

Бутылочный домкрат

Инструкция

Общие указания по безопасности

При работе с домкратом следует соблюдать следующие меры предосторожности:

- Использовать только для подъема груза.
- Не превышать расчетную грузоподъемность домкрата.
- При работе с грузом использовать страховочные приспособления.
- При поднятии автомобиля всегда следует подкладывать «башмаки» под колесо для предотвращения смещения груза.
- Использовать домкрат только на ровной твердой поверхности во избежание падения груза.
- В процессе работы нагрузка должна приходиться на центр подъемной площадки домкрата.
- Запрещается нарушать заводские регулировки предохранительного клапана.
- Не производите разборку домкрата. Это может привести к его поломке или повреждению.

Назначение изделия

Гидравлический бутылочный домкрат представляет собой устройство с ручным приводом, предназначенное для поднятия грузов. В отличие от других грузоподъемных механизмов домкраты располагаются при подъеме под грузом, исключая необходимость использования вспомогательных сооружений, канатов или цепей и т.п.

Основные технические характеристики домкратов

Модель	Грузоподъемность (кг)	Минимальная высота (мм)	Высота подъема (мм)	Подъем суппорта (мм)	Рабочее усилие рукоятки	Масса нетто (кг)
T20402	2000	148	80	50	400	2.3
T20404	4000	180	110	50	400	3.4
T20406	6000	185	110	60	400	4.5
T20408	8000	200	125	60	400	5.5
T20410	10000	200	125	60	400	6.0
T20412	12000	210	125	60	400	7.2
T20416	16000	225	140	60	400	8.5
T20420	20000	235	145	60	400	11.0
T20432	30000	255	150	/	400	14.5
T20450	50000	300	180	/	400	33.0

Порядок работы

ПОДЪЕМ ГРУЗА

1. Плотно закройте выпускной клапан, вставив ручку узким концом в гнездо клапана и поворачивая ее по часовой стрелке.
2. Поместите домкрат под транспортное средство в соответствующем для его подъема месте (см. руководство по эксплуатации транспортного средства). При необходимости выворачивайте выдвижной удлинительный винт домкрата против часовой стрелки до тех пор, пока он не соприкоснется с грузом.
3. Вставьте ручку в разъем и качайте ее для поднятия груза на необходимую высоту.

ОПУСКАНИЕ ГРУЗА

1. Выньте ручку из разъема и вставьте узким концом в гнездо клапана. Откройте выпускной клапан, медленно поворачивая ручку против часовой стрелки. Скорость опускания груза зависит от скорости открытия выпускного клапана. При открытии выпускного клапана не делайте больше одного полного оборота.
2. После полного опускания груза, уберите домкрат (если выдвижной удлинительный винт был выдвинут, вращайте его по часовой стрелке до тех пор, пока он не опустится достаточно, чтобы позволить извлечь домкрат из под транспортного средства).

Схема домкрата



Обслуживание и уход

Для обеспечения хорошей работы домкрата периодически смазывайте его подвижные части и выдвижной удлинительный винт.

Когда домкрат не используется, держите поршень, насос и выдвижной удлинительный винт в полностью опущенном положении. Во избежание коррозии не

допускайте контакта домкрата с водой. Периодически добавляйте и раз в 12 месяцев

полностью заменяйте гидравлическое масло в домкрате. Для этих целей используйте специальное веретенное масло хорошего качества. По возможности не смешивайте различные типы масел.

Для добавления масла в гидравлическую систему сделайте следующее:

1. Установите домкрат в вертикальное положение.
2. Приведите насос и поршень в крайнее нижнее положение.
3. Выньте резиновую пробку масляного резервуара домкрата.
4. Заполните резервуар гидравлическим маслом до нижнего края маслозаправочного отверстия. Используйте только специальное веретенное масло хорошего качества.
5. Удалите воздух из гидравлической системы.
6. Закройте маслозаправочное отверстие пробкой.