерации, стран ближнего (Казахстан, Украина, Белорусия, Узбекистан) и дальнего Зарубежья (Индия, Албания, Германия). Многолетний опыт работы и дружный коллектив профессионалов позволяют ЗАО «Анкер» решать вопросы, связанные с производством и реализацией подъемных установок и запасных частей, комплектующих и оборудования, предназначенного для ремонта и освоения нефтяных и газовых скважин, комплектов для модернизации подъемных установок на соответствие действующим правилам РГТИ. Мы готовы так же изготовить необходимое Вам оборудование по чертежам или по образцам. Стратегия компании направлена на поиск новых производственных технологий, а также на выпуск новой конкурентоспособной продукции.

Для своих Заказчиков мы стараемся быть не просто Поставщиком, а консультантом-помощником при закупке поставляемого нами оборудования, мы стремимся создать каждому нашему клиенту режим наибольшего благоприятствования и наилучшие условия для бизнеса по ценам, срокам и качеству отгружаемой продукции.

Мы заинтересованы в развитии сотрудничества с предприятиями и сервисными компаниями в регионах.

Основными критериями работы компании являются:

1. Высокое качество продукции
2. Гибкая система ценообразования, низкие цены
3. Оперативная обработка заказов
4. Различные схемы доставки
5. Широкий спектр комплектующих запчастей на складе
6. Минимальные сроки поставки
7. Различные формы оплаты продукции
8. Гарантийное обслуживание 12 месяцев и послегарантийная сервисная поддержка поставляемой продукции, доукомплектация ЗИПами и вспомогательным оборудованием по требованию Заказчиков.

196084, Россия, Санкт-Петербург, ул. Коли Томчака, д. 28

web: www.anker.spb.ru

mail: sbyt@anker.spb.ru

tel: 8 (812) 327-01-30

Общий вид подъемной установки для освоения и ремонта нефтяных и газовых скважин

786410-0000010 (УПА-60А 60/80) и
786410-0000011 (УПА-60А 60/80)

Преимущества и конструктивные отличия УПА60/80 производства ООО «ПК Анкер» от других производителей.

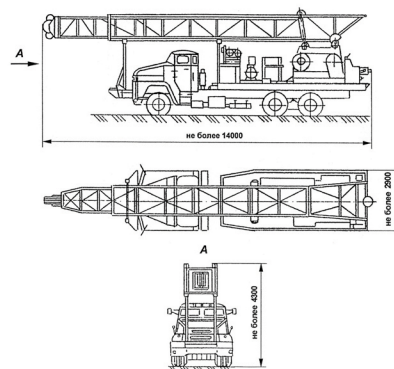
1. Установка подъемная УПА60/80 по длине и ширине входит в транспортный габарит.
2. Вес установки меньше, чем у других производителей и составляет 25 тонн, что позволяет ей перемещаться по дорогам общего пользования без дополнительных разрешений.
3. Усилена конструкция верхней секции мачты
4. Усилена передняя балка
5. Изменена конструкция гидробака, что позволило упростить доступ к раздаточному редуктору и другим узлам установки.
6. Фильтры гидросистемы установлены внутри гидробака, они многоразовые, выполнены из металлической сетки, что позволяет их не менять, а просто промывать.
7. Установлена вспомогательная лебедка грузоподъемностью 3 тонны
8. Установлен трап для подъема на лебедку для удобства обслуживания (по желанию Заказчика).

Наша компания по желанию Заказчика может вносить изменения в конструкцию установки УПА60/80 по техническому заданию в процессе ее производства.



Технические характеристики установки подъемной для освоения и ремонта скважин УПА-60А 60/80

Подъемная установка, размещенная на автомашине КрАЗ 65053, 63221, предназначена для ремонта и освоения скважин, и включает в себя: трансмиссию, лебедку, мачту с талевой системой, гидравлическую систему и систему управления. Подъемная установка УПА60А 60/80 позволяет производить следующие операции: переезд от скважины к скважине, монтаж-демонтаж на скважине, спуско-подъемные операции с насосно-компрессорными, бурильными и обсадными трубами и насосными штангами: промывка песчаных пробок, глушение скважин, циркуляция промывочного раствора при бурении, фрезерование и другие работы: разбуривание цементных стаканов, бурение, фрезерование и др.; проведение ловильных и других работ при ликвидации аварий на скважине.



Условная глубина скважин:

при ремонте и освоении - 4000 м
при бурении - 2000 м

| | |
|---|---|
| Номинальная грузоподъемность на крюке, кН (т) | 600 (60) |
| Допускаемая нагрузка на крюке, кН (т) | 800 (80) |
| Монтажная база | Шасси КраЗ-65053, 63221 с приводом двигателя типа ЯМЗ-238 мощностью 220кВт (240 л.с.) при 35с-1 (2100об/мин) ТУ 37.001.1285-85 |
| Лебедка | Двухскоростная, однобарабанная, с цепным приводом, двухленточным тормозом и шинно-пневматическими муфтами для включения барабана |
| Число скоростей лебедки | 8 |
| Скорость подъема талевого блока, м/с: | |
| Минимальная для нагрузки 60 т.с. | 0,19 ± 5% |
| Минимальная для нагрузки 80 т.с. | 0,14 ± 5% |
| Максимальная, без нагрузки | 1,6 ± 5% |
| Скорость спуска при нагрузке от 60 до 80 т.с., м/с, не более | 1,2 ± 5% |
| Длина бочки барабана, мм | 600 |
| Диаметр бочки барабана, мм | 420 |
| Мачта | Телескопическая, наклонная, двухсекционная с ограничителем выдвигания верхней секции и отбойным щитом, с механизмом перепуска талевого каната, гидроаутригерами и фундаментальной плитой. |
| Высота мачты от земли до оси кронблока, м | 22 ± 0,4 |
| Оснастка | 3 х 4 |
| Диаметр каната, мм, не менее | 25 |
| Кратность полиспаста | 6 |
| Подъем в рабочее положение | Двумя гидравлическими домкратами |
| Выдвижение верхней секции | Канатно-блочное при помощи основной лебедки |
| Ограничитель подъема крюкоблока | Пневматический с поперечным канатом на мачте. |
| Гидросистема | Для привода гидроторатора, гидроключа, гидрораскрепителей, вспомогательной лебедки |
| Номинальное давление, Мпа | 10 |
| Тип насоса | Аксиально-поршневой МН 250/160 |
| Гидравлические аутригеры | С отдельным приводом, фиксация резьбовыми гайками |
| Освещение мачты и оборудования | Во взрывозащищенном исполнении |
| Основное | От промысловой сети |
| Напряжение, В | 220 |
| Аварийное | От транспортной базы |
| Напряжение, В | 24 |
| Аварийный остановщик двигателя | Воздушная шиберная заслонка с пневматическим приводом |
| Ограничитель грузоподъемности | На базе индикатора веса ИВЭ-50 |
| Расположение площадки бурильщика | На левой стороне в задней части агрегата (Обеспечивает видимость всей траектории движения крюкоблока) |
| Прибор выверки горизонтального положения платформы агрегата | Пузырьковый |
| Управление подъемом нижней секции мачты | Дистанционное, 8м |
| Вспомогательная гидроприводная лебедка | ЛВС-3,5Г |
| Допускаемая нагрузка на крюке, т.с. | 3 |
| Звуковая сигнализация | |
| Аварийная | Автоматическая с использованием звукового сигнала транспортной базы |
| Рабочая | От пневмосистемы |
| Габаритные размеры подъемной установки в транспортном положении, мм (длина, ширина, высота) | 14000х4300х2500 |
| Полная масса подъемной установки в транспортном положении, не более, кг | 25000 |
| Срок службы подъемной установки, лет | 9 |

Установка подъемная удовлетворяют требованиям ПБ 08-624-03 и обеспечивается комплектом эксплуатационной, технической и сопроводительной документации, обеспечивающей регистрацию в государственных органах и допуск к эксплуатации на нефти и газо-промыслах.

По желанию заказчика установки подъемные могут поставляться с механическим для бурения или гидравлическим ротором для свинчивания – развинчивания труб и вспомогательного разбуривания, вертлюгом, ВБТ 80×80 или 112×112, ключами КТГУ, рукавом буровым Ø 75 мм, l=18 м, P=15 МПа и другим оборудованием. Гарантийный срок эксплуатации агрегата 12 месяца со дня ввода его в эксплуатацию, но не более 30-ти месяцев с даты изготовления. Срок службы агрегата 9 лет.