

Аккумуляторная лебедка Ronin

Инструкция по эксплуатации

PN: **2805-11**



До начала эксплуатации следует ознакомиться с данной инструкцией по эксплуатации (чек-лист). Данная инструкция по эксплуатации относится к аккумуляторным лебедкам Ronin с серийным номером 3000-R и выше.

Осмотр оборудования:

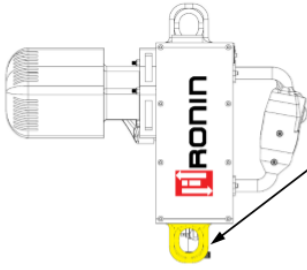
<p><input type="checkbox"/> Присоедините аккумулятор к лебедке Ronin. Аккумулятор следует устанавливать, двигая его по направляющим сверху вниз. Убедитесь, что аккумулятор полностью установлен на свое место и предохранительная защелка удерживает его в этом положении. Убедитесь, что индикатор заряда показывает текущий заряд аккумулятора. (Индикатор должен гореть зеленым цветом. Если индикатор не горит или горит красным цветом, зарядите аккумулятор перед использованием.)</p>	 A technical diagram showing a rectangular battery with the 'RONIN' logo being pushed into a slot in the winch housing. A yellow arrow points to the battery, and another yellow arrow points to the slot it is being inserted into.
<p><input type="checkbox"/> Убедитесь, что электромотор работает корректно. Для этого плавно прокрутите колесо регулировки скорости вниз. Убедитесь, что скорость вращения мотора увеличивается при прокручивании колеса регулировки скорости вниз. Убедитесь, что при отпускании колеса регулировки скорости оно возвращается в исходное положение, а мотор останавливается. (Если данные функции не работают, следует прекратить использование аккумуляторной лебедки Ronin и передать ее в сервисный центр для обслуживания.)</p> <p>*Если аккумуляторная лебедка оснащена функцией блокировки, убедитесь, что вы не можете выполнить вышеописанные действия без снятия блокировки.</p>	 A close-up technical drawing of a thumbwheel on the winch. An arrow points to the wheel with the label 'Thumbwheel'.
<p><input type="checkbox"/> Осмотрите внешнюю часть кулачкового тормоза и удалите любой мусор и грязь, если имеются.</p>	 A technical drawing of the pawl brake mechanism. A yellow circle highlights a specific part of the mechanism. A vertical text label on the left side of the drawing reads 'IF ONLY APPROVED REPAIR AND SERVICE DEVICE'.

Аккумуляторная лебедка Ronin

Инструкция по эксплуатации

PN: 2805-11



<p><input type="checkbox"/> Осмотрите элемент для присоединения подсистемы и убедитесь в отсутствии повреждений, например, трещин, деформаций. Потертости и небольшой износ допустимы.</p>	
<p><input type="checkbox"/> Проведите общий внешний осмотр аккумуляторной лебедки и убедитесь в отсутствии повреждений, деформаций. Небольшие потертости допустимы.</p>	
<p><input type="checkbox"/> Проведите осмотр каната (веревки), который вы планируете использовать. Осмотр следует проводить в соответствии с инструкцией по эксплуатации каната (веревки). Убедитесь, что оба конца каната (веревки) аккуратно оплавлены. Сердцевина каната (веревки) не должна выступать наружу. На канате (веревке), в том числе на его концах, должны отсутствовать любые посторонние элементы, в том числе скотч, изолента, термоусадочная трубка и т.д. (Если вы используете канат (веревку) с оплеткой из Кевлара (Арамида) или волокна Технора, используйте специальный инструмент от Ronin для обработки концов каната (веревки).)</p>	
<p><input type="checkbox"/> Требуется установить дополнительную страховочную систему с использованием подходящих средств индивидуальной защиты до начала выполнения работ.</p>	

После проведения Осмотра оборудования выполните следующие шаги

Выбор каната (веревки):

<p><input type="checkbox"/> Ниже указаны производители и наименование моделей канатов (веревки), которые были испытаны и совместимы с аккумуляторными лебедками Ronin Lift.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Marlow - Ronin HP Rope (Tech-Nora) 11.5 мм2. Marlow – ProTech 500 (Tech-Nora) 11.0 мм3. Teufelberger – KMIII Max 11.0 мм4. Teufelberger – Xstatic 11.7 мм
<p><input type="checkbox"/> Если ваш канат (веревка) отличается от указанных выше, убедитесь, что он соответствует следующим требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none">• <u>Тип каната (веревки)</u>: Канат с сердечником низкого растяжения ГОСТ Р EN 1891.• <u>Диаметр каната (веревки)</u>: 10 мм – 13 мм.• <u>Статическое удлинение каната (веревки)</u>: Менее 2% для канатов диаметром 10 мм-11.5 мм. Менее 3.3% для канатов диаметром 11.6 мм-12 мм. Менее 4.5% для канатов диаметром 12 мм – 13 мм.

Аккумуляторная лебедка Ronin

Инструкция по эксплуатации

PN: **2805-11**



- Тип оплетки: Полиамидная оплетка либо изготовленная из Tech-Nora (Технора), либо Aramid (Арамид). (Tech-Nora обладает наилучшими свойствами совместимости и будет изнашиваться медленнее.)
- Оплетка: Следует использовать канаты (веревки) с количеством прядей в оплетке более 32. Канаты (веревки) с оплеткой из меньшего количества прядей будут изнашиваться значительно быстрее.

За более детальной информацией следует обращаться по электронной почте info@changeyourelevation.com

Установка аккумуляторной лебедки Ronin на канат (веревку):

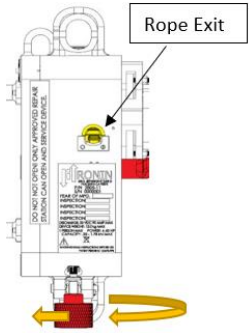
<p><input type="checkbox"/> Поверните рукоятку регулировки натяжения в правую сторону до упора.</p>	
<p><input type="checkbox"/> Вставьте канат (веревку) в верхнее отверстие для установки каната (веревки). Протолкните канат (веревку) в отверстие и слегка прокрутите колесо регулировки скорости. Канат (веревка) должен втянуться в устройство на 5-7 см. Не следует полностью прокручивать колесо регулировки скорости и долго вращать мотор.</p>	
<p><input type="checkbox"/> Слегка потяните рукоятку регулировки тормоза и медленно крутите колесо регулировки скорости до момента выхода каната (веревки) из бокового отверстия на корпусе лебедки. (Если ваша лебедка оснащена функцией блокировки, ее необходимо отключить перед заправкой каната (веревки).</p> <p>Внимание: Не следует нажимать рукоятку регулировки тормоза до упора, так как такое действие активирует реверсивный режим работы мотора. Если это произошло, повторите процедуру заправки каната (веревки) с начала.</p>	

Аккумуляторная лебедка Ronin


Инструкция по эксплуатации

PN: **2805-11**



<p><input type="checkbox"/> После выхода каната (веревки) из отверстия на боковой поверхности лебедки следует повернуть рукоятку регулировки натяжения влево. Затянуть рукоятку регулировки натяжения силой рук без применения инструментов.</p>	 <p>The diagram shows a side view of the Ronin winch. A red arrow points to a yellow adjustment handle on the side, labeled "Rope Exit". Another red arrow points to the bottom of the winch. A yellow curved arrow indicates the direction of rotation for the adjustment handle.</p>
--	---

Подъем на аккумуляторной лебедке Ronin:

<p><input type="checkbox"/> До начала подъема на аккумуляторной лебедке Ronin убедитесь, что все остальные используемые СИЗ пригодны к использованию, правильно установлены и совместимы между собой.</p>	
<p><input type="checkbox"/> Вы должны использовать независимую страховочную систему, например, на основе СИЗ ползункового типа на гибкой анкерной линии или другие подходящие комбинации.</p>	 <p>A photograph of a yellow and black climbing carabiner with a locking mechanism.</p>
<p><input type="checkbox"/> Присоедините свою привязь к нижнему присоединительному отверстию на аккумуляторной лебедке Ronin. Для этого следует использовать брюшной элемент крепления на привязи для положения сидя и карабин. Плавно крутите колесо регулировки скорости. Выберите всю слабину каната (веревки). Нагрузите аккумуляторную лебедку Ronin своим весом, зависнув в привязи. Убедитесь, что канат (веревка) не проскальзывает в лебедке.</p>	
<p><input type="checkbox"/> Крутите колесо регулировки скорости вниз. Поднимитесь на 1.8 метра и остановитесь. Убедитесь, что канат (веревка) не проскальзывает при подъеме и при остановке. Если канат (веревка) проскальзывает, следует повернуть колесо регулировки натяжения на 1-2 оборота влево и убедиться, что проскальзывание каната устранено.</p>	

Спуск на аккумуляторной лебедке Ronin:

<p><input type="checkbox"/> Для спуска необходимо левой рукой нажать на рукоятку тормоза и одновременно выполнить короткое нажатие (поворот) колеса регулировки скорости правой рукой. Если спуск не начался, значит установлено слишком сильное натяжение каната (веревки). В этом случае следует повернуть колесо регулировки натяжения вправо, одновременно удерживая рукоять тормоза до начала спуска.</p>
--

Аккумуляторная лебедка Ronin

Инструкция по эксплуатации

PN: 2805-11



Удерживая рукоятку регулировки тормоза в открытом положении следует начать удерживать свободный конец каната (веревки) правой рукой. Приложите к свободному концу каната (веревки) усилие для замедления и остановки (по аналогии с фрикционными спусковыми устройствами). После остановки следует отпустить рукоятку управления тормозом. Допускается отпускать рукоятку регулировки тормоза в любой момент для остановки, однако это приводит к более быстрому износу каната (веревки)

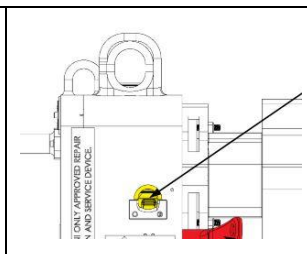
Снятие аккумуляторной лебедки Ronin с каната (веревки):

Удерживайте рукоятку регулировки тормоза в открытом положении (нижнее положение). Прокрутите колесо регулировки скорости. Такие действия активируют реверсивный режим работы мотора, и канат (веревка) будет извлечен из лебедки. Следует удерживать рукоятку регулировки тормоза в открытом положении до полного выхода каната (веревки) из устройства.

Требования к хранению:

Отсоедините аккумулятор, отжав фиксатор аккумулятора левой рукой и одновременно потянув аккумулятор правой рукой. Запрещается хранить лебедку с присоединенным аккумулятором. Зарядите аккумулятор при необходимости. Запрещается заряжать аккумулятор, когда он присоединен к лебедке.

Осмотрите выходное отверстие каната (веревки) на корпусе устройства и удалите грязь и мусор при необходимости.



Аккумуляторную лебедку следует хранить в соответствующем защитном ящике.

