



ДОМКРАТ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

**Инструкция
по эксплуатации**

www.avs-auto.ru

Уважаемый покупатель! Поздравляем Вас с приобретением гидравлического домкрата AVS. Перед тем как начать работу с домкратом, просим внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации. Гидравлические домкраты AVS соответствуют европейским стандартам качества (CE). Образцы продукции были проверены на качество, протестированы и одобрены на безопасность. Производится ежегодная инспекция производственной линии (GS TÜV)

ПРИМЕНЯЕМОСТЬ

Домкрат представляет собой устройство, предназначенное для поднятия грузов на заданную высоту. Гидравлические домкраты отличаются плавностью хода, надежностью и жесткостью конструкции. В противоположность механическим домкратам, использующим физическое усилие человека, гидравлические домкраты могут многократно усиливать движения оператора и обеспечивать поднятие груза практически любого веса. Подкатные гидравлические домкраты так же обладают широким диапазоном подхвата и подъема.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	FJ-2000L	FJ-2000M	FJ-2000H	FJ-2000AL	FJ-3000L	HJ-B2000	HJ-B4T
Домкрат гидравлический	Подкатной	Подкатной	Подкатной	Подкатной	Подкатной	Бутылочный	Бутылочный
Грузоподъемность	2 т.	2 т.	2 т.	2 т.	3 т.	2 т.	4 т.
Высота подхвата	140 мм.	135 мм.	133 мм.	135 мм.	85 мм.	158 мм.	180 мм.
Высота подъема	300 мм.	330 мм.	385 мм.	340 мм.	381 мм.	308 мм.	350 мм.
Выдвижной винт						60 мм.	60 мм.

Код	HJ-BD4T	HJ-BD6T	HJ-B6000	HJ-B8T	HJ-B10T	HJ-B12T	HJ-B20T	HJ-B32T
Домкрат гидравлический	Бутылочный двухштоковый	Бутылочный двухштоковый	Бутылочный	Бутылочный	Бутылочный	Бутылочный	Бутылочный	Бутылочный
Грузоподъемность	4 т.	6 т.	6 т.	8 т.	10 т.	12 т.	20 т.	32 т.
Высота подхвата	160 мм.	170 мм.	200 мм.	200 мм.	200 мм.	210 мм.	235 мм.	285 мм.
Высота подъема	380 мм.	390 мм.	405 мм.	405 мм.	405 мм.	415 мм.	440 мм.	465 мм.
Выдвижной винт	60 мм.	60 мм.	80 мм.	80 мм.	80 мм.	80 мм.	60 мм.	-

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. ПЕРЕД ЗАМЕНОЙ КОЛЕС

- Установите автомобиль на ровной горизонтальной поверхности;
- При автоматической коробке передач вытяните ручник до упора и установите в положение «Р»;
- При механической коробке передач вытяните ручник до упора и переключите на первую или заднюю передачу;
- Установите противооткатные упоры под колеса автомобиля;
- Ослабьте болты крепления колес;
- Установите домкрат под автомобиль. Грузовая площадка домкрата должна находиться на месте, указанном в инструкции по эксплуатации автомобиля;
- Подготовьте страховочную стойку для фиксации высоты после подъема автомобиля.

2. ПОДЪЕМ АВТОМОБИЛЯ НА ДОМКРАТЕ

- Узким концом рукоятки домкрата следует закрыть выпускной клапан, повернув его до упора по часовой стрелке. Затягивать клапан очень сильно — не рекомендуется;
- Вставьте рукоятку в разъем домкрата и качайте до отрыва колес автомобиля от земли;
- Модель домкрата FJ-2000H обладает предохранительным штоком. Подняв автомобиль, зафиксируйте необходимую высоту с помощью предохранительного штока. Независимо от модели домкрата, дополнительно используйте страховочные стойки;
- Открутите болты крепления колес, снимите колесо;
- Установите новое колесо и закрепите болты крепления колес.

3. ОПУСКАНИЕ АВТОМОБИЛЯ

- Узким концом рукоятки следует плавно открыть выпускной клапан, медленно повернув его против часовой стрелки;
- Затяните болты крепления колес.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ

Соблюдайте следующие правила во избежание травм.

- Автомобиль следует расположить на горизонтальной поверхности;
- Домкрат должен использоваться только на твердых и ровных поверхностях, способных выдерживать поднимаемый вес;
- Никогда не используйте дополнительные средства опоры под домкратом или над домкратом;
- Запрещается превышать грузоподъемность домкрата;
- Не следует регулировать предохранительный клапан домкрата, предотвращающий разрушительное действие от недопустимых нагрузок. В случае превышения допустимой массы, шток домкрата плавно опуститься в исходное положение;
- Устанавливайте домкрат для подъема только в местах посадки;
- При подъеме груза убедитесь, что нагрузка приходится на центр грузовой площадки;
- Домкрат предназначен только для поднятия грузов и не должен использоваться в качестве подставки в течение продолжительного периода времени;
- Никогда не работайте под транспортным средством без использования дополнительных страховочных стоек для его поддержки, и рассчитанных на его вес;
- Не производите разборку домкрата. Это может привести к его поломке и повреждению.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Содержите домкрат в чистоте. Каждые 3 месяца смазывайте движущие части домкрата; Для замены гидравлической жидкости используйте высококачественное гидравлическое масло. При замене гидравлического масла не допускается попадание грязи и (или) инородных тел в гидравлическую систему;
- Перед применением делайте визуальный осмотр для выявления возможных поломок. При обнаружении дефектов обратитесь к квалифицированным специалистам. Не предпринимайте попытки внести изменения в конструкцию домкрата;
- Транспортировка и хранение подкатного гидравлического домкрата должна осуществляться в горизонтальном положении; бутылочного домкрата в вертикальном положении;

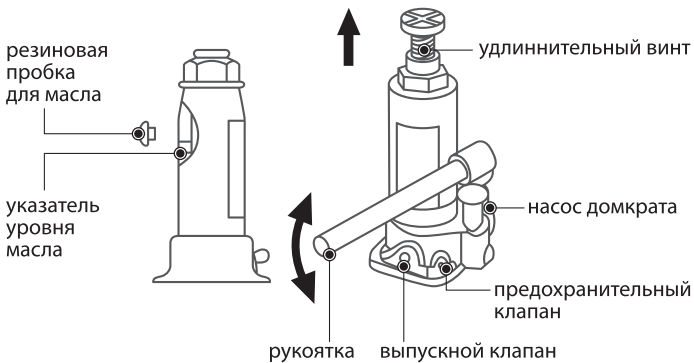
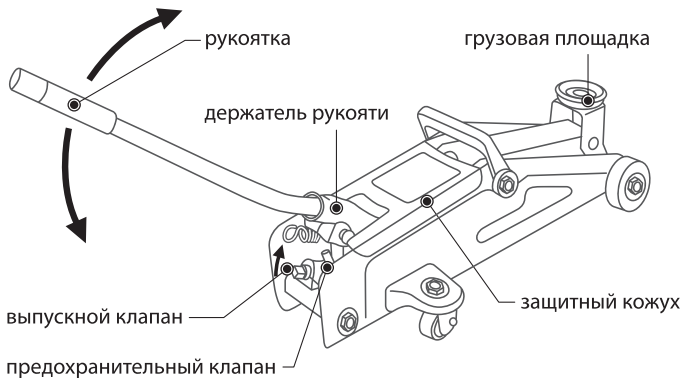
- Для удаления воздуха из гидравлической системы, следует:
 - установить домкрат в вертикальное положение;
 - опустить ручку насоса и шток домкрата в крайнее нижнее положение;
 - открыть выпускной клапан. Вынуть пробку масляного резервуара домкрата (для подкатных домкратов — пробка находится под защитным кожухом);
 - быстро качните несколько раз рукояткой для вытеснения воздуха;
 - закройте заправочное отверстие пробкой;
 - при необходимости повторите процедуру.
- Для замены масла:
 - установить домкрат в вертикальное положение;
 - опустить ручку насоса и шток домкрата в крайнее нижнее положение;
 - вынуть резиновую пробку масляного резервуара. Необходимо дозаправить резервуар, если уровень гидравлического масла ниже уровня нижнего края заправочного отверстия;
 - удалить воздух из гидравлической системы;
 - закрыть маслозаправочное отверстие пробкой.
- Для продувания клапанов (при попадании инородных тел или грязи в гидравлическую систему):
 - опустить шток поршня домкрата и закрыть выпускной клапан;
 - вручную поднять шток домкрата на несколько сантиметров;
 - открыть выпускной клапан, резко опустив при этом шток домкрата.

НЕИСПРАВНОСТИ

Проблема	Решение
1. Домкрат не поднимает груз.	<ol style="list-style-type: none">1. Закройте выпускной клапан немного плотнее.2. Отсутствует масло в гидравлической системе домкрата. Долить масло.3. Попадание воздуха в гидравлическую систему домкрата. Удалить воздух.4. Инеродные тела во внутренних клапанах домкрата. Продуть клапаны.5. Превышение допустимого веса и срабатывание предохранительного клапана. Заменить домкрат на модель с более высокой грузоподъемностью.
2. Домкрат не поднимает груз на максимальную высоту.	<ol style="list-style-type: none">1. Низкий уровень масла в гидравлической системе домкрата.2. Попадание воздуха в гидравлическую систему домкрата. Удалить воздух.
3. Насос пружинит при работе. Насос «мягкий».	<ol style="list-style-type: none">1. Низкий уровень масла в гидравлической системе домкрата.2. Попадание воздуха в гидравлическую систему домкрата. Удалить воздух.
4. Под нагрузкой рукоятка домкрата поднимается или опускается.	<ol style="list-style-type: none">1. Инеродные тела во внутренних клапанах домкрата. Продуть клапаны.
5. Домкрат опускается под нагрузкой.	<ol style="list-style-type: none">1. Закройте выпускной клапан немного плотнее.
6. Масло просачивается из-под пробки.	<ol style="list-style-type: none">1. Резервуар домкрата может быть переполнен. Выньте резиновую пробку маслянного домкрата и слейте излишки масла.
7. Слабая интенсивность подъема домкрата.	<ol style="list-style-type: none">1. Закройте выпускной клапан немного плотнее.2. Попадание воздуха в гидравлическую систему домкрата. Удалить воздух.3. Грязное или не качественное гидравлическое масло в домкрате. Заменить масло.
8. Домкрат не опускается полностью.	<ol style="list-style-type: none">1. Попадание воздуха в гидравлическую систему домкрата. Удалить воздух.2. Выпускной клапан открыт недостаточно или забился грязью. Очистить выпускной клапан. (не производите разборку домкрата собственноручно, обращайтесь в специализированные мастерские).

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Домкрат AVS – 1 шт.
- Предохранительный шток на цепочке – 1 шт. (модели FJ–2000H)
- Рукоятка – 1 шт.
- Складная рукоятка – 2 части (HJ-B2000, HJ-B4T, HJ-B6000, HJ-B8T, HJ-B10T, HJ-B12T, HJ-B20T, HJ-B32T, HJ-BD4T, HJ-BD6T).
- Гарантийный талон AVS – 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации изделия AVS – 1 шт.
- Мешок для домкрата AVS (HJ-B2000, HJ-B4T, HJ-B6000, HJ-B8T, HJ-B10T, HJ-B12T, HJ-B20T, HJ-B32T, HJ-BD4T, HJ-BD6T).



www.avs-auto.ru
 8-800-555-6786