

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

АВТОМОБИЛЬНЫЕ РОМБИЧЕСКИЕ ДОМКРАТЫ FEEN

Общая инструкция для моделей с винтовым механизмом

1. Назначение

Автомобильный ромбический домкрат FEEN предназначен для подъема автомобиля при замене колеса, проведении кратковременных ремонтных и сервисных работ. Домкрат устанавливается на ровную и твердую поверхность и используется только в соответствии с допустимой нагрузкой конкретной модели.

Перед эксплуатацией ознакомьтесь с характеристиками домкрата на маркировке или упаковке. Не превышайте указанную производителем грузоподъемность.

2. Устройство домкрата

- Ромбическая опорная конструкция
- Винтовой механизм подъема
- Рукоятка для вращения винтового механизма
- Опорная площадка для контакта с автомобилем

3. Меры безопасности

- Используйте домкрат только на ровной, твердой и устойчивой поверхности
- Перед подъемом включите стояночный тормоз и зафиксируйте автомобиль от самопроизвольного движения
- При наличии механической коробки передач включите передачу, а при автоматической — режим парковки
- Используйте противооткатные упоры на колесах, которые остаются на земле
- Поднимайте только автомобиль, масса которого соответствует допустимой нагрузке конкретной модели
- Не превышайте максимальную высоту подъема, указанную производителем
- Не находитесь под автомобилем, который удерживается только домкратом
- Для работы под поднятым автомобилем обязательно используйте подходящие страховочные опоры
- Не перемещайте автомобиль, пока он находится на домкрате
- Не используйте домкрат с трещинами, деформациями, поврежденной резьбой или другими неисправностями

4. Подготовка к подъему

1. Установите автомобиль на ровной твердой поверхности. Не используйте домкрат на рыхлом грунте, льду, склоне или поверхности, способной просесть.
2. Заглушите двигатель и зафиксируйте автомобиль стояночным тормозом.
3. Установите противооткатные упоры под колеса, которые не поднимаются.
4. Если необходимо заменить колесо, ослабьте колесные болты или гайки до начала подъема, не снимая их полностью.

5. Определите штатную точку подъема автомобиля в соответствии с руководством по эксплуатации транспортного средства.

5. Установка домкрата

Установите домкрат строго под штатную точку подъема. Опорная площадка должна полностью и устойчиво соприкасаться с предусмотренным для подъема элементом автомобиля. Основание домкрата должно стоять всей площадью на твердой поверхности.

Перед началом подъема убедитесь, что домкрат расположен вертикально и не имеет перекоса. Неправильная установка может привести к смещению домкрата или повреждению автомобиля.

6. Подъем автомобиля

1. Установите рукоятку в механизм управления домкратом.
2. Поворачивайте рукоятку плавно, без резких усилий.
3. Поднимайте автомобиль постепенно, контролируя положение домкрата и точки опоры.
4. После отрыва колеса от поверхности прекратите подъем и убедитесь, что автомобиль устойчив.
5. Если требуется работа под автомобилем, установите страховочные опоры и только после этого приступайте к работе.

7. Опускание автомобиля

1. Убедитесь, что под автомобилем и рядом с ним нет людей, инструментов и посторонних предметов.
2. Если использовались страховочные опоры, удалите их после завершения работ.
3. Поворачивайте рукоятку в направлении опускания, предусмотренном конструкцией домкрата.
4. Опускайте автомобиль медленно и контролируемо.
5. После полного опускания уберите домкрат и снимите противооткатные упоры после подготовки автомобиля к движению.

8. Правила эксплуатации

- Не используйте домкрат как постоянную опору для автомобиля
- Не применяйте ударный инструмент для вращения винтового механизма
- Не увеличивайте длину рукоятки самодельными приспособлениями
- Не пытайтесь поднимать автомобиль за элементы кузова, не предназначенные для этого
- Не поднимайте одновременно несколько колес одним домкратом
- Не оставляйте поднятый автомобиль без контроля

9. Уход и техническое обслуживание

После использования очистите домкрат от грязи и влаги. При необходимости очистите винтовой механизм и нанесите подходящую смазку на резьбовые поверхности. Не допускайте скопления грязи и песка на винте.

Периодически проверяйте состояние резьбы, шарнирных соединений, рукоятки и опорной площадки. При обнаружении деформации, трещин, коррозии, повреждения резьбы или других неисправностей прекратите эксплуатацию.

10. Хранение

Храните домкрат в сухом месте, защищенном от атмосферных осадков и длительного воздействия влаги. Перед длительным хранением очистите и высушите изделие. Рекомендуется хранить домкрат в сложенном положении, исключив воздействие ударов и чрезмерных нагрузок.

11. Возможные проблемы

Домкрат не поднимается. Проверьте правильность установки, состояние винтового механизма и отсутствие перегрузки. Не применяйте чрезмерное усилие.

Конструкция перекашивается. Немедленно прекратите подъем. Опустите автомобиль безопасным способом и установите домкрат заново на ровную поверхность и штатную точку подъема.

Винтовой механизм вращается с трудом. Очистите резьбу от загрязнений и проверьте наличие повреждений. При неисправности прекратите эксплуатацию.

12. Важная информация

Домкрат предназначен только для подъема автомобиля. Он не предназначен для удержания автомобиля в поднятом состоянии в течение длительного времени. Никогда не работайте под автомобилем, опирающимся только на домкрат.

Грузоподъемность, высота подхвата и максимальная высота подъема определяются конкретной моделью. Перед использованием проверьте эти параметры по маркировке изделия.

13. Утилизация

Утилизируйте домкрат в соответствии с местными правилами обращения с металлическими изделиями и другими материалами, входящими в его состав.

Данная инструкция является общей для ромбических автомобильных домкратов FEEN и не заменяет требования производителя конкретного автомобиля.