

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

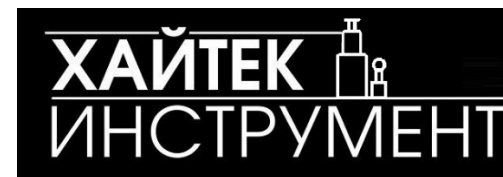
- 5.1. Поставщик гарантирует надежную работу изделия в течение 12 месяцев со дня его продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, изложенных в настоящем РЭ.
- 5.2. Претензии принимаются только при наличии настоящего руководства по эксплуатации с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.
- 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.
- 5.4. Рекламации предъявляются по адресам: г. Санкт-Петербург, Витебский пр., 11/2

Модель: _____

Количество: _____

Штамп магазина: _____ Дата продажи: _____

НПФ ИНСТАН



Низкие домкраты с пружинным возвратом штока ДН

Руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург
2024г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Домкрат низкий гидравлический грузовой с пружинным возвратом предназначен для подъема груза, для использования в качестве составной части прессового оборудования. В качестве привода используется ручной или электрический гидравлический насос одностороннего действия. **Насос в комплект не входит.** Домкрат работает в любом пространственном положении.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Усилие (тонн)	Ход штока (мм)	Минимальная высота, А (мм)	Максимальная высота, В (мм)	Длина D x ширина L цилиндра, (мм)	Диаметр поршня, Е (мм)	Диаметр штока, F (мм)	Рабочий объем масла (л)	Вес (кг)
ДН5-7П	5	7	41	48	64 x 45	35	25	0,007	1,2
ДН10-10П	10	10	48	58	83 x 60	45	38	0,016	1,6
ДН20-11П	20	11	56	67	99 x 76	60	50	0,034	2,7
ДН30-13П	30	13	62	75	123 x 98	75	64	0,055	4,6
ДН50-16П	50	16	72	88	148 x 120	95	70	0,101	7,8
ДН100-16П	100	16	91	107	188 x 160	135	100	0,200	16,8
ДН150-16П	150	16	100	116	215 x 190	165	115	0,342	27
ДН200-20П	200	20	110	130	255 x 244	190	135	0,567	42

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. Поршень домкрата с помощью пружины вернется в исходное положение, вытеснив в бак насоса воздух и гидравлическое масло.

3.7. Если шток домкрата выдвигается и возвращается рывками, значит, в домкрате остался воздух. Повторите действия п.п. 3.3-3.5.

3.8. Установите домкрат на ровную горизонтальную поверхность штоком вверх. Домкрат готов к работе.

Внимание!

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.

