По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Липецк (4742)52-20-81

Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 **К**алининград (4012)72-03-81 **Н**абережные Челны (8552)20-53-41 **С**амара (846)206-03-16 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 **Ч**елябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: http://www.armada.nt-rt.ru || эл. почта: ads@nt-rt.ru

ДОМКРАТ ПОДКАТНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

T31202, T3202A, T31103, T31304A.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



1. Описание и работа

1.1. Назначение изделия

Домкрат гидравлический предназначен для подъема автомобиля при выполнении ремонтных и других работ.

1.2. Технические характеристики

Модель	г/п, т	Высота подхвата, мм	Высота подъема, мм	Упаковка, мм	Вес,
T31202	2.5	135	495	680x380x200	30
T3202A	2	135	320	432x204x134	7
T31103	3	140	495	680x380x200	29
T31304A	3	140	470	680x380x20	34

1.3. Устройство и принцип работы

Перемещение штока домкрата осуществляется за счет усилия, возникающего при подаче гидравлической жидкости в рабочую полость под штоком. Возврат штока в исходное положение происходит при сбросе давления винтом под действием веса груза, возвратной пружины (при наличии) или за счет усилия руки.

1.4. Меры безопасности при работе

Запрещается:

- эксплуатировать неисправный домкрат;
- эксплуатировать домкрат в горизонтальном или наклонном положении;
- эксплуатировать домкрат на нагрузках, превышающих грузоподъемность, указанную в таблице;
- выдвигать шток на величину большую, чем указано в таблице;



• эксплуатировать домкрат с использованием гидравлических жидкостей неизвестной марки и класса чистоты;



- эксплуатировать домкрат в условиях сильного загрязнения (пыль, грязь, песок и т. д.) без дополнительных мер по защите, производить подъем и спуск груза, если под ним находятся люди;
- наносить удары по домкрату;
- оставлять домкрат с поднятым грузом без надзора, выравнивать груз на весу;
- эксплуатировать домкрат необученному персоналу, проводить ремонт механизма при поднятом грузе.

2. Использование по назначению 2.1. Подготовка к работе

Распаковать домкрат. При необходимости заполнить маслобак гидравлической жидкостью. Для этого: извлечь пробку маслобака, залить гидравлическую жидкость. Уровень жидкости должен быть на 5 мм ниже заливного отверстия, установить пробку. Удалить воздух из полостей домкрата. Для этого: выдвинуть шток на полный ход; сделать дополнительно 5-6 качаний для вытеснения воздуха; открыть винт с помощью рукоятки; принудительно вернуть шток в исходное положение; закрыть сливной клапан винтом. Плавное, без рывков движение штока свидетельствует об отсутствии воздуха в рабочих полостях домкрата.

2.2. Порядок работы

Подготовленный к работе домкрат установить на месте проведения работ, которое должно удовлетворять следующим требованиям: домкрат должен устанавливаться на прочную опорную поверхность, обеспечивающую полное и плотное прилегание опорной поверхности основания домкрата и неизменное пространственное положение домкрата во время работы. Нагнетая гидравлическую жидкость в рабочую полость под штоком домкрата поднять груз на необходимую высоту. После подъема груза на требуемую высоту необходимо установить под груз прочные страховочные подкладки. Для возврата поршня в исходное положение следует открыть винт. Закрыть сливной клапан винтом.

Внимание! Не рекомендуется резко открывать сливной клапан во избежание падения груза. Возврат происходит при сбросе давления под действием веса груза, возвратной пружины (при наличии) или руки.

3. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание необходимо для поддержания домкрата в постоянной технической исправности.

Технический уход за домкратом включает его визуальный осмотр: проверяется качество затяжки резьбовых соединений, проверяется состояние рабочей поверхности штока. Царапины, сколы и другие дефекты поверхности не допускаются. Первую смену гидравлической жидкости произвести через 50 часов работы. При длительных перерывах в работе, свыше 4 месяцев произвести консервацию изделия в следующем порядке: очистить изделие от пыли и грязи, протереть насухо от влаги, наружные поверхности изделия покрыть консервацонной

смазкой К-17. Хранить в закрытом неотапливаемом помещении, влажность воздуха не должна превышать 70%.

3.1. Возможные неисправности и методы их устранения

№ П/П	Внешнее проявление неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
1	Течь гидравлической жидкости между штоком и гильзой	Изношены уплотнительные кольца	Заменить уплотнительные кольца
2	При качании ручки шток не выдвигается	Открыт сливной клапан. Недостаточно или отсутствует гидравлическая жидкость в маслобаке	Закрыть сливной клапан винтом. Залить гидравлическую жидкость в маслобак

4. Гарантийные обязательства

Домкрат соответствует паспортным данным при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок устанавливается 6 месяцев со дня продажи конечному потребителю, но не более 30 месяцев со дня изготовления. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате естественного износа, плохого ухода, неправильного использования или небрежного обращения, а также являющиеся следствием несанкционированного вмешательства в устройство изделия лиц, не имеющих специального разрешения на проведение ремонта. В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производиться техническая экспертиза сроком 10 рабочих дней. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте изделия. При этом изделие принимается на экспертизу только при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Липецк (4742)52-20-81

Иваново (4932)77-34-06 **И**жевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 **К**алининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Самара (846)206-03-16 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Тюмень (3452)66-21-18 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 **У**льяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: http://www.armada.nt-rt.ru || эл. почта: ads@nt-rt.ru