

# Инструкция

## Рычажно-реечные домкраты

---

**Внимание:** Перед использованием внимательно прочитайте эту инструкцию!

### Установка:

Отпустить винт с накатанной головкой на ручке с левой стороны. Вставить ручку и затянуть винт так, чтобы он зашел в паз на ручке.

### Инструкция по эксплуатации:

#### Подъем суппорта до рабочей высоты:

Качать ручку домкрата. Использовать максимальный ход, чтобы суппорт быстро достиг рабочей высоты.

#### Подъем с нагрузкой:

Поднять ручку в положение приibl. 1/3 хода над полом и качать домкрат до приведения груза до требуемой высоты подъема. Избегать повторных перемещений насоса в верхнем положении, так как такие перемещения могут привести к повреждению рукава подъемного цилиндра. При перегрузке домкрата открывается клапан избыточного давления: при этом транспортное средство не может больше подниматься домкратом.

#### Опускание:

Повернуть ручку домкрата. Скорость опускания можно изменять медленным вращением ручки.

### ВНИМАНИЕ!

1. Домкрат предназначен только для подъема, но не для удержания груза. Перед началом инспекции или работы всегда следует устанавливать домкрат под транспортное средство.
2. Домкрат должен эксплуатироваться только на твердом основании и прочном грунте.
3. Во время подъема минимальное расстояние до стен, дверей и других неподвижных объектов должно составлять 0,5 м.
4. Домкрат не должен использоваться, если это может привести к вытеканию топлива, кислоты (из аккумулятора) или вредных жидкостей, которые могут повредить транспортное средство.
5. Смазка и контроль должны проводиться квалифицированным персоналом, по крайней мере, один раз в месяц.
6. Следует использовать только точки подъема, рекомендованные изготовителем.

7. Во время подъема в транспортном средстве не должны находиться люди.
8. При обнаружении отклонений в работе домкрата, которые могут привести к ухудшению безопасности, домкрат должен быть выведен из эксплуатации до тех пор, пока не будет устранена неисправность.

## Обслуживание:

Ежемесячно:

Смазать механические части смазочным маслом без содержания кислоты. Проверить уровень масла при опущенной подъемной консоли.

Ежеквартально:

Снять запорные кольца на роликах и смазать шарики консистентной смазкой без содержания кислоты.

**ВНИМАНИЕ!**

Использовать **ТОЛЬКО** гидравлическое масло, такое как CASTROL HYSPIN AWS-22 или его эквивалент. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать тормозную жидкость или моторное масло.

Рекомендуется использовать сорта масел с вязкостью 22° cSt -: 40° C: Castrol Hyspin AWS 22, Shell Tellus S22, BP HLP 22, Esso Unavis N22, Mobil DTE 22

## Калибровка:

Во время регулярного обслуживания или ремонта может потребоваться проведение калибровки домкрата. Калибровка обеспечивает возможность подъема домкратом в точности такого веса, на который он рассчитан и не более этой величины.

Высота суппорта для калибровки может иметь следующие значения:

Домкраты с максимальной мощностью 1,5-3 тонны: высота суппорта - 250 мм над полом.

Домкраты с максимальной мощностью 4 тонны: высота суппорта - 500 мм над полом.

## Возможные неисправности и их устранение:

Недостаточная высота подъема у домкрата: проверить уровень масла.

После нескольких лет эксплуатации сальники могут изнашиваться; в этом случае их следует заменять с использованием фирменных ремонтных комплектов.

## Вывод из эксплуатации:

В случае вывоза домкрата на свалку необходимо выпустить масло в разрешенный контейнер и утилизировать его разрешенным способом.