Стяжка пружин   
Марки Техносоюз   
Модель TS0101D

ВАЖНО: пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию, обратите внимание на требования к безопасной эксплуатации, предупреждения и предостережения по технике безопасности. Используйте данное изделие правильно и с осторожностью по назначению. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению и/или травмам персонала, а также к аннулированию гарантии.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

* Перед началом эксплуатации внимательно прочтите и уясните все инструкции по монтажу и эксплуатации. Несоблюдение правил техники безопасности и других основных мер предосторожности может привести к серьезным травмам персонала.
* Прочтите и уясните все инструкции. Несоблюдение всех приведенных ниже инструкций может привести к серьезным травмам.
* Не допускайте посторонних лиц к эксплуатации или сборке этого крана с гидравлическим двигателем до тех пор, пока они не ознакомятся с данным руководством и не получат полного представления о том, как работает кран с гидравлическим двигателем.
* Предупреждения, предостережения и инструкции, приведенные в данном руководстве по эксплуатации, не могут охватывать все возможные условия или ситуации, которые могут возникнуть. Оператор должен понимать, что здравый смысл и осторожность - это факторы, которые не могут быть встроены в данное изделие, но должны быть предоставлены оператором.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

1. Не используйте моторное масло в кране.
2. Используйте только антипенное масло для домкрата.
3. Всегда используйте гидравлическое масло хорошего качества.
4. Не используйте гидравлическую тормозную жидкость, спирт, глицерин, моющие средства, моторное масло или грязное масло.
5. Использование не рекомендованной жидкости может привести к повреждению крана.
6. Избегайте смешивания различных типов жидкостей и никогда не используйте тормозную жидкость, турбинное масло, трансмиссионную жидкость, моторное масло или глицерин. Неподходящая жидкость может привести к преждевременному выходу крана из строя и внезапной потере нагрузки.
7. Утилизируйте гидравлическую жидкость в соответствии с местными правилами.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТОЙКИ И УХОД ЗА НЕЙ

* Ни в коем случае не модифицируйте кран с гидравлическим двигателем. Несанкционированная модификация может привести к нарушению его работы и/или безопасности и может повлиять на срок службы оборудования. Существуют особые области применения, для которых предназначен гидравлический двигатель Крана.
* Всегда проверяйте, нет ли поврежденных или изношенных деталей перед использованием крана с гидравлическим двигателем. Сломанные детали повлияют Управление краном с гидравлическим двигателем. Немедленно замените или отремонтируйте поврежденные или изношенные детали.
* Храните кран с гидравлическим двигателем на холостом ходу. Если кран с гидравлическим двигателем не используется, храните его в безопасном месте, недоступном для детей. Перед хранением и повторным использованием проверьте его на работоспособность.
* Не предназначен для использования детьми или людьми с ограниченными умственными способностями.
* Не используйте в состоянии наркотического или алкогольного опьянения.
* При использовании стойки следите за тем, чтобы дети и другие прохожие находились на безопасном расстоянии.

ОСМОТР

* Внимательно осматривайте кран перед каждым использованием. Убедитесь, что кран не поврежден, не слишком изношен и в нем нет отсутствующих деталей.
* Не используйте кран, если он не смазан надлежащим образом.
* Использование крана, который не находится в надлежащем рабочем состоянии или не смазан надлежащим образом, может привести к серьезным травмам.
* Перед каждым использованием осматривайте рабочую зону. Убедитесь, что она свободна от любых потенциальных опасностей.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

1. Перед использованием данного устройства полностью прочтите руководство по эксплуатации и внимательно ознакомьтесь с устройством и опасностями, связанными с его неправильным использованием.
2. Выполните процедуру продувки воздухом. (Процедуру продувки системы смотрите в предыдущих инструкциях).
3. Перед вводом в эксплуатацию убедитесь в бесперебойной работе насоса.
4. Проверяйте перед каждым использованием. Не используйте, если замечены погнутые, сломанные или треснувшие компоненты.

ВАЖНО: В гидравлическую систему может попасть воздух, что приведет к снижению эффективности подъема. Удалите весь воздух из системы, полностью открыв выпускной клапан (поверните рукоятку против часовой стрелки, как показано на рисунке). Затем, удерживая стрелу опущенной, несколько раз быстро потяните рукоятку насоса.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

При правильном использовании и уходе за оборудованием оно прослужит вам долгие годы. Внимательно следуйте инструкциям по техническому обслуживанию, чтобы поддерживать оборудование в хорошем рабочем состоянии. Никогда не проводите техническое обслуживание оборудования, когда оно находится под нагрузкой.

Осмотр

Перед каждым использованием следует проверять изделие на наличие повреждений, износа, сломанных или отсутствующих деталей (например, штифтов), а также проверять работоспособность всех компонентов. Для достижения оптимальных эксплуатационных характеристик изделия следуйте инструкциям по смазке и хранению.

Связующий

Если изделие заедает под нагрузкой, используйте оборудование с такой же или большей грузоподъемностью, чтобы безопасно опустить груз на землю. После снятия заедания очистите, смажьте и проверьте правильность работы оборудования. Причиной заедания могут быть ржавые компоненты, грязь или изношенные детали. Очистите и смажьте оборудование, как указано в разделе "Смазка". Проверьте оборудование можно поднимать без груза. Если обвязка продолжается, обратитесь в службу поддержки клиентов.

Уборка

Если движущиеся части оборудования заблокированы, используйте чистящий растворитель или другое хорошее обезжиривающее средство для очистки оборудования. Удалите ржавчину с помощью проникающей смазки.

Смазка

Это оборудование не будет безопасно работать без надлежащей смазки. Использование оборудования без надлежащей смазки может привести к снижению производительности и повреждению оборудования. Некоторые детали этого оборудования не являются самосмазывающимися. проверьте оборудование перед использованием и при необходимости смажьте его. После очистки смажьте оборудование с помощью легкого проникающего масла, смазочного аэрозоля.

- Используйте качественную смазку для всех движущихся частей.

- При работе в легких условиях используйте смазку раз в месяц.

- При интенсивном и постоянном применении рекомендуется еженедельная смазка.

- Никогда не используйте на этих поверхностях наждачную бумагу или абразивные материалы!

Защита от ржавчины:

-Ежедневно проверяйте поршни и плунжеры насоса на узлах силового агрегата на наличие признаков ржавчины или коррозии.

Без груза поднимите оборудование как можно выше и осмотрите точки подъема под и за ними. Если заметны какие-либо следы, очистите их по мере необходимости. ржавчина - это...

Принцип работы удлиненного подъемника

При закрытом выпускном клапане движение длинной ручки поршня вверх приводит к тому, что масло из резервуара поступает в полость плунжера. Гидравлическое давление удерживает клапан закрытым, что удерживает масло в полости плунжера. При движении длинной рукоятки штосселя вниз масло попадает в цилиндр, что выталкивает штоссель наружу. Это поднимает гидравлический штоссель. Когда штоссель при достижении максимального удлинения масло поступает обратно в резервуар по перепускному каналу, чтобы предотвратить чрезмерный ход поршня и возможное повреждение длинного поршня. Открытие выпускного клапана позволяет маслу течь обратно в резервуар. Это снижает гидравлическое давление на поршень, что приводит к опусканию гидравлического поршня.

Хранение стойки

1. Опустите подъемный рычаг.
2. Установите рукоятку в вертикальное положение.
3. Храните в сухом месте, рекомендуется в закрытом помещении.

Примечание: Если кран хранится на открытом воздухе, обязательно смажьте все детали до и после использования, чтобы кран оставался в хорошем рабочем состоянии.

1. Если домкрат наклонится, прекратите то, что вы делаете. двигайся быстро на безопасное расстояние. не пытайтесь удерживать домкрат.
2. Поднимите груз на нужную высоту.
3. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Соблюдайте осторожность при повторной установке коробки передач , поскольку это может привести к травмам персонала и/или повреждению имущества.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

1) Проверка

Перед каждым использованием следует проверять изделие на наличие повреждений, износа, сломанных или отсутствующих деталей (например, штифтов), а также на работоспособность всех компонентов.

2) Крепление

Если изделие заедает под нагрузкой, используйте оборудование с равным или увеличенная грузоподъемность позволяет безопасно опустить груз на землю.

После снятия крепления очистите, смажьте и проверьте правильность работы оборудования. Причиной заклинивания могут быть ржавые компоненты, грязь или изношенные детали. Очистите и смажьте оборудование, как указано в разделе "Смазка". Проверьте оборудование, подняв его без груза. Если обвязка продолжается, обратитесь в службу поддержки клиентов.

3) Смазка

Без надлежащей смазки данное оборудование не будет работать безопасно. Использование оборудования без надлежащей смазки приведет к снижению производительности и повреждения оборудования. Некоторые детали данного оборудования не являются самосмазывающимися; перед использованием осмотрите оборудование и при необходимости смажьте его. После очистки смажьте оборудование легким проникающим маслом или смазочным аэрозолем.

* Используйте качественную смазку для всех движущихся частей.
* Для легких условий эксплуатации используйте смазку один раз в месяц.
* При интенсивном и постоянном использовании рекомендуется смазывать каждую неделю.
* Никогда не используйте наждачную бумагу или абразивные материалы для этих целей. Поверхности!

4) Предотвращение ржавчины:

Ежедневно проверяйте плунжеры поршня и насоса в узлах силового агрегата на предмет любые признаки ржавчины или коррозии. Без груза поднимите оборудование как можно выше и загляните под точки подъема и за них. Если видны следы ржавчины, очистите их по мере необходимости.

5) Хранение домкрата

1.Опустите подъемный рычаг.

2.Установите рукоятку в вертикальное положение.

3.Храните в сухом месте, рекомендуется в помещении.

Примечание: Если домкрат хранится на открытом воздухе, обязательно смажьте все детали до и после использования, чтобы домкрат оставался в хорошем рабочем состоянии.