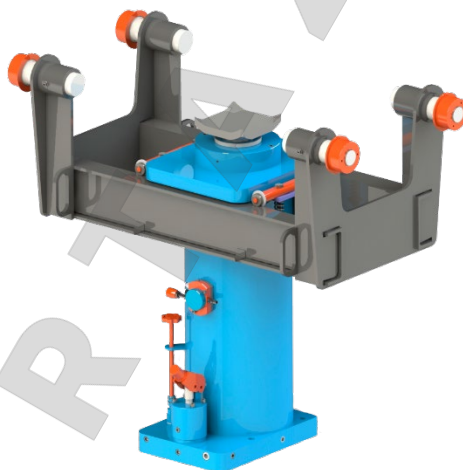




ПАСПОРТ

Навесной телескопический ямный подъемник



* изображение может отличаться в зависимости от комплектации

Серия КПНТ





1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ямный (канавный) телескопический подъёмник (домкрат) оснащается встроенным ручным гидравлическим и/или пневмогидравлическим приводом и представляет собой устройство для поднятия и опускания грузов. Основные преимущества: компактность конструкции, простота обслуживания и надёжность в эксплуатации. Подъёмник позволяет осуществлять плавный подъём и опускание автомобиля, коробки передач и иного груза, а также его точную остановку на заданной высоте.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

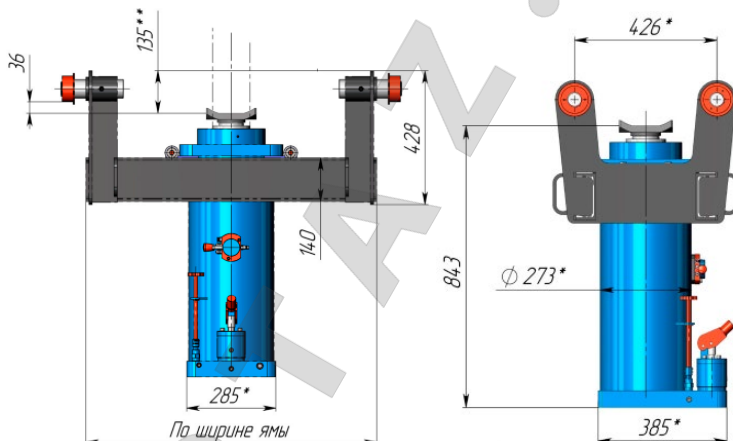
Пример расшифровки условного обозначения: **КПНТ20Р1200**:

КПНТ – канавный подъёмник навесной телескопический;

20 – номинальное усилие на 2-й ступени, т*с.;

Р – тип привода (Р – ручной, П – пневмогидравлический, РП – комбинированный)

1200 – ход штока (две ступени), мм.



*, ** - размеры для справок. Вид подъёмника и каретки, а также размеры могут отличаться в зависимости от выбранных опций, например замена роликов на подпружиненные ролики.

Модель:	КПНТ16Р 1200	КПНТ16П 1200	КПНТ16РП 1200	КПНТ20Р 1200	КПНТ20П 1200	КПНТ20РП 1200
Грузоподъёмность, тонн	16			20		
Диаметр штока, мм	1 ступень – 120; 2 ступень – 80.					
Ход штока, мм	1 ступень – 600; 2 ступень – 600; общий – 1200.					
Привод	ручной	пневмогидравлический	комбинированный	ручной	пневмогидравлический	комбинированный
Давление в системе, бар	240					
Масса, кг	до 330					
Рабочая жидкость:	Масла всесезонные гидравлические: HLP 32, 46, Индустриальные масла: И10А, И20А					
Особенности:	Принудительный возврат штока и быстрый пневматический подъём до нагрузки.					



3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Кол-во (шт.)
1	Ямный подъёмник с подпятником	1
2	Паспорт	1
Подъёмники могут быть доукомплектованы дополнительным оборудованием: опорный мост, траверса, страховочный механизм, трансмиссионная площадка и т.д.		

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- 4.1 Осмотрите цилиндр и каретку на предмет отсутствия повреждений.
 4.2 Осуществите монтаж каретки согласно соответствующей инструкции.

5. РАБОТА

5.1 Присоедините пневмошланг линии сжатого воздуха к штуцеру пневмораспределителя (Рис.1 поз. 1, Рис.2 «Подвод воздуха»). Рабочее давление линии сж. воздуха 6-10 бар.

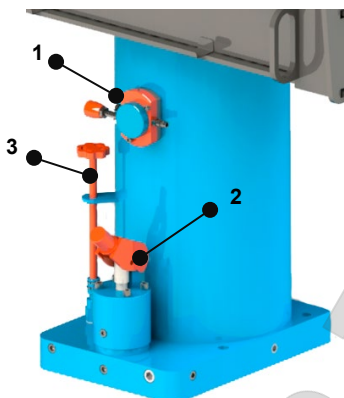


Рис.1

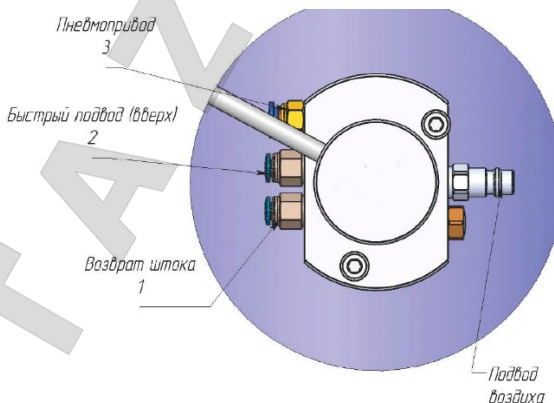


Рис.2

5.2 С помощью пневматического распределителя подводим шток подъемника до точки подъема (Рис.2).

5.3 При помощи ручного насоса (Рис.1 поз. 2) осуществляем подъем транспортного средства или иного груза. Подъем может осуществляться также при помощи пневмогидравлического насоса (опция) при его наличии.

5.4 После осуществления работ при помощи пневмораспределителя опускаем шток принудительно до исходного состояния, предварительно открыв спускной клапан (Рис.1 поз. 3).

6. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Эксплуатировать неисправный ямный подъемник;
- эксплуатировать навесные подъемники без фиксации осек к каретке;
- на длительное время оставлять подъемник под нагрузкой без использования дополнительных страховочных элементов (опорный мост, страховочные стойки и т.п.);
- ремонт поднятого автомобиля осуществлять только с использованием страховочных



элементов (опорный мост, страховочные стойки и т.п.):

- перенастраивать предохранительный клапан;
- эксплуатировать ямный подъёмник неквалифицированному персоналу;
- разбирать подъёмник, так как это может привести к его неисправности или ненадлежащей работе;
- работать с грузом с массой более, чем номинальная грузоподъёмность подъёмника;
- устанавливать на не ровную не твердую поверхность;

6.2 ВНИМАНИЕ:

- При монтаже или снятии тяжелых компонентов автомобиля (двигатель, трансмиссия) может измениться центр тяжести. В таком случае нужно заранее предусмотреть дополнительные меры безопасности.;
- Поднимать автомобиль только убедившись в отсутствии поперечного наклона автомобиля;
- Радиальные (боковые) нагрузки на шток цилиндра подъёмника НЕДОПУСТИМЫ;
- Требования к сжатому воздуху: 7-й класс загрязнённости сжатого воздуха по ГОСТ 17433-80.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 Проверяйте подъёмник перед каждым использованием на предмет наличия повреждений, слабозакрепленных или утерянных деталей.

7.2 Держите штуцеры подключения в чистоте.

7.3 Храните гидравлическое оборудование вдали от открытого огня и источников тепла. Высокие температуры снижают механическую стойкость уплотнений и шлангов.

7.4. Старайтесь использовать высококачественное гидравлическое масло с хорошими низкотемпературными свойствами.

7.5 Нанесите смазку на детали после использования и перед хранением, чтобы свести к минимуму риск коррозии.

7.6. Храните оборудование в чистом и защищенном от сырости месте.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу изделия в течение 1 года со дня его продажи при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модель:	
Заводской номер:	
Изготовитель:	
Дата выпуска:	
Потребитель:	
Дата ввода в эксплуатацию:	
Информация об исполнении, особенности:	

На основании осмотра и произведённых испытаний изделие было признано годным к эксплуатации.

М.П.

Ответственный: _____ Дата: _____

