

#### 4. ОБСЛУЖИВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ

- 4.1. Не допускайте попадания грязи и воды на подвижные части домкрата.
- 4.2. Своевременно смазывайте подвижные части домкрата машинным маслом или графитовой смазкой. Это уменьшит вероятность образования задиров и заклинивания домкрата.
- 4.3. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69. В помещении, где хранится домкрат не должно быть среды вызывающей коррозию материалов.
- 4.4. При длительном хранении домкрата необходимо смазать его антикоррозийной смазкой.

#### 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1. Поставщик гарантирует надежную работу изделия в течение 12 месяцев со дня его продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, изложенных в настоящем РЭ.
- 5.2. **Претензии принимаются только при наличии настоящего руководства по эксплуатации с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.**
- 5.3. **Гарантийные обязательства не распространяются на:**
  - естественный износ резинотехнических изделий.
  - изделия с механическими повреждениями, вызванными перегрузкой и неправильной эксплуатацией.
  - изделия со следами самостоятельных ремонтных работ.

Модель: \_\_\_\_\_

Количество: \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп магазина: \_\_\_\_\_ Дата продажи: \_\_\_\_\_

---

Санкт-Петербург тел./факс: (812) 642-10-04

<https://kratonshop.ru/domkraty-nizkie-gidravlicheskie.php>

---

## Низкие телескопические домкраты

Руководство по эксплуатации



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Домкрат низкий грузовой телескопический (без пружинного возврата штока) предназначен для подъема груза. В качестве привода используется ручной или электрический гидравлический насос одностороннего действия с максимальным давлением 700 бар. **Насос в комплект не входит.** Домкрат работает в любом пространственном положении.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Усилие (тонн) № ступени			Ход штока (мм) № ступени				Минимальная высота, А (мм)	Максимальная высота, В (мм)	Длина D x ширина Цилиндра, (мм)	Диаметр поршня ступени №1 / 2 / 3 (мм)	Рабочий объем масла (л)	Вес (кг)
	1	2	3	1	2	3	общий						
ДН10-25ПТ	10	5	-	10	15	-	25	49	74	83 x 60	45 / 30	0,030	1.6
ДН20-27ПТ	20	6.7	-	11	16	-	27	57	84	99 x 76	60 / 35	0,051	2.7
ДН30-54ПТ	30	13.7	5	12	22	20	54	64	118	123 x 98	75 / 50 / 30	0,123	4.7
ДН50-66ПТ	50	13.7	5	15	26	25	66	74	140	148 x 120	95 / 50 / 30	0,188	7.9
ДН100-69ПТ	100	30	11	15	30	24	69	93	162	188 x 160	135 / 75 / 45	0,418	16.9

## 3. РАБОТА

- 3.1. Подключите рукав внешнего насоса к домкрату через быстроразъемное соединение (БРС).
- 3.2. Поставьте домкрат на ровную горизонтальную поверхность.
- 3.3. С помощью насоса закачайте масло в гидроцилиндр. Остановите насос, когда шток домкрата полностью выдвинется.
- 3.4. Установите домкрат так, чтобы БРС было направлено вверх.
- 3.5. Откройте перепускной винт или переключите распределитель насоса в положение "слив".
- 3.6. Приложив усилие, верните шток домкрата в исходное положение, вытеснив в бак насоса воздух и гидравлическое масло.
- 3.7. Если шток домкрата выдвигается рывками, значит, в домкрате остался воздух. Повторите действия п.п. 3.3-3.6.
- 3.8. Установите домкрат на ровную горизонтальную поверхность штоком вверх. Домкрат готов к работе.

### Внимание!

- 1) Следите за тем, чтобы нагрузка располагалась по центру штока домкрата (по его оси) и была направлена перпендикулярно опорной плоскости домкрата. Расположение груза на краю штока либо под наклоном может вызвать перекос штока и повреждение внутренней поверхности гильзы и поршня домкрата.
- 2) Размер опорной площадки поднимаемого груза должен быть не меньше диаметра первой (самой крупной) ступени домкрата. Это требуется для того, чтобы, при подъеме груза, ступень меньшей грузоподъемности не была "вдавлена" внутрь ступени большей грузоподъемности. Если размер опорной площадки поднимаемого груза не позволяет соблюсти это условие, в процессе подъема груза, внимательно следите за тем, чтобы опорная поверхность ступени меньшего диаметра не углублялась внутрь ступени большего диаметра, т.к. это может привести к срыву внутреннего стопорного кольца и повреждению других деталей домкрата.



