

FATON

SMARTPACK LTD

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДОМКРАТ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ННУГ-D SERIES





Оглавление

1. Описание и работа	3
1.1 Назначение изделия	3
1.2 Основные характеристики.....	3
2. Использование по назначению	4
2.1 Порядок установки, подготовка и работа	4
2.2 Техническое обслуживание.....	5
2.3 Меры предосторожности	5
3. Гарантийные обязательства	6



1. Описание и работа

1.1 Назначение изделия

Домкрат гидравлический телескопический предназначен для подъема груза на определенную высоту при выполнении различных строительно-монтажных и ремонтных работ.

1.2 Основные характеристики

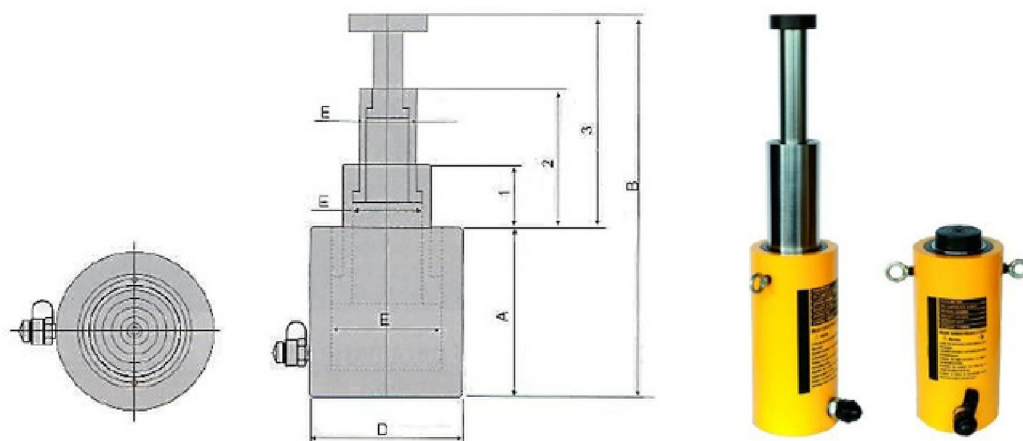


Рис.1 - Домкрат гидравлический телескопический ННУG-D series

Артикул	Модель	Грузоподъемность, т	Количество уровней	Нагрузка на уровне, кН	Ход штока, мм	Объем масляного цилиндра, см³	Модель насоса	Масса, кг
1004680	ННУG-10270D (ДТ10Г270)	10	2	111	270	810	ННВ-700А	18
			1	309	135			
1004681	ННУG-10435D (ДТ10Г435)	10	3	111	435	2250		40
			2	309	290			
			1	665	145			
1004682	ННУG-15300D (ДТ15Г300)	15	2	166	300	1308		28
			1	445	150			
1004683	ННУG-15510D (ДТ15Г510)	15	3	166	510	3543	ННВ-630А	60
			2	445	340			
			1	1002	170			
1004685	ННУG-30300D (ДТ30Г300)	30	2	309	300	2088	ННВ-700А	45
			1	665	150			
1004686	ННУG-30600D (ДТ30Г600)	30	3	309	600	6803	ННВ-630А	106
			2	665	400			
			1	1496	200			
1004687	ННУG-50300D (ДТ50Г300)	50	2	496	300	3800		68
			1	1002	150			
1004688	ННУG-50600D (ДТ50Г600)	50	3	496	600	9500		152
			2	1002	400			
			1	1984	200			



Артикул	Модель	Грузоподъемность, т	Высота подхвата (А), мм	Высота подъема (на каждом уровне) (В), мм	Внешний диаметр (D), мм	Внутренний диаметр (E), мм
1004680	ННУG-10270D (ДТ10Г270)	10	250	520	110	45
				385		75
1004681	ННУG-10435D (ДТ10Г435)	10	280	715	153	45
				570		75
				425		105
1004682	ННУG-15300D (ДТ15Г300)	15	280	580	125	52
				430		85
1004683	ННУG-15510D (ДТ15Г510))	15	320	830	175	52
				660		85
				490		120
1004685	ННУG-30300D (ДТ30Г300)	30	304	604	152	75
				454		105
1004686	ННУG-30600D (ДТ30Г600)	30	366	966	220	75
				766		105
				566		160
1004687	ННУG-50300D (ДТ50Г300)	50	350	650	170	95
				500		135
1004688	ННУG-50600D (ДТ50Г600)	50	390	990	230	95
				790		135
				590		185

2. Использование по назначению

2.1 Порядок установки, подготовка и работа

Устройство состоит из ручного масляного насоса и домкрата. Его преимуществами являются компактная структура и удобство в использовании.

Работа

- Вставьте быстрый соединитель (6) резиновой трубки масляного насоса в разъем для соединителя цилиндра и прикрутите.
- Затем закрутите клапан выпуска масла (4) и ослабьте винт с шестигранным отверстием в головке (2), который находится в задней части насоса.
- Двигайте рукоятку (1) вверх и вниз, чтобы осуществить работу насоса.
- Определите центр тяжести поднимаемых объектов и выберите рабочую точку, когда начинаете работу. Не допускается, чтобы поднимаемый объект превышал установленный показатель веса. Не используйте устройство в условиях перегрузки.



- Открутите винт с шестигранной головкой (3), который находится в задней части насоса, если необходимо долить масла. Масло должно быть чистым. Используйте в работе масло для гидравлических систем YU-N15.

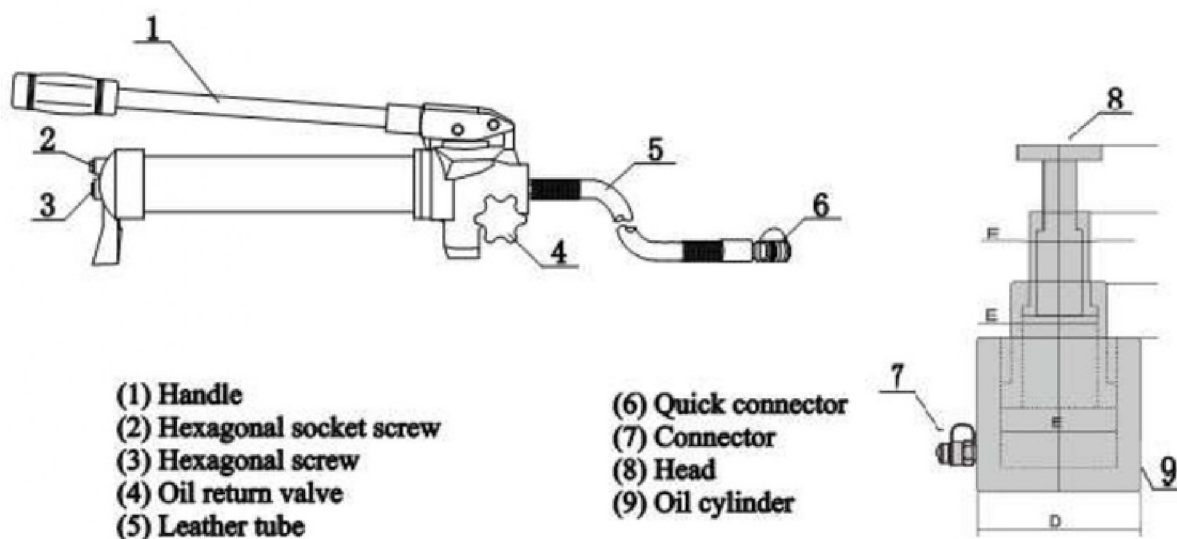


Рис.2

- | | |
|---|------------------------------|
| 1. Рукоятка | 6. Быстросъемный соединитель |
| 2. Винт с шестигранным отверстием в головке | 7. Соединительная деталь |
| 3. Винт с шестигранной головкой | 8. Головка |
| 4. Клапан выпуска масла | 9. Масляный цилиндр |
| 5. Кожаная трубка | |

2.2 Техническое обслуживание

Техническое обслуживание необходимо для поддержания домкрата в постоянной технической исправности.

Технический уход за домкратом включает его визуальный осмотр (проверяется качество затяжки резьбовых соединений, проверяется состояние рабочей поверхности штока) и смазку основных узлов. Царапины, сколы и другие дефекты поверхности не допускаются. Хранить в закрытом неотапливаемом помещении, влажность воздуха не должна превышать 70%. Рекомендуется использовать твердые смазки типа ЛИТОЛ, ЦИАТИМ.

Следите за уровнем масла. Масло должно быть чистым, используйте гидравлическое масло YU-N15.

2.3 Меры предосторожности ЗАПРЕЩЕНО:

- эксплуатировать неисправный домкрат;
- эксплуатировать домкрат с использованием неподходящего гидравлического масла, либо их смеси;
- эксплуатировать домкрат на нагрузках, превышающих грузоподъемность, указанную в таблице Технические характеристики;



- выдвигать шток на величину большую, чем указано в таблице Технические характеристики;
- эксплуатировать домкрат с использованием гидравлических жидкостей неизвестной марки и класса чистоты;
- эксплуатировать домкрат в условиях сильного загрязнения (пыль, грязь, песок и т. д.) без дополнительных мер по защите, производить подъем и спуск груза, если под ним находятся люди;
- наносить удары по домкрату;
- оставлять домкрат с поднятым грузом без надзора, выравнивать груз на весу;
- эксплуатировать домкрат необученному персоналу, проводить ремонт механизма при поднятом грузе.

ВНИМАНИЕ:

- при подъеме нагруженного штока удостоверьтесь, что основные узлы цилиндра не повреждены и не находятся в контакте с любой жесткой конструкцией;
- при использовании домкрат должен стоять на твердой ровной поверхности, иначе возможно повреждение поршня, приводящее к серьезной травме;
- все изношенные детали должны быть подвергнуты замене;
- избегайте использовать слишком короткие рукава давления;
- когда домкрат нагружен, недопустимо ремонтировать и разбирать его, отсоединять рукава, прикасаться к протекающему рукаву;
- запрещено допускать перекручивание рукава, использовать изношенный рукав;
- материал рукава должен быть устойчивым к контакту с рабочей жидкостью и высокому давлению.

3. Гарантийные обязательства

Оборудование марки TOR, представленное в России и странах Таможенного союза, полностью соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», что подтверждается декларациями соответствия.

Продукция, поставляемая на рынок стран Европейского союза, соответствует требованиям качества Directive 2006/42/EC on Machinery Factsheet for Machinery и имеет сертификат CE.

Система управления качеством TOR industries контролирует каждый этап производства в независимости от географического расположения площадки. Большинство наших производственных площадок сертифицированы по стандарту ISO 9001:2008.

Всю необходимую документацию на продукцию можно получить, обратившись в филиал или к представителю/дилеру в вашем регионе/стране.

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев со дня продажи конечному потребителю, но не более 30 месяцев со дня изготовления.



ГАРАНТИИ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА:

- Детали, подверженные рабочему и другим видам естественного износа, а также на неисправности оборудования, вызванные этими видами износа.
- Неисправности оборудования, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации или произошедшие вследствие использования оборудования не по назначению, во время использования при ненормативных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условий, в следствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода.
- При использовании оборудования, относящегося к бытовому классу, в условиях высокой интенсивности работ и тяжелых нагрузок.
- На профилактическое и техническое обслуживание оборудования, например, смазку, промывку, замену масла.
- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия электрооборудования, а также повреждения, наступившие в следствие неправильного хранения и коррозии металлических частей.
- Оборудование, в конструкцию которого были внесены изменения или дополнения.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза сроком 10 рабочих дней. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте изделия. При этом изделие принимается на экспертизу только при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

Срок консервации 3 года.

Порядок подачи рекламаций:

- Гарантийные рекламации принимаются в течение гарантийного срока. Для этого запросите у организации, в которой вы приобрели оборудование, бланк для рекламации и инструкцию по подаче рекламации.
- В случае действия расширенной гарантии, к рекламации следует приложить гарантийный сертификат расширенной гарантии.
- Оборудование, отосланное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке оборудования дилеру или в сервисный центр несет владелец оборудования.
- Другие претензии, кроме права на бесплатное устранение недостатков оборудования, под действие гарантии не подпадают.
- После гарантийного ремонта на условиях расширенной гарантии срок расширенной гарантии оборудования не продлевается и не возобновляется.

РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ!

Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания.



ВНИМАНИЕ! На данные комплектующие расширенная гарантия не распространяется.

Комплектующие	Срок гарантии
Манжеты, детали клапана	гарантия 6 месяцев

Для данного оборудования (Домкрат гидравлический телескопический) есть возможность продлить срок гарантии на 1 (один) год.

Для этого зарегистрируйте оборудование в течении 60 дней со дня продажи на официальном сайте группы компаний TOR INDUSTRIES **www. tor-industries.com** (раздел «сервис») и оформите до года дополнительного гарантийного обслуживания. Подтверждением предоставления расширенной гарантии является Гарантийный сертификат.

Гарантийный сертификат действителен только при наличии документа, подтверждающее приобретение.



СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ

МОДЕЛЬ:

ДАТА ПРОДАЖИ:

 / /

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАВЦЕ:

Продавец

М.П.

СЕРВИСНЫЕ ОТМЕТКИ

Печать ОТК	Оборудование укомплектовано Механические повреждения отсутствуют
ДАТА	

ОТМЕТКИ О ПРОХОЖДЕНИИ ТО И РЕМОНТА

Регламент ТО-1						
Регламент ТО-2						
Регламент ТО-3						
Гарантийный ремонт						
Плановый ремонт						
Дата прохождения ТО						
Исполнитель						

Покупатель ознакомился с правилами безопасности и эксплуатации данного изделия, с условиями гарантийного обслуживания. Покупатель получил Руководство (паспорт) на русском языке. Техника (оборудование) получена в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, претензий по качеству не имею.

Покупатель

М.П.

[illegible]