

ПОДКАТНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДОМКРАТ (Т83505)



Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию



ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пользователь и/или владелец домкрата отвечает за его надлежащее техническое обслуживание, соблюдение требований всех табличек и обозначений и за поддержание домкрата в исправном состоянии. Если владелец и/или пользователь не знают английского или испанского языка, с предупреждениями и инструкцией следует ознакомиться на родном языке. Необходимо убедиться в том, что у пользователя есть вся исчерпывающая информация о домкрате. В первую очередь, это касается требований безопасности. До начала эксплуатации домкрата следует обязательно проверить его исправность.

Владелец или пользователь домкрата несут ответственность за соблюдение ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ, требований и выполнение технического обслуживания, которые указаны в информационных табличках и инструкции по эксплуатации. Владелец/пользователь должны хранить инструкцию и периодически к ней обращаться.

Подъем автомобиля:

1. Следует убедиться в том, что домкрат и автомобиль находятся на ровной поверхности.
2. Включить стояночный тормоз и заблокировать колеса.
3. Определить штатные места для установки домкрата в соответствии с руководством по ремонту автомобиля. Завести домкрат под штатное место.
4. Закрывать выпускной клапан поворотом по часовой стрелке. **НЕ ПРИЛАГАТЬ ИЗЛИШНЕГО УСИЛИЯ!**
5. Поднять автомобиль. Для этого следует установить рукоятку в гнездо и качать ее вверх-вниз.
6. Установить подставки под автомобиль в специально предусмотренных для этого местах (согласно руководству по ремонту). До установки подставок нельзя лезть под автомобиль, так как домкрат не предназначен для длительного удерживания автомобиля на весу.
7. МЕДЛЕННО повернуть выпускной клапан против часовой стрелки и опустить автомобиль на подставки.

Опускание автомобиля:

1. Закрывать выпускной клапан поворотом рукоятки по часовой стрелке.
2. Качать рукоятку домкрата вверх-вниз, чтобы поднять автомобиль над подставками.
3. Убрать подставки. Следить за тем, чтобы в момент опускания под автомобилем никого не было.
4. МЕДЛЕННО повернуть выпускной клапан против часовой стрелки, чтобы опустить автомобиль на пол.

КОНТРОЛЬ РАБОТОСПОСОБНОСТИ

Домкрат следует обслуживать в соответствии с требованиями инструкции. Нельзя вносить изменения в конструкцию домкрата.

1. Перед применением домкрата следует провести осмотр на наличие повреждений, в том числе трещин в местах сварки, износа, деформации, отсутствие или ослабление креплений деталей и утечек жидкости.

2. Проверку необходимо выполнять в соответствии с данным руководством.

3. Домкрат следует проверить немедленно после его перегрузки или сильного удара.

Перед эксплуатацией рекомендуется провести проверку исправности домкрата на авторизованной станции обслуживания.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Рекомендуется выполнять техническое обслуживание домкрата ежемесячно. Особое внимание следует уделять смазке, так как домкрат испытывает тяжелые нагрузки. Грязь вызывает заедание и, как следствие, медленный подъем, рывки и повреждения внутренних деталей домкрата. Смазку следует производить следующим образом.

1. Смазать плунжер, соединения, подхват и насосный механизм маловязким маслом. Смазать пластичной смазкой подшипники колес и оси.

2. Осмотреть домкрат на предмет трещин в местах сварки, деформации, ослаблений крепления и отсутствия каких-либо деталей, а также утечек масла.

3. Если домкрат подвергся перегрузкам или ударам, следует прекратить его эксплуатацию и отправить в сервисный центр.

4. Очистить все рабочие поверхности, информационные таблички и предупреждения.

5. Проверить и довести до нормы уровень масла в гидроцилиндре (плунжере).

6. Проверять гидроцилиндр каждые 3 месяца на наличие следов износа и коррозии. Очистить ветошью при необходимости. Если домкрат не используется, опустить подхват и плунжер в нижнее положение.

При хранении домкрат должен быть опущен, чтобы защитить его от коррозии.

Нельзя использовать тормозные и трансмиссионные жидкости и моторные масла, так как они могут повредить уплотнители. Следует пользоваться только маслами, специально предназначенными для гидравлических домкратов.

ПРОВЕРКА УРОВНЯ МАСЛА

1. Повернуть выпускной клапан против часовой стрелки и втянуть плунжер. Возможно, понадобится приложить усилие к захвату.

2. Снять контрольную крышку.

3. Открутить маслозаливную пробку. Установить домкрат в вертикальное положение, направив вниз гнездо для крепления рукоятки. Масло должно находиться на нижней границе маслозаливного отверстия. В противном случае, следует долить масло, но нельзя переливать. Заливать следует только новое масло, предназначенное для гидравлических домкратов.

4. Заменить маслозаливную пробку и контрольную крышку.

5. Проверить работу домкрата.

6. Удалить воздух из системы при необходимости.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В СИСТЕМЕ ПРИСУТСТВУЕТ ВОЗДУХ

1. Повернуть выпускной клапан против часовой стрелки, сделав один полный оборот рукояткой.
2. Сделать 8 движений («вверх-вниз») рукояткой насоса.
3. Повернуть выпускной клапан по часовой стрелки и закрыть его.
4. Качать рукоятку вверх-вниз, пока рычаг домкрата не достигнет максимальной высоты подъема, далее сделать еще несколько движений рукояткой, чтобы удалить воздух из гидроцилиндра.
5. Осторожно и медленно приоткрыть маслозаливную пробку, чтобы выпустить воздух.
6. Повернуть выпускной клапан против часовой стрелки на один оборот и опустить рычаг домкрата в нижнее положение. При необходимости, приложить усилие.
7. Повернуть выпускной клапан по часовой стрелке в закрытое положение и проверить работу насоса. Возможно, потребуется повторить вышеуказанную процедуру несколько раз, чтобы полностью удалить воздух из системы.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Рычаг домкрата не поднимается на максимальную высоту	Низкий уровень масла	Проверить уровень масла
Домкрат самопроизвольно опускается под нагрузкой	Не закрыт выпускной клапан Загрязнено масло в домкрате Уплотнения клапанов насоса повреждены Деформирован плунжер	Позвонить в службу сервиса
Рычаг домкрата не опускается	Деформирован рычаг домкрата Изношены детали Внутреннее повреждение Поломана или отсоединена возвратная пружина Деформировано соединение рычага домкрата	Позвонить в службу сервиса
Слабое усилие на рукоятке при подъеме домкрата	См. раздел «Удаление воздуха»	См. «Процедура удаления воздуха»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В случае обнаружения неисправности домкрата, его изношенности или неисправной работы, подверженности чрезмерно высоким нагрузками, следует "ПРЕКРАТИТЬ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ДОМКРАТА И НАПРАВИТЬ ЕГО НА РЕМОНТ". Владелец и/или пользователи должны понимать, что для ремонта оборудования, в том числе

домкратов, требуются специальные знания и инструмент. Только оригинальные запасные части и таблички следует устанавливать на данном оборудовании.

Необходимо звонить в клиентскую службу сервиса.

Рекомендуется проводить ежегодные проверки технического состояния домкрата в авторизованном сервисном центре, чтобы быть уверенным в исправном состоянии домкрата и в наличии всех необходимых предупреждающих знаков и табличек, указанных производителем.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- ОЗНАКОМИТЬСЯ, ЗНАТЬ И ПОНИМАТЬ ВСЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ДОМКРАТА.
- НЕ ПЕРЕГРУЖАТЬ ДОМКРАТ.
- ДОМКРАТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ РАБОТЫ НА ТВЕРДОЙ ПОВЕРХНОСТИ. ПРИМЕНЕНИЕ ДОМКРАТА НА ИНЫХ ВИДАХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К НЕУСТОЙЧИВОСТИ ДОМКРАТА И ПАДЕНИЮ АВТОМОБИЛЯ.
- ЭТО УСТРОЙСТВО ПРЕДНАЗНАЧЕНО ТОЛЬКО ДЛЯ ПОДЪЕМА АВТОМОБИЛЯ. СРАЗУ ПОСЛЕ ПОДЪЕМА СЛЕДУЕТ УСТАНОВИТЬ АВТОМОБИЛЬ НА ПОДСТАВКИ.
- НЕ ДОПУСКАЕТСЯ НАХОДИТЬСЯ ПОД АВТОМОБИЛЕМ ДО МОМЕНТА УСТАНОВКИ ПОДСТАВОК.
- НЕЛЬЗЯ ПЕРЕМЕЩАТЬ ИЛИ ПЕРЕВОЗИТЬ АВТОМОБИЛЬ, ПОДНЯТЫЙ ДОМКРАТОМ.
- ПОДНИМАТЬ АВТОМОБИЛЬ ТОЛЬКО В МЕСТАХ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ.
- ОТЦЕНТИРОВАТЬ НАГРУЗКУ НА ПОДХВАТЕ ПЕРЕД ЕЕ ПОДЪЕМОМ.
- НЕ ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЙ В КОНСТРУКЦИЮ ДОМКРАТА.
- НЕСОБЛЮДЕНИЕ ДАННЫХ ТРЕБОВАНИЙ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ТРАВМИРОВАНИЮ ПЕРСОНАЛА И/ИЛИ НАНЕСЕНИЮ УЩЕРБА ВАШЕМУ ИМУЩЕСТВУ.

Ввиду высокой потенциальной опасности, связанной с применением данного оборудования, нельзя вносить изменения в конструкцию домкрата без письменного разрешения производителя или поставщика.