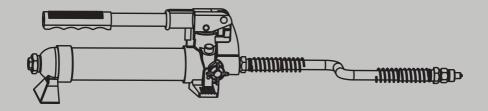


# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

НАСОС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СО ШЛАНГОМ 10 Т





Благодарим вас за приобретение продукции компании RUNTEC®. Данное изделие изготовлено в соответствии с требованиями высоких стандартов качества, что обеспечивает долгую и корректную работу при условии соблюдения изложенных здесь инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию.



### Внимательно прочтите данную инструкцию!

Обратите внимание на требования по безопасности. Эксплуатация данного изделия должна производиться с осторожностью и строго по назначению. Невыполнение этих требований может привести к поломке оборудования, получению травм, а также отказу производителя от гарантийных обязательств. Сохраните данную инструкцию для будущего использования.



# 1. Требования по безопасности и предупреждения

- 1.1 Обслуживание оборудования должен производить квалифицированный персонал. Содержите оборудование в чистоте для обеспечения его максимальной и безопасной производительности.
  - 1.2 Максимальная мощность 10 т. Не превышайте максимальную мощность.
- 1.3 Используйте стяжной цилиндр только для стягивания. Не используйте оборудования в целях, для которых оно не предназначено.
  - 1.4 Не допускайте нахождения детей или посторонних лиц в рабочей зоне.
- 1.5 Во время использования, на операторе не должно быть висящей одежды, галстука, часов, каких-либо ювелирных изделий или бижутерии. Длинные волосы должны быть собраны в пучок.
- 1.6 Оператор всегда должен надевать защитные очки при работе с оборудованием.
- 1.7 Сохраняйте равновесие при работе с оборудованием, не надевайте скользкую обувь.
- 1.8 Используйте оборудование только на стабильной, ровной, гладкой и способной выдерживать большие нагрузки поверхности. Содержите рабочую зону вокруг оборудования в чистоте, не допускайте нахождения в ней посторонних предметов. Убедитесь, что рабочая зона хорошо освещается.
- 1.9 При использовании стяжного цилиндра, держите пальцы, руки и ноги как можно дальше от штока и других подвижных деталей. Если оборудование требуется переместить для осуществления других работ, снимите давление, открыв выпускной клапан, верните шток в исходное положение, после чего продолжите работу.
- 1.10 Не используйте оборудование, если обнаружены какие-либо неисправности или поломки.
- 1.11 Не используйте стяжку пружин в состоянии сильного переутомления, под воздействием или каких-либо медикаментов.
  - 1.12 Не допускайте к работе с оборудованием необученный персонал.
  - 1.13 Не вносите изменений в конструкцию оборудования.
- 1.14 Не подвергайте оборудование воздействию атмосферных осадков и жидкостей.
- 1.15 Обслуживание, ремонт и/или замена каких-либо частей оборудования может осуществляться только сертифицированными специалистами. Использовать только оригинальные запасные части. Регулярно осматривайте оборудование, содержите его в чистоте для поддержание высокой



# 2. Технические характеристики

Мощность — 10 тонн.

# 3. Сборка

ВНИМАНИЕ: гидравлический насос необходимо использовать с гидравлическим растяжным или стяжным цилиндром и гидравлическим шлангом.

- 3.1 Снимите пылезащитный колпачок с разъема гидронасоса.
- 3.2 Плотно затяните разъем гидравлического шланга (не поставляется в комплекте), подсоединенный к гидравлической стяжке или растяжке (не поставляется в комплекте).
- 3.3 Убедитесь, что соблюдены все условия и требования данной инструкции перед работой.

### 4. Инструкция по эксплуатации

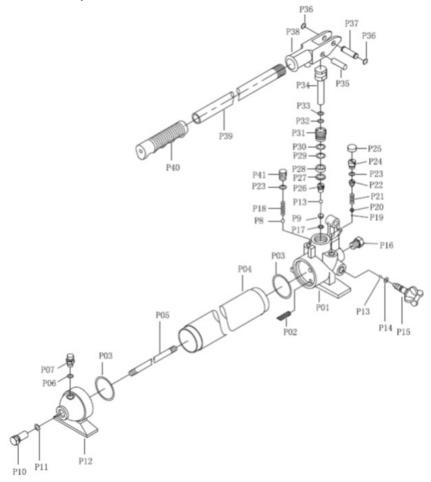
- 4.1 Разместите растяжной или стяжной цилиндр в зоне проведения работы.
- 4.2 Медленно и аккуратно нагнетайте масло в цилиндр с помощью насоса. Во время выполнения операции, тщательно наблюдайте за состоянием деталей, на которые оказывается воздействие во избежание получения травм и ущерба имуществу.
- 4.3 После достижения необходимого результата, убедитесь, что он стабилен и не изменится после снятия нагрузки. Медленно выпустите масло из цилиндра.

# 5. Обслуживание

- 5.1 Когда оборудование не используется, установите пылезащитный колпачок на разъем стяжного гидравлического насоса.
- 5.2 Проверяйте оборудование на наличие повреждений или неисправностей перед каждым использованием. Не используйте оборудование, если обнаружена какая-либо неисправность.
- 5.3 Периодически удаляйте воздух из гидравлической системы, это поможет сохранить ее максимальную производительность.



# 6. Общая сборочная схема и список деталей





Nº	Наименование	Кол-во	Nº	Наименование	Кол-во
P01	Насос	1	P22	Винт	1
P02	Фильтр масляный	1	P23	Кольцо О-образное	2
P03	Кольцо О-образное	2	P24	Винт	1
P04	Резервуар масля- ный	1	P25	Колпачок пластиковый	1
P05	Стержень	1	P26	Кожух клапана	1
P06	Кольцо нейлоновое	1	P27	Кольцо нейлоновое	1
P07	Винт воздушного клапана	1	P28	Кольцо уплотнительное	1
P08	Шар стальной	1	P29	Кольцо О-образное	1
P09	Седло клапана	1	P30	Кольцо нейлоновое	1
P10	Винт	1	P31	Седло сердечника насоса	1
P11	Кольцо О-образное	1	P32	Кольцо О-образное	1
P12	Крышка задняя	1	P33	Кольцо нейлоновое	1
P13	Шар стальной	2	P34	Сердечник клапана	1
P14	Кольцо О-образное	1	P35	Штифт	1
P15	Клапан перепуск- ной	1	P36	Кольцо стопорное 2	
P16	Винт	1	P37	Штифт	1
P17	Кольцо нейлоновое	1	P38	Седло рукоятки	1
P18	Пружина	1	P39	Рукоятка	1
P19	Шар стальной	1	P40	Кожух рукоятки	1
P20	Седло шара	1	P41	Винт	1
P21	Пружина	1			



## Гарантийные обязательства

- 1. Для осуществления гарантийных обязательств изделие следует предоставить в представительство компании в чистом виде и с документами, подтверждающими дату продажи (кассовый или товарный чек; гарантийный талон, если есть).
- 2. Гарантия распространяется на поломки, вызванные заводским браком, дефектом материала или конструкции. В таких случаях компания берет на себя обязательства по ремонту или замене изделия.
- 3. Для сохранения гарантийных обязательств при эксплуатации следует соблюдать правила, установленные производителем, а именно:
- избегать грубого обращения;
- использовать по назначению;
- осуществлять бережное хранение и уход;
- самостоятельно не ремонтировать и не вносить изменений в конструкцию оборудования.
- 4. Бесплатный гарантийный ремонт не будет произведен в следующих случаях:
  - отсутствие документов, подтверждающих дату продажи;
  - использование инструмента не по назначению;
  - наличие механических повреждений, в том числе полученных в результате замерзания конденсата;
  - при наличии внутри инструмента посторонних предметов;
  - наличие признаков самостоятельного ремонта;
  - наличие признаков изменения пользователем конструкции изделия;
  - наличие внутренних и наружных загрязнений.

Срок гарантии: 12 месяцев со дня продажи.



Заполняется продавцом:				
Модель				
Торгующая организация				
	ФИО:		Подпись:	
Проверил и продал				
Дата продажи		Печать		
Заполняется покупателем:				
0	ФИО:		Подпись	
С условиями гарантии ознакомлен:		_		



Для записей:			



Для записей:

