

GREAT WOLF

Инструкция по эксплуатации

GW-E4500



**Гидравлический двухстоечный подъемник
Грузоподъемность 4500 кг**

www.greatwolf.ru
8-800-222-40-37

Содержание:

1. Безопасность

1.1 Примечания и предупреждения

2. Важная информация

2.1 Инструкция по технике безопасности

3. Техническое руководство

3.1 Описание продукта

3.2 Технические данные

4. Руководство по эксплуатации

4.1 Предостережения и предупредительные наклейки

4.2 Инструкция по эксплуатации

4.3 Инструкция по техническому обслуживанию

1. Информация по технике безопасности

1.1 Примечания и предупреждения

В этой инструкции используются следующие акценты: «Примечания», «Предостережения» и «Предупреждения» — чтобы напомнить вам о специальных инструкциях, советах или опасности при работе с подъемником. Пожалуйста, ознакомьтесь с замечаниями, описанными ниже.



Указывает важную информацию, требующую особого внимания, например, порядок действий для конкретного транспортного средства или советы по эксплуатации оборудования.



Указывает на возможность повреждения оборудования, аксессуаров или транспортного средства, если вы не будете точно следовать инструкциям или процедуре.



Указывает на возможность материального ущерба, травм или смерти из-за опасностей, связанных с оборудованием, транспортным средством или окружающей средой. Не выполняйте никаких действий, пока не прочитаете и не поймете инструкции по предупреждению.

2. Важная информация

1. Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство перед установкой, эксплуатацией или обслуживанием этого подъемника.
2. Этот подъемник предназначен для использования внутри помещений и не должен устанавливаться в яме или углублении.
3. Пол, на который устанавливается подъемник, должен быть бетонным, толщиной не менее 400 мм и армирован стальным стержнем.
4. Подъемники имеют особые требования к электропитанию, как описано в разделе «Инструкции по установке» данного руководства.
5. Несоблюдение требований по установке может привести к неправильной работе подъемника, материальному ущербу или травмам, за которые поставщик ответственности не несет.
6. К работе с подъемником допускаются только пользователи в возрасте 18 лет и старше, прошедшие обучение по управлению подъемником и доказавшие свои способности.

2.1 Инструкции по технике безопасности

- Технический специалист должен быть обучен работе на подъемнике и уходу за ним, ознакомившись с инструкциями, перечисленными выше. Подъемник никогда не должен управляться неподготовленным человеком.
- Всегда располагайте лапы и адаптеры должным образом, прежде чем въезжать и выезжать из зоны подъемника. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению транспортного средства и/или подъемника.
- **Не перегружайте подъемник.** Максимальная грузоподъемность указана на обложке этого документа и на шильдике (бирке) с серийным номером.
- Правильное размещение автомобиля очень важно. Только обученные специалисты должны размещать транспортное средство на подъемнике. Никогда не позволяйте никому стоять на пути транспортного средства, когда оно устанавливается, и никогда не поднимайте автомобиль с пассажирами внутри.
- Расположите лапы в точках установки, рекомендованных производителем автомобиля. Поднимайте подъемник до тех пор, пока не будет достигнут контакт с транспортным средством. Убедитесь, что лапы правильно вошли в зацепление с

транспортным средством, прежде чем поднимать подъемник на рабочую высоту.

- Посторонние люди не должны находиться близко во время использования подъемника, когда подъемник движется, механизм блокировки отключен или автомобиль находится под угрозой падения.

- Ежедневно осматривайте подъемник. Запрещается эксплуатация, если имеются поврежденные детали или узлы. Обслуживать подъемник должны только квалифицированные специалисты. Замените поврежденные элементы деталями производителя или аналогичными.

- Следите за тем, чтобы вокруг подъемника не было препятствий.

- Избегайте чрезмерного раскачивания автомобиля, когда он находится на подъемнике.

- Чтобы снизить риск поражения электрическим током, не используйте подъемник во влажном состоянии, не подвергайте подъемник воздействию влаги.

- Чтобы снизить риск возгорания, не используйте оборудование вблизи огня и открытых емкостей с легковоспламеняющимися

жидкостями (бензином).

- Используйте подъемник только так, как описано в данном руководстве, используйте только приспособления, рекомендованные производителем.

- Необычные транспортные средства, такие как лимузины, дома на колесах и автомобили с длинной колесной базой, могут не подходить для подъема на этом оборудовании. При необходимости проконсультируйтесь с производителем или представителем производителя.

- Процедуры устранения неисправностей и технического обслуживания, описанные в данном руководстве, могут быть выполнены владельцем/арендатором подъемника. Любая другая процедура должна выполняться только обученным персоналом. Эти ограниченные процедуры включают, помимо прочего, следующее: замена цилиндра, замена каретки и предохранительной защелки, замена двигателя, замена платы управления, замена и заправка масла, смазка.

- Перед использованием наденьте необходимые средства защиты.

3. Техническое руководство

3.1 Описание продукта

2-стоечный электрогидравлический подъемник GW-E4500 представляет собой контактный подъемник с рамой, в котором используются новейшие технологии безопасности. Расчитан на грузоподъемность 4500 кг, полностью способен поднимать транспортные средства, фургоны, грузовики и безопасно удерживать их в поднятом положении.

2-стоечный электрогидравлический подъемник GW-E4500 состоит из неподвижного конструктивного узла (основание и стойки), мобильного блока (каретка и рычаги), а также гидравлической системы питания и предохранительных устройств.

3.2 Технические данные

Грузоподъемность – 4500 кг

Максимальная высота подъема – 1870 мм

Габаритная высота – 2920 мм

Габаритная ширина – 3640 мм

Допустимая ширина автомобиля – 2580 мм

Длина переднего опорного рычага - 920-1340 мм

Длина заднего опорного рычага - 680-1080 мм

Расстояние между стойками – 2840 мм

www.greatwolf.ru

8-800-222-40-37

Мощность двигателя - 2.2 кВт

Электрическое подключение 1 фаза- 220В, 3 фазы - 380В

Время подъема - 20-60 сек

Время снижения - ≤60 сек

Температура окружающего воздуха - +5° ...+40°С

Влажность окружающего воздуха - ≤50%

Температура хранения - 25° ...+55°С

Шум - <70 Дб

4. Руководство по эксплуатации

Обязательно прочтите и ознакомьтесь с инструкциями по технике безопасности в начале этого руководства. Несоблюдение инструкций по технике безопасности может привести к материальному ущербу, травмам или смерти.

4.1 Предостережения и предупреждающие наклейки

Предостережение: если транспортируете грузы, избегайте ударов.	Предостережение: если вы или кто-то из ваших коллег находитесь между вилками.
Предостережение: в случае отрыва груза, не вращайте рукоятку управления.	Предостережение: при работе с гидравлическими вилками.
SAFETY INSTRUCTIONS	
Не используйте платформенный гидравлический выкат.	Держите ноги в стороне от гидравлических выкатов.
Пользоваться платформенным гидравлическим выкатом можно только в соответствии с инструкцией.	В зоне гидравлических выкатов запрещено находиться.
Предостережение: только обученный персонал может управлять гидравлическим выкатом.	При работе с гидравлическими выкатом используйте защитные приспособления.
Предостережение: гидравлические выкатывание опасно для жизни.	Никогда не используйте гидравлические выкатывание.
SAFETY INSTRUCTIONS	SAFETY INSTRUCTIONS
Перед использованием гидравлического выкатывания прочтите инструкцию.	Для гидравлического выкатывания используйте гидравлические выкатывание.

greatwolf.ru

Для всех функций необходимо проводить проверки и техническое обслуживание.

Per tutte le funzioni, è necessario eseguire i mantenimenti periodici e la manutenzione.

Pour tous les usages, effectuer des contrôles et des entretiens réguliers.

Per la vostra sicurezza, eseguire l'ispezione periodica e la manutenzione.

For your security, call for annual maintenance.

- Всегда внимательно читайте символы безопасности.
- Les symboles de sécurité sont importants pour la sécurité de l'opérateur.
- Les symboles de sécurité sont importants pour la sécurité de l'opérateur.
- Gli addattatori possono ridurre la capacità di carico.
- Always read carefully the safety symbols.
- Les adaptateurs peuvent réduire la capacité de charge.
- Only authorized personnel can operate the machine.
- Evita el área del elevador solo puede permanecer el personal autorizado.
- Seul le personnel autorisé peut être à proximité de l'élevateur.
- Solo il personale autorizzato può rimanere nell'area dell'elevatore.
- Only authorized personnel can operate the machine.
- Не используйте неопределённые функции безопасности.
- Ne modifier les systèmes de sécurité.
- No use unknown or untested safety systems.
- Non disattivare i sistemi di sicurezza dell'elevatore.
- Don't change or unactivated the safety systems.
- Не работайте в зоне выката в гидравлическом выкате.
- Ne marchez pas dans la zone de travail libre lorsque l'ascenseur est en mouvement.
- Non camminare nella zona libera quando è in movimento.
- No walking free in the free elevator, when this system is in movement.
- Используйте только обученный персонал для управления гидравлическим выкатом.
- Utilisez uniquement des opérateurs qualifiés pour utiliser l'ascenseur hydraulique.
- Utilize only certified and trained personnel to operate the car.
- Всегда надевайте защитные приспособления при работе с гидравлическим выкатом.
- Toujours porter des équipements de sécurité pour la sécurité de l'opérateur.
- Always use certified and used the equipment to ensure the car safety.
- Всегда держите ноги в стороне от гидравлических выкатов.
- Toujours garder les pieds hors de la zone de l'élevateur durant le déplacement.
- Always keep your feet out of the work area while the lift is going down.
- Всегда смотрите на предупреждающие символы.
- Toujours regarder les pictogrammes de sécurité.
- Always look at the safety symbols.
- Всегда держите центр тяжести груза на опорах.
- Toujours garder le centre de gravité entre les supports de l'élevateur.
- Always keep the center of gravity between the lift supports.

4.2 Инструкция по эксплуатации

WARNING



Обязательно прочтите и ознакомьтесь с инструкцией по технике безопасности в начале этого руководства. Несоблюдение инструкций по технике безопасности может привести к повреждению, травмам или смерти.

WARNING



Во избежание травм и/или материального ущерба допускайте к работе с подъемником только обученный персонал. Ознакомившись с этими инструкциями, ознакомьтесь с элементами управления, пропустив подъемник через несколько циклов перед погрузкой автомобиля на него.

CAUTION



Всегда поднимайте автомобиль, используя все четыре адаптера. НИКОГДА не поднимайте только одну сторону автомобиля.

CAUTION



Наиболее тяжелая часть автомобиля должна быть на задних лапах.

Загрузка на подъемник:

Позиционные адаптеры должны быть в точках подъема, рекомендованных производителем транспортного средства.

При необходимости используйте промежуточные, высокие или дополнительные адаптеры для зазора под корпусом.



Точки подъема: некоторые транспортные средства могут иметь разное расположение точек подъема в зависимости от производителя. Обозначаются метками треугольной формы на его нижней платформе. Кроме того, на стойке за правой передней дверью может быть этикетка, показывающая конкретные точки подъема автомобиля. Если конкретные точки подъема транспортного средства не определены, обратитесь к руководству по эксплуатации транспортного средства. ВСЕГДА следуйте инструкциям по эксплуатации, прилагаемым к подъемнику.

Поднятие:

- Перед началом работы убедитесь, что вы прочитали и поняли руководство по эксплуатации.
- Припаркуйте автомобиль между двумя стойками.
- Отрегулируйте подъемные адаптеры до тех пор, пока они не достигнут опорных точек транспортного средства, и убедитесь, что сила тяжести транспортного средства расположена в центре четырех подъемных адаптеров.

- Поднимите автомобиль на желаемую высоту, убедитесь, что все безопасно, нажмите ручку опускания, чтобы включить предохранитель, выключите питание, а затем выполните техническое обслуживание или ремонтные работы под ним.



ЗАПРЕЩАЕТСЯ заходить под транспортное средство, если запирающие защелки не включены.



Прежде чем пытаться поднять пикапы или другие рамные транспортные средства, убедитесь, что:

- Рама автомобиля должна быть достаточно прочна, чтобы выдержать его вес, и не была ослаблена деформацией или коррозией.
- Все адаптеры надежно соприкасаются с рамой в точке подъема, рекомендованной производителем автомобиля.
- Транспортное средство устойчиво стоит на подъемнике.

Опускание подъемника:

- Уберите все инструменты или другие предметы из зоны подъема.
- Нажмите кнопку «UP» на двигателе. Тем временем подъемные

рычаги поднимаются вверх примерно на 5 см, что освобождает предохранитель.

- Нажмите на ручку, чтобы опустить подъемник.

- После того, как подъемные лапы опустятся в самое нижнее положение, вытащите их из-под транспортного средства и устраните все препятствия.

- Отгоните автомобиль.



Держитесь на расстоянии при опускании автомобиля.



Если подъемник не работает должным образом - НЕ используйте его до тех пор, пока квалифицированный персонал по обслуживанию не произведет регулировку или ремонт.

4.3 Инструкции по техническому обслуживанию

Обратитесь к своему поставщику услуг для получения инструкций перед запуском, если вы не полностью знакомы с процедурами технического обслуживания автомобильных подъемников. Только квалифицированный персонал может выполнять техническое обслуживание этого оборудования. Любой сбой в работе может привести к травмам или смерти.

- Всегда держите болты затянутыми. Периодически проверяйте.
- Всегда содержите узлы подъемника в чистоте.
- Всегда при обнаружении утечки масла обращайтесь к поставщику услуг.
- Проверяйте тросы и шкивы на износ каждый день. Замените изношенные или сломанные элементы деталями производителя подъемника или их аналогами.

Каждый месяц:

- Смазывайте валы стопорных защелок. Несколько раз нажмите на ручку защелки, чтобы масло проникло на всю поверхность защелок.
- Смазывайте четыре внутренних угла подъемных адаптеров пластичной смазкой для подшипников.
- Уровень гидравлической жидкости проверяйте при опущенных лапах. При необходимости добавьте масло.
- Проверяйте соединительные швы каждую неделю в течение первого месяца и каждый месяц в дальнейшем.
- Проверяйте натяжение троса синхронизации.
- Проверяйте синхронность защелки каретки: защелки должны двигаться одновременно.

Каждые 6 месяцев:

- Проверяйте уровень жидкости в силовом агрегате подъемника и при необходимости долейте ее. Менять масло рекомендуется 1 раз в 12 месяцев.

www.greatwolf.ru
8-800-222-40-37