

EK ARCHERY

VULCAN 400



**ПАСПОРТ
ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ**



ОБЯЗАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ПРАВИЛАМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ



ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Арбалет VULCAN-400 не является оружием, однако это современное, эффективное и высокоточное изделие, которое обязывает к максимально ответственному и бережному обращению.

ГЛАВНОЕ ПРАВИЛО, КОТОРОМУ НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ВЛАДЕЛЬЦУ АРБАЛЕТА – НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ДОПУСКАТЬ ХОЛОСТОГО ВЫСТРЕЛА!

К холостому выстрелу приводит:

1. Выстрел без стрелы.
2. Выстрел со сломанной стрелой.
3. Выстрел со стрелой, не предназначенной для этого арбалета.
4. Выстрел с некорректно установленной стрелой.

Повреждения, полученные в результате холостого выстрела, не являются гарантийным случаем!

Чем опасен холостой выстрел? Для наглядности приведем пример: в момент выстрела, накопленная в плечах арбалета потенциальная энергия переходит в кинетическую энергию, которой достаточно, чтобы отправить стрелу в полет более чем на 200 метров. Если эта энергия не будет передана стреле, то она уйдет в корпус арбалета, прежде всего - в плечи, блоки и тетиву, что нанесет им огромный урон. В результате арбалет будет нуждаться дорогостоящем ремонте.

Следуйте нижеприведенным правилам, чтобы не допустить травм и повреждения арбалета:

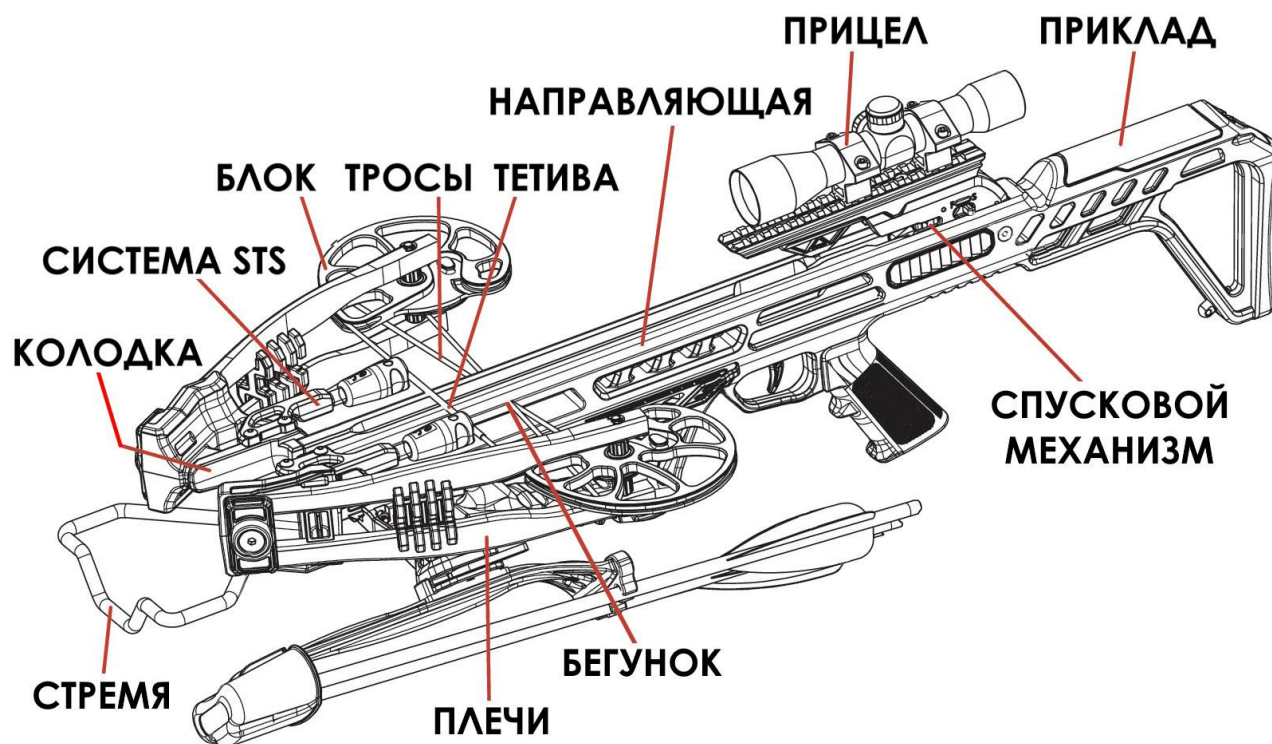
1. Никогда не доверяйте стрелять из своего арбалета человеку, который не читал эту инструкцию!
2. Не модифицируйте арбалет и его аксессуары. Это лишает вас права на гарантийное обслуживание!
3. Не допускайте нахождения пальцев на направляющей взведенного арбалета!
4. Правильно используйте ручной натяжитель из комплекта (см. пункт «Порядок эксплуатации»!).
5. Никогда, даже в шутку, не наводите взведенный арбалет на человека, даже если на нем нет стрелы!
6. Не пользуйтесь арбалетом после употребления алкоголя или других веществ, снижающих реакцию!
7. Не переключайте предохранитель в положение «FIRE» заранее, или пока вы не готовы стрелять!
8. Перед стрельбой убедитесь, что рядом с точкой, куда вы целитесь нет посторонних людей!
9. Не стреляйте, если ветви или другие объекты находятся на пути движения плеч или тетивы арбалета!
10. Не стреляйте из арбалета, если заметили, что он поврежден! Не пытайтесь починить арбалет самостоятельно, обратитесь в ближайший сервис-центр.
11. Не допускайте загрязнения подвижных элементов конструкции и направляющей арбалета.
12. Никогда не транспортируйте ваш арбалет во взведенном или заряженном виде!
13. Запрещается стрельба из арбалета с поврежденной тетивой! Лопнувшая в момент выстрела тетива приведет к холостому выстрелу.
14. **Не забудьте установить бегунок между тросов арбалета! Без установленного бегунка, тросы арбалеты порвутся буквально через 5 выстрелов.**
15. Помните о том, что использование стрел, не соответствующих рекомендациям по длине, весу и конструкции (слишком короткие и/или слишком легкие) приравнивается к холостому выстрелу.
16. Категорически запрещается применять вместо стрел любые другие снаряды!
17. Перед выстрелом стрела должна быть полностью до упора задвинута в спусковой механизм арбалета. В противном случае может случиться холостой выстрел.
18. Проверяйте целостность стрелы перед стрельбой. Например, трещина в хвостовике или трубке стрелы может привести к разлому стрелы в момент выстрела и, как следствие – холостому выстрелу.
19. При стрельбе по мишеням, используйте специальный щит стрелоулавливатель.
20. Не используйте в качестве стрелоулавливателя щиты, изготовленные из дерева и других плотных материалов. Они повреждают стрелы, или делают их извлечение практически невозможным.
21. Извлекая стрелы из мишени, убедитесь, что за вашей спиной никого нет. С трудом извлеченная стрела может хвостовиком поранить человека, стоящего позади.
22. Храните арбалет в недоступном для детей месте!

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Арбалет обслуживается ДЮЙМОВЫМИ (не метрическими) шестигранниками. Берегите шестигранники, которые идут в комплекте с арбалетом или приобретите комплект новых.
2. Смазывайте направляющую арбалета и центральную обмотку тетивы специализированным воском каждые 20 выстрелов. Обмотка защищает волокна тетивы от трения о направляющую арбалета. Не защищенная обмоткой тетива очень быстро перетирается о направляющую. Тетиву также необходимо обрабатывать воском, но реже – примерно каждые 100 выстрелов (Рис.1).
3. Заметив первые признаки износа обмотки, замените ее, или обратитесь в сервис для ее замены.
4. Каждые 1000 выстрелов желательно смазывать спусковой механизм (не разбирая) машинным маслом или оружейной смазкой. Не допускайте попадания смазочных веществ на направляющую и детали, контактирующие с тетивой арбалета.
5. Обслуживание и разборка плеч блочного арбалета осуществляется только квалифицированным мастером с помощью специализированного стационарного пресса в сервис-центре.
6. После использования арбалета во влажных условиях, протрите его сухой тряпкой, просушите спусковой механизм теплым воздухом из фена и смажьте оружейной смазкой.
7. Не подвергайте арбалет воздействию высоких температур, не держите его рядом с обогревателем. Храните арбалет в сухом прохладном месте. Хранение в холодном гараже или сыром подвале может вызвать ржавчину на некоторых частях конструкции.

УСТРОЙСТВО АРБАЛЕТА

На схеме указаны названия частей арбалета, далее упоминаемые в инструкции, что позволят вам описать специалисту сервисного центра возможную неполадку, если она возникнет.



СПЕЦИФИКАЦИЯ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

Технические характеристики

Тип: блочный
Общая длина: 90 см
Ширина плеч: 45 см
Ширина взведенных плеч: 28.5 см
Рабочий ход тетивы: 34 см
Усилие натяжения: 43 кг
Вес без комплекта: 3.5 кг

Комплект

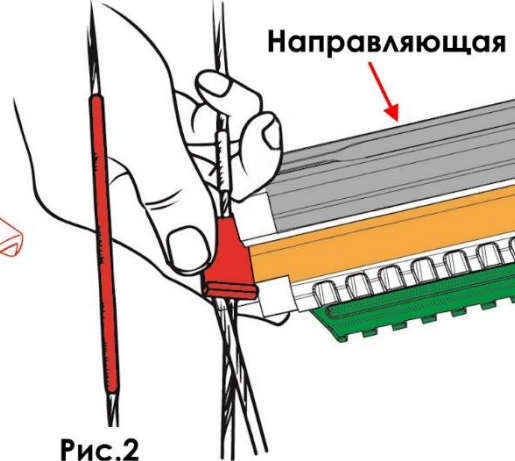
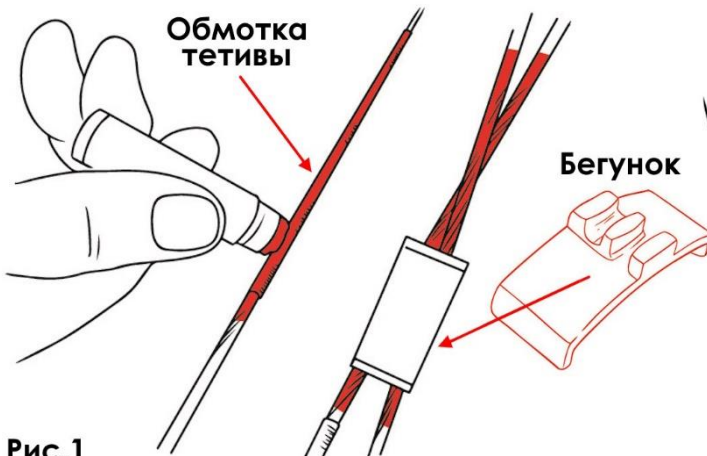
1. Корпус арбалета в сборе
2. Фронтальная часть арбалета в сборе (плечи)
3. Воск
4. Оптический прицел
5. Кивер для стрел
6. Натяжитель тетивы
7. Стрелы – 3 шт.

ПОДБОР СТРЕЛ

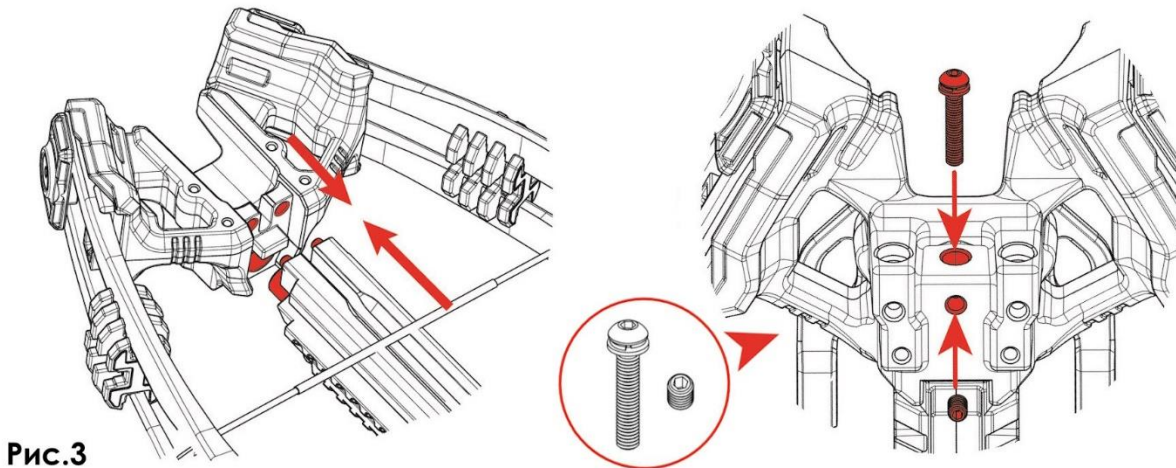
Используйте арбалетные стрелы весом не менее 360 гран (23 грамма), длиной не менее 20 дюймов (51см), диаметром не менее 11/32" (8.7 -9мм), и выполненные из карбона. Хвостовик стрелы должен быть вогнутым. Не используйте стрелы с плоским хвостовиком! Использование стрел меньшего веса, меньшей длины или диаметра может привести к эффекту холостого выстрела.

СБОРКА

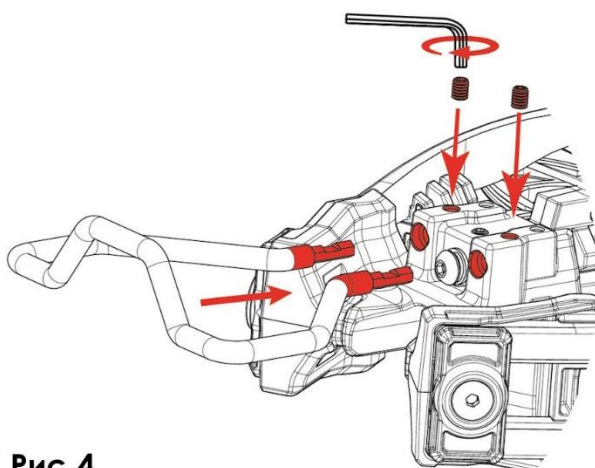
1. Возьмите фронтальную часть арбалета (плечи) и смажьте воском обмотку тетивы, а также тросы в том месте, где они пересекаются (Рис.1).
2. Установите бегунок на тросы. Пазы бегунка должны быть направлены вниз. Более глубокий паз захватывает трос, расположенный дальше от тетивы.
3. После этого, установите бегунок с тросами в паз под направляющей (Рис.2).



4. Вставьте колодку с плечами в направляющую до упора. Далее уприте арбалет прикладом в пол, сильно прижмите колодку к направляющей арбалета и только потом затягивайте центральный винт. Затем установите контр-винт в колодец снизу колодки и зафиксируйте им центральный винт (Рис.3).



5. Установите стремя в колодку при помощи винтов (Рис.4).



6. При помощи двух шурупов установите крепежный рельс на кивер (Рис.5). Затем установите штангу на нижнюю планку picatinny.
7. Установите кивер на штангу. Зафиксируйте при помощи рычажка. В дальнейшем, кивер легко можно снять или поставить обратно по необходимости.
8. Оптический прицел крепится к прицельной планке с помощью специальных креплений-колец. Установите кольца на прицел, но не затягивайте их сильно винтами (чтобы прицел можно было повернуть). Затем установите прицел с кольцами на прицельную планку. При удержании арбалета и прицеливании, окуляр установленного прицела должен находиться примерно на 10 см. от глаза стрелка. Прицельная сетка в прицеле должна быть параллельна земле. Далее аккуратно затяните винты крепления колец к самому прицелу и к прицельной планке.

ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед взведением арбалета, обязательно нанесите воск для тетивы на направляющую, а также на обмотку тетивы в месте соприкосновения с направляющей. Для взведения тетивы воспользуйтесь ручным натяжителем тетивы, которым комплектуется арбалет. Учтите, что для арбалетов подобной конструкции используется специальный натяжитель с взводной скобой, а не крюками. Натяжитель с двумя крюками использовать воспрещается.

1. Убедитесь, что предохранитель установлен в положении «Fire».

ВНИМАНИЕ! Не пытайтесь взводить арбалет если переключатель предохранителя находится в положении «SAFE» - замок не захватит тетиву!

2. Уприте арбалет стремением в землю и зафиксируйте ногой.
3. На тыльной стороне приклада располагается специальное углубление, проденьте через него трос натяжителя, так чтоб рукоятки и скоба натяжителя оказались внизу (Рис.6).
4. Закрепите скобу на тетиве так, чтобы она плашмя легла на направляющую.
5. Упираясь ногой в стремя, потяните на себя рукоятки натяжителя до тех пор, пока тетива не установится в спусковой механизм – прозвучит характерный щелчок.

ВНИМАНИЕ! В процессе взведения тяните рукоятки на себя, а не вертикально вверх.

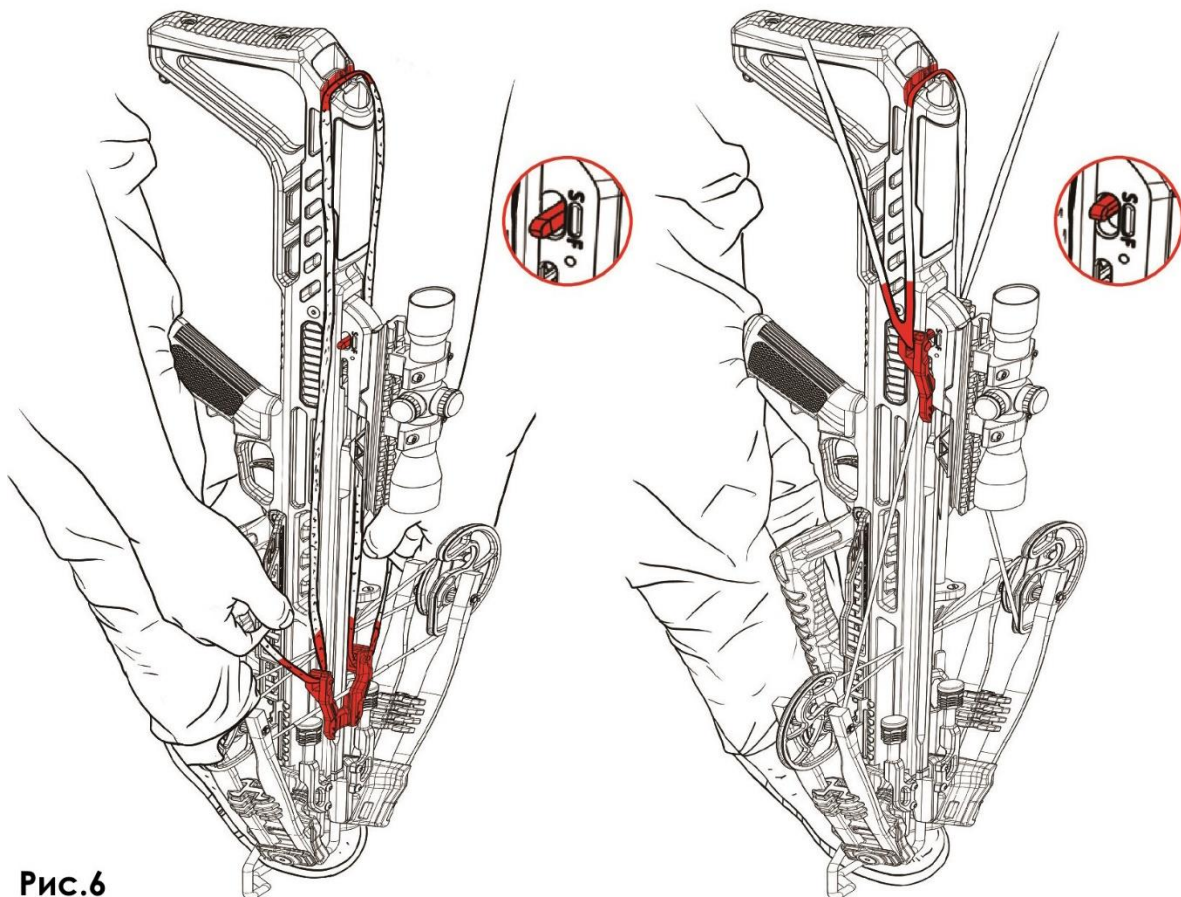


Рис.6

ВНИМАНИЕ! После взведения тетивы, натяжитель необходимо снять с арбалета.

При взводе арбалета, предохранитель автоматически переходит в положение «Safe», при котором невозможно произвести выстрел. Помимо автоматического предохранителя, арбалет оснащен предохранителем от холостого выстрела. Он не позволит переключить автоматический предохранитель из положения «Safe» в положение «Fire», пока на направляющей не будет установлена стрела.

6. После взведения тетивы, вставьте стрелу в паз направляющей арбалета в замок до упора. Одно из перьев стрелы имеет другой цвет, и именно этим пером стрелу нужно опустить в паз направляющей.

7. Предварительно убедитесь, что положение тетивы совпало с пазом вогнутого хвостовика стрелы.

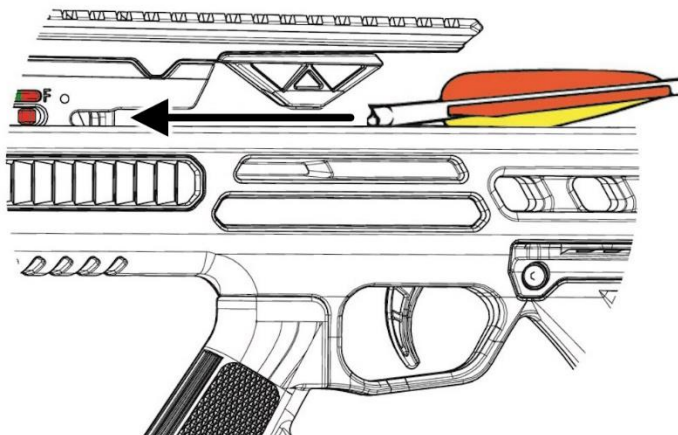


Рис.7

8. Если вы готовы стрелять, переведите предохранитель в положение «Fire», прицельтесь и стреляйте.

9. Арбалет может находиться во взведенном состоянии несколько часов, однако не оставляйте его взведенным на ночь и не транспортируйте во взведенном состоянии.

10. Если вы передумали производить выстрел, арбалет следует разрядить. Рекомендуемый и наиболее безопасный способ разрядки арбалета – выстрел стрелой в подходящую мишень или некаменистую почву. При выстреле в землю, стреляйте приблизительно на расстояние метра перед собой. Хорошим решением будет иметь при себе недорогую тренировочную стрелу для разрядки выстрелом.

ГАРАНТИЯ

На данный товар устанавливается срок гарантийного обслуживания в один год со дня покупки. Гарантия не распространяется на тетиву, тросы, блоки, лакокрасочное покрытие и резьбовые соединения. Потребитель теряет право на бесплатное гарантийное обслуживание в следующих случаях:

1. Наличие механических или химических повреждений.
2. Наличие следов самостоятельного ремонта или модификации.
3. Арбалет подвергался холостым выстрелам.

Потребитель обязуется использовать товар только для тех целей, для которых данный тип товара пригоден, и не нарушать правила эксплуатации. Продавец не несет ответственности за ущерб и затраты, наложенные вследствие использования арбалета.

Дата продажи: _____ Подпись продавца и печать: _____

С правилами эксплуатации ознакомлен:

Ф.И.О. покупателя и подпись: _____

Изготовитель: EK Archery Research (Тайвань)

Официальный дистрибьютор на территории РФ: ООО «Центршот»

Если вам требуется консультация - позвоните по телефону: 8(495)646-646-0

Наша почта: info@centershot.ru. Мы работаем по будням с 9-00 до 18-00.

Наш официальный сайт: www.centershot.ru



СЕРТИФИКАЦИЯ

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТЕСТ-ОРУЖИЕ»
(ООО «ТЕСТ-ОРУЖИЕ»)**

107023, г. Москва, ул. Буженинова, д. 30, стр. 1

**Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью
«ТЕСТ-ОРУЖИЕ» (ИЛИ ООО «ТЕСТ-ОРУЖИЕ»)**

Номер записи в Реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21OP61

Адрес места осуществления деятельности: 107023, г. Москва, ул. Буженинова, д. 30, стр. 1, подвал, помещения II, III, комнаты №№ 4, 5, технический этаж, помещение VIII, комнаты №№ 15, 16.

Тел. 8 (495) 964-98-62; e-mail: lab@test-guns.ru



М.П.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

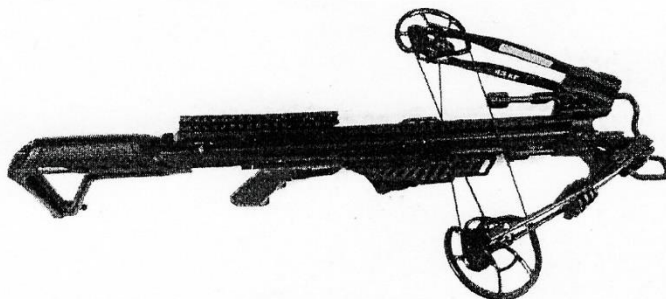
И.В. Миронов
«05» марта 2025 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2114

05.03.2025 г.

1. Наименование образца: арбалет блочный мод. «Vulcan 400» арт. «CR-101BP», изготовленный по ТУ 25.71.15-001-19313003-2025 – в индивидуальной упаковке (чехле).



2. Наименование и адрес изготовителя: ООО «Центршот» (119602, г. Москва, ул. Тропаревская, влад. 4, эт. 1, ком. 711).

3. Наименование и контактные данные заказчика: ООО «Центршот» (119602, г. Москва, ул. Тропаревская, влад. 4, эт. 1, ком. 711).

4. Основание для проведения испытаний: направление ОС ООО «КТБ» № 088/ОС/НИ от 04.03.2025, письмо ООО «Центршот» № 1 от 03.03.2025, уведомление о выборе методов № 666 от 05.03.2025.

5. Акт и дата отбора образцов, метод отбора образцов: 088/ОС/ОТБ от 04.03.2025; ГОСТ Р 58972-2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия».

6. Дата получения образца: 05.03.2025.

7. Дата и место осуществления лабораторной деятельности: 05.03.2025; 107023, г. Москва, ул. Буженинова, д. 30, стр. 1, подвал, помещения II, III, комнаты №№ 4, 5, технический этаж, помещение VIII, комнаты №№ 15, 16.

8. Испытания на соответствие: ГОСТ Р 51905-2002 (Разделы 5-7).

9. Метод испытаний: ГОСТ Р 51905-2002 (пп. 8.3, 8.2, 8.8).

10. Условия окружающей среды: температура воздуха 20,2 °С, влажность 66,8 %, давление 99,3 кПа.

11. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Проверяемые параметры	Требования (№ п/п)	Методы испытаний (№ п/п)	Результаты испытаний
Усилие	пп. 4.1, 6.1	пп. 8.3	42,5 кгс
Внешний вид	пп. 5.5,	пп. 8.2	Соответствует
Маркировка	7.1, 7.2, 7.3		Соответствует
Безопасность функционирования		пп. 8.8	Соответствует

Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний: отсутствуют.

Мнения и интерпретации: отсутствуют.

Результаты, полученные от внешних поставщиков: отсутствуют.

Руководитель ОС ООО «КТБ»



И. В. Абрамов

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)



№ РОСС RU C-RU.HB70.B.03673/25

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Центршот», ООО «Центршот»,
ИНН 9729131255, ОГРН 1177746908052.

119602, г. Москва, ул. Тропарёвская, владение 4, этаж 1, комната 711.
Телефон: +7 (495) 646-64-60.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Центршот», ООО «Центршот»,
ИНН 9729131255, ОГРН 1177746908052.

119602, г. Москва, ул. Тропарёвская, владение 4, этаж 1, комната 711.
Телефон: +7 (495) 646-64-60.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Комплексная гражданская безопасность». 107023, г. Москва, ул. Буженинова, дом 30, строение 1, эт тех., пом VIII, ком. 5,
ОГРН 1197746440913, ИНН 9718142086, регистрационный номер RA.RU.11HB70 от 17.04.2020,
тел. +7(985)600-82-83, адрес электронной почты info@os-kgb.ru.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Изделие, конструктивно сходное с оружием метательным стрелковым: арбалет блочный для отдыха
и развлечения модели «Vulcan 400» артикула «CR-101BP», не являющийся метательным оружием.
Серийный выпуск.
ТУ 25.71.15-001-19313003-2025.

код ОКПД 2: 25.71.15.150
код ТН ВЭД ЕАЭС: 9506 99 900 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ГОСТ Р 51905-2002 (Разделы 5 - 7).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 2114 от 05.03.2025 - ИЛ ООО «ТЕСТ-ОРУЖИЕ» (RA.RU.21OP61).

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Протокол испытаний прилагается.

Место нанесения знака обращения на рынке: на первичной упаковке или в сопроводительной документации
(паспорте) на изделие.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ С 06.03.2025 ПО 05.03.2026



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

(подпись)

Абрамов Илья Витальевич
фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии)

Эксперт-аудитор
(эксперты-аудиторы)

(подпись)

Иванов Денис Григорьевич
фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии)