



GUIL®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ELC-770

ELC-780

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОДЪЁМНИК

С ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКОЙ



СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	2
ОБЯЗАННОСТИ ВЛАДЕЛЬЦА И ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	2
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.....	2
БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ.....	3
ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	3
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ОСМОТР.....	4
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	5
УСТАНОВКА	5
ТЕСТИРОВАНИЕ.....	6
ПОДЪЁМ ГРУЗА.....	6
БЛОКИРОВКА ГРУЗА.....	8
ОПУСКАНИЕ ГРУЗА	8
ПОСЛЕ КАЖДОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.....	9
ТРАНСПОРТИРОВКА	9
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОСМОТР	9
ГАРАНТИЯ.....	10
ЕС-СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ	11
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	12
ЧЕРТЕЖИ В СБОРЕ	13
ПРОТОКОЛ ОСМОТРА	20



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Несоблюдение инструкций по технике безопасности или эксплуатации, содержащихся в данном руководстве, может привести к повреждению подъёмника, поднятого груза, травмам или даже гибели людей! Инструкции, изложенные в данном руководстве, должны соблюдаться всегда.

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим вас за выбор телескопического подъёмника GUIL. Ваш подъёмник был осмотрен и проверен перед тем, как покинуть производство, для того чтобы убедиться в том, что он находится в идеальном состоянии. Для поддержания этого состояния и обеспечения безопасного использования пользователю необходимо прочитать, понять и соблюдать инструкции по технике безопасности и эксплуатации, содержащиеся в данном руководстве, поскольку это даст вам полное представление о работе вашего подъёмника, и гарантировать максимальную безопасность при эксплуатации.

Подъёмники ELC изготавливаются с использованием высококачественных компонентов, что гарантирует максимальную надёжность и безопасность при использовании.

Повреждения, вызванные несоблюдением данного руководства, не подлежат гарантии; ни дистрибутор, ни производитель не несут ответственности за любой причинённый ущерб имуществу или телесные повреждения.

Перед вводом подъёмника в эксплуатацию убедитесь в том, что он не был повреждён во время транспортировки. Если имеются повреждения, проконсультируйтесь со своим дистрибутором или производителем (GUIL) и не используйте подъёмник, пока он не будет в идеальном рабочем состоянии.

Информация, содержащаяся в данном руководстве, может быть изменена без предварительного уведомления и не налагает на производителя никаких обязательств или ответственности. Ни при каких обстоятельствах компания GUIL не несёт ответственности за технические или редакторские ошибки, допущенные здесь, а также за случайный или преднамеренный, прямой или косвенный ущерб, вызванный следованием этому руководству или неполной информацией в этом руководстве. Компания GUIL не несёт ответственности за какие-либо ошибки, обнаруженные в данном руководстве.

Информация в этом документе не предназначена для охвата всех возможных случаев. Пользователь должен всегда соблюдать осторожность и здравый смысл при использовании подъёмника. Если возникнут какие-либо сомнения или проблемы, не стесняйтесь обращаться к производителю.

ОБЯЗАННОСТИ ВЛАДЕЛЬЦА И ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Все, кто занимается установкой, эксплуатацией и обслуживанием этой подъемной башни, должны:

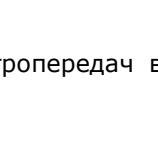
- Иметь достаточную квалификацию, опыт или пройти обучение.
- Прочесть и понять руководство по лебёдке и подъёмнику и следовать приведённым инструкциям, чтобы правильно их использовать.
- Сохранять данное руководство и руководство по лебёдке в течение всего срока службы изделия.
- Передавать оба руководства каждому будущему владельцу или пользователю подъёмника. Это руководство следует рассматривать как неотъемлемую часть вашего подъёмника, и оно всегда должно находиться рядом с ним.
- Если какое-либо из руководств потеряно, обратитесь к своему дистрибутору или производителю.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Перед установкой обратите внимание на следующие опасные ситуации и избегайте их:

- Неровности, препятствующие выравниванию подъёмника с использованием только выравнивающих домкратов.
- Выбоины, препятствия на полу или мусор.
- Наклоны, которые превышают возможности регулировки подъёмника.
- Неустойчивые или скользкие поверхности.
- Опасные места. Препятствия или надземные кабели.
- Поверхность, не способная выдерживать все нагрузки, создаваемые подъёмником.
- Погодные условия и сильный ветер.
- Присутствие посторонних лиц.

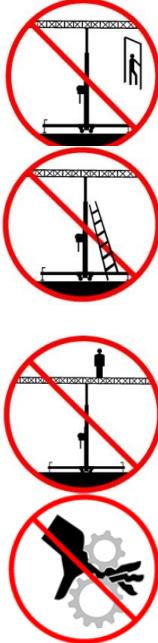
БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

- Не стойте сами и не позволяйте другим находиться под подъёмником, когда груз поднят, убедитесь, что вокруг подъёмника безопасная зона, диаметр которой должен в 1,5 раза превышать высоту подъёмника.
- 
- Не поднимайте и не опускайте груз, если под ним находятся люди или препятствия.
- 
- Никогда не используйте подъёмник при сильном или порывистом ветре.
- Никогда не используйте подъёмник на открытом воздухе в экстремальных погодных условиях, во время грозы, молнии. **ПРИМЕЧАНИЕ:** Увеличение площади поверхности груза снижает устойчивость подъёмника в ветреную погоду.
- 
- Никогда не используйте подъёмник на движущихся поверхностях или транспортных средствах.
- Подъёмник всегда должен устанавливаться на твёрдой и ровной поверхности.
- 
- Подъёмник не имеет электрической изоляции и не защитит вас, если он приблизится к электричеству или соприкоснется с ним.
- Если подъёмник соприкасается с электрическим кабелем, необходимо отойти от него, не прикасаться к нему и не использовать подъёмник до тех пор, пока не будет отключено электричество.
- 
- Соблюдайте безопасное расстояние от линий электропередач и электрооборудования с учётом движение мачты подъёмника, а также раскачивания или провисания линии электропередач в соответствии с применимыми местными нормативными актами.
- Не используйте подъёмник в качестве площадки для сварки.
- Шум, создаваемый при использовании подъёмника, не должен превышать 80 дБ.
- Перед установкой подъёмника убедитесь в том, что место установки может выдержать точечную нагрузку, в 5 раз превышающую вес груза, который необходимо поднять.
- Перед использованием подъёмника проверьте рабочую зону на отсутствие препятствий над головой (знаков, кабелей, балконов и т. д.).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Лицо ответственное за установку подъёмника несёт ответственность за соблюдение грузоподъёмности, указанной изготовителем, требований безопасности в месте установки, а также квалификации и опыта персонала.
- Не удаляйте этикетки производителя; в этом случае гарантия будет недействительной.
- Перед каждым использованием обязательно выполняйте тщательную проверку подъёмника, следуя инструкции. Не используйте подъёмник, если он повреждён или не работает должным образом.
- 
- Не используйте подъёмник с изношенным, перекрученным или поврежденным тросом.
- Не заменяйте части подъёмника, которые имеют решающее значение для устойчивости или конструкции, деталями с другой прочностью или техническими характеристиками. Если необходимо заменить компоненты, важно, чтобы они были заменены оригинальной запчастью.
- 
- Не превышайте номинальную грузоподъёмность, заявленную изготовителем.

- Поднимайте груз только тогда, когда все опоры установлены правильно и выравнивающие домкраты отрегулированы.
- Перед подъемом груза убедитесь в том, что подъёмник полностью выровнен.
- Не перемещайте подъёмник при поднятом грузе.
- Не поднимайте груз до тех пор, пока он ни будет правильно расположен, отцентрирован и закреплён. Центр тяжести всегда должен располагаться на вертикальной линии.
- Никогда не поднимайте предметы, создающую большую поверхность для ветра.
- Не оставляйте подъёмник с поднятым грузом без присмотра, убедитесь в том, что он не может быть использован посторонними лицами.
- При подъёме или спуске закреплённого груза не подвергайте подъёмник воздействию горизонтальной силы или боковой нагрузки, прислоняя лестницу или подмости к какой-либо части подъёмника.
- Не используйте подъёмник в качестве платформы для подъёма персонала.
- Не трогайте лебёдку. По вопросам технического обслуживания или ремонта обращайтесь в техническую службу производителя.
- При работе с подъёмником держите руки подальше от движущихся частей и мест защемления.
- Не беритесь за трос лебёдки во время использования подъёмника.



ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании подъёмника в общественных местах или на промышленных площадках необходимо соблюдать ряд инструкций по технике безопасности, которые в данном руководстве приведены лишь частично. Поэтому пользователь должен ознакомиться с действующими правительственные инструкциями по технике безопасности и принять их во внимание при планировании установки.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ОСМОТР

ВНИМАНИЕ! Перед каждым использованием подъёмника необходимо проводить предэксплуатационный осмотр. Проверьте подъёмник на наличие повреждений, неправильно установленных или отсутствующих деталей и несанкционированных модификаций, используя приведенный ниже список.

Не используйте подъёмник, если в результате проверки будут выявлены какие-либо неблагоприятные условия, которые могут повлиять на безопасность его использования.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Если при осмотре или проверке работоспособности будут обнаружены повреждения или неисправности, подъёмник должен быть выведен из эксплуатации и отремонтирован уполномоченным техническим специалистом.

Проверьте следующие компоненты подъёмника:

- Лебёдку;
- Основание;
- Опоры и особенно выравнивающие домкраты;
- Телескопические секции и мачта основания;
- Трос (перегибы, износ или деформация);
- Предохранительные болты;
- Колёса и ролики;
- Магнитные стопорные болты;
- Пузырьковый уровень;
- Убедитесь в том, что все этикетки на месте и разборчивы.

Проверьте весь подъёмник на отсутствие:

- Вмятин и повреждений
- Коррозии или ржавчины
- Трещин в сварке

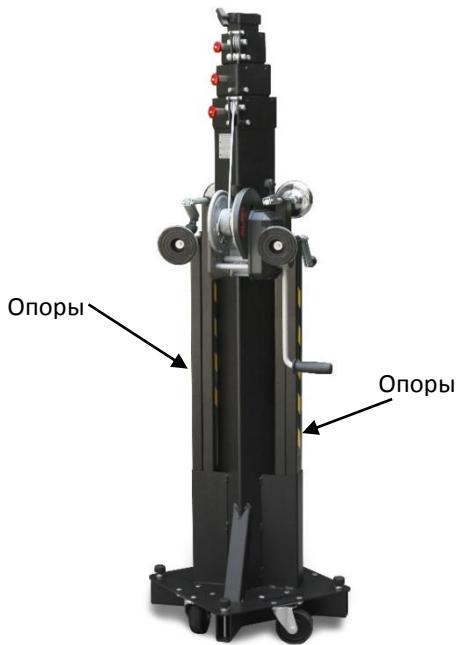
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Всегда руководствуйтесь логикой и здравым смыслом при использовании подъёмника. Это сложное оборудование, предназначенное только для профессионального использования. Убедитесь в том, что весь персонал обучен и проинструктирован относительно содержания данного руководства и рисков, связанных с эксплуатацией подъёмника.

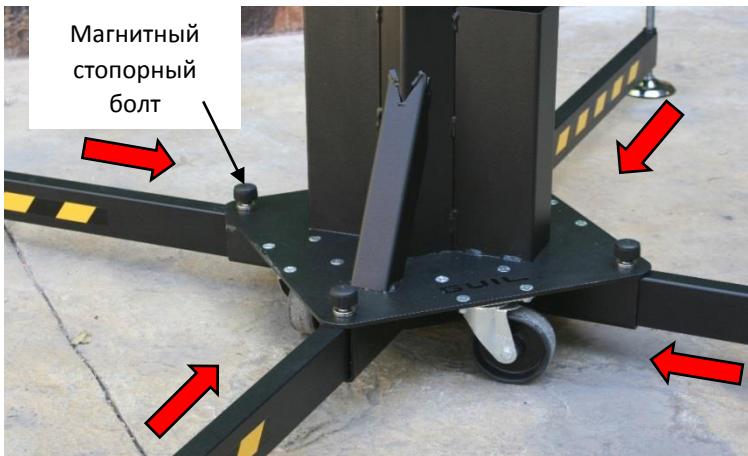
ВСЕГДА следуйте инструкциям по установке, рабочей зоне и использованию подъёмника, приведённым в данном руководстве.

УСТАНОВКА

1.- Разместите подъёмник на рабочем месте.



2.- Выньте опоры.



3.- Вставьте опоры в гнёзда основания. Убедитесь, что магнитные стопорные болты правильно крепят их к подъёмнику.



5.- После полного выравнивания подъёмник готов к использованию.



ТЕСТИРОВАНИЕ

1.- Установите выбранный адаптер на подъёмник, закрепите его и поместите на него груз.

2.- Поднимите и опустите подъёмник, чтобы проверить следующие функции.

2.1.- Убедитесь в том, что лебёдка работает правильно:

2.1.1.- Плавно, без колебаний, заеданий или странных шумов.

2.1.2.- Присутствуют все компоненты.

2.1.3.- Тормоз работает безуказрненно.

2.2.- Убедитесь, что трос не изношен, без перегибов, потёртостей или серьёзных деформаций.

2.3.- Убедитесь, что телескопические профили поднимаются и опускаются плавно. Они не должны быть ни плотно прижаты друг к другу, и ни слишком свободны (шататься при подъёме).

ПОДЪЁМ ГРУЗА

Установите выбранный адаптер на подъёмник, закрепите его и поместите на него рабочий груз.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

* Если нагрузка неправильно размещена на адаптере, это может привести к серьёзной аварии или даже гибели людей.

* Убедитесь в том, что груз, который вы хотите поднять, не превышает номинальную грузоподъёмность, заявленную производителем.

ВАЖНО: Когда для подъёма конструкции используются два или более подъёмников, груз должен быть закреплен не жёстко, чтобы компенсировать разницу в высоте между подъёмниками, поскольку практически невозможно поднять или опустить несколько подъёмников одновременно с одинаковой скоростью. При жёсткой установке и при значительной разнице высот усилие, создаваемое лебёдкой, либо деформирует поднимаемую конструкцию, либо повредит подъёмники, вызывая их поломку или заклинивание.

* Максимально синхронизируйте подъём.

* Каждый подъёмник должен поднимать один человек.

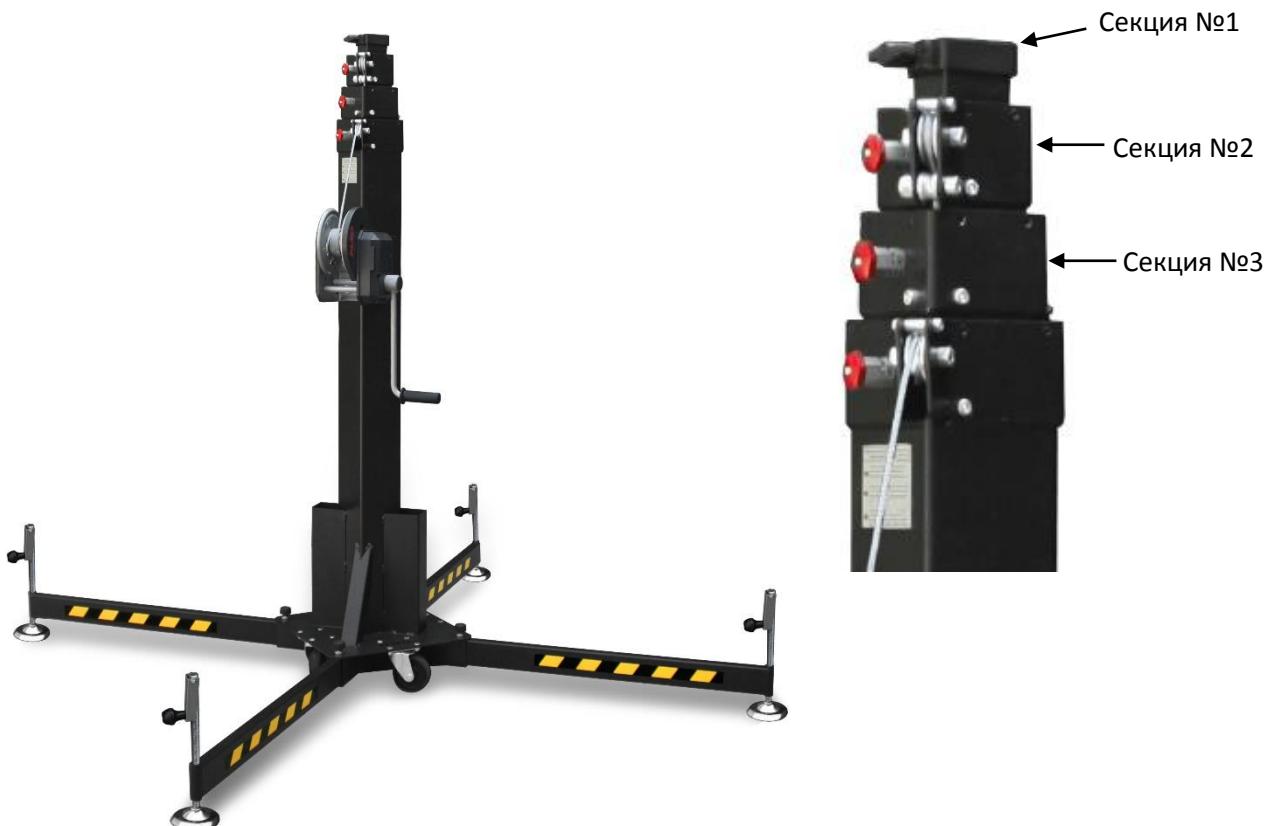
Перед подъёмом убедитесь, что все ручки предохранительных болтов находятся в положении со стрелкой, указывающей влево.



1.- Поверните ручку предохранительного болта, блокирующего телескопическую секцию №1, в положение со стрелкой, указывающей вправо.

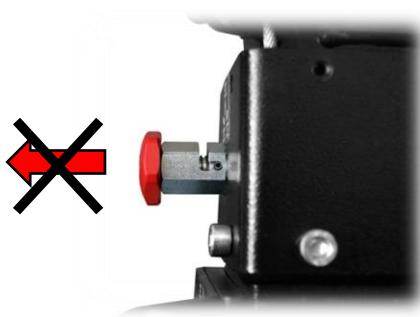


2.- Поверните ручку лебедки, подняв эту телескопическую секцию, которая автоматически заблокируется, когда достигнет верха.



ВАЖНО: Не тяните и не удерживайте предохранительный болт во время подъёма.

3.- Повторяйте эти шаги для того, чтобы поднять оставшиеся телескопические секции (№2, а затем №3), пока подъёмник не окажется на нужной высоте. Вы должны услышать щелчок предохранительного болта в каждом предохранительном отверстии, когда выдвигаются телескопические секции.



ВАЖНО: Прекратите поворачивать рукоятку лебёдки, если заметите, что движение становится тугим. Это указывает на то, что секция достигла максимальной высоты.
ОЧЕНЬ ОПАСНО: Использование лебёдки в этот момент может привести к серьёзным внутренним повреждениям подъёмника.

БЛОКИРОВКА ГРУЗА

Когда вы отпустите рукоятку лебёдки, автоматический тормоз удержит груз на месте.

Чтобы заблокировать груз с помощью предохранительных болтов, поворачивайте рукоятку лебёдки, пока не услышите, как болт входит в одно из отверстий на секции подъёмника, таким образом, предохранительный болт блокирует груз и удерживает вес груза вместо троса.

ОПУСКАНИЕ ГРУЗА

Чтобы опустить груз, выполните действия, описанные в предыдущем разделе, в обратном порядке.

1.- Поверните ручку предохранительного болта нижней телескопической секции №3 в положение со стрелкой, указывающей вправо.



2.- Потяните и удерживайте предохранительный болт в этом положении и поверните рукоятку лебёдки, опуская телескопическую секцию.

ОЧЕНЬ ВАЖНО: При опускании груза необходимо потянуть и удерживать предохранительный болт. В случае обрыва троса предохранительный болт сработает, если его отпустить, и заблокирует груз на месте.





3.- Как только телескопический механизм будет полностью опущен, поверните ручку предохранительного болта в положение со стрелкой, указывающей влево.

4.- Повторите это с каждой телескопической секцией (№2, а затем №3), пока подъёмник не опустится полностью.

ВАЖНО: Если предохранительный болт блокируется из-за веса груза, необходимо слегка повернуть рукоятку лебёдки, чтобы поднять груз. Как только это будет сделано, болт будет разблокирован, и вы сможете продолжить опускание груза.

ПОСЛЕ КАЖДОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Убедитесь в том, что предохранительные болты заблокированы (стрелка указывает влево).
- Снимите магнитные стопорные болты, вытащите опоры и поместите их вертикально на основание в гнезда для хранения. Поместите магнитные стопорные болты в основании, чтобы предотвратить их потерю.
- Выберите безопасное место для хранения подъёмника с твёрдой и ровной поверхностью, убедившись, в том, что оно защищено от непогоды.

ТРАНСПОРТИРОВКА

- Подъёмник должен быть полностью сложен и заблокирован предохранительными болтами.
- Транспортное средство должно стоять на ровной поверхности.
- Во время загрузки подъёмника транспортное средство должно стоять неподвижно.
- Убедитесь в том, что транспортное средство и грузовое пространство имеют достаточную грузоподъёмность, чтобы выдержать вес подъёмника.
- Подъёмник должен быть закреплён на транспортном средстве с помощью ремней или строп с достаточной прочностью, чтобы предотвратить его перемещение.
- Используйте надлежащие методы подъёма, чтобы загрузить подъёмник на транспортное средство.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОСМОТР

- Проведите тщательный осмотр подъёмника для того, чтобы убедиться в отсутствии недостающих компонентов, а также в отсутствии сломанных или поврежденных деталей.
- Убедитесь в том, что колёса вращаются плавно, и не имеют повреждений или вмятин.
- Осмотрите опоры и телескопические секции для того, чтобы убедиться, что они в хорошем состоянии.
- Убедитесь в том, что пузырьковый уровень и выравнивающие домкраты не повреждены и работают правильно. Периодически смазывайте выравнивающие домкраты.
- Протестируйте автоматическую систему блокировки безопасности (система ASB). Убедитесь в том, что предохранительные болты входят и выходят из блокирующих отверстий корректно и плавно.
- Убедитесь в том, что трос лебёдки не изношен, не согнут и не повреждён.

- Убедитесь в том, что лебёдка работает корректно и не имеет признаков повреждения или деформации.
- Поднимите телескопические секции, чтобы убедиться в том, что они скользят плавно.
- Убедитесь в том, что на телескопических секциях и трофе лебёдки нет пыли и ржавчины, и периодически смазывайте их, в зависимости от частоты использования подъёмника. Трос не должен быть сухим.

ОЧЕНЬ ВАЖНО: Не смазывайте лебёдку и не вмешивайтесь в её работу. При необходимости проконсультируйтесь с технической службой GUIL.

- Регулярный технический осмотр подъёмника должен проводиться уполномоченным техническим специалистом GUIL (в зависимости от правил вашей страны и частоты использования башни) для определения состояния всех её частей.
- Подъёмники GUIL изготовлены из высококачественных долговечных компонентов. В случае необходимости замены компонента важно, чтобы он был заменён оригинальной запчастью. GUIL не несёт ответственности за любые прямые или косвенные последствия неправильного использования, небрежности или плохого обслуживания. Гарантия будет аннулирована, если используются неоригинальные компоненты или, если в подъёмник вносятся какие-либо модификации.
- Не заменяйте части подъёмника, которые имеют решающее значение для устойчивости или конструкции, деталями с другой прочностью или техническими характеристиками. При необходимости замены деталей обратитесь к своему дистрибутору или производителю GUIL.

ГАРАНТИЯ

На всю продукцию GUIL распространяется гарантия в случае дефектов производства или материалов.

Распространение и срок гарантии:

1. На всю продукцию GUIL распространяется гарантия от любых производственных дефектов сроком на 12 месяцев.
2. Гарантия распространяется только на замену дефектных деталей и затраты на оплату труда.
3. Транспорт всегда будет за счёт покупателя. Отправка товаров для ремонта по гарантии должна осуществляться с оплатой фрахта и должна включать подробное описание обнаруженных дефектов или повреждений. Любая посылка, отправленная Freight Forward, будет отклонена.
4. В случае специальных продуктов, изготовленных GUIL по спецификациям чертежам или моделям заказчика, GUIL не несёт ответственности за техническое качество таких специальных продуктов. В любом случае, на эти товары гарантия не распространяется.

Исключения из гарантии:

- Дефекты или повреждения, возникшие в результате потери, кражи, пожара или любой другой причины, находящейся вне контроля или ответственности GUIL.
- Дефекты или повреждения из-за неправильного обращения, небрежности или несчастного случая.
- Дефекты или повреждения, вызванные естественным износом или старением изделия.
- Дефекты или повреждения, вызванные неправильным использованием (удары, деформация).
- Изменения, манипуляции или ремонт, выполненные третьими лицами, не являющимися авторизованными дилерами GUIL (продукты, которые были изменены покупателем без согласия GUIL).
- В случае использования компонентов, изготовленных сторонними компаниями, гарантия будет установлена производителем каждого компонента.
- Использование компонентов, не одобренных GUIL, делает гарантию недействительной.

EC-СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD

EC-CERTIFICATE OF CONFORMITY

El Departamento de Investigación y Desarrollo de:
The Research and Development Department of:

GUIL Accesorios Música S.L.

Certifica que los modelos:
Certifies the models:

ELC-770 y ELC-780 - Torres de elevación telescopica - están fabricados mediante procesos de mecanizado, soldadura (TIG / MIG) y montaje de piezas en acero.

ELC-770 and ELC-780 - Telescopic lifting towers - are manufactured with steel parts by drilling, welding (TIG / MIG) and assembly processes.

Referencia / Reference
 Carga Máx. / Max. Weight:
 Altura Máx. / Max. height:

ELC-770	ELC-780
250 kg	280 kg
5.20 m	5.20 m

Fabricados en:
Manufactured at the following location:

P.I. La Creu C/ Ismael Tomás Alacreu, 28
 46250 L'Alcúdia -Valencia - SPAIN

Estos productos son conformes a los requisitos de seguridad y salud según las siguientes Normas y Reglamentos:
These products comply with the health and safety requirements covered by the following Standards and Regulations:

• **DGUV Regulations 17 and 18** • **DGUV Rule 115-002** • **DIN 56950-1** • **2006/42/CE**

Las torres de elevación telescopica modelos **ELC-770 y ELC-780** están sometidas a los controles de seguridad y pruebas de resistencia realizadas en la fábrica de producción.

ELC-770 and ELC-780 telescopic lifting towers are submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory.

El presente certificado es válido salvo suspensión o retirada notificada con tiempo.
This Certificate is valid unless it is cancelled or withdraw upon written notification.

La persona facultada para elaborar el Expediente Técnico es: Salvador Gascó García, realizado en P.I. La Creu C/Ismael Tomás Alacreu, 28 – 46250 – L'Alcúdia, Valencia (SPAIN).

The qualified person to create this technical report is: Salvador Gascó García, carried out at the following address P.I. La Creu C/Ismael Tomás Alacreu, 28 – 46250 – L'Alcúdia, Valencia (SPAIN).

Ingeniero-Jefe
 Chief Engineer

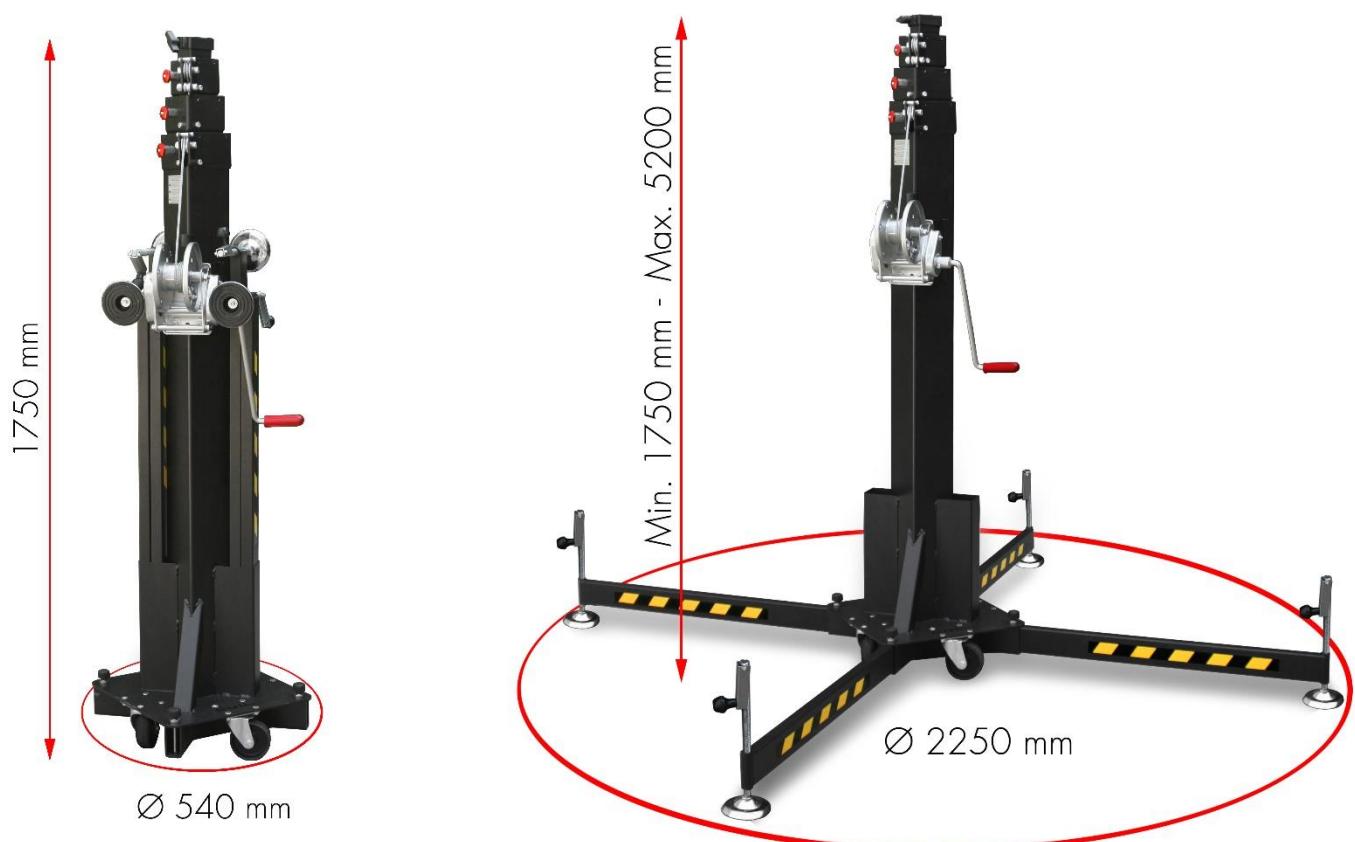


Dipl.-Ing. S. Gascó

Fecha de emisión
Issued on
 2019-03-04

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

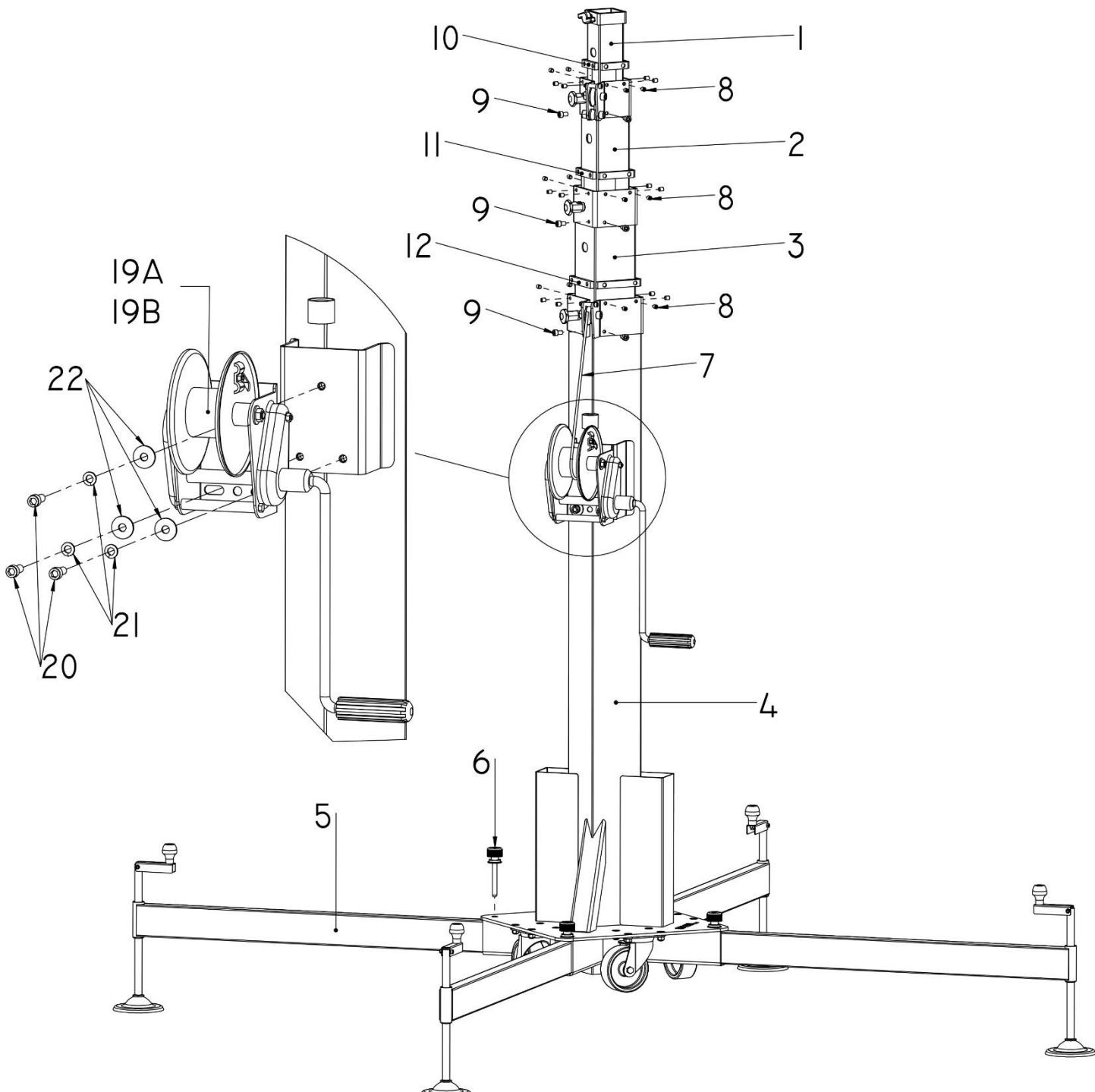
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
МОДЕЛЬ	ELC-770	ELC-780
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА	5,2 м	5,2 м
МАКСИМАЛЬНЫЙ ГРУЗ	250 кг	280 кг
МИНИМАЛЬНЫЙ ГРУЗ	20 кг	20 кг
СОБСТВЕННЫЙ ВЕС	89 кг	89 кг
ВЫСОТА В СОБРАННОМ ВИДЕ	1,75 м	1,75 м
ДИАМЕТР АДАПТЕРА	Ø 55 мм	Ø 55 мм
ЛЕБЁДКА	AL-KO CF 900	AL-KO CF 901

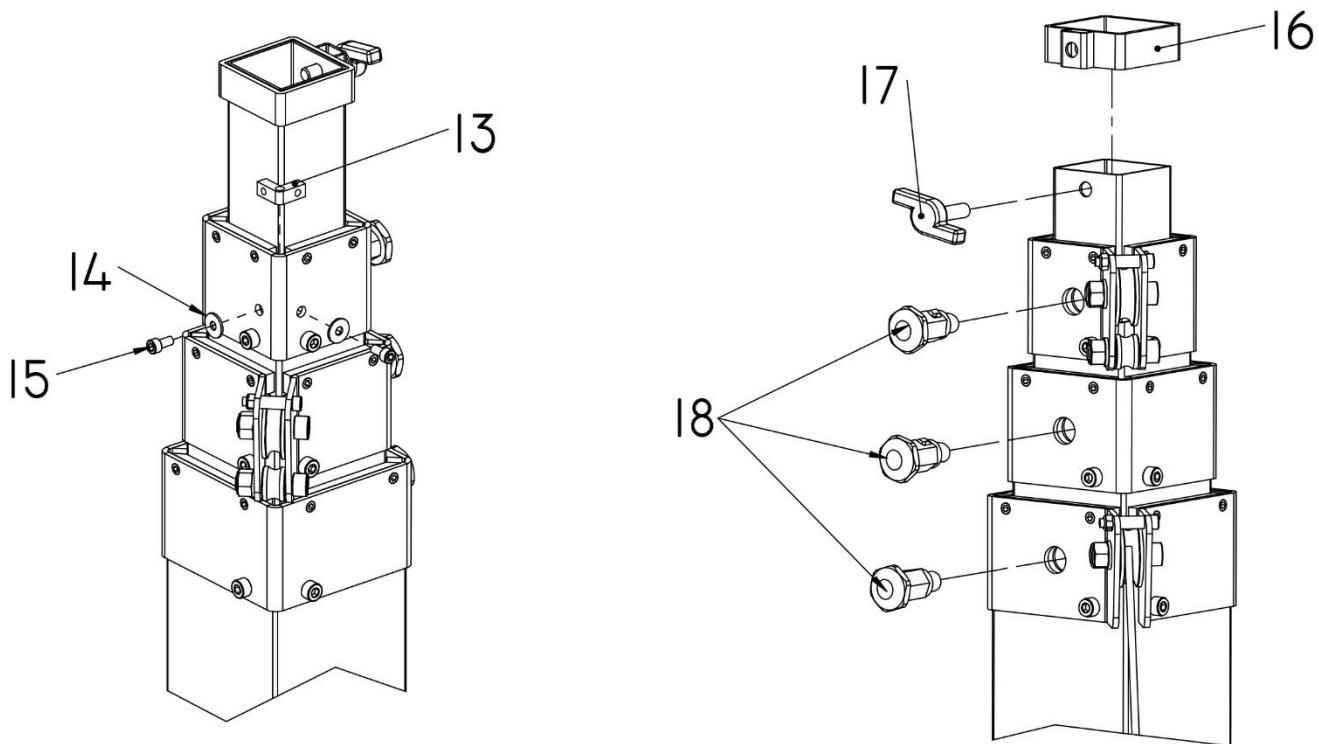


ЧЕРТЕЖИ В СБОРЕ**УКАЗАТЕЛЬ**

	СТРАНИЦА
№ 1: ELC-770 – ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОДЪЁМНИК	13
ELC-780 – ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОДЪЁМНИК	13
№ 2: 0002008 – ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 60	15
№ 3: 0002009 – ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 80	16
№ 4: 0002010 – ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 100	17
№ 5: 0002500 – МАЧТА ОСНОВАНИЯ ELC-770/780	18
№ 6: 0002926 – ОПОРЫ ELC-770/780	19

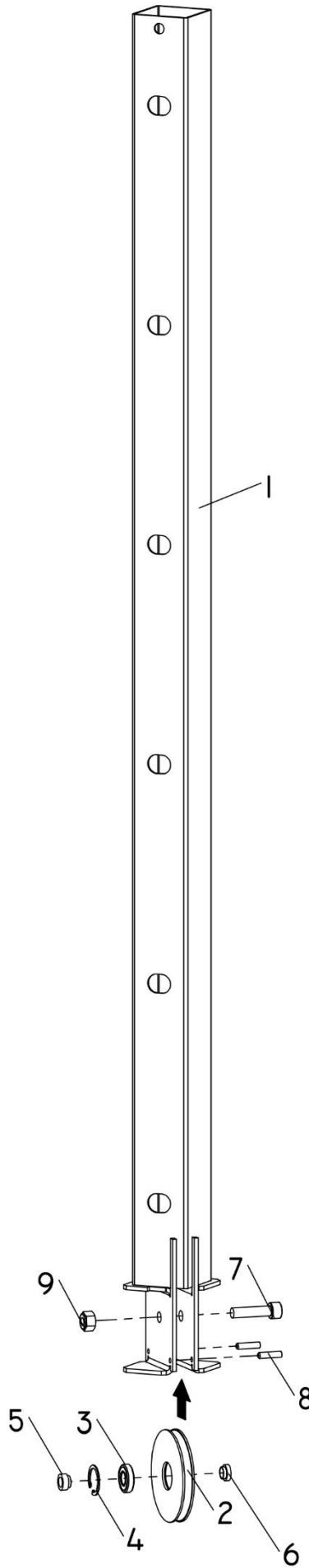
№ 1: ELC-770 – ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОДЪЁМНИК
ELC-780 – ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОДЪЁМНИК





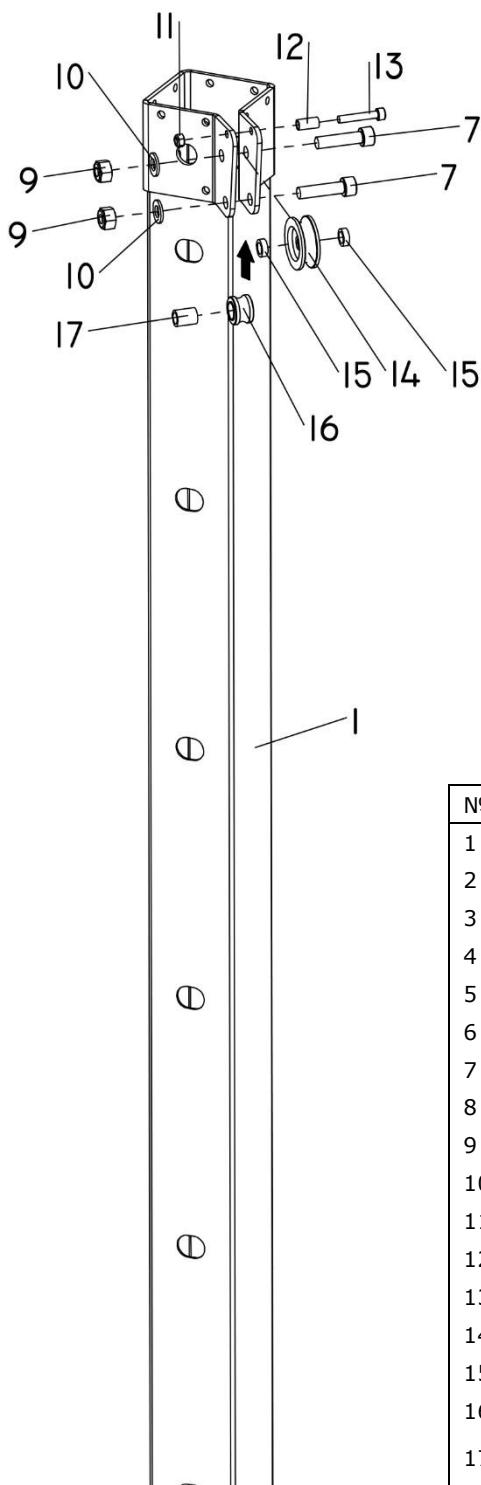
№	Артикул	Описание	Кол-во
1	0002008	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 60	1
2	0002009	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 80	1
3	0002010	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 100	1
4	0002500	МАЧТА ОСНОВАНИЯ	1
5	0002926	ОПОРА	4
6	0002333	МАГНИТНЫЙ СТОПОРНЫЙ БОЛТ	4
7	CBL-640	ТРОС 07Х19+0 ДИАМ. 5 ММ ДЛИНА 10 М	1
8	0002310	ВИНТ DIN913 M08Х010 12.9 ZN	24
9	0002809	ВИНТ DIN912 M08Х012 8.8 ZN	12
10	0001761	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА 60	4
11	0001762	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА 80	4
12	0001763	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА 100	4
13	0001773	УГОЛ ЗАЖИМА ТРОСА	1
14	0000079	ШАЙБА DIN9021 M06 ZN	2
15	0000253	ВИНТ DIN912 M06Х012 8.8 ZN	2
16	0002203	ЗАТЯЖНАЯ ВТУЛКА 60	1
17	0002818	БАРАШКОВЫЙ ВИНТ M10	1
18	0002013	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ БОЛТ	3
19A	AL-KO CF 900	ЛЕБЁДКА С АВТОМАТИЧЕСКИМ ТОРМОЗОМ	1
19B	AL-KO CF 901	ЛЕБЁДКА С АВТОМАТИЧЕСКИМ ТОРМОЗОМ	1
20	0000166	ВИНТ DIN912 M10Х025 8.8 ZN	3
21	0000143	ШАЙБА DIN127 M10 ZN	3
22	0000194	ШАЙБА DIN9021 M10 ZN	3

№ 2: ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 60

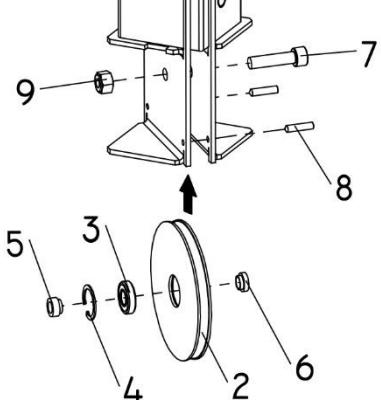


№	Артикул	Описание	Кол-во
1	0002017	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 60	1
2	0001772	ШКИВ	1
3	0000073	ПОДШИПНИК 28X12X7 16001 2RS	1
4	0000072	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО	1
5	0001748	ВТУЛКА ПОДШИПНИКА ЛЕВАЯ	1
6	0001747	ВТУЛКА ПОДШИПНИКА ПРАВАЯ	1
7	0001934	ВИНТ DIN912 M10X040 8.8 ZN	1
8	0002812	ВИНТ DIN914 M06X025 12.9 ZN	2
9	0000195	ГАЙКА DIN985 M10 ZN	1

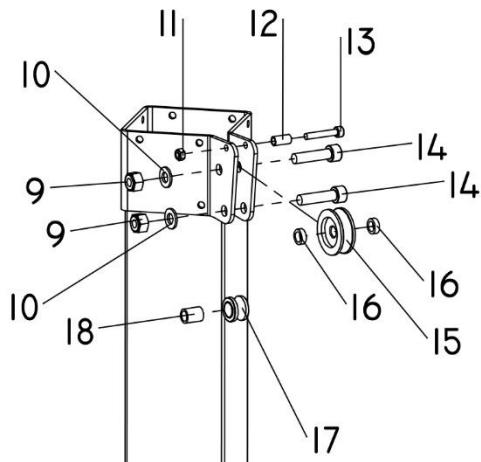
№ 3: ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 80



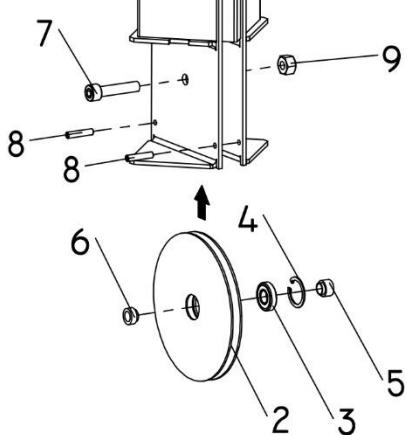
№	Артикул	Описание	Кол-во
1	0002018	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 80	1
2	0001774	ШКИВ	1
3	0000073	ПОДШИПНИК 28X12X7 16001 2RS	1
4	0000072	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО DIN472 I28	1
5	0001748	ВТУЛКА ПОДШИПНИКА ЛЕВАЯ	1
6	0001747	ВТУЛКА ПОДШИПНИКА ПРАВАЯ	1
7	0001934	ВИНТ DIN912 M10X040 8.8 ZN	3
8	0002812	ВИНТ DIN914 M06X025 12.9 ZN	2
9	0000195	ГАЙКА DIN985 M10 ZN	3
10	0000144	ШАЙБА DIN125 M10 ZN	2
11	0000445	ГАЙКА DIN985 M06 ZN	1
12	0002521	ЗАЩИТНАЯ ВТУЛКА ТРОСА	1
13	0001938	ВИНТ DIN912 M06X035 8.8 ZN	1
14	0001325	ШКИВ 45X10	1
15	0001326	ВТУЛКА ШКИВА	2
16	0001732	ПОВОРОТНЫЙ ШКИФ	1
17	0002900	САМОСМАЗЫВАЮЩИЙСЯ ПОДШИПНИК A 10X14X20	1



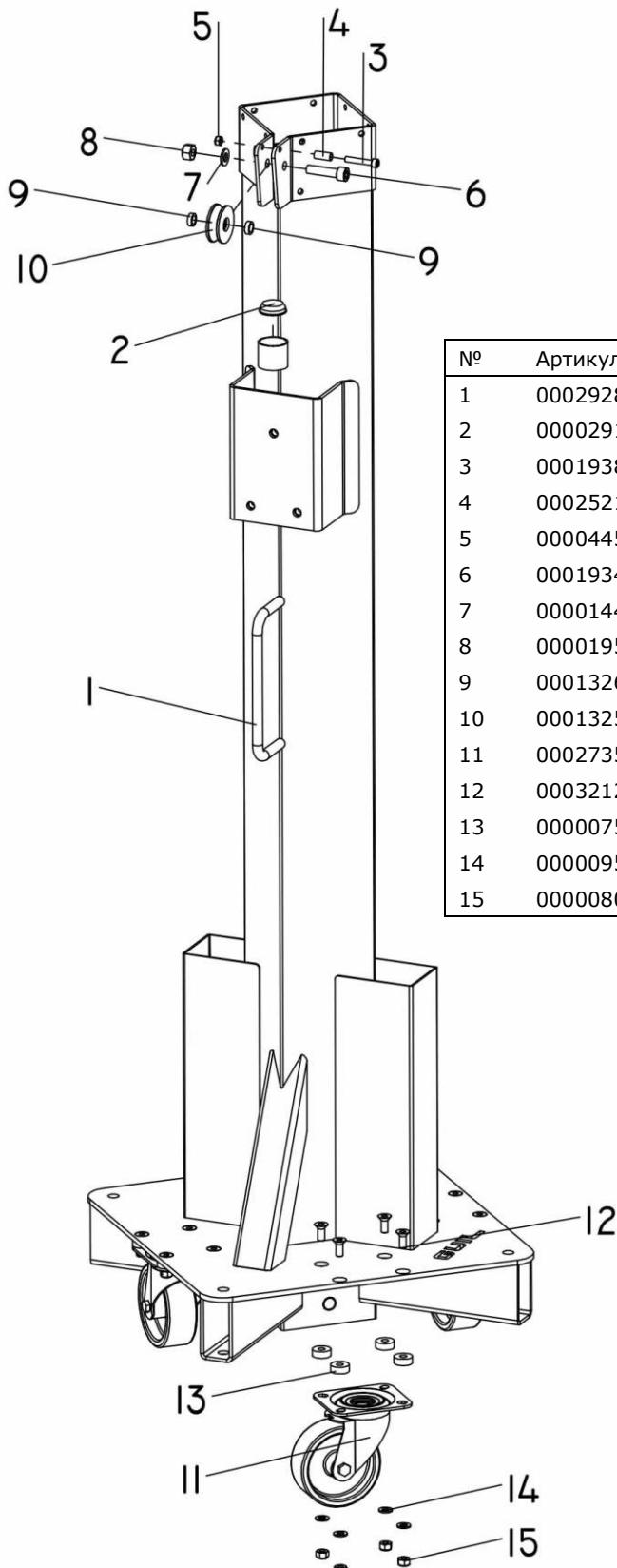
№ 4: ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 100



№	Артикул	Описание	Кол-во
1	0002019	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ 100	1
2	0001756	ШКИВ	1
3	0000073	ПОДШИПНИК 28X12X7 16001 2RS	1
4	0000072	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО DIN472 I28	1
5	0001789	ВТУЛКА ПОДШИПНИКА ПРАВАЯ	1
6	0001748	ВТУЛКА ПОДШИПНИКА ЛЕВАЯ	1
7	0001937	ВИНТ DIN912 M10X045 8.8 ZN	1
8	0002902	ВИНТ DIN914 M06X030 12.9 ZN	2
9	0000195	ГАЙКА DIN985 M10 ZN	3
10	0000144	ШАЙБА DIN125 M10 ZN	2
11	0000445	ГАЙКА DIN985 M06 ZN	1
12	0002521	ЗАЩИТНАЯ ВТУЛКА ТРОСА	1
13	0001938	ВИНТ DIN912 M06X035 8.8 ZN	1
14	0001934	ВИНТ DIN912 M10X040 8.8 ZN	2
15	0001325	ШКИВ 45X10	1
16	0001326	ВТУЛКА ШКИВА	2
17	0001732	ПОВОРОТНЫЙ ШКИВ	1
18	0002900	САМОСМАЗЫВАЮЩИЙСЯ ПОДШИПНИК А 10X14X20	1

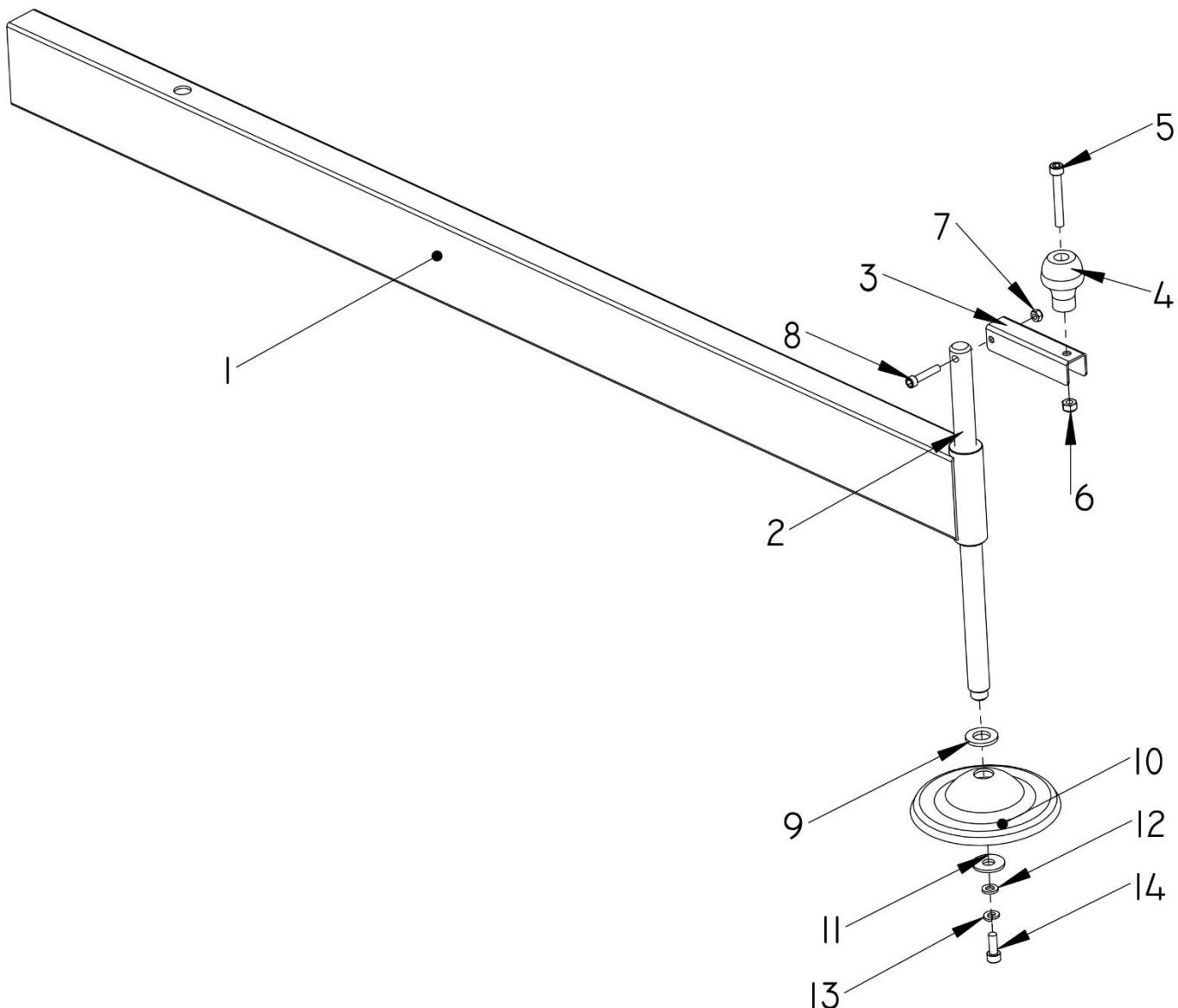


№ 5: Арт. 0002500 – МАЧТА ОСНОВАНИЯ ELC-770/780



№	Артикул	Описание	Кол-во
1	0002928	МАЧТА ОСНОВАНИЯ	1
2	0000291	ПУЗЫРЬКОВЫЙ УРОВЕНЬ	1
3	0001938	ВИНТ DIN912 M06X035 8.8 ZN	1
4	0002521	ЗАЩИТНАЯ ВТУЛКА ТРОСА	1
5	0000445	ГАЙКА DIN985 M06 ZN	1
6	0001934	ВИНТ DIN912 M10X040 8.8 ZN	1
7	0000144	ШАЙБА DIN125 M10 ZN	1
8	0000195	ГАЙКА DIN985 M10 ZN	1
9	0001326	ВТУЛКА ШКИВА	2
10	0001325	ШКИВ 45Х10	1
11	0002735	ПОВОРОТНОЕ КОЛЕСО	4
12	0003212	ВИНТ КРЕПЛЕНИЯ КОЛЕСА	16
13	0000075	ПРОСТАВКА DIN7991 M08X020 70.9 ZN	16
14	0000095	ШАЙБА DIN125 M08 ZN	16
15	0000080	ГАЙКА DIN985 M08 ZN	16

№ 6: Арт. 0002926 – ОПОРА ELC-770/780



№	Артикул	Описание	Кол-во
1	0002923	ОПОРА ELC-770/780	1
2	0000135	ОСЬ ВЫРАВНИВАЮЩЕГО ДОМКРАТА	1
3	0000485	ПОВОРОТНАЯ РУКОЯТКА	1
4	0000442	РУЧКА ВЫРАВНИВАЮЩЕГО ДОМКРАТА	1
5	0000534	ВИНТ DIN912 M06X045 8.8 ZN	1
6	0000445	ГАЙКА DIN985 M06 ZN	1
7	0000138	ГАЙКА DIN985 M05 ZN	1
8	0000137	ВИНТ DIN912 M05X025 8.8 ZN	1
9	0000078	ШАЙБА DIN125 M12 ZN	1
10	0000139	ОПОРА ВЫРАВНИВАЮЩЕГО ДОМКРАТА	1
11	0000140	ШАЙБА DIN9021 M08 ZN	1
12	0000026	ШАЙБА DIN125 M06 ZN	1
13	0000260	ШАЙБА DIN127 M06 ZN	1
14	0000076	ВИНТ DIN912 M06X016 8.8 ZN	1

ПРОТОКОЛ ОСМОТРА

Модель подъёмника и его серийный номер:

Проверено (Ф.И.О.):

Дата:

Протестированные элементы :

Servicio realizado por / Checked by:

Fecha / Date:

Operación / Tested elements:

Проверено (Ф.И.О.): Дата: Протестированные элементы :

Проверено (Ф.И.О.): Дата: Протестированные элементы :



GUIL®

C.I.F. B96498829 VAT No ES- B96498829
P.I. La Creu C/ Ismael Tomás Alacreu, 28 46250 L'Alcúdia (VALENCIA) SPAIN
Tel: + 34. 96 299 65 00 Fax: + 34. 96 254 08 33

www.guil.es
info@gUIL.es