

ПАСПОРТ
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
Домкрат гидравлический с низким подхватом



Модель:

- НМ-50
- НМ-100
- НМ-250

ВНИМАНИЕ! Перед началом работы обязательно ознакомьтесь с техническими характеристиками и инструкцией по эксплуатации домкрата. Вся информация основана на опыте работы с данным домкратом.

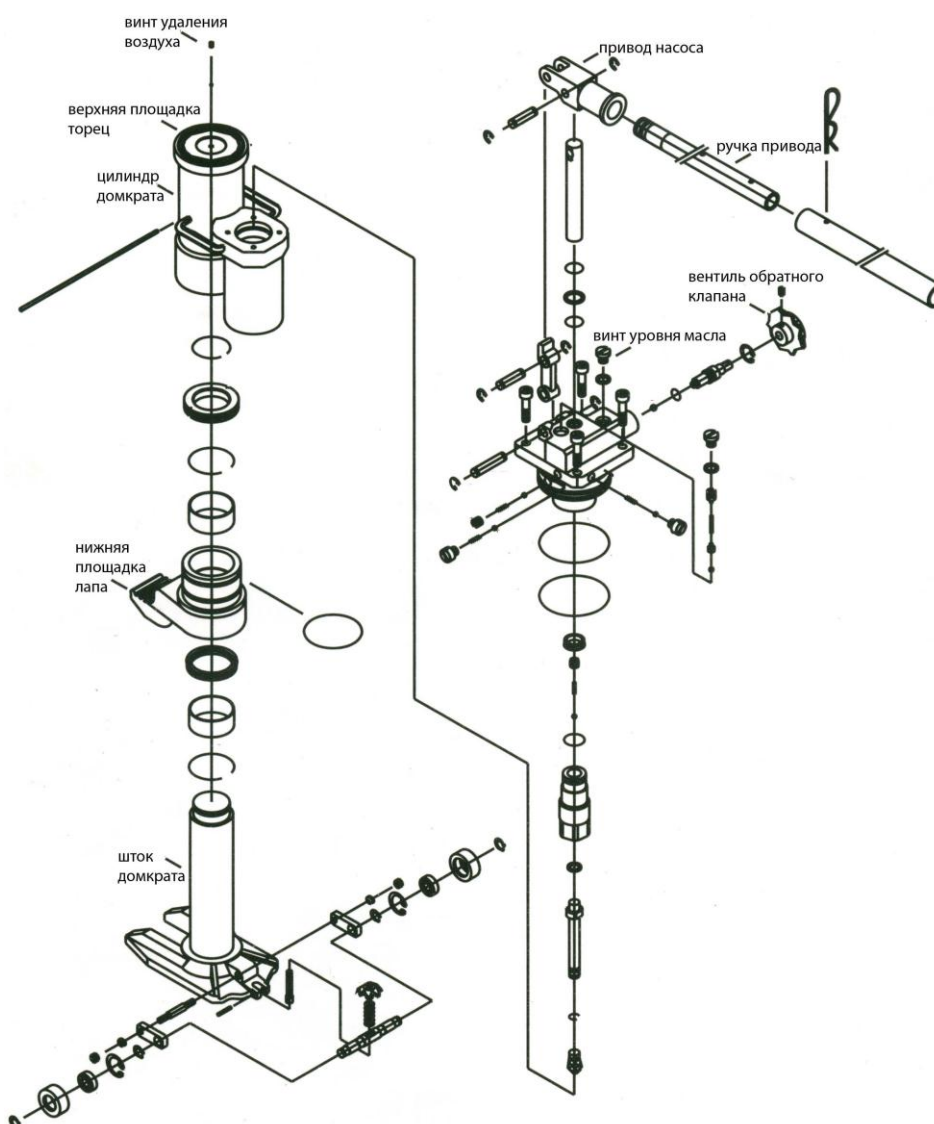
ВНИМАНИЕ! Данный домкрат может применяться для работ не только в вертикальном положении (подъем и опускание), но и в горизонтальном положении (разжим, раздвигание).

ВНИМАНИЕ! Обслуживать домкрат может только квалифицированный работник, прошедший соответствующий инструктаж или имеющий аттестацию.

ВНИМАНИЕ! Данная инструкция не может нести полной информации о предполагаемых работах данным домкратом, но если следовать изложенным рекомендациям – это обезопасит работы и не приведет к трагическим последствиям.

1. Технические характеристики:

Модель	НМ-50	НМ-100	НМ-250
Грузоподъемность, тн.	5	10	25
Ход штока, мм.	368-573	420-650	505-720
Подхват на нижнем захвате (лапе), мм.	25	30	58
Подхват на верхней площадке (торце), мм.	368	420	505
Усилие на рукоятке, Н.	400	400	400
Рабочие температуры, град.С.	От -20 до +50	От -20 до +50	От -20 до +50
Вес, кг.	25	32	109



2. Перевозка и хранение.

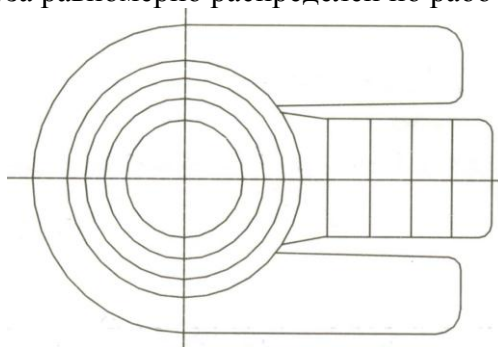
- Перевозить и хранить домкрат необходимо с опущенным цилиндром, в вертикальном положении, закрепленным и со снятой рукояткой.
- Не допускайте любых падений домкрата – это может привести к деформации штока цилиндра, поломке нижнего захвата или привода насоса.

3. Подготовка к работе.

- Распакуйте домкрат.
- Проверьте домкрат на наличие механических повреждений. Особенно внимательно осмотрите лапу на наличие трещин или сколов.
- Вставьте ручку привода насоса в гнездо и поворачивая ее по часовой стрелке закрутите до упора, но не затягивайте.
- Подготовьте площадку под домкрат. Она должна быть ровной и выдержать домкрат с полной нагрузкой.
- Перед подъемом груза несколько раз поднимите и опустите домкрат без нагрузки.

4. Порядок работы.

- Определите, какой частью домкрата необходимо поднять груз, лапой или торцем.
- Убедитесь, что вес груза не превышает грузоподъемность домкрата.
- Подведите домкрат под груз, предварительно установив домкрат на подготовленную площадку.
- Убедитесь, что клапан обратного клапана закрыт, для чего поверните его по часовой стрелке до упора, но не затягивайте.
- Начните качать насос рукояткой до соприкосновения рабочей площадки домкрата с грузом.
- Убедитесь, что вес груза равномерно распределен по рабочей площадке домкрата.



ВНИМАНИЕ! Если, в силу некоторых причин, не удастся добиться равномерного распределения груза – используйте домкрат большей грузоподъемности.

- Начинайте подъем, плавно качая насос.
- После подъема груза на заданную высоту, установите груз на опоры, откройте клапан обратного клапана, опустите домкрат и уберите его из под груза.

ВНИМАНИЕ! Не используйте домкрат в качестве опоры.

- При опускании груза, приподнимите груз домкратом, достаньте опоры из под груза, плавно откройте клапан обратного клапана и опустите груз.

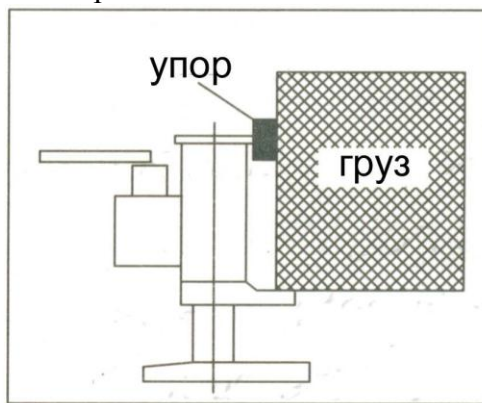
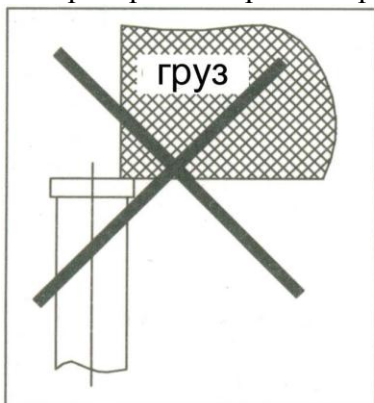
ВНИМАНИЕ! Открывайте клапан плавно, чтобы избежать резкого опускания груза.

- Для работы домкратом в горизонтальном положении, необходимо взять домкрат за ручку, поместить его между двумя опорами и проделать те же операции, что и при подъеме груза.

5. Меры безопасности.

- Не допускайте к работе с домкратом не квалифицированных работников.
- Не перегружайте домкрат.
- Не стойте при подъеме рядом с грузом и тем более не подлезайте под груз.
- Используйте для опоры домкрата ровную и твердую поверхность.
- При подъеме не допустимо качание груза.
- Не пытайтесь отрегулировать домкрат самостоятельно.

- Не используйте для подъема края рабочих площадок. Вес груза должен быть распределен равномерно по всей поверхности рабочих площадок.



6. Уход и осмотр.

- После окончания работы убедитесь, что поверхность штока цилиндра чистая. Если на ней обнаружите грязь, немедленно протрите его чистой салфеткой, пропитанной гидравлическим маслом (веретенка).
- Не допускайте попадания воды на рабочие части домкрата. Если вода попала – протрите ее чистой и сухой салфеткой.
- После окончания работ внимательно осмотрите домкрат на наличие механических повреждений, трещин, сколов, деформаций.
- В насос домкрата залито масло. При первой доливке не смешивайте масла, обязательно замените его. Заливайте очищенное гидравлическое масло (веретенка).
- Рекомендуется сезонные замены масла.

7. Характерные неисправности и способы их устранения.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Насос не качает.	1. Не закрыт вентиль обратного клапана. 2. Воздух в цилиндре.	1. Закройте вентиль обратного клапана. 2. Выпустите воздух, через винт на торце домкрата.
Домкрат не опускается.	Не открыт вентиль обратного клапана.	Плавно откройте вентиль обратного клапана.
Домкрат не поднимает на максимальную высоту.	Не хватает масла в насосе.	Открутите винт уровня масла и долейте его.
Вытекает масло	Износилась манжета штока цилиндра или сальники штока масляного насоса.	Заменить манжету или сальники.

ВНИМАНИЕ! При неисправностях, связанных с подъемом и опусканием груза, причиной может быть попадание грязи в обратный клапан. Для их устранения необходимо выкрутить вентиль из корпуса насоса, достать клапан, протереть его чистой салфеткой и аккуратно продуть посадочное место воздухом. После чего установить клапан на место и закрутить вентиль.

ВНИМАНИЕ! Если невозможно определить причину неисправности, не пытайтесь это сделать самостоятельно - обратитесь в сервисный центр.

8. Гарантийные обязательства.

- На основании «Гражданского Кодекса РФ» и Закона РФ «О защите прав потребителя» на домкрат устанавливается гарантийный срок 12 месяцев с даты продажи лебедки.
- В целях определения причин отказа и/или характер повреждений домкрата проводится техническая экспертиза в сервисном центре, в сроки, оговоренные Законом РФ.

- Гарантии распространяются на все поломки, вызванные дефектами изготовления, материала или конструкции.
- Гарантии не распространяются на повреждения, возникшие в результате естественного износа, плохого ухода, неправильного использования или грубого обращения, а так же на изделие со следами несанкционированного вмешательства в устройство изделия.

9. Сведения о Производителе.

Фирма производитель – **“EuroLift”** , Китайская Народная Республика.

10. Отметки о продаже.

С требованиями безопасности, рекомендациями по уходу и с условиями гарантии ознакомлен и согласен. Претензий к внешнему виду и комплектности поставки не имею.

Покупатель _____ Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г.

Организация Продавец _____ Накладная № _____

М.П.