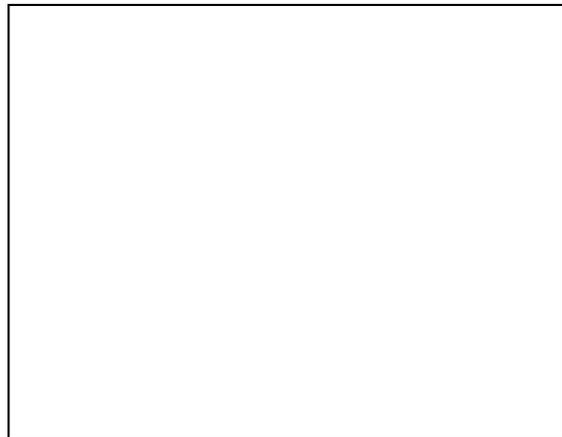


Подъемные комплексы

Гидравлические Мобильные Подъемные Комплексы МПК



Гидравлические Мобильные Подъемные
Комплексы МПК

Гидравлические порталные подъемники сегодня стали стандартным грузоподъемным оборудованием, благодаря их эффективности и многозадачности. Гидравлические подъемные краны требуют значительно меньшего количества вложений (инвестиций) чем мобильные (автомобильные) или подъемные краны других конструкций, при этом — могут выполнять те же задачи. Гидравлические порталные подъемники могут работать в ограниченном пространстве, и в достаточно низком помещении, оставаясь всегда мобильными и легкими в использовании.

Компания предлагает поставку гидравлических порталных кранов грузоподъемностью от 12 т до 50 т для двух-стоечных порталных подъемников и от 24 т до 100 т для четырех-стоечных подъемников. Такие высокие показатели грузоподъемности порой не доступны для мобильных кранов и других стационарных кранов и подъемников.

Максимальная высота подъема груза — до 8 метров в высоту. Отличительной особенностью данных порталных систем служит большое число креплений для строп, что позволяет перемещать, кантовать и монтировать любое нестандартное(негабаритное) оборудование — от атомных реакторов до подъема контейнеров и цистерн с высокой степенью точности.

Общие технические характеристики

Скорость подъема/опускания, 0,002 м/с (2 мм/с)- под нагрузкой

Скорость горизонтального перемещения, 0,007 м/с (7 мм/с)

Напряжение, 380 В.

Описание конструкции

Мобильный подъемный комплекс МПК состоит из 2 или 4 телескопических стоек. Стойка представляет собой гидравлический цилиндр одностороннего действия. Каждый гидроцилиндр приводится в действие посредством работы [гидравлической станции](#), установленной на каждой стойке, что значительно облегчает работу обслуживавшего персонала при выполнении работ. Все 4 стойки подключены к пульту управления, с которого происходит управление системой.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: grd@nt-rt.ru

www.gidrolast.nt-rt.ru

Описание оборудования

Подъемный механизм представляет собой силовой гидравлический домкрат одностороннего действия.

Материал гильзы и штока — St52 (Производитель Stl, Италия), Сертификат соответствия № С-ИТ.АГ75.В.16446 от 14.02.2013.

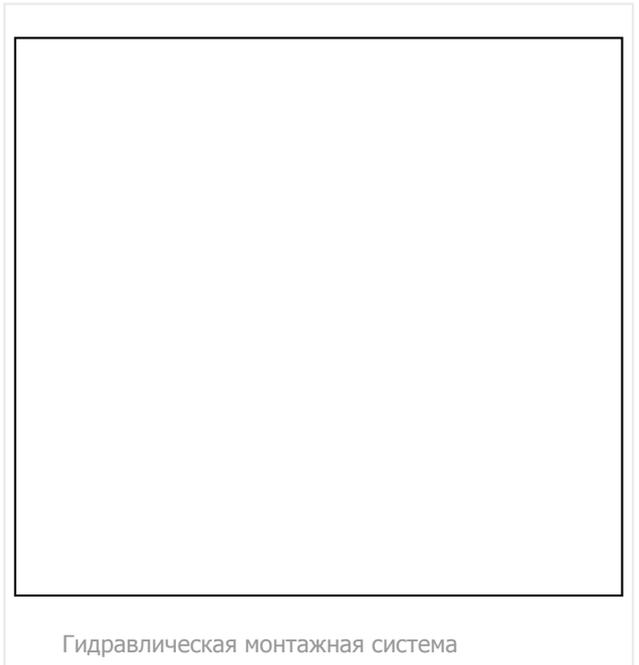
Гидравлическая станция, установленная на каждой стойке:

- Давление в системе 16МПа;
- Расход 36 л/мин;
- Тип рабочей жидкости: масло гидравлическое ВГМЗ;
- Диапазон рабочих температур -40 С + 80 С;
- Напряжение, 380 В;

Управление станцией осуществляется в автоматическом режиме. На станции установлена система мониторинга

подъема груза, с точностью позиционирования 0,1 мм. Мониторинг осуществляется на монохромном дисплее.

Основное преимущество комплекса МПК: минимальное время разворачивания установки, в связи с независимой установкой 4 домкратов относительно ± 0 . Посредством дискретного модуля обработки данных в программе — автоматически задается начальное положение, от которого в дальнейшем будет идти отчет «Рабочего хода». Также система отслеживает возможные перекосы при подъеме груза, и компенсирует за счет подачи соответствующих сигналов на пропорциональный распределитель.



Стандартный ряд гидравлических порталных подъемников:

Модель	Кол-во опор	Максимальная грузоподъемность верхней ступени, т	Максимальная высота подъема, мм
МПК-2-20	2	20	4880
МПК-4-40	4	40	4880
МПК-2-25	2	25	6250
МПК-4-50	4	50	6250
МПК-2-50	2	50	5775
МПК-4-100	4	100	5775
МПК-2-50М	2	50	8230
МПК-4-100М	4	100	8230

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: grd@nt-rt.ru

www.gidrolast.nt-rt.ru