

Návod k montáži a použití Barnett XP 370

Blahopřejeme vám k zakoupení této vysoce kvalitní kladkové kuše. S touto sadou Barnett XP 400 máte a zakoupené vysoce výkonné sportovní vybavení, jeho použití je výhradně pro střelbu na terčovnice a terče dimenzované pro sílu tahu kuše.

Technické parametry kuše:



Délka: 31,25 palce (79 cm)

Šířka: 19 palců (48 cm)

Hmotnost: 6,2 libry (2.81kg)

Vzdálenost os: 16,5palce (42cm)

Síla tahu: 185 lbs

Kinetická energie: 115 fps Power

Zdvih (power stroke): 13.75 palce

Maximální rychlost šípu: 370 fps

Přehled komponentů v sadě



1 Pažba kuše
 1a přední konec
 1b zadní konec
 2 lučičtě
 3 montovaný toulec

4 napínák
 5 šípy
 6 hroty šípů
 7 kolimátor
 8 upevňovací šroub

9 Imbus klíče
 10 librikant
 11 hadřík na očištění kolimátoru
 12 návod

Vyjměte všechny díly a nástroje určené k montáži z obalu. Díly rozložte podle v.u. přehledu, abyste pochopili, jaký díl je jaký a jak se mu říká. Pro vaši bezpečnost při montáži/demontáži/používání prosím používejte ochranné brýle.

Pozor nebezpečí udušení! Držte zvířata a děti mimo dosah obalového materiálu.

OBEZNĚ INFORMACE

V České republice mohou kuše dle zákona o zbraních používat pouze dospělí. Při ukládání kuše dbejte na to, aby se tato zbraň nemohla být lehce odcizena neoprávněnou osobou.

Na kuši se vztahuje 2letá omezená záruka. Opatřitelné díly, jako jsou tětivy, šípy, lana a jakékoli další příslušenství je spotřebním zbožím, jež je po použití vyloučeno z této záruky. Kuši i její součásti vždy před použitím pečlivě zkontrolujte, aby bylo možné předpokládat bezchybné použití.

Dojde-li k neoprávněným změnám v materiálu či konstrukci kuše, záruka a případné nároky na náhradu škody propadají.

Aby bylo zajištěno bezpečné používání této kuše, tento návod obsahuje důležité poznámky a bezpečnostní informace o produktu, péči a použití. Před instalací nebo provozem si jej prosím přečtěte celý a uschovejte jej pro budoucí použití. Při dalším prodeji nebo pronájmu kuše předejte budoucímu držiteli i tento návod k použití.

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

V tomto návodu a k vaší nové kuši jsou obsažena důležitá upozornění. Jejich neuposlechnutí může mít za následek poškození majetku, vážné zranění či dokonce smrt střelce nebo přihlížejících!

Nikdy nedávejte prsty na trajektorii šípu, do blízkosti tětivy nebo kabelu. Může dojít k vážnému poranění ruky či dokonce amputaci prstu!

Ujistěte se, že v zamýšlené dráze šípu, v jeho blízkosti nebo v jeho blízkosti nebo v blízkosti tětivy nejsou žádné cizí předměty nebo nejsou umístěny kabely. Patří sem zejména větve, úponky, kůra stromů, oděvy, provazy a lovecké doplňky jako např. dalekohled, dálkoměr nebo vabící píšťalky. V nejhorším případě to může vést k vážným škodám na majetku, zranění či dokonce smrti střelce nebo přihlížejících osoby.



Nikdy „nestřílejte naprázdno“ (vypuštění napnuté tětivy kuše bez založení doporučeného šípu). Výstřel naprázdno má téměř VŽDY za následek katastrofální poškození kuše a okamžitou ztrátu záruky. Pokud už k výstřelu naprázdno došlo, musí být před dalším použitím kuše zkontrolována kvalifikovaným servisním technikem. Nedodržení těchto pokynů může vést k vážnému zranění!

Nepoužívejte kuši, pokud jste pod vlivem drog, alkoholu nebo trpíte nedostatkem spánku.

Nikdy nepoužívejte šípy s nesprávným spinem (tuhostí), hmotností nebo délkou. Použití nevhodného šípu může mít stejný následek jako výstřel naprázdno, a i zde okamžitě zaniká záruka. Může to poškodit kuši a způsobit vážná zranění!

Používejte pouze šípy do kuše s odpovídajícími hroty a končičky, jinak dojde k zániku záruky. Vaše kuše se může poškodit a/nebo způsobit vážné zranění.

Většina moderních kladkových kuší je vybavena automatickou pojistkou střelby naprázdno. Chcete-li vystřelit šíp se správným končíkem, musíte jej nejprve umístit na lištu šípu a správně jej zacvaknout.

Poté můžete zatlačit pojistku do polohy "Fire".

POZORNOST! KUŠE JE NYNÍ NABÍTÁ A ODJIŠTĚNÁ

Stejně jako u všech mechanických zařízení nelze u tohoto zařízení zaručit úplnou bezpečnost. Spoušť kuše lze zmáčknout pouze tehdy, je-li pojistka v poloze „Fire“ a kuše je natažená. Miřte jen na cíle dimenzované na danou sílu tahu kuše a zajistěte, aby v dráze šípu nebyly žádné překážky.

Spoušť a bezpečnostní mechanismus se za žádných okolností nesmí upravovat. I jiné změny provedené na kuši automaticky ruší záruku. Nikdy neupravujte šrouby připevňující lučičště k pažbě, toto může vést k vážným zraněním!

Kvůli zvýšenému riziku zranění nedoporučujeme natahovat kuši ručně.

Díly, které je vhodné překontrolovat

Pro zajištění bezpečného a správného fungování kuše je nutné dodržovat některé pokyny a pravidelně kontrolovat vybavení kuše. V případě poškození nebo vážného opotřebení jedné nebo více součástí pro vaši vlastní bezpečnost a bezpečnost třetích stran, přestaňte kuši používat a vyměňte vadný díl nebo se obraťte na specializovaného prodejce pro nákup náhradních dílů nebo autorizovaný servis.

Končíky šípů: Opotřebované nebo poškozené končíky šípů mohou způsobit problémy se správným vedením tětivy. Dbejte také na to, končíky (tvar půlměsíc, Talon nebo Ravinock) jsou správně orientované a nedeformované. NIKDY nepoužívejte opotřebované nebo poškozené končíky šípů.

Tětiva a kabely: Před KAŽDÝM použitím zkontrolujte kabely a tětivu, zda nevykazují známky roztřepení nebo natržení. Každý jednotlivý prvek je důležitý pro Vaši bezpečnost. V případě opotřebení, před dalším používáním kuše okamžitě vyměňte poškozenou / opotřebovanou součást.

Vedení kabelů: Při vedení kabelů byste měli zkontrolovat, zda se kabely pohybují hladce a správně na kladkách.

Ramena lučičště: Tzv. vrhací ramena se mohou poškodit nárazem, hrubým zacházením, střelbou naprázdno nebo nesprávnou manipulací. Při výstřelu kuše může dojít k jejich prasknutí. Pravidelně proto kontrolujte ramena lučičště, zda nejeví známky štěpení, lomu, prasknutí nebo delaminace. NIKDY nestřílejte z kuše s poškozeným lučičštěm.

Spoušť: Vnitřní součásti spouště mohou vykazovat známky opotřebení při intenzivním používání, což vede k pozmeněnému chování spouštěcího mechanismu a síly nátahu (nebezpečí výstřelu naprázdno). Dávejte pozor na změny síly tahu nebo změnu odporu při stisknutí spouště. Pokud máte podezření na známky opotřebení, nechte svou kuši podrobit servisu.

Šípy: Před každým výstřelem (včetně prvního výstřelu nového šípu) pečlivě zkontrolujte každý šíp šípu, končík a všechny ostatní součásti šípu, abyste se ujistili, že nejsou poškozeny. Chcete-li to provést, před střelbou umístěte šíp mezi palec a ukazováček a druhou rukou pomalu otáčejte dříkem šípu. Přejeďte konečky prstů druhé ruky po délce šípky a všimněte si rýh, prasklin, promáčklin nebo jiných vad. Možná budete muset odmontovat hrot a končík, abyste provedli důkladnou kontrolu. Pokud je dřík/trubka šípu poškozená, zlikvidujte ji. **Nikdy nestřílejte poškozeným šípem!**

Vaše kuše by se měla natahovat rovnoměrně, bez překážek a snadno. Nesouosost nebo nepravidelnost obvykle ukazuje na možné opotřebení vnitřních součástí. V takovém případě nechejte vaši kuši opravit v autorizovaném servisu, než ji budete dále používat.

Pokyny při používání kuše

1. Zacházejte s kuší, jako by byla vždy nabitá!
2. Nevystavujte kuši extrémním povětrnostním podmínkám (teplo, chlad, mokro, sucho)
3. Vždy mějte kuši na bezpečném místě.
4. Nikdy nemiřte kuší na nic jiného než na cíl!
5. NIKDY nestřílejte na pevný/tvrký předmět, protože šíp se odrazí a může ublížit Vám nebo dalším osobám.
6. Ujistěte se, že přidržovač šípu drží šíp na nátahu.
7. Nedotýkejte se ani spouště ani pojistky, dokud nebudete připraveni ke střelbě!
8. Seznamte se dobře s cílem, na který střílíte a s okolím, co leží za cílem!

Péče a údržba

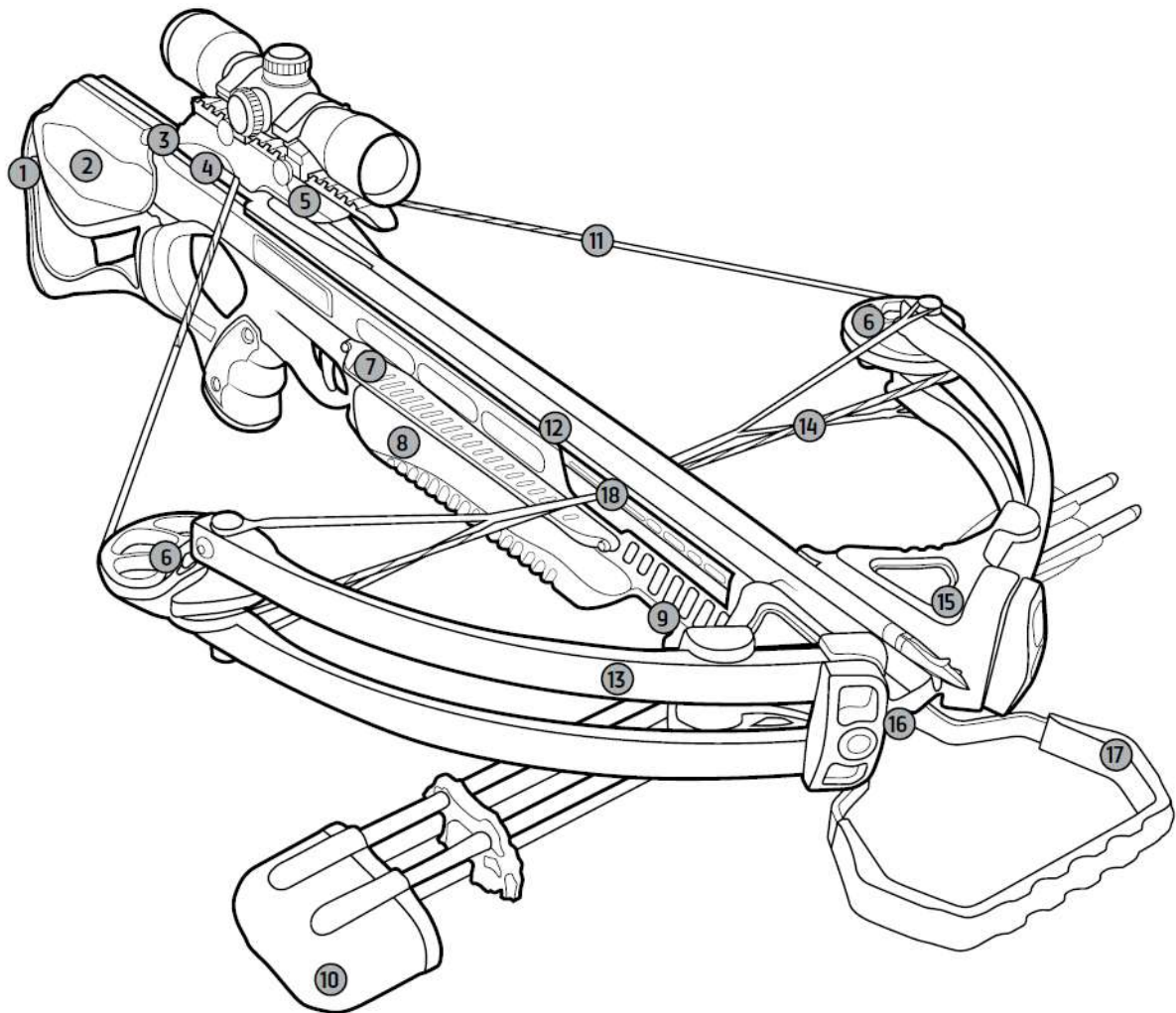
Pro zvýšení životnosti tětiv a kabelů je vhodné používat vhodné mazivo (Rail Lube). Namažte každých 5 až 10 výstřelů, nejpozději však, když se na tětivě objeví „bílé chmýří“. Pokud byla kuše vystavena nadměrné vlhkosti, může být nutné její častější lubrikování.

Lubrikace

1. Naneste lubrikant (Rail Lube) na všechna místa, která přijdou do kontaktu s tětivou.
2. Naneste mazivo na lana a tětivy intenzivním třením palcem a ukazováčkem.
3. Namažte stejně tak vedení lana a základku šípu.

Pokud byste měli k použití další dotazy, obraťte se na nás prosím prostřednictvím emailu na info@outfit4events.cz

Popis kuše se třmenem na předním konci pažby

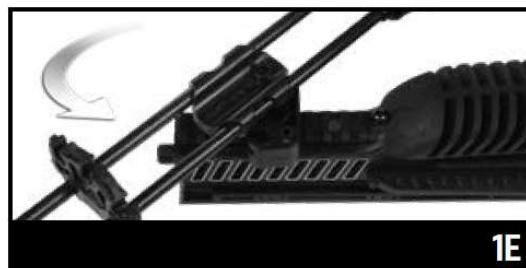


1. Tlumič pažby
2. Krycí deska pažby
3. Drážka pro napínák (ne u všech modelů)
4. Pojistka
5. Přiítláčná lamela (přidržovač) šípu
6. Kladky
7. Bezpečnostní zábrana proti položení prsů
8. Předpažbí
9. Picatinny Rail
10. Toulec
11. Tětiva
12. Odpalovací základka šípu
13. Ramena lučiště
14. Kabely
15. Tlumič tětivy
16. Šroub na upevnění lučiště
17. Třmen na nohu

Návod na sestavení kuše

UPEVNĚNÍ PŘÍČNÉHO TOULCE

1. Nasuňte držák toulce na Weaver lištu a upevněte jej tam pomocí přiloženého šroubu.
2. Zasuňte toulec do držáku toulce ze strany, dokud nezapadne do prvního montážního otvoru. Potom otočte toulec do strany nebo podélně, dokud znovu nezapadne (viz obrázek 1E).
3. Našroubujte hroty na násady šípů a umístěte je přes kuši do toulce.



NASTAVENÍ MÍŘIDLA



1. Dejte si kuši do střelecké pozice. Nyní zhruba odhadněte správné umístění dalekohledu nebo zaměřovače červeného bodu tak, že jej umístíte na Weaver lištu a budete udržovat bezpečnou vzdálenost asi 3 - 5 cm od pravého oka. To je důležité, aby se předešlo možnému zranění zpětným rázem kuše při výstřelu. Nastavení provedte tak, aby byl pohled přes celou optiku zorného pole čistý. Povolte montážní šrouby na liště binokulárního dalekohledu a umístěte dalekohled na kolejnici Weaver.
 2. Připevněte optiku k liště Weaver pomocí plochého šroubováku nebo imbusového klíče. Pokud používáte zaměřovač s červeným bodem, přeskočte kroky 3 až 5
 3. Rovnoměrným otáčením šroubu nastavitelného zaměřovacího kroužku doladte binokulární vzdálenost a reliéf očí. To se provádí pohybem dalekohledu tam a zpět.
 4. Nastavte výšku nitkového kříže otáčením seřizovacího šroubu zaměřovače, dokud nejsou rysky v nitkovém kříži rovnoběžné s rameny kuše. Po dokončení nastavení rovnoměrně utáhněte všechny šrouby.
 5. Jakmile je dalekohled namontován, upravte zaostření otáčením zaostřovacího kroužku ve směru a proti směru hodinových ručiček, dokud nebude nitkový kříž ostrý.
- Montážní tip: Šrouby nastavitelného dalekohledu / zaměřovače červeného bodu příliš neutahujte. Přílišné utážení může poškodit optiku.

NATAŽENÍ KUŠE

Existuje několik způsobů, jak natáhnout kuši:

1. Za pomoci napínáku (upřednostňovaný způsob, je součástí dodávky většiny kuší)
2. Klikový napínák (volitelné příslušenství).
3. Elektronický nebo plynový napínač (volitelné příslušenství).

Další provozní podrobnosti naleznete v návodu k volitelnému rozsahu dodávky nebo se obraťte na svého odborného prodejce.



Napínání pomocí napínací šňůry

Je důležité, abyste před napnutím zkontrolovali napínací šňůru, zda není roztřepená nebo poškozená. Roztřepená nebo poškozená tětiva může prasknout a způsobit vážné poškození kuše a vážné zranění.

Pokud napínák lanka vykazuje známky opotřebení, NEPOUŽÍVEJTE jej. Pokud během procesu napínání zaznamenáte jakékoli napětí nebo nepravidelnost, okamžitě povolte. Během natahování zkontrolujte, zda kuše nevykazuje neobvyklé namáhání končetin, kladek, tětivy a lan. Pokus o natažení kuše, která je jakkoli zaseknutá, může vést k vážnému zranění, poškození kuše a poškození majetku. Zjistíte-li závadu, ihned kontaktujte svého specializovaného prodejce.

1. Opřete kuši o rovný, suchý povrch a vložte nohu do třmenu. Použijte sodní okraj dlaně k vyrovnání zátěže nátahu a přiložte pažbu ke stehnu.
2. Jednou rukou držte napínací šňůru a druhou rukou stáhněte lano mezi kladkami, abyste vytvořili velký tvar „U“.
3. Uchopte šňůru u pažby a bezpečně zavěste střed lana do drážky pažby za uchycením dalekohledu.
4. Nasadte dva háčky napínáku na tětivu zdola nahoru po jednom háku na každé straně základky šípu. Pokud používáte napínací sáňky, háčky by měly směřovat dolů.
5. Oběma rukama pevně uchopte rukojeti napínáku a zatáhněte tětivu kuše až do spoušťového mechanismu, dokud neuslyšíte slyšitelné cvaknutí a pojistka se přepne do polohy "SAFE". Ujistěte se, že držíte obě ruce pod základkou šípu, abyste tětivu neuvolnili ze spouště.
6. Kuše je nyní natažena a napínák lze sejmout.

POZOR! Při natahování kuše byste měli nosit pevné, přiléhavé boty nebo holínky. Nikdy nepoužívejte tento výrobek naboso, v sandálech, pantoflích nebo punčochách. Hrozí vážné poranění nohy!

Nabíjení kuše

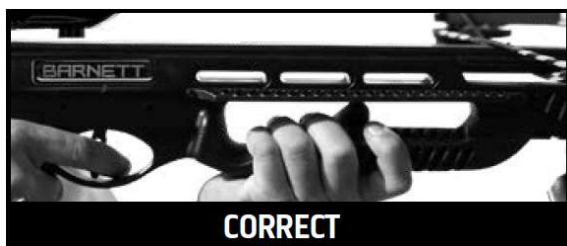
1. Vložte šíp určený ke kuši tak, aby vodící pero směřovalo dolů.
2. Jemně posuňte šíp po základce šípu, zatímco konkávní část končíku by měla zůstat rovnoběžná s tětivou.
3. Ujistěte se, že konec šípu pevně dosedne na tětivu, jinak vaše kuše nemusí vystřelit nebo můžete vystřelit naprázdno.
4. Střílení z kuše naprázdno má za následek ztrátu záruky, poškození kuše a může mít za následek vážné zranění!

Svou kuši můžete mít nataženou, zatímco na ni přímo dohlížíte. Před každým transportem a uskladněním kuši povolte. Nikdy nenechávejte kuši nataženou déle než čtyři hodiny, abyste zbytečně nezatěžovali ramena lučiště.

Povolení nabité kuše

Nejbezpečnějším a nejjednodušším způsobem, jak povolit kuši, je vystřelit šíp do terče vhodného pro danou sílu tahu. Existují také komerčně dostupné „povolovací šípy“. Nedoporučujeme vystřelovat šíp do, protože šíp může zasáhnout pevný předmět (kameny, kořeny atd.) a poškodit šíp nebo se nebezpečně odrazit.

NIKDY se nepokoušejte povolit kuši pomocí napínáku tětivy.



Při použití kuše nesmí být prsty a palec v dráze tětivy! Ruka proto musí být umístěna v oblasti, která není výše než základka.

Přejeme Vám mnoho radosti při střílení z vámi nově pořízené kuše!