

Руководство по эксплуатации

(совмещённое с паспортом изделия)

Домкраты гидравлические подкатные XRD0330 / XRD0336 / XRD0337L / XRD0375



ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
Описание	4
Ответственность владельца	4
Символы и предупреждения	5
Идентификация оборудования	5
Правила безопасности	5
Общие правила безопасности	5
Специальные правила безопасности	6
При чрезвычайной ситуации	7
Распаковка, транспортировка, хранение	7
Комплект поставки	8
Сборка	8
Эксплуатация	8
Перед началом эксплуатации	8
Подъем и опускание стрелы домкрата	9
Перечень критических отказов	10
Неисправности и способы их устранения	10
Техническое обслуживание	10
Характеристики	11
Общий вид и основные части	11
Конструкция домкратов	12
Технические характеристики	13
Хранение / консервация	13
Демонтаж оборудования	13
Утилизация	13
Средства пожаротушения	
Условия гарантии	14
Сроки службы и хранения	14
Септификат	

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим за приобретение продукции TROMMELBERG!

Настоящее руководство предназначено для техников мастерской и техников по регулярному обслуживанию оборудования (операторов по техническому обслуживанию).

Компания-производитель Trommelberg не несет ответственности за возможные проблемы, повреждения, аварии и т.д., полученные в результате несоблюдения инструкций, содержащихся в настоящем руководстве.

Только квалифицированные специалисты ОФИЦИАЛЬНЫХ ДИЛЕРОВ или СЕРВИСНЫХ ЦЕН-ТРОВ, уполномоченные изготовителем, могут проводить: подъем, транспортировку, монтаж, установку, регулировку, калибровку, настройку, специальное обслуживание, ремонт, капитальный ремонт и демонтаж оборудования.

Операторам, не ознакомленным с инструкциями и процедурами, изложенными в настоящем руководстве, эксплуатация оборудования категорически запрещена.

Для надлежащего использования настоящего руководства рекомендуется:

- Хранить руководство рядом с оборудованием в легкодоступном и защищенном от влаги месте.
- Использовать настоящее пособие надлежащим образом, не повреждая его.
- Настоящее руководство является неотъемлемой частью оборудования: оно должно храниться в течение всего срока службы и передаваться новому владельцу в случае его продажи.

ОПИСАНИЕ

Подкатные гидравлические домкраты с ручным приводом для подъёма легковых автомобилей массой до 3.5 тонн. Данные домкраты являются профессиональным оборудованием для ежедневного использования в автомастерских и гаражах автотранспортных предприятий.

- Особенности
- Ручной гидравлический привод
- Быстрый подъём стрелы в нужное положение при помощи педали (для XRD0336)
- Управление подъёмом и опусканием одной рукояткой
- Карданный привод клапана опускания
- Насос с двумя цилиндрами
- Прочная конструкция
- Прочное металлическое седло с резиновой накладкой
- Безопасные в эксплуатации
- Оснащены рулевыми колёсами для повышения манёвренности
- Поставляются в картонной упаковке.

Ответственность владельца

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство. Уделите особое внимание правилам безопасности и предупреждениям. Используйте оборудование правильно, осторожно и строго по назначению. Невыполнение данных требований может стать причиной повреждения имущества и/ или получения травм. Храните настоящее руководство в безопасном месте для обращения к нему в будущем.

СИМВОЛЫ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ



ВАЖНО: информация, требующая повышенного внимания.

A DANGER

ОПАСНО: данная операция может стать причиной серьезной травмы или смерти.

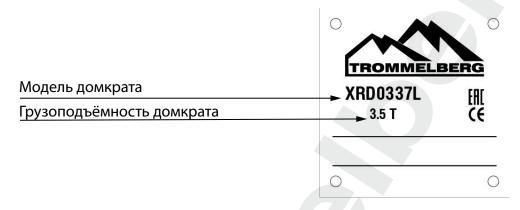
AWARNING

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: данная операция может стать причиной серьезного повреждения или возникновения опасности.

A CAUTION

ВНИМАНИЕ: данная операция может стать причиной получения небольших ран и повреждения собственности.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ



Полное описание модели и серийного номера может помочь нашей технической службе быстро произвести необходимое обслуживание. Предоставление этих данных также облегчит процесс поставки запасных частей.

В случае обнаружения каких-либо различий между данными, приведенными в настоящем руководстве, и данными на идентификационной табличке, установленной на оборудовании, правильными необходимо считать данные, указанные на идентификационной табличке.



Вышеуказанные сведения используются как для заказа запасных частей, так и в случае связи с производителем (получение информации).

Удалять данную табличку строго запрещено.

Оборудование может быть усовершенствовано или немного изменено с эстетической точки зрения и, следовательно, могут возникнуть различия между новыми техническими характеристиками и указанными, что не должно ставить под сомнение правильность изложенной информации.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Общие правила безопасности

- 1. НЕ допускайте детей и посторонних к рабочей зоне.
- **2. НЕ** используйте неподходящую одежду. Снимите галстуки, часы, кольца и другие свисающие предметы. Уберите длинные волосы.
- **3. НЕ** используйте оборудование при обнаружении погнутых, сломанных, треснувших, протекающих или поврежденных иным образом частей, или если оборудование получило сильный удар.
- **4. HE** используйте оборудование в состоянии усталости, под воздействием алкоголя, наркотиков или медицинский препаратов с опьяняющим эффектом.
- 5. НЕ допускайте неквалифицированный персонал до работы с оборудованием.
- 6. НЕ вносите изменения в конструкцию оборудования.

- 7. НЕ подвергайте оборудование воздействию осадков или других неблагоприятных погодных явлений.
- 8. Перечень ошибочных действий персонала, которые могут привести к инциденту или аварии:
 - превышение максимальной грузоподъемности
 - эксплуатация оборудования не по назначению
 - эксплуатация неисправного оборудования
 - эксплуатация оборудования, имеющего механические дефекты
 - эксплуатация оборудования неквалифицированным персоналом
 - несоблюдение правил по безопасной эксплуатации оборудования.

Специальные правила безопасности

Перед началом эксплуатации изучите и осознайте все инструкции и выполняйте их во время проведения работ.

- 1. Данное устройство предназначено только для подъема грузов.
- 2. НЕ ПРЕВЫШАЙТЕ МАКСИМАЛЬНУЮ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ!
- 3. В процессе ремонта и обслуживания груз должен поддерживаться другими подходящими приспособлениями, например, страховочными стоками, см. рис. 1.

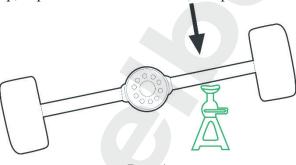


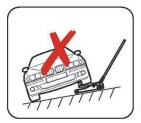
Рис. 1

- 4. Не перемещайте груз, когда он находится на домкрате.
- 5. Не используйте домкрат для подъема автомобиля, если в нем находятся люди.
- 6. Не используйте удлинители какого-либо типа без разрешения квалифицированного персонала.
- 7. Эксплуатируйте домкрат на твердой горизонтальной поверхности, способной выдержать груз.
- 8. Не держите руки под стрелой домкрата и не трогайте ее боковые поверхности, чтобы избежать травм при опускании домкрата.
- 9. Убедитесь, что точка подъема устойчива и расположена по центру седла домкрата.
- 10. Владелец должен следить, чтобы предупреждающие таблички читались и не были повреждены. Таблички для замены можно получить у производителя.
- 11. Несоблюдение данных предупреждений может стать причиной падения груза, повреждения домкрата или имущества, получения травм или смерти.
- 12. В домкрате применяется гидравлическая жидкость вязкостью прим. 32 сСт. Это означает, что домкрат не должен эксплуатироваться длительное время при отрицательных температурах.
- 13. Никогда не используйте тормозную жидкость, спирт, глицерин, моющее средство, моторное масло или загрязненную гидравлическую жидкость для заливки в домкрат. Ненадлежащая гидравлическая жидкость может привести к неправильной работе домкрата и вывести его из строя. Более подробную информацию о жидкости для домкрата можно получить в местных сервисных центрах.











ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

- При возникновении чрезвычайной ситуации, связанной с поломкой оборудования, следует немедленно остановить работы на оборудовании, проинформировать руководство и обратиться в отдел обслуживания и ремонта оборудования предприятия.
- В случае получения персоналом травм следует немедленно обратиться за медицинской помощью и проинформировать руководство.

Предупреждения, предостережения и инструкции, приведенные в настоящем руководстве, не могут предусмотреть все возможные условия и ситуации. Необходимо понимать, что здравый смысл и осторожность не могут быть встроены в оборудование, но должны неизменно соблюдаться при работе с ним.

РАСПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ

При погрузке/разгрузке или транспортировке оборудования на место установки убедитесь в том, что используются соответствующие средства погрузки (например, краны, грузовые автомобили) и подъема. Также убедитесь в надежности подъема и транспортировки деталей, которые не должны выпадать, учитывая размеры упаковки, вес и центр тяжести, а также наличие хрупких деталей.



При доставке оборудования проверьте его на предмет возможных повреждений при транспортировке и хранении, проверьте соответствие подтверждению заказа. В случае повреждений, возникших при транспортировке, покупатель должен немедленно сообщить об этом перевозчику.

Упаковка должна быть открыта с учетом обеспечения безопасности людей (необходимо соблюдать дистанцию при открытии ремней) и деталей оборудования (будьте осторожны, чтобы не уронить детали из упаковки при ее открытии).

В случае если оборудование будет транспортироваться в другое рабочее помещение, сохраните упаковочные материалы.

AWARNING Удаление упаковки, сборку, подъем и перемещение, а также монтаж следует производить с особой осторожностью. Пренебрежение правилами, представленными в настоящем руководстве, может привести к повреждениям оборудования и травмам оператора.

Распаковка оборудования и/или его составных частей должна осуществляться в условиях закрытого помещения при температуре не ниже +5°C.

Долговременное хранение оборудования и/или его составных частей должно производиться при температуре от 0 до +45°C и относительной влажности <95% (без конденсации).

Если оборудование транспортировалось и/или хранилось при температуре ниже +5°C, то в течение нескольких часов перед началом эксплуатации необходимо выдержать его при температуре не ниже +10°C для полного удаления конденсата.

Распакуйте оборудование и проверьте комплект поставки.

Комплект поставки

- домкрат гидравлический в сборе;
- рукоятка;
- картонная упаковка;
- руководство по эксплуатации.

Рис. 2

СБОРКА

Убедитесь, что имеются в наличии все части, указанные ниже:

- домкрат
- рукоятка для перемещения и управления опусканием.

Домкраты Trommelberg серии XRD поставляются предварительно собранными, за исключением рукоятки. Вставьте рукоятку в гнездо для рукоятки и одновременно вставьте направляющий штифт рукоятки в соответствующее гнездо на корпусе домкрата. Установите рукоятку перпендикулярно раме домкрата и затяните болт на хомуте гнезда.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед началом эксплуатации

Перед каждым использованием домкрата необходимо проводить визуальную проверку, проверять, нет ли протекания гидравлической жидкости, поврежденных, плохо закрепленных или отсутствующих частей.

Владелец и/или оператор должны знать, что ремонт данного устройства может потребовать специальных знаний и оборудования. Рекомендуется проводить ежегодную проверку домкрата в авторизованном сервисном центре, а также любые неисправные части должны заменяться оригинальными запчастями.



Заглушка отверстия для заливки жидкости и выпуска воздуха

Заглушка клапана безопасности.

НЕ ОТКРЫВАТЬ И НЕ РЕГУЛИРОВАТЬ!

Рис. 3 Гидравлический блок

- 1. Полностью опустив домкрат, открутите оба винта на краю крышки, который ближе к седлу. Поднимите декоративную пластину, см. рис. 3.
- 2. Снимите заглушку заливного отверстия в верхней части цилиндра. Убедитесь, что уровень жидкости в цилиндре находится выше положения поршня, см. рис. 3.
- 3. Вставьте ручку в гнездо, чтобы привести в действие клапан опускания.
- 4. Поверните ручку против часовой стрелки, чтобы открыть клапан.
- 5. Быстро прокачайте ручку вверх и вниз 10-15 раз, чтобы вытеснить воздух из системы.
- 6. Установите на место заглушку заливного отверстия, верните крышку на место и закрутите винты.



ПРОВЕРЬТЕ УРОВЕНЬ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ

Установите домкрат в горизонтальное положение. Откройте клапан опускания домкрата, повернув рукоятку против часовой стрелки. Дождитесь, пока стрела домкрата не окажется в самом нижнем положении. Медленно, чтобы гидравлическая жидкость не выплеснулась, выкрутите заглушку отверстия для заливки жидкости, см. рис. 3. Жидкость должна находиться вровень с отверстием. При необходимости долейте гидравлическую жидкость высокого качества, например, <u>Trommelberg TR-32H</u> или аналогичную.



НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОРМОЗНУЮ ЖИДКОСТЬ ИЛИ МОТОРНОЕ МАСЛО!

Для смазки внутренних частей при открытом клапане опускания несколько раз накачайте педалью насос, чтобы обеспечить поступление смазки во внутренние части.

Подъем и опускание стрелы домкрата

A DANGER ПОДЪЁМ

Поверните ручку по часовой стрелке для того, чтобы закрыть клапан опускания. Заведите домкрат под автомобиль и установите его так, чтобы седло домкрата находилось точно под точкой подхвата. Поднимайте стрелу домкрата путем качания ручки домкрата. Одновременно контролируйте положение автомобиля.

A DANGER ОПУСКАНИЕ

Медленно откройте клапан опускания, плавно поверните ручку против часовой стрелки. В процессе опускания контролируйте положение автомобиля. Удалите домкрат из-под автомобиля после того, как седло домкрата достигнет низшего положения.

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ

- Домкрат не поднимает любую нагрузку.
- Любой поднятый груз не удерживается на высоте, домкрат не удерживает нагрузку.
- Наблюдаются утечки гидравлической жидкости.
- Части домкрата имеют следы чрезмерной эксплуатации.

A DANGER Запрещается эксплуатировать оборудование с критическими отказами!

НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	УСТРАНЕНИЕ
Домкрат не поднимает груз или не поднимает максимальный груз 1, 2, 3 Стрела домкрата опускается под	1. Клапан опускания закрыт не полностью или неисправен	Проверьте исправность клапана опускания. При необходимости замените. Полностью закройте клапан опускания
нагрузкой 1, 3 Насос плохо держит нагрузку 2, 3	2. Низкий уровень гидравлической жидкости	Проверьте уровень жидкости. При необходимости добавьте свежую гидравлическую жидкость
Рукоятка поднимается или отлетает назад в нагруженном состоянии 3	3. В домкрат попал воздух 4. Отсутствует смазка на движущихся частях	Удалите воздух из гидравлической системы Необходимо смазать движущиеся части подъемного механизма
Домкрат не поднимается на полную высоту 2, 3 Домкрат не опускается полностью 4	5.Вязкость гидравлической жидкости слишком высокая	Убедитесь, что в домкрат залита качественная жидкостью с вязкостью прим. 32 сСт (например, Trommelberg TR-32H)
Домкрат работает медленно, уплотнения протекают или разрушаются 5 , 6	6. Температура эксплуатации слишком низкая, что вызывает повышение вязкости гидравлической жидкости	Не эксплуатируйте домкрат длительное время при отрицательных температурах

Если после проведения вышеописанных процедур проблема не устраняется, необходимо обратиться в местный сервисный центр.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Через 1-2 недели после начала эксплуатации необходимо проверить и при необходимости затянуть все резьбовые соединения.

Когда домкрат не используется, держите шток в полностью втянутом положении, а клапан опускания закрытым. Держите домкрат в чистоте и смазывайте консистентной смазкой все подвижные детали каждый месяц или чаще, если домкрат используется в пыльном помещении.

Каждые 3 месяца необходимо производить замену гидравлической жидкости (рекомендуется использовать гидравлическую жидкость Trommelberg TR-32H или аналогичную) в домкрате. Для этого опустите седло домкрата в нижнее положение, шестигранным ключом открутите пробку, откачайте жидкость или слейте через отверстие, залейте свежую гидравлическую жидкость, не доливая 4—5 мм до края отверстия) и закрутите пробку. Все работы по замене гидравлической жидкости производятся на горизонтальной поверхности.

 \triangle

Периодически проверяйте уровень гидравлической жидкости.

Периодически проверяйте, нет ли следов ржавчины и коррозии на штоке цилиндра и насосе. Протирайте их чистой тканью, пропитанной смазочным маслом.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общий вид и основные части



Рис. 4

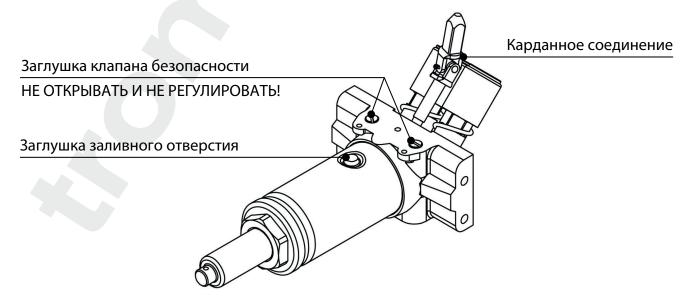


Рис. 5

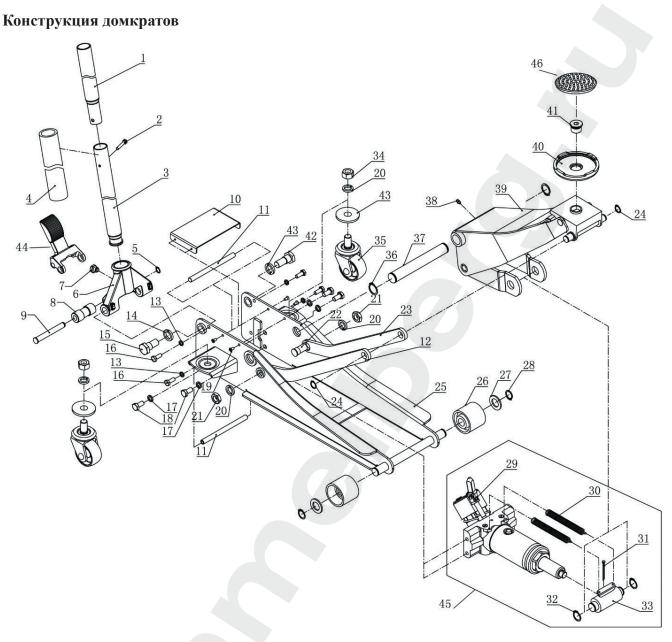


Рис. 6

Поз.	Описание	Поз.	Описание	Поз.	Описание
1	Верхняя секция ручки	17	Шайба стопорная	33	Толкатель стрелы
2	Болт	18	Болт	34	Гайка
3	Нижняя секция ручки	19	Винт	35	Колесо рулевое
4	Протектор ручки	20	Шайба стопорная	36	Кольцо
5	Кольцо	21	Гайка	37	Палец
6	Гнездо ручки	22	Винт	38	Пресс-масленка
7	Винт	23	Левая направляющая	39	Стрела
8	Ролик	24	Кольцо	40	Седло
9	Штифт	25	Рама	41	Винт
10	Пластина декоративная	26	Ролик шасси	42	Болт
11	Стержень ограничительный	27	Шайба	43	Шайба стопорная
12	Правая направляющая	28	Кольцо	44	Педаль (для XRD0336)
13	Шайба стопорная	29	Hacoc	45	Гидравлический блок
14	Шайба стопорная	30	Пружина	46	Накладка на седло
15	Болт	31	Шпилька		
16	Болт	32	Кольцо		

Технические характеристики

Модель	Грузоподъём- ность	Мин. высота седла	Макс. высота подъёма	Размеры домкрата (без учета ручек, гнёзд и педалей)	Вес нетто
	тонн	MM	MM	MM	КГ
XRD0330	3	130	465	610x335x160	31
XRD0336	3	70	505	670x340x150	30
XRD0337L	3.5	90	540	700x370x160	41.5
XRD0375	3	75	505	670x340x150	31

ХРАНЕНИЕ / КОНСЕРВАЦИЯ

Когда домкрат не используется, храните его в сухом месте с полностью втянутым штоком. При длительном простое оборудования необходимо слить гидравлическую жидкость, опустить шток, смазать тонким слоем машинного масла неокрашенные металлические части и укрыть части оборудования, которые могут пострадать от пыли.

ДЕМОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Демонтаж оборудования должен проводиться уполномоченными техническими специалистами, как и его сборка. Металлические детали могут быть сданы в лом как железо. В любом случае, все материалы, полученные при демонтаже, должны быть утилизированы в соответствии с действующими нормами страны, в которой установлено оборудование. Наконец, необходимо напомнить о том, что для целей налогообложения необходимо документально оформить демонтаж: во время демонтажа домкрата подать заявление и документы в соответствии с действующим законодательством страны, в которой установлено оборудование.

УТИЛИЗАЦИЯ

Процедура утилизации, описанная ниже, относится только к оборудованию с символом перечеркнутой мусорной корзины на его идентификационной табличке.



Если истек срок службы оборудования, оно имеет неустранимую поломку, имеет следы чрезмерной эксплуатации или эксплуатировалось ненадлежащим образом, то оно подлежит утилизации.

Для безопасной утилизации необходимо слить гидравлическую жидкость и утилизировать ее отдельно как отходы 4-го класса опасности. Далее разобрать оборудование во избежание использования не по назначению и утилизировать его как металлолом. Неметаллические материалы следует утилизировать отдельно, согласно национальному / местному законодательству.

СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

	СУХИЕ МАТЕРИАЛЫ	ГОРЮЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	
Вода	ДА	HET	
Пена	ДА	ДА*	
Порошок	ДА*	ДА	
CO,	ДА*	ДА	

ДА*: Может использоваться в отсутствие более подходящих средств или для тушения небольшого возгорания.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

- На случай наличия производственных дефектов у оборудования предоставляется гарантия сроком на 6 месяцев от даты продажи.
- При разборке оборудования / несанкционированных действиях либо проведении технического обслуживания персоналом, не имеющим соответствующий допуск, гарантия аннулируется.
- В случае использования оборудования не по назначению гарантия аннулируется.
- Оборудование должно устанавливаться внутри помещения и должно быть защищено от попадания прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и влаги. В случае если оборудование подвергается воздействию прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и влаги, гарантия аннулируется.
- В случае если транспортировка, подъем, распаковывание, установка, сборка, запуск, испытания, ремонт и техническое обслуживание оборудования осуществляются неквалифицированным персоналом, производитель не несет ответственности за случаи нанесения вреда здоровью и материального ущерба.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ снимать или модифицировать компоненты оборудования, так как это может негативно отразиться на применении оборудования по назначению. При необходимости внесения каких-либо конструктивных изменений /проведения ремонта проконсультируйтесь с производителем.

СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ

Назначенный срок службы – 3 года.

Назначенный срок хранения – без ограничения (при указанных условиях хранения).

Назначенный ресурс – не установлен.

СЕРТИФИКАТ

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



№ EAЭC RU C-CN.AБ53.A.02941/21

Серия RU

№ 0330766

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общество с ограниченной ответственностью «СибПромТест». Место нахождения (адрес юридического лица): 630005, РОССИЯ, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Некрасова, дом 48, этаж 9, помещение 44. Адрес места осуществления деятельности: 630005, РОССИЯ, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Некрасова, дом 48. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.11AБ53. Дата решения об аккредитации: 21.03.2016. Телефон: +73832804258. Адрес электронной почты: info@sibpromtest.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "2К ИМПОРТ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 143005, Россия, область Московская, Одинцово город, улица Говорова, 165А

Основной государственный регистрационный номер 1115032000412.

Телефон: +74959880979 Адрес электронной почты: cert@colorcenter.ru

M3FOTOBUTEAL Jiaxing Passea Import and Export Co., Ltd.

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, Room 2501, #1 Baofeng Building, No. 345 East Zhenxing Road, Tongxiang City Zhejiang

Оборудование гаражное для автотранспортных средств и прицепов: домкраты подкатные гидравлические торговой марки «Trommelberg» (согласно приложению - бланк № 0838742). Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2006/42/EC «Машины и механизмы».

Партия - 71600 штук, Контракт № 17-К33727 от 27.07.2017, Дополнение № 3 от 24.05.2021

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8425420000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 1213/2АТС-2021

от 21.12.2021 года, выданного Испытательной лабораторией «АвтоТракторные Средства» Испытательного центра Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21HA71)

обоснования безопасности; инструкции по эксплуатации

Схема сертификации: 3с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ 31489-2012 "Оборудование гаражное. Требования безопасности и

методы контроля" разделы 3 и 4. Срок службы 3 года согласно технической документации. Срок и условия хранения указаны в эксплуатационной документации, приложенной к изделию.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 24.12.2021 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

по не установлен

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) СибПромТести

Максим Владимирович (.O.N.O.)

ов Максим Николаевич (O.N.O.)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.AБ53.A.02941/21 Серия RU № 0838742 Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия Код (коды) Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия Обозначение ТН ВЭД ЕАЭС или комплекса документации, по которой выпускается продукция 8425420000 Оборудование гаражное для автотранспортных средств и прицепов: Директива 2006/42/ЕС домкраты подкатные гидравлические торговой марки «Trommelberg» «Машины и механизмы» артикул SD100302 - 500 штук; артикул SD101902 - 2500 штук; артикул SD101903 - 1500 штук; артикул SD101904 - 800 штук; артикул SD101905 -800 штук; артикул SD101906 - 700 штук; артикул SD101907 - 700 штук: артикул SD101908 - 700 штук; артикул SD101909 - 700 штук; артикул артикул SDI01908 - 700 штук; артикул SDI01909 - 700 штук; артикул SDI01910 - 700 штук; артикул XRD0330 - 5000 штук; артикул XRD0331 - 5000 штук; артикул XRD0332 - 5000 штук; артикул XRD0333 - 5000 штук; артикул XRD0334 - 4000 штук; артикул XRD0335 - 3000 штук; артикул XRD0336 - 3000 штук; артикул XRD0337 - 3000 штук; артикул XRD0338 - 3000 штук; артикул XRD0339 - 3000 штук; артикул XRD0337 - 3000 штук; артикул XRD0338 - 3000 штук; артикул XRD0339 - 3000 штук; артикул XRD0339 - 3000 штук; артикул XRD0339 - 3000 штук; артикул XRD0338 - 3000 штук; артикул XRD0339 - 3000 штук; артикул XRD0338 - 3000 штук; артикул XRD0339 - 3000 штук; артикул XRD0337 - 3000 штук; артикул XRD0338 - 3000 штук; артикул XRD0337 - 3000 штук; артикул XRD0338 - 3000 штук; артикул XRD0338 - 3000 штук; артикул XRD0337 - 3000 штук; артикул XRD0338 С10102В - 2000 штук; артикул С10103А - 1500 штук; артикул С10103В -1500 штук; артикул С10104А - 1000 штук; артикул С10104В - 1000 штук; артикул С10105А - 1000 штук; артикул С10105В - 1000 штук; артикул С10106А - 1000 штук; артикул С10106В - 1000 штук; артикул С10107А -1000 штук; артикул С10107В - 1000 штук

СибПромТест

М.П.

енков Максим Владимирович

бенков Максим Николаевич

(D.N.O.)

(O.N.O.)

Руководитель (уполномоченное

(эксперты (эксперты-аудиторы))

лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)

TROMMELBERG

TROMMELBERG



