



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
И ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**КРАН ГАРАЖНЫЙ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ  
СКЛАДНОЙ, 2000 КГ**

**RT-SK2T**



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.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Перед началом эксплуатации внимательно прочтите указания по монтажу и использованию крана. Несоблюдение правил техники безопасности может привести к поломке оборудования и серьезным травмам.
- Не допускайте к работе с краном посторонних лиц, не ознакомившихся с руководством по использованию оборудования.
- Предупреждения, предостережения и инструкции, приведенные в данном руководстве, не могут охватывать все возможные условия и ситуации, которые могут представлять опасность для оператора. При работе с оборудованием руководствуйтесь здравым смыслом и будьте осторожны.
- Для работы с краном подходит только специальное высококачественное масло с антипенными свойствами для гидравлических домкратов. Не используйте загрязненное масло. Не используйте моторное масло, тормозную жидкость, спирт, глицерин, моющие средства. Использование нерекомендованной жидкости может привести к повреждению крана. Утилизируйте использованное масло в соответствии с местными правилами утилизации отходов.
- Кран предназначен для поднятия грузов весом до 2 тонн. Запрещается любым способом изменять или модифицировать кран, это может привести к нарушению функционирования оборудования и повлиять на срок его службы.
- Запрещается превышать грузоподъемность крана. Несоблюдение данного требования может привести к серьезным травмам и поломке оборудования.
- Работайте с краном только на твердой и ровной поверхности, способной выдержать нагрузку.
- Стрела и груз должны быть в наиболее низкой позиции при перемещении крана с грузом. Перемещать кран с грузом необходимо медленно и осторожно, чтобы избежать опрокидывания.
- Перед поднятием груза передние лапы должны быть заблокированы в нижнем положении. Перед тем как поднимать передние лапы, опустите стрелу в самое нижнее положение.
- Запрещается работать под поднятым грузом.
- Не используйте кран, если он не смазан надлежащим образом.
- Если кран не используется, храните его в нерабочем положении. Перед повторным использованием проверьте работоспособность.
- Запрещается использование в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, под воздействием препаратов, влияющих на концентрацию внимания.
- При использовании крана следите, чтобы другие люди находились на безопасном расстоянии от оборудования.
- Перед использованием осмотрите рабочую зону и убедитесь, что на ней нет объектов, способных помешать работе с краном.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### Перед использованием

- Перед использованием внимательно прочтите инструкцию.
- Выполните процедуру продувки воздухом.
- Убедитесь в бесперебойной работе гидравлического насоса.
- Проверяйте насос перед каждым использованием. Не работайте с краном, если обнаружите неисправные компоненты или трещины.



Возможно попадание воздуха в гидравлическую систему, это приводит к снижению производительности оборудования. Чтобы удалить воздух из системы, полностью откройте выпускной клапан, повернув ручку против часовой стрелки. Затем несколько раз нажмите на ручку насоса.

### Осмотр

Не проводите осмотр и техническое обслуживание оборудования, пока оно находится под нагрузкой. Перед использованием крана всегда проверяйте целостность всех деталей и узлов. При обнаружении поломок не используйте кран, так как сломанные детали могут привести к опасным ситуациям и травмам. Немедленно замените или отремонтируйте поврежденные или вышедшие из строя детали.

### Очистка

Если подвижные компоненты крана заблокированы, используйте чистящий растворитель или другое обезжиривающее средство для очистки оборудования. Удалите имеющуюся ржавчину с помощью проникающей смазки.

### Смазывание

Кран не будет безопасно и корректно работать без специальной смазки. Использование крана без специальной смазки может привести к снижению грузоподъемности, повреждению оборудования и травмам оператора. Обратите внимание, что некоторые компоненты крана не являются самосмазывающимися.

Обязательно используйте легкую проникающую смазку или смазочный спрей после очистки крана.

- Если кран используется периодически, смазывайте движущиеся компоненты качественной смазкой раз в месяц.
- Если кран используется постоянно и интенсивно, рекомендуется смазывать движущиеся компоненты качественной смазкой раз в неделю.

Не используйте наждачную бумагу и другие абразивные материалы для очистки движущихся компонентов крана.

### Защита от ржавчины

Ежедневно проверяйте поршни и плунжеры насоса на наличие признаков ржавчины или коррозии:

1. Поднимите стрелу крана без нагрузки как можно выше и осмотрите оборудование.
2. Если заметны признаки ржавчины, очистите их.

### Использование

1. Подъем стрелы крана происходит при помощи рычага управления гидравлическим цилиндром.
2. Опускание стрелы осуществляется поворотом рукоятки против часовой стрелки; рукоятка приводит в действие разгрузочный клапан.

### Заклинивание

Если кран заклинило под нагрузкой, используйте оборудование равной или больше грузоподъемности, чтобы безопасно опустить груз на землю. После снятия груза проверьте, очистите и смажьте узлы крана. Ржавчина и грязь могут являться причиной поломки и заклинивания. После очистки оборудования проверьте его без нагрузки прежде чем использовать с грузом.

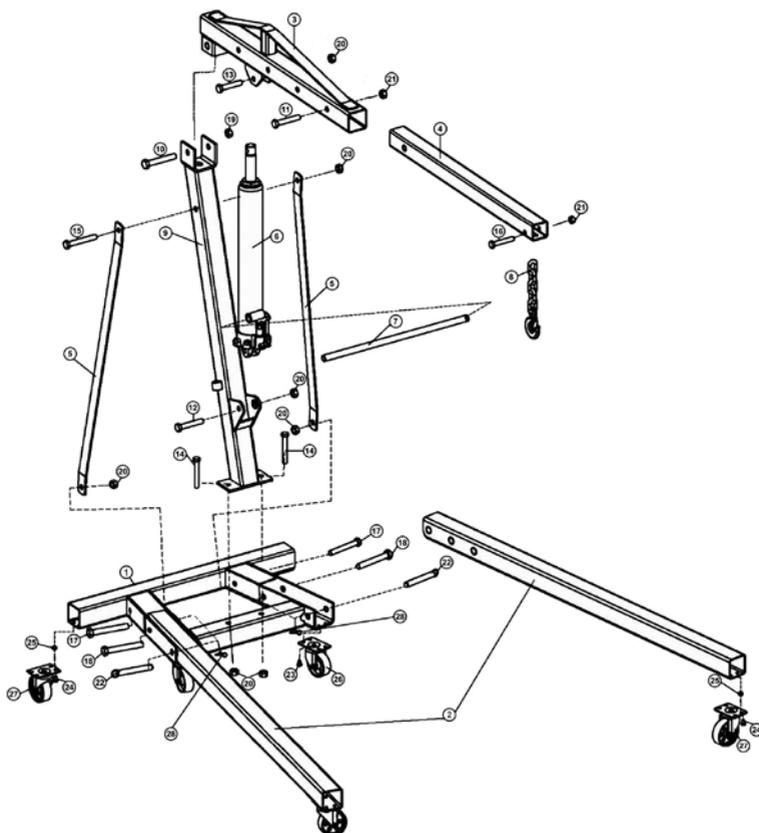
Если проблема не устраняется, обратитесь в сервисный центр.

### Хранение

1. Опустите стрелу крана.
2. Установите рукоятку в вертикальное положение.
3. Храните в сухом закрытом помещении.



Если кран хранится на открытом воздухе, обязательно смазывайте все детали до и после использования. Это позволит как можно дольше сохранить кран в хорошем рабочем состоянии.



№	Наименование	Кол-во	№	Наименование	Кол-во
1	Рама	1	15	Болт М16х90	1
2	Передняя лапа	2	16	Болт М14х75 (8.8)	1
3	Стрела	1	17	Болт М16х80	2
4	Удлинитель стрелы	1	18	Штифт	2
5	Балки поддержки вертикальной опорной стойки	2	19	Гайка 16	1
6	Гидроцилиндр	1	20	Гайка 16	7
7	Рукоятка гидравлического привода	1	21	Гайка 14	2
8	Цепь с крюком	1	22	Штифт	2
9	Вертикальная опорная стойка	1	23	Болт М8х12	8
10	Болт М16х90	1	24	Болт М8х20	16
11	Болт М14х90	1	25	Гайка 8	24
12	Болт М16х80 (8.8)	1	26	Поворотное колесо 3"	2
13	Болт М16х80 (8.8)	1	27	Поворотное колесо 3.5"	4
14	Болт М16х90	2	28	Шплинт	2

## 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**

<b>Заполняется продавцом:</b>			
Модель			
Торговая организация			
Проверил и продал	ФИО:		Подпись:
Дата продажи		Печать	
<b>Заполняется покупателем:</b>			
С условиями гарантии ознакомлен:	ФИО:		Подпись

**RUNTEC**  
***TECHNIC***

**EAC**

[runtec-shop.ru](http://runtec-shop.ru)