

Genie®

Руководство оператора

First Edition
Eighth Printing
Part No. 33547RU

Superlift™ Contractor

Это важно

Прочитайте и усвойте данные правила техники безопасности и инструкции по эксплуатации перед началом эксплуатации машины и соблюдайте их. К эксплуатации машины допускается только специально обученный персонал с соответствующими разрешениями. Это руководство считается неотъемлемой частью комплектации машины и постоянно должно находиться на машине. С любыми вопросами обращайтесь в Genie Industries.

Содержание

Страница

Правила техники безопасности 1
Обозначения 6
Предпусковой осмотр 7
Функциональная проверка 9
Осмотр места работы 13
Инструкции по эксплуатации 14
Таблицы грузоподъемности 16
Наклейки 18
Инструкции по транспортировке и подъему 22
Технические характеристики 23

Как связаться с нами:

Интернет: http://www.genielift.com
Электронная почта: techpub@genieind.com

© Genie Industries, 1995

Первое издание: восьмой тираж, март 2006 г.

«Genie» и «Superlift Contractor» – это торговые марки компании Genie Industries, зарегистрированные в США и во многих других странах.

♻ Напечатано на вторичной бумаге L

Отпечатано в США

Правила техники безопасности



Предупреждение

Несоблюдение инструкций и правил техники безопасности, изложенных в этом руководстве, может привести к смерти или к получению серьезных травм.

Прежде чем приступать к работе, выполните следующие требования:

☑ Ознакомьтесь с принципами безопасной эксплуатации машины, приведенными в этом руководстве оператора, и применяйте их на практике.

1 Избегайте опасных ситуаций.

Изучите правила техники безопасности и усвойте их, прежде чем перейти к следующему разделу.

2 Перед началом работы всегда проводите предпусковой осмотр.

3 Перед началом работы всегда выполняйте функциональную проверку.

4 Произведите осмотр места работы.

5 Используйте машину только по назначению.

☑ Прочтите, усвойте и соблюдайте инструкции изготовителя и правила техники безопасности – они содержатся в руководстве по технике безопасности и руководстве оператора, а также на наклейках машины.

☑ Прочтите, усвойте и соблюдайте инструкции работодателя по технике безопасности и правила работы на объекте.

☑ Прочтите, усвойте и соблюдайте все применимые требования государственного законодательства.

☑ Оператору необходимо пройти соответствующую подготовку, для того чтобы осуществлять безопасное управление машиной.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Опасность падения

Не используйте машину в качестве подъемной площадки для людей или ступеньки.

Не становитесь на грузоподъемные приспособления.

Не взбирайтесь на мачту.

Опасность опрокидывания

Не поднимайте груз, пока стабилизаторы (если они имеются), а также лапы полностью не опустятся и не заблокируются, и ролики полностью не соприкоснутся с землей.

Не поднимайте груз, не вставив должным образом стопорные штифты в лапы и основание.



Не вынимайте стопорные штифты лап, если машина нагружена или поднята.

Груз разрешается поднимать только, если машина стоит на устойчивой и ровной поверхности.





Перед началом работы проверьте, нет ли в рабочей зоне обрывов, ям, неровностей, строительного мусора, неустойчивых и скользких поверхностей и других возможных источников опасности.

Не поднимайте груз, не закрепив должным образом грузоподъемное приспособление на машине.

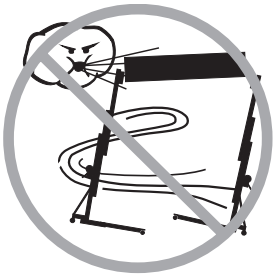


Не пользуйтесь блоками для выравнивания машины.

Передвигать машину с поднятым грузом разрешается только для незначительного изменения ее позиции.

Не работайте на машине при сильном или порывистом ветре. Увеличение площади поверхности за счет груза приводит к снижению устойчивости машины при ветре.





Не оставляйте груз в поднятом состоянии, если ожидается ветреная погода, не закрепив машину(ы) должным образом с помощью растяжек.

Не превышайте номинальную грузоподъемность. См. раздел «Таблицы грузоподъемности».

Когда вы катите машину, избегайте мусорных куч и неровных поверхностей.

Не заменяйте узлы машины, обеспечивающие ее устойчивость и конструкцию, узлами с иным весом или характеристиками.

Не допускайте горизонтальное усилие или боковую нагрузку на машину при поднятии или опускании закрепленного или свешивающегося груза.

Не прислоняйте к частям машины приставные лестницы или подмости.





Не пользуйтесь машиной на движущейся или подвижной поверхности или на транспортном средстве.

Опасность столкновения



Проверьте рабочую зону на предмет препятствий в воздухе или иных возможных источников опасности.

Не наклоняйте машину назад, пока не убедитесь, что внизу нет людей и механических препятствий.

Руководствуйтесь здравым смыслом и продумывайте ваши действия, перемещая машину по склону или откосу.

При погрузке машины для транспортировки машина и транспортное средство должны быть установлены на ровной поверхности. Пользуйтесь соответствующими приемами подъема при погрузке машины.

Опасность при подъеме

Пользуйтесь соответствующими приемами подъема при погрузке или наклоне машины.

Пользуйтесь соответствующими приемами подъема при установке или демонтаже грузоподъемного приспособления.

Опасность поражения электрическим током



Машина не изолирована электрически и не обеспечивает защиты в случае прикосновения к токоведущим частям или приближения к ним.

Не подходите к машине, если она касается находящихся под напряжением линий электропередачи. Нельзя прикасаться к машине или управлять ею, пока линии электропередачи не будут отключены.

Выдерживайте безопасное расстояние от линий электропередачи и электроаппаратов в соответствии с действующими государственными правилами и нормами, а также в соответствии с данными следующей таблицы.

Напряжение	Минимальное безопасное расстояние приближения
Междуфазное	Метров
0 – 300 В	Не прикасаться
300 В – 50 кВ	3,1
50 кВ – 200 кВ	4,6
200 кВ – 350 кВ	6,1
350 кВ – 500 кВ	7,6
500 кВ – 750 кВ	10,7
750 кВ – 1 000 кВ	13,7

Учитывайте перемещение мачты, возможность раскачивания или провисания линий электропередачи, а также остерегайтесь сильного или порывистого ветра.

Не используйте машину в качестве заземляющего устройства при сварке.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Опасность защемления

Не приближайте руки и пальцы к складным лапам и другим местам возможного защемления.

Не поднимайте груз, должным образом не выровненный по центру на грузоподъемном приспособлении.

Не поднимайте груз, не закрепив его должным образом на грузоподъемном приспособлении.

Не стойте сами и не разрешайте другим стоять под машиной с поднятым грузом.



Не опускайте груз, пока не убедитесь, что внизу нет людей и механических препятствий.

Не стойте под грузом. При срабатывании предохранительной тормозной системы (если установлена) груз может опуститься на 30 – 91 см, прежде чем колонны будут заблокированы.

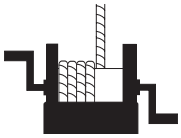
При отпущенных стопорных пластинах крепко держите стабилизатор. Стабилизатор может упасть.

Крепко держите лапу, вынимая стопорный штифт. Лапа может упасть.

Крепко держите рукоятки лебедки, пока не сработает тормоз. Если рукоятки лебедки перестанут вращаться под воздействием груза, то это означает срабатывание тормоза.

Опасность при использовании поврежденной машины





Не пользуйтесь поврежденной или неисправной машиной.

Не пользуйтесь машиной с потертым, изношенным, перекрученным или поврежденным тросом.

Не пользуйтесь машиной, если при полностью опущенной каретке на барабане лебедки намотано менее четырех витков троса.

Перед эксплуатацией всегда проводите тщательный предпусковой осмотр машины.

Проверьте наличие всех наклеек и отчетливость надписей на них.

Убедитесь, что руководство оператора в полном комплекте и в удобочитаемом виде помещено в контейнер для хранения, расположенный на машине.

Лебедка всегда должна быть надлежащим образом смазана. Более подробная информация приведена в *Руководстве по составным частям и техническому обслуживанию подъемника Genie Superlift Contractor.* Не допускайте попадания масла или консистентной смазки на тормозные поверхности.

Не применяйте никакую смазку на поверхностях колонны.

Опасность травмы

Не хватайтесь за трос.

Опасность использования не по назначению

Никогда не оставляйте нагруженную машину без присмотра. Лица, не имеющие соответствующих разрешений, могут попытаться управлять машиной без надлежащих инструкций, что приведет к опасной ситуации.

Обозначения на наклейках

На наклейках изделий Genie используются следующие символы, цветовые коды и предупреждающие надписи:



Предостерегающий символ – предупреждает персонал о возможности телесного повреждения. Соблюдайте все инструкции по безопасности, которые следуют за этим символом, чтобы избежать возможной травмы или смертельного исхода.

⚠DANGER

⚠

Красный цвет – обозначает наличие угрожающей опасной ситуации, которая, если ее не предотвратить, приведет к смерти или тяжелому телесному повреждению.

⚠WARNING

⚠

Оранжевый цвет – обозначает наличие потенциально опасной ситуации, которая, если ее не предотвратить, может привести к смерти или тяжелому телесному повреждению.

⚠CAUTION

⚠

Желтый цвет с предостерегающим символом – обозначает наличие потенциально опасной ситуации, которая, если ее не предотвратить, может привести к травме малой или средней тяжести.

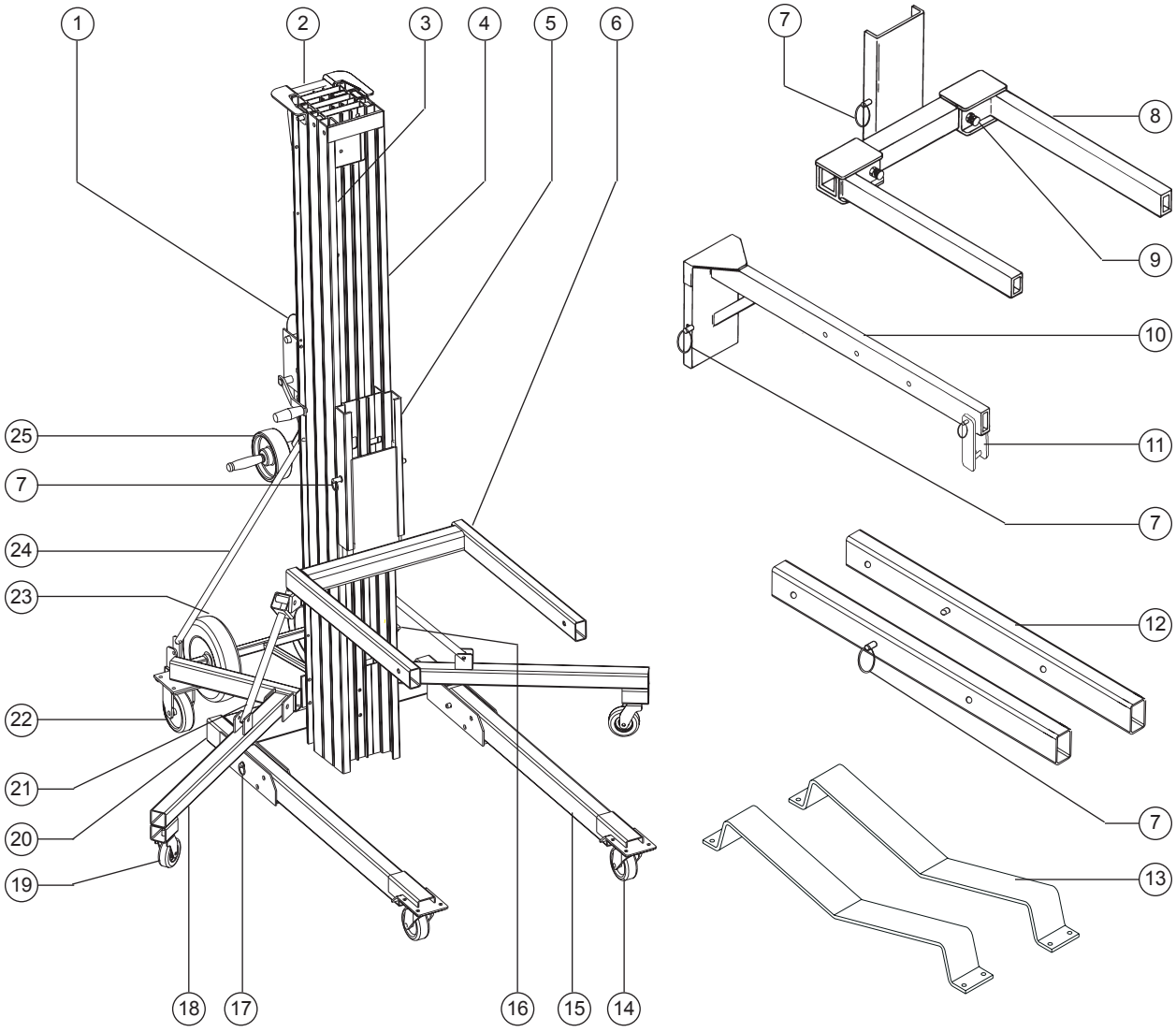
CAUTION

Желтый цвет без предостерегающего символа – обозначает наличие потенциально опасной ситуации, которая, если ее не предотвратить, может привести к материальному ущербу.

NOTICE

Зеленый цвет обозначает сведения по эксплуатации или техническому обслуживанию.

Обозначения



1 Лебедка
2 Подъемный кронштейн
3 Трос
4 Мачта
5 Каретка
6 Стандартный вилочный захват
7 Стопорный штифт грузоподъемного приспособления
8 Регулируемый вилочный захват
9 Фиксатор
10 Стрела
11 Серьга
12 Удлинитель вилочного захвата
13 Люлька для труб
14 Поворотный ролик лапы
15 Лапа
16 Прижимная планка
17 Стопорный штифт лапы
18 Стабилизатор (если он предусмотрен)
19 Ролик стабилизатора
20 Основание
21 Раскос стабилизатора
22 Поворотный / стопорный ролик основания с тормозом
23 Транспортировочное колесо
24 Раскос мачты
25 Рукоятки погрузочных колёс и управления

Предпусковой осмотр



Прежде чем приступать к работе, выполните следующие требования:

☑ Ознакомьтесь с принципами безопасной эксплуатации машины, приведенными в этом руководстве оператора, и применяйте их на практике.

1 Избегайте опасных ситуаций.

2 Перед началом работы всегда проводите предпусковой осмотр.

Изучите процедуру предпускового осмотра и усвойте ее, прежде чем перейти к следующему разделу.

3 Перед началом работы всегда выполняйте функциональную проверку.

4 Произведите осмотр места работы.

5 Используйте машину только по назначению.

Основные принципы

Предпусковой осмотр – это визуальная проверка, выполняемая перед каждой рабочей сменой. Этот осмотр производят с целью обнаружения явных неисправностей машины, перед тем как перейти к функциональной проверке.

Проверьте каждый узел по списку, приведенному на следующей странице.

При обнаружении повреждения или несанкционированных модификаций (по сравнению с состоянием на момент поставки с завода) обозначьте машину как неисправную и исключите возможность ее использования.

Ремонт машины может производить только квалифицированный техник в соответствии с техническими условиями изготовителя. По завершении ремонта оператор обязан еще раз выполнить предпусковой осмотр, прежде чем перейти к функциональной проверке.

Предпусковой осмотр

- ❏ Убедитесь, что руководство оператора в полном комплекте и в удобочитаемом виде помещено в контейнер для хранения, расположенный на машине.
- ❏ Проверьте наличие всех наклеек и четкость надписей на них. См. раздел «Наклейки».

Проверьте следующие компоненты или узлы на предмет повреждений, неправильно установленных или отсутствующих деталей, а также на предмет несанкционированных модификаций:

- ❏ лебедка и относящиеся к ней компоненты;
- ❏ компоненты основания;
- ❏ лапы;
- ❏ стабилизаторы и защелки (если они предусмотрены);
- ❏ колонны мачты;
- ❏ прижимная планка каретки;
- ❏ тросовый анкер;
- ❏ трос и шкивы;
- ❏ ходовые и роликовые колеса;
- ❏ грузоподъемные приспособления;
- ❏ гайки, болты и другой крепеж;
- ❏ трос (скручивание, износ, потертости).

Проверьте всю машину на наличие:

- ❏ вмятин и повреждений;
- ❏ коррозии или окисления;
- ❏ трещин в сварных швах и элементах конструкции.

- ❏ Убедитесь, что все конструкции и прочие ключевые компоненты присутствуют, весь крепеж и штифты на месте и должным образом затянуты.
- ❏ Убедитесь, что при полностью опущенной каретке на барабане лебедки намотано не менее 4-х витков троса.

Функциональная проверка



Прежде чем приступать к работе, выполните следующие требования:

☑ Ознакомьтесь с принципами безопасной эксплуатации машины, приведенными в этом руководстве оператора, и применяйте их на практике.

1 Избегайте опасных ситуаций.

2 Перед началом работы всегда проводите предпусковой осмотр.

3 Перед началом работы всегда выполняйте функциональную проверку.

Изучите процедуру функциональной проверки и усвойте ее, прежде чем перейти к следующему разделу.

4 Произведите осмотр места работы.

5 Используйте машину только по назначению.

Основные принципы

Функциональная проверка производится с целью обнаружить возможные неисправности перед запуском машины в работу. Оператор должен шаг за шагом выполнить указания по проверке всех функций машины.

Эксплуатация неисправной машины запрещена. При обнаружении неисправностей обозначьте машину как неисправную и исключите возможность ее использования. Ремонт машины может производить только квалифицированный техник, в соответствии с техническими условиями изготовителя.

По завершении ремонта оператор должен еще раз выполнить предпусковой осмотр и функциональную проверку, прежде чем запустить машину в работу.

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА

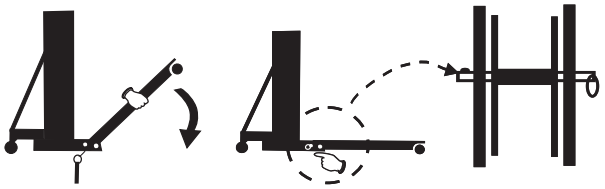
Функциональная проверка

1 Выберите устойчивую и ровную поверхность без препятствий.

Подготовка к работе

Машины без стабилизаторов

1 Выньте стопорный штифт лапы и опустите лапу в нижнее положение. Вставьте штифт через лапу и основание.



Машины со стабилизаторами

1 Отожмите вниз стопорные пластины, чтобы освободить стабилизаторы, опускайте стабилизаторы пока ролики полностью не соприкоснутся с землей. Убедитесь, что стабилизаторы заблокированы в нижнем положении.



2 Вытащите стопорный штифт лапы и опустите лапу в нижнее положение. Вставьте штифт через лапу и основание.



Грузоподъемные приспособления

Стандартный вилочный захват и его опции

1 Установите вилочный захват в каретку.

2 Вставьте стопорный штифт.



Грузовая площадка со стандартным вилочным захватом

1 Надежно установите грузовую площадку на стандартный вилочный захват.

Трубная люлька

1 Прикрепите трубные люльки к вилочному захвату. Убедитесь, что крепеж затянут.

Удлинитель вилочного захвата

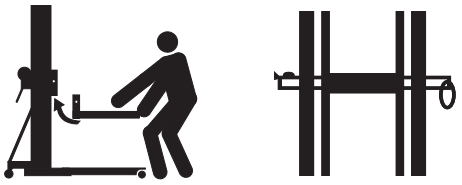
1 Наденьте обе удлинительные трубки на лапы вилочного захвата.

2 Отрегулируйте их на нужную длину и вставьте стопорные штифты.

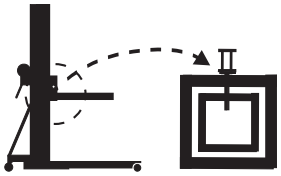
Регулируемый вилочный захват и его опции

1 Установите вилочный захват в каретку.

2 Вставьте стопорный штифт.



3 Отрегулируйте вилочный захват на нужную ширину и убедитесь, что фиксаторы вставлены правильно.



Грузовая площадка с регулируемым вилочным захватом

1 Отрегулируйте вилочный захват на ширину 58,4 см.

2 Поместите грузовую площадку на регулируемый вилочный захват.

Люлька для труб

1 Прикрепите люльки для труб к вилочному захвату. Убедитесь, что крепеж затянут.

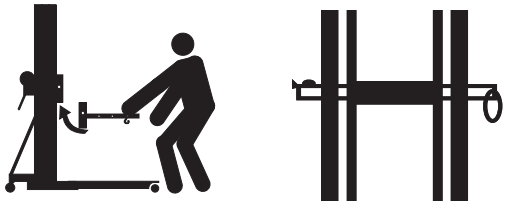
Удлинитель вилочного захвата

1 Наденьте обе удлинительные трубки на лапы вилочного захвата.

2 Отрегулируйте их на требуемую длину и вставьте стопорные штифты.

Стандартная стрела

1 Установите стрелу в каретку.



2 Вставьте стопорный штифт.

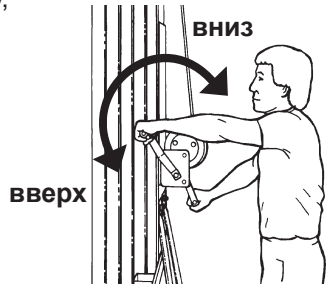
3 Прикрепите грузоподъемную серьгу, используя нужное отверстие на стреле.

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА

Проверка работы односкоростной лебедки

1 Установите грузоподъемное приспособление.

2 Поднимите каретку, крепко держа рукоятки лебедки и вращая их по направлению к мачте.



⊙ Результат: лебедка должна работать плавно, без задержек и заедания.

3 Опустите каретку, крепко держа рукоятки лебедки и вращая их по направлению от мачты. Опустив груз до нужного положения, поверните рукоятки лебедки по направлению к мачте (поднимите груз) на $^1/_4$ оборота, чтобы включить тормоз.

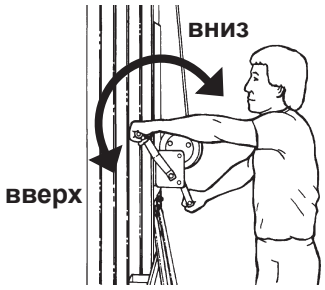
⊙ Результат: лебедка должна работать плавно, без задержек и заедания.

Проверка работы двухскоростной лебедки

1 Установите грузоподъемное приспособление.

2 Переключите лебедку в положение малой скорости.

3 Поднимите каретку, крепко держа рукоятки лебедки и вращая их по направлению к мачте.



⊙ Результат: лебедка должна работать плавно, без задержек и заедания.

4 Опустите каретку, крепко держа рукоятки лебедки и вращая их по направлению от мачты. Опустив груз до нужного положения, поверните рукоятки лебедки по направлению к мачте (поднимите груз) на $^1/_4$ оборота, чтобы включить тормоз.

⊙ Результат: лебедка должна работать плавно, без задержек и заедания.

5 Переключите лебедку в положение большой скорости и повторите пункты 3 и 4.

Проверка порядка работы секций мачты

1 Установите грузоподъемное приспособление.

2 Поднимите каретку на полную высоту, крепко держа рукоятки лебедки и вращая их по направлению к мачте.

⊙ Результат: каретка должна подняться до верха передней секции мачты, а вслед за этим должны поочередно подняться все остальные секции мачты.

3 Полностью опустите каретку. Опустив груз до нужного положения, поверните рукоятки лебедки по направлению к мачте (поднимите груз) на $^1/_4$ оборота, чтобы включить тормоз.

Осмотр места работы



Прежде чем приступать к работе, выполните следующие требования:

☑ Ознакомьтесь с принципами безопасной эксплуатации машины, приведенными в этом руководстве оператора, и применяйте их на практике.

1 Избегайте опасных ситуаций.

2 Перед началом работы всегда проводите предпусковой осмотр.

3 Перед началом работы всегда выполняйте функциональную проверку.

4 Произведите осмотр места работы.

Изучите правила осмотра места работы и усвойте их, прежде чем перейти к следующему разделу.

5 Используйте машину только по назначению.

Основные принципы

Осмотр места работы помогает оператору определить, подходит ли оно для безопасной эксплуатации машины. Оператор должен произвести осмотр места работы до перемещения туда машины.

Оператор должен оценить и запомнить возможные источники опасности на месте работы, и затем внимательно следить за ними и избегать их во время движения, установки и управления машиной.

Помните о следующих источниках опасности и избегайте их:

- обрывы или ямы;
- неровности и препятствия на поверхности;
- строительный мусор;
- препятствия на высоте и высоковольтные линии;
- опасные места;
- наклонные поверхности;
- неустойчивые или скользкие поверхности;
- поверхности, не способные полностью выдержать нагрузку, оказываемую машиной;
- ветер и погодные условия;
- другие потенциально опасные ситуации.

Инструкции по эксплуатации



Прежде чем приступать к работе, выполните следующие требования:

☑ Ознакомьтесь с принципами безопасной эксплуатации машины, приведенными в этом руководстве оператора, и применяйте их на практике.

1 Избегайте опасных ситуаций.

2 Перед началом работы всегда проводите предпусковой осмотр.

3 Перед началом работы всегда выполняйте функциональную проверку.

4 Произведите осмотр места работы.

5 Используйте машину только по назначению.

Основные принципы

Раздел «Инструкции по эксплуатации» содержит указания по каждому аспекту эксплуатации машины. Оператор обязан соблюдать все правила техники безопасности и инструкции, приведенные в руководстве оператора.

Использование машины для других целей, кроме подъема материалов, опасно.

Если в течение одной рабочей смены машину будут в разное время использовать несколько операторов, то выполнять правила техники безопасности и инструкции, приведенные в руководстве оператора, обязан каждый из них. Таким образом, перед началом эксплуатации каждый новый оператор обязан выполнить предпусковой осмотр машины, функциональную проверку и осмотр места работы.

Подготовка к работе

Выберите устойчивую и ровную поверхность без препятствий.

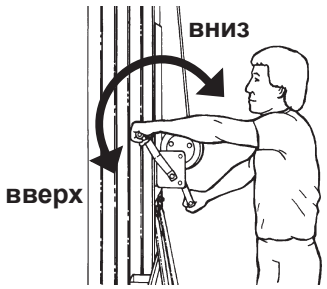
Выполните процедуры подготовки к работе из раздела «Функциональная проверка».

Подъем и опускание груза

1 Установите груз по центру грузоподъемного приспособления. См. раздел «Таблицы грузоподъемности».

2 Убедитесь, что груз должным образом прикреплен к грузоподъемному приспособлению.

3 Поднимите груз, крепко держа рукоятки лебедки и вращая их по направлению к мачте. Обеспечьте равномерное наматывание троса на барабан лебедки.



4 Опустите груз, крепко держа рукоятки лебедки и вращая их по направлению от мачты. Опустив груз до нужного положения, поверните рукоятки лебедки по направлению к мачте (поднимите груз) на $^{1}/_{4}$ оборота, чтобы включить тормоз.

Перемещение машины с грузом

На объекте лучше перемещать машину без груза. Перемещение с поднятым грузом должно ограничиваться установкой в положение для погрузки и выгрузки. Если всё же необходимо перемещать машину с поднятым грузом, запомните и выполняйте следующие правила техники безопасности:

- Убедитесь, что площадка ровная и на ней нет препятствий.
- Убедитесь, что груз отцентрирован на грузоподъемном приспособлении.
- Убедитесь, что груз прикреплен к грузоподъемному приспособлению.
- Избегайте рывков в начале движения и резких остановок.
- Во время движения груз должен находиться в как можно более низком положении.
- Не подпускайте людей к машине и грузу.

После каждого использования машины

Подготовка машины к постановке на хранение производится аналогично процедуре подготовке к работе, но в обратном порядке.

Выберите безопасное место хранения – твердую, ровную поверхность в месте, укрытом от непогоды, где нет препятствий и отсутствует дорожное движение.

Таблицы грузоподъемности

Соблюдайте следующие правила:

☑ Неправильное положение груза может привести к смерти или к серьезной травме.

☑ Проверьте, не превышает ли вес груза, который нужно поднять, максимально допустимое значение для выбранного центра нагрузки. См. раздел «Таблицы грузоподъемности».

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Опасность опрокидывания. Поднятие груза, превышающего грузоподъемность машины, может привести к смертельному исходу или серьезной травме.

☑ Центр нагрузки – это центр масс (центр тяжести) груза; он должен находиться в пределах зоны центра нагрузки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Опасность опрокидывания. Расположение центра нагрузки за пределами допустимой зоны может привести к смертельному исходу или к серьезной травме.

Вилочный захват

Указания по размещению груза

1 Определите вес груза и положение его центра тяжести.

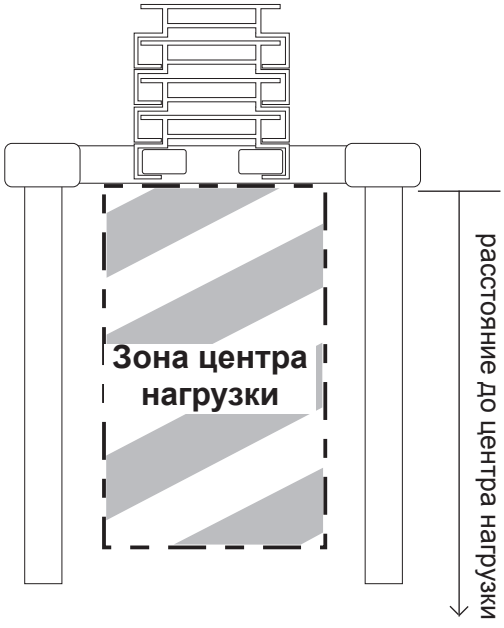
2 Измерьте расстояние между центром нагрузки и краем груза, ближайшим к каретке.

3 По таблице, помещенной на следующей странице, определите, может ли машина поднять груз при данном положении на вилочном захвате.

4 Разместите груз так, чтобы он располагался на вилочном захвате как можно ближе к каретке.

5 Расположите груз так, чтобы центр нагрузки находился в пределах зоны центра нагрузки.

6 Закрепите груз на вилочном захвате.



Максимальные расстояния до центра нагрузки для стандартного вилочного захвата и регулируемого вилочного захвата приведены в таблице на следующей странице.

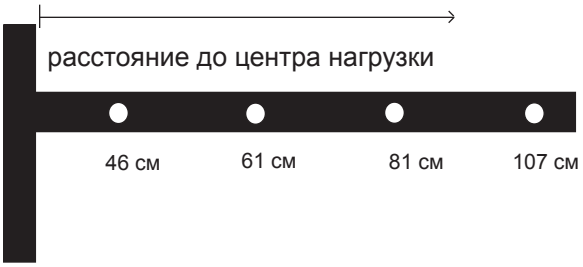
Стрела

Указания по размещению груза

1 Определите вес груза и положение его центра нагрузки.

2 По приведенной ниже таблице определите, может ли машина поднять груз в соответствующем месте на стреле.

3 Закрепите груз на грузоподъемной серьге стрелы.



Максимальное положение центра нагрузки

(измеренное от переднего края каретки)

Стандартный вилочный захват	61 см
Регулируемый вилочный захват	61 см
Стрела	107 см
Грузовая площадка	61 см
Люлька для труб	46 см
Удлинители вилочного захвата	107 см

Таблица грузоподъемности																
Центр нагрузки																
см		36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	97	102	107
Модель																
SLC-6	кг	295	277	256	234	213	193	175	159	143	129	118	107	98	89	82
SLC-12	кг	295	277	256	234	213	193	175	159	143	129	118	107	98	89	82
SLC-18	кг	295	277	256	234	213	193	175	157	141	125	113	102	91	82	73
SLC-24	кг	295	277	256	234	213	193	175	157	141	125	113	102	91	82	73

Наклейки

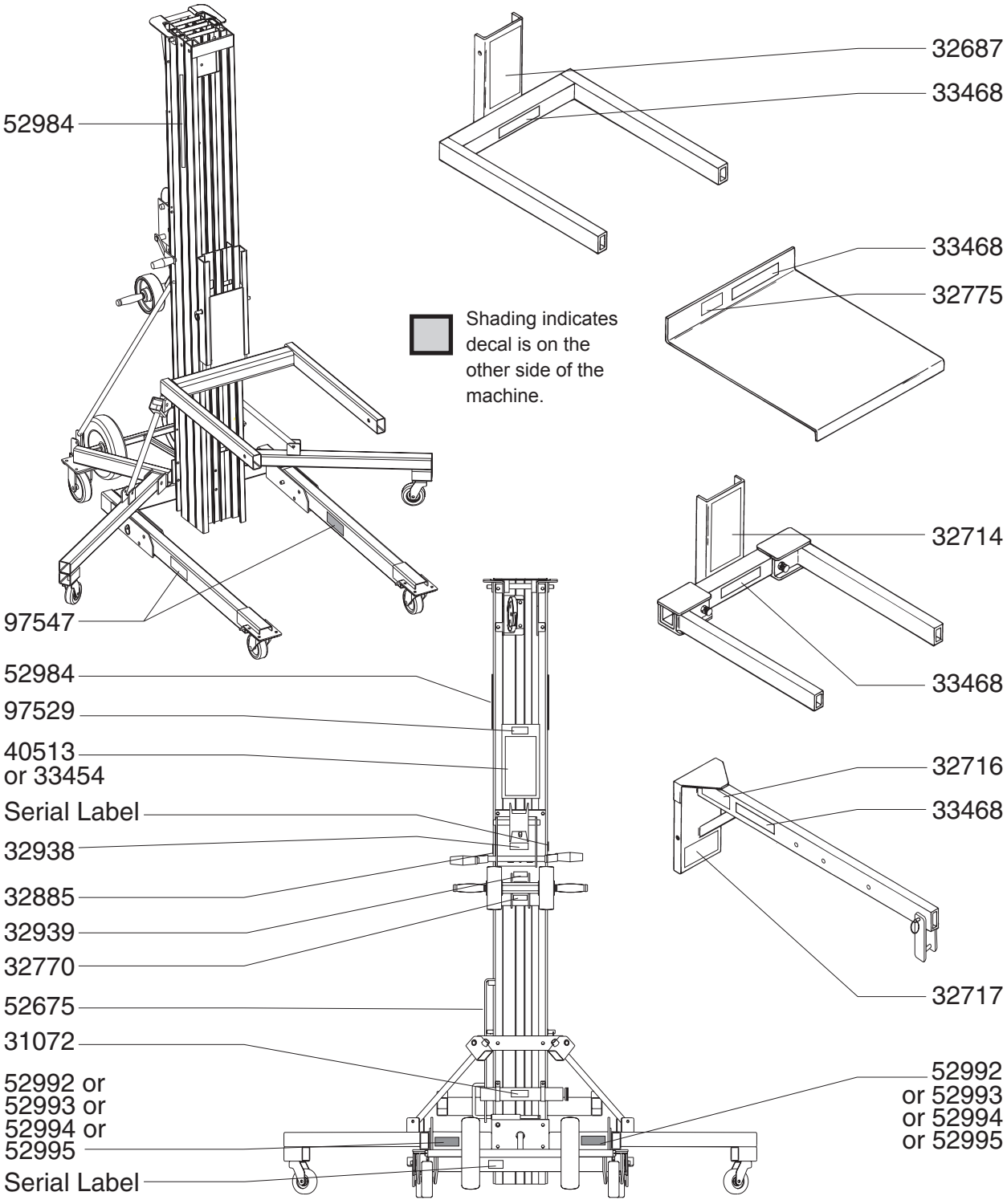
Осмотр наклеек с надписями

Определите, какие наклейки используются на машине – с надписями или символами. Тщательно проверьте наличие всех наклеек и отчетливость изображений на них.

Part No.	Description	Quantity
31072	Label - Operator's Manual Container	1
32687	Warning - Standard Forks Safety/Setup	1
32714	Warning - Adjustable Forks Safety/Setup	1
32716	Notice - Boom Setup	1
32717	Warning - Boom Safety	1
32770	Notice - Two-Speed Shift Instructions	1
32775	Warning - Fall Hazard, Load Platform	1
32885	Warning - Silent Winch	1
32938	Label - Use This Winch	1
32939	Warning - Brake Lock	1
33468	Warning - No Riders	1
33545	Warning - Machine Safety & Setup (before serial number 9596-5288)	1

Part No.	Description	Quantity
40513	Warning - Machine Safety & Setup (after serial number 9596-5287)	1
52675	Caution - Damaged Machine Hazard	1
52984	Cosmetic - Superlift Contractor Logo	2
52992	Cosmetic - SLC-6	2
52993	Cosmetic - SLC-12	2
52994	Cosmetic - SLC-18	2
52995	Cosmetic - SLC-24	2
97529	Caution - Bodily Injury Hazard	1
97547	Danger - Electrocution Hazard	2

НАКЛЕЙКИ


52984
97547
52984
97529
40513
or 33454
Serial Label
32938
32885
32939
32770
52675
31072
52992 or
52993 or
52994 or
52995
Serial Label
Shading indicates decal is on the other side of the machine.
32687
33468
33468
32775
32714
33468
32716
33468
32717
52992
or 52993
or 52994
or 52995

НАКЛЕЙКИ

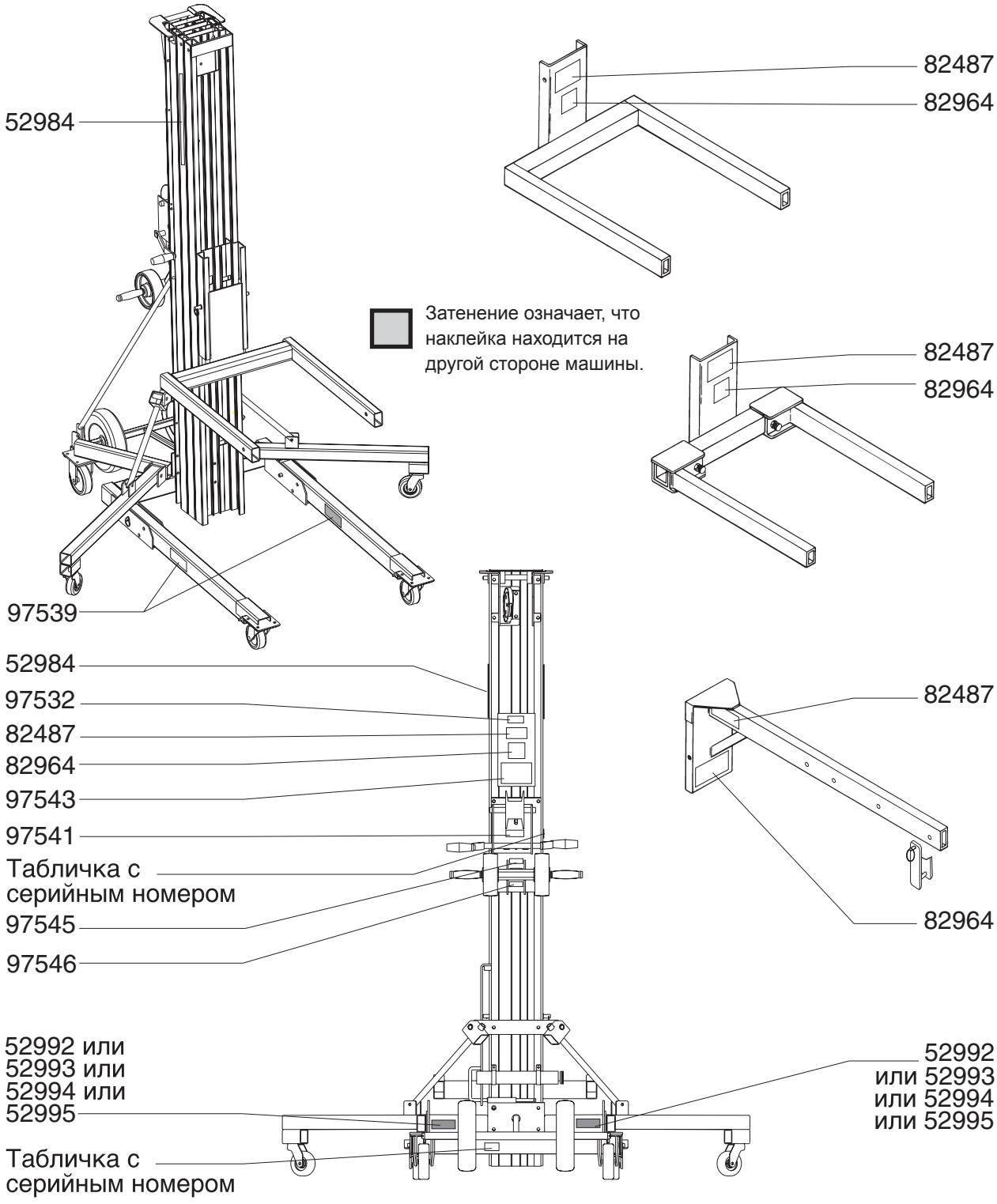
Осмотр наклеек с символами

Определите, какие наклейки используются на машине – с надписями или символами. Тщательно проверьте наличие всех наклеек и отчетливость изображений на них.

Номер изделия	Описание	Количество
52984	Декоративная наклейка – логотип Superlift Contractor	2
52992	Декоративная наклейка – SLC-6	2
52993	Декоративная наклейка – SLC-12	2
52994	Декоративная наклейка – SLC-18	2
52995	Декоративная наклейка – SLC-24	2
82487	Наклейка – Прочтите Руководство	1
82964	Предупреждение – Не садиться	1

Номер изделия	Описание	Количество
97532	Осторожно – Опасность травмы	1
97539	Опасность – Поражение электрическим током	2
97541	Наклейка – Пользуйтесь этой лебедкой	1
97543	Предупреждение – Таблица центров нагрузки	1
97545	Предупреждение – Стопорный тормоз	1
97546	Указание – Переключение на две скорости	1

НАКЛЕЙКИ


52984
97539
82487
82964
Затенение означает, что наклейка находится на другой стороне машины.
82487
82964
52984
97532
82487
82964
97543
97541
Табличка с серийным номером
97545
97546
82487
82964
52992 или 52993 или 52994 или 52995
Табличка с серийным номером
52992 или 52993 или 52994 или 52995

Инструкции по транспортировке и подъему



Соблюдайте следующие правила:

- ☑ Транспортное средство должно стоять на ровной поверхности.
- ☑ Во время погрузки машины зафиксируйте транспортное средство во избежание его смещения.
- ☑ Убедитесь, что грузоподъемность транспортного средства, грузонесущие поверхности, а также цепи или стропы соответствуют весу машины. См. вес машины на табличке с серийным номером.
- ☑ Машина должна быть закреплена на транспортном средстве цепями или тросами достаточной грузоподъемности.

Погрузка машины

Снимите с машины грузоподъемные приспособления и установите стабилизаторы в сложенное положение.

1 Полностью опустите каретку, чтобы закрепить ее для транспортировки.

2 Поверните прижимную планку на каретку.

3 Поднимите каретку настолько, чтобы она соприкоснулась с прижимной планкой каретки.

4 Установите погрузочные колеса в желаемое положение. Убедитесь, что штифт правильно вставлен.

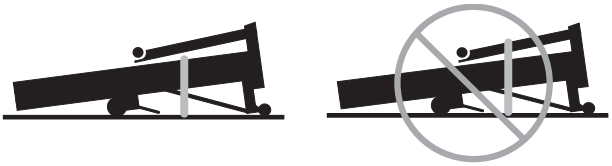
5 Застопорите задние ролики основания.



6 Установите машину рядом с транспортным средством. Пользуйтесь соответствующими приемами подъема при погрузке машины на транспортное средство. Убедитесь, что каретка закреплена в опущенном положении.



7 Закрепите машину на платформе грузовика с помощью, по крайней мере, одной цепи или каната. Обматывайте цепь или канат поверх мачтью. Если обматывать цепь или канат поверх лап их можно повредить.



8 При разгрузке следуйте указаниями по погрузке в обратном порядке.

Погрузка машины с помощью крана



Убедитесь, что лапы и стабилизаторы находятся в сложенном положении.

Внимательно осмотрите машину и уберите все незакрепленные предметы.

Используйте подъемный кронштейн на вершине задней колонны мачты.

Всегда вдевайте подъемный крюк в подъемный кронштейн так, чтобы крюк был направлен от машины.

Технические характеристики

Модель	SLC-6	SLC-12	SLC-18	SLC-24
Высота в походном положении	2,2 м	2,2 м	2,2 м	2,2 м
Ширина	80 см	80 см	80 см	80 см
Ширина с опущенными стабилизаторами (если они предусмотрены)	1,7 м	1,7 м	1,7 м	1,7 м
Длина в походном положении	86,4 см	86,4 см	86,4 см	86,4 см
Длина в рабочем положении	1,5 м	1,6 м	1,8 м	2 м
Клиренс	50,8 мм	50,8 мм	50,8 мм	50,8 мм
Грузоподъемность при положении центра нагрузки 36 см	295 кг	295 кг	295 кг	295 кг
Примечание. Грузоподъемность при других положениях центра нагрузки см. в таблицах грузоподъемности.				
Чистый вес	75 кг	93 кг	139 кг	170 кг
Уровень воздушного шума, производимого механизмом	85 дБ	85 дБ	85 дБ	85 дБ
Максимальный уровень звукового давления на обычных рабочих площадках (по шкале A)				

Грузоподъемные приспособления	Длина	Ширина	Глубина	Чистый вес
Стандартный вилочный захват	71,1 см	58,4 см	6,4 см	12 кг
Регулируемый вилочный захват	69,9 см	29,2 – 76,2 см	6,4 см	23,8 кг
Стрела	1,1 м	3,8 см	15,2 см	15,6 кг
Люлька для труб	69,9 см	62,2 см	15,2 см	4,5 кг
Грузовая площадка	69,9 см	58,4 см	6,4 см	12 кг
Удлинители лап вилочного захвата (каждый)	76,2 см	5,1 см	7,6 см	2 кг

Размеры	SLC-6	SLC-12	SLC-18	SLC-24
Стандартный вилочный захват				
с опущенным вилочным захватом	1,73 м	3,40 м	5,11 м	6,78 м
с поднятым вилочным захватом	2,26 м	3,94 м	5,64 м	7,32 м
Регулируемый вилочный захват				
с опущенным вилочным захватом	1,73 м	3,40 м	5,11 м	6,78 м
с поднятым вилочным захватом	2,26 м	3,94 м	5,64 м	7,32 м
Стрела	2,03 м	3,71 м	5,41 м	7,09 м