

Руководство
по эксплуатации

**Домкраты
гидравлические
низкоподхватные**

GMJLH-5, GMJLH-10

GIANT

Содержание

Назначение	3
Комплектность.....	3
Технические характеристики.....	4
Меры предосторожности	4
Предупреждающие знаки	5
Эксплуатация.....	6
Техническое обслуживание.....	7
Устранение неисправностей.....	7
Сведения о квалификации обслуживающего персонала.....	8
Критерии предельных состояний.....	8
Транспортировка, хранение, утилизация	9
Взрыв-схемы	10
Гарантийные обязательства.....	13
Адреса сервисных центров	14

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки Gigant.

В данном паспорте приводятся основные сведения об изделии и указания, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации изделия.

Внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации перед началом эксплуатации изделия. Не допускайте людей, не ознакомившихся с данным руководством, к эксплуатации устройства.

Срок службы — 5 лет.

Срок хранения — 5 лет.

Сертификат соответствия _____

Назначение

Домкрат гидравлический низкоподхватный предназначен для подъема и фиксации тяжелого груза на заданной высоте.

Комплектность

1. Домкрат – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Технические характеристики

Артикул	GMJLN-5	GMJLN-10
Грузоподъемность, т	5	10
Рабочий ход, мм	205	230
Высота подхвата, мм	366	418
Высота подъема, мм	571	648
Высота подхвата за зацеп, мм	24	28
Высота подъема за зацеп, мм	229	258
Материал корпуса	металл	металл
Вес нетто, кг	22	33

Меры предосторожности

- Внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации. Обязательно сохраните его для использования в дальнейшем.
- Соблюдайте предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию.
- Изделие разрешается передавать только обученным обращению с ним лицам.
- Эксплуатация изделия разрешается только в хорошем физическом и психическом состоянии. Запрещается работать с изделием в болезненном или утомленном состоянии или под воздействием медицинских препаратов, способных оказать влияние на физическое и психическое состояние.
- Запрещается работать с изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- Используйте домкрат только по назначению.

- Перед использованием осмотрите домкрат на предмет целостности.
- Не используйте домкрат при обнаружении каких-либо повреждений, либо если домкрат неисправен.
- После осмотра домкрата перед началом работы следует провести операцию подъема/опускания вхолостую и проверить исправность устройств безопасности.
- Не используйте домкрат в системах с динамическими нагрузками.
- Не используйте домкрат в условиях сильного загрязнения (пыль, грязь, песок и т.д.) без дополнительных мер по его защите.
- Домкрат должен быть установлен на прочную опорную поверхность, которая обеспечивает полное прилегание корпуса домкрата и неизменное пространственное положение во время работы.
- Поднимаемый груз должен быть обесточен и должен находиться в нерабочем состоянии. Нахождение людей на грузе и под ним не допускается.
- При удержании груза в поднятом состоянии для предохранения от внезапного опускания поршня или при падении давления в гидроцилиндре между опорой домкрата и грузом следует подкладывать устойчивые опоры. При длительном удержании груза его следует опереть на дополнительные опоры и снять давление.
- Не допускается работать и находиться под грузом, приподнятым домкратом, без установки специальных страхующих подставок.
- Не перегружайте домкрат.
- Устанавливайте домкрат на ровную и твердую поверхность.
- Не оставляйте домкрат с поднятым грузом без надзора.

Предупреждающие знаки

На корпусе изделия нанесены предупреждающие знаки. Внимательно ознакомьтесь с ними и следуйте предписанным требованиям.



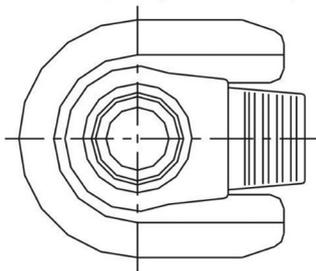
Ознакомьтесь с руководством по эксплуатации.



Опасность травмирования рук. Не помещайте пальцы в рабочую зону инструмента

Эксплуатация

1. Вставьте ручку привода насоса в гнездо и поворачивая ее по часовой стрелке закрутите до упора, но не затягивайте.
2. Подготовьте площадку под домкрат. Она должна быть ровной и выдерживать домкрат с полной нагрузкой.
3. Перед подъемом груза несколько раз поднимите и опустите домкрат без нагрузки.
4. Определите, какой частью домкрата необходимо поднять груз, лапой или торцом.
5. Убедитесь, что вес груза не превышает грузоподъемность домкрата.
6. Подведите домкрат под груз, предварительно установив домкрат на подготовленную площадку.
7. Убедитесь, что вентиль 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.
8. Убедитесь, что вес груза равномерно распределен по рабочей площадке домкрата.



9. Начинайте подъем, плавно качая насос.
10. После подъема груза на заданную высоту, установите груз на опоры, откройте вентиль обратного клапана, опустите домкрат и уберите его из под груза.
11. При опускании груза, приподнимите груз домкратом, достаньте опоры из под груза, плавно откройте вентиль обратного клапана и опустите груз. Открывайте вентиль плавно, чтобы избежать резкого опускания груза.
12. 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.

Техническое обслуживание

- 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).
- Рекомендуются сезонные замены масла.

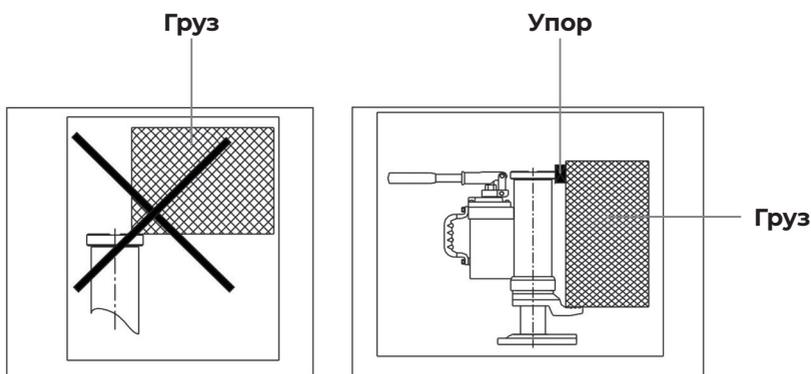
Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Насос не качает.	<ul style="list-style-type: none">• Не закрыт клапан обратного клапана.• Воздух в цилиндре.	<ul style="list-style-type: none">• Закройте клапан обратного клапана.• Выпустите воздух, через винт на торце домкрата
Домкрат не опускается.	Не открыт клапан обратного клапана.	Плавное открытие клапана 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.

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



Сведения о квалификации обслуживающего персонала

Установка, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт изделия должны выполняться профессионалами или лицами, обладающими соответствующими знаниями и навыками.

Критерии предельных состояний

В случае явной или предполагаемой неисправности обратитесь к разделу «Устранение неисправностей». Если неисправности в перечне не оказались или вы не смогли устранить ее, обратитесь в специализированный сервисный центр.

Транспортировка, хранение, утилизация

Транспортировка и хранение

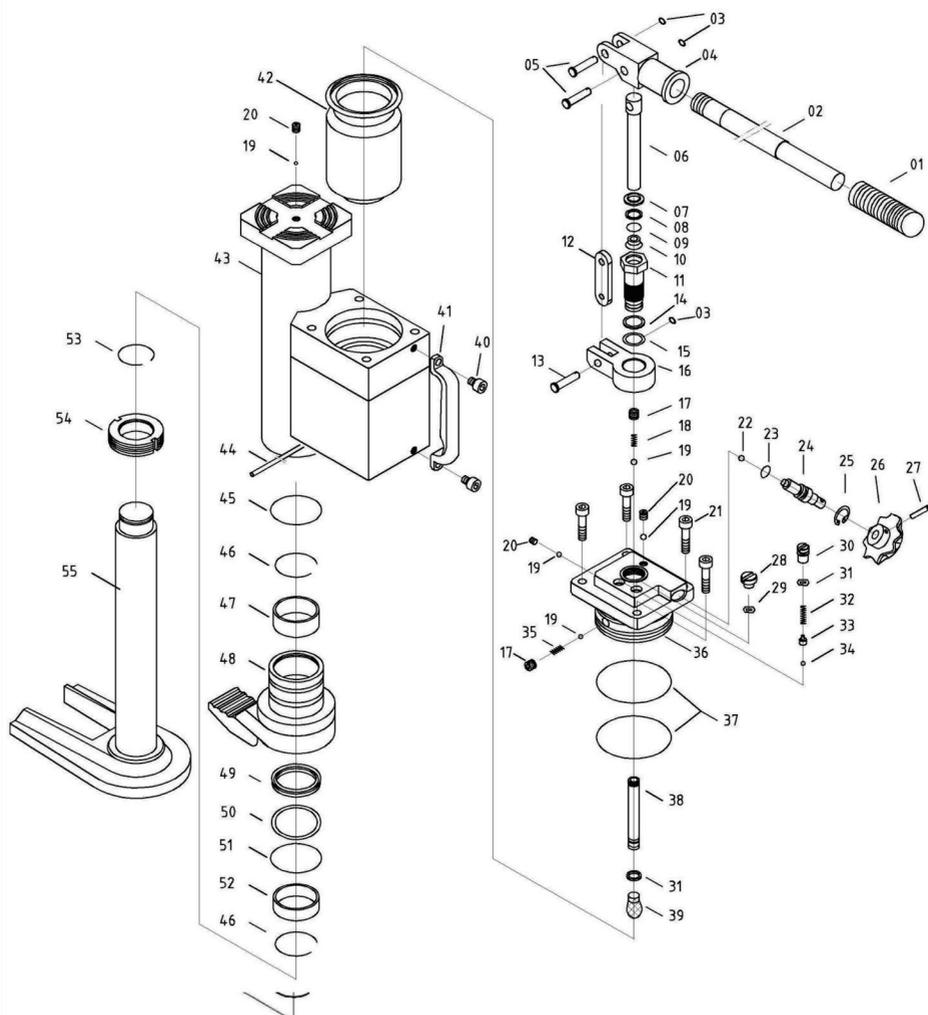
Перевозить и хранить домкрат необходимо с опущенным цилиндром, в вертикальном положении, закрепленным и со снятой рукояткой.

Не допускайте любых падений домкрата – это может привести к деформации штока цилиндра, поломке нижнего захвата или привода насоса.

Утилизация

Отслужившее срок изделие утилизировать в соответствии с правилами и требованиями «Об утверждении перечней товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств» своего региона.

Взрыв-схемы



№	Наименование	№	Наименование
1	Ручка	22	Стальной шарик
2	Рукоятка	23	Уплотнительное кольцо
3	Зажим	24	Шток предохранительного клапана
4	Разъем	25	Стопорное кольцо
5	Штифт	26	Рукоятка
6	Плунжер насоса	27	Штифт
7	Пылезащитное кольцо	28	Болт
8	Нейлоновая прокладка	29	Прокладка
9	Уплотнительное кольцо	30	Болт
10	Уплотнительное кольцо	31	Уплотнительное кольцо
11	Цилиндр насоса	32	Пружина
12	Соединительный шток	33	Уплотнительная шайба
13	Штифт соединительного штока	34	Стальной шарик
14	Нейлоновая прокладка	35	Пружина
15	Уплотнительное кольцо	36	Насос
16	Опора	37	Уплотнительное кольцо
17	Болт	38	Маслопровод
18	Пружина	39	Фильтр
19	Стальной шарик	40	Болт
20	Болт	41	Рукоятка
21	Болт	42	Резервуар

50N ²	Наименование	№	Наименование
43	Цилиндр	50	Нейлоновая прокладка
44	Шайба	51	Уплотнительное кольцо
45	Уплотнительное кольцо	52	Втулка
46	Стопорное кольцо	53	Стопорное кольцо
47	Втулка	54	Блок
48	Крепление	55	Опора
49	Уплотнительное кольцо		

Гарантийные обязательства

- Продавец гарантирует работу устройства на протяжении одного года со дня продажи.
- Гарантийный ремонт производится только при наличии печати фирмы, даты продажи, подписи продавца и подписи покупателя в гарантийном талоне.
- Если что-то из вышеперечисленного отсутствует, гарантийный ремонт не производится.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, изложенных в руководстве.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении целостности конструкции, наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений и любые деформации корпуса), являющихся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения.
- Гарантийный ремонт не производится при наличии на изделии следов разбора или других не предусмотренных документацией вмешательств в его конструкцию, а также при нарушении заводских регулировок.
- Гарантийный ремонт не производится при сильном внутреннем загрязнении изделия, повреждении внутренних устройств и деталей посторонними предметами.
- Гарантия не распространяется на части, подверженные естественному износу.
- Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, регулировку рабочих параметров, а также выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его настройки, ремонта или консультаций.
- Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.
- Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте. Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

Адреса сервисных центров

Москва

- Московская область, г. Домодедово
п. Госплемзавода Константиново
Объездное шоссе, с. 2А
+7 (800) 550-37-87, доб. 404
- Ближайший розничный магазин
ВсеИнструменты.ру

Гарантийный талон

GIGANT

№ _____

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия на проданное изделие подразумевает под собой его бесплатный ремонт либо замену на аналогичное изделие в случае невозможности ремонта в течение гарантийного срока. Гарантия покрывает расходы на работу по гарантийному ремонту и на стоимость запасных частей. Стоимость почтовых отправок, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона владелец лишается права на гарантийное обслуживание. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультации.

На данное изделие распространяется гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи через сеть фирменных магазинов.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза в сроки, установленные законодательством. По результатам экспертизы принимается решение о возможности восстановления изделия или необходимости его замены.

Гарантия распространяется на все поломки, которые делают невозможным дальнейшее использование изделия и вызваны дефектами изготовителя, материала или конструкции.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий.

1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- Естественный износ.
- Несоблюдение мер безопасности.
- Несоблюдение рекомендаций по техническому обслуживанию.
- Неправильное использование или грубое обращение.
- Наличие внутри изделия пыли, мелкодисперсных веществ, жидкостей, насекомых, посторонних предметов.

Гарантия не распространяется также на изделия со следами несанкционированного вмешательства в конструкцию, осуществленного лицами без специального разрешения на проведение ремонтных работ.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.
Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия.

.....
Ф. И. О. покупателя

.....
Подпись покупателя

Штамп торговой организации

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

Вы можете заказать
инструмент марки

Gigant на сайте
vseinstrumenti.ru



Правообладатель ТМ «Gigant»

ООО «ВсеИнструменты.ру» 109451, Россия,

г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп. 1, пом. 3

8 800 550-37-70