Návod na použití, údržbu a obsluhu – paintballový semiautomat SPYDER Victor

Upozornění: Tato zbraň není hračka !!! Lidé mladší 18-ti let by neměli používat zbraň bez dohledu dospělých osob. Uživatel zbraně je plně zodpovědný za veškeré jednání a škody způsobené používáním zbraně a je povinen dodržovat veškerá ustanovení a nařízení spojená s užíváním zbraně! Neodborné, nedbalé a chybné zacházení se zbraní může způsobit škody nebo vážná zranění – především očí. Zbraň může být nebezpečná ze vzdálenosti až 91m. Při střelbě používejte vždy originální painballovou ochranou masku a brýle. Pokud se zbraní nestřílíte, doporučujeme vám, aby jste vyndali náboje ze zásobníku a hlavně.

Zbraň může být poháněna vzduchovým systémem, nebo lahví naplněnou CO2, zvýšené opatrnosti dbejte především při střelbě!

Doporučená munice: Používejte pouze speciální náboje určené na „Paintball“ ráže „68“

Upozornění: Při ukládání zbraně nebo předávání jiné osobě se vždy ujistěte, že ve zbrani nejsou náboje!

Důležité upozornění: Při odstraňování pohonného média se vždy ujistěte, že ventil láhve rotuje spolu s náplní a že tento ventil nezůstává ve zbrani!

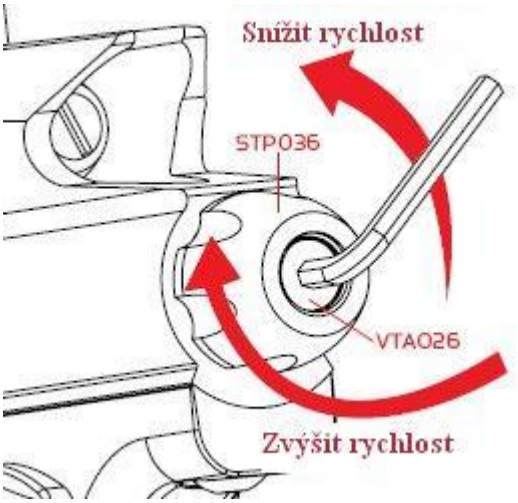
Instrukce k použití zbraně:

1. Pojistka
   - Pojistku zajistěte zmáčknutím a teprve teď začněte zbraň nabíjet.
   - Až budete kompletně připraveni na střelbu. Zamáčkněte pojistku, tím odjistíte zbraň a můžete střílet. Buďte opatrní!
2. Pohonné médium
   - U naplněné tlakové láhve vždy nejprve kápněte na těsnění k tomu určený paintballový olej. NIKDY nepoužívejte minerální, převodový či jiný olej, WD40, Konkor apod., tyto oleje rozleptávají gumové těsnění.
   - Namiřte zbraň bezpečným směrem a láhev lehce našroubujte ve směru hodinových ručiček až na doraz (uslyšíte slabé syknutí, způsobené vniknutím plynu do tlakové komory zbraně).
3. Nabití zbraně
   - Natáhněte bicí mechanismus zbraně směrem dozadu až na doraz. Zbraň je tímto připravena ke střelbě.
4. Střelba
   - Odjistěte zbraň, namiřte na terč, zaměřte a stiskněte spoušť. Zbraň vystřelí a západka se vrátí zpět do výchozí pozice.
   - Pokud chcete střílet dál, stiskněte pouze spoušť.
   - Upozornění: Nikdy nemiřte zbraní, ať už nabitou, či nenabitou, s náplní nebo bez, zajištěnou nebo nezajištěnou, na někoho nebo něco, co nechcete zasáhnout.
   - Chovejte se ke zbrani vždy tak, jako by byla nabitá!
5. Náplň pohonného média – téměř prázdná
   - Pokud je láhev s pohonným médiem téměř prázdná, tak se snižuje rychlost střelby nábojů a jejich přesnost.
   - Nikdy nestřílejte, pokud není zbraň natlakovaná pohonným médiem („naprázdno“), zbraň k tomu není přizpůsobena
6. Střelba bez nábojů
   - Nedoporučujeme vám střílet ze zbraně, když v ní nejsou náboje, může dojít k poškození mechanismu.
7. Skladování
   - Pro dosažení maximální bezpečnosti ukládejte zbraň vždy nenabitou, zajištěnou a bez nábojů.
   - Nikdy neskladujte zbraň pod tlakem. CO2/Vzduchovou láhev sundávejte vždy ihned po ukončení hraní.

   Skladovací prostor by měl být suchý, čistý a mimo dosah dětí.

Nastavení rychlosti

Pro zvýšení rychlosti točte pomocí imbusového klíče po směru hodinových ručiček.
Pro snížení rychlosti točte pomocí imbusového klíče proti směru hodinových ručiček.
Po každé změně rychlosti cca 3x odstřelte a změřte rychlost na radaru k tomu určeném.

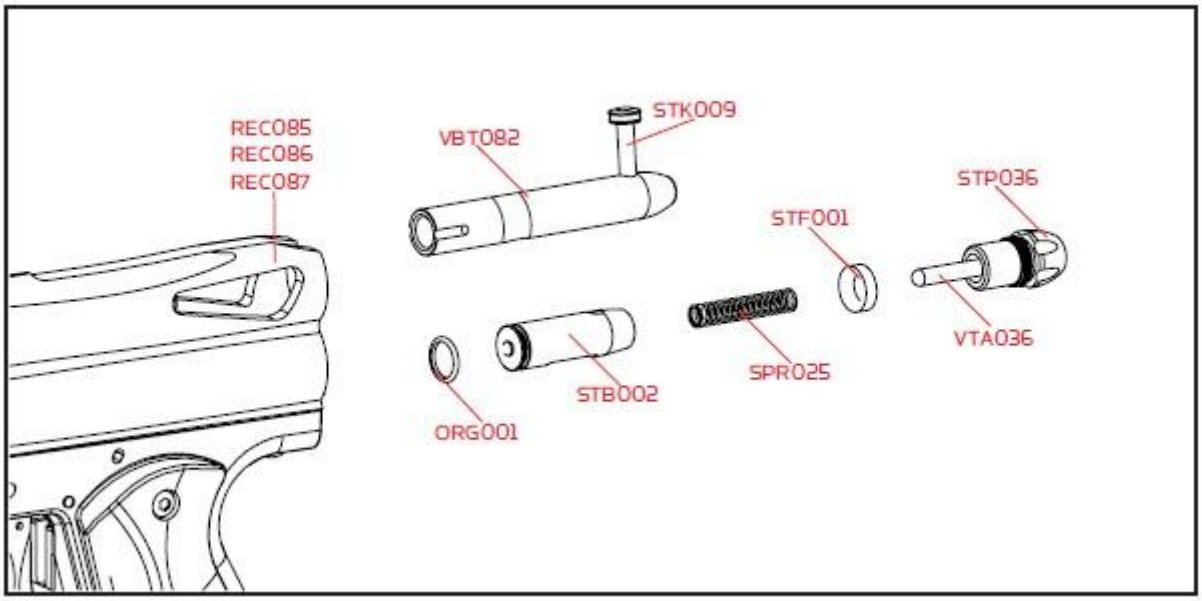


Základní údržba

POZOR: Před tím, než začnete rozebírat značkovač z něj sundejte pohonné médium, zásobník s kuličkami, ujistěte se, že v komoře nezůstala kulička a že značkovač není natažený.

Pro údržbu používejte pouze olej speciálně vyrobený pro paintballové značkovače. K promazaní vaší zbraně potřebujete rozmontovat váš značkovač (dávejte pozor, jak se jednotlivé části odstraňují, protože vám to usnadní smontování).

1. Vytáhněte pin (#STK009) na Delrin Boltu (#VBT082), sloužící k natažení značkovače, směrem vzhůru. Vysuňte Delrin Bolt (#VBT082) z horního tubusu. U takto rozebraného značkovače lze vyčistit bolt a horní tubus v případě, že vám ve zbrani praskla kulička.



2. Vyšroubujte Striker Plug (STP036) a vysuňte Striker Spring (SPR025), Striker Buffer (STF001) a Striker Bolt (STB002) z dolního tubusu.

3. Očistěte všechny součástky od nečistot, pomažte o-kroužek a Striker Bolt několika kapkami paintballového oleje.

4. Očistěte horní a dolní tubus od všech nečistot. V horním tubusu zkontrolujte jestli je v pořádku blokace dvojího nabití (BLS037). Pokud je poškozená nebo ohnutá, tak ji vyměňte za novou.

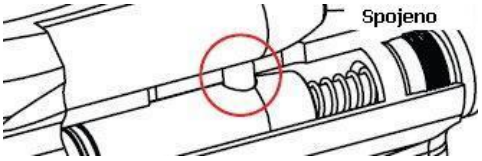
5. Namontujte součástky zpátky do značkovače.

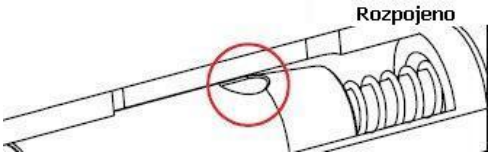
   Při sestavování značkovače se ujistěte, že do něj díly vracíte ve správném pořadí. Správné pořadí dílů najdete ve schématu značkovače, který je součástí tohoto návodu. Špatné sestavení může způsobit nesprávné fungování značkovače, v krajním případě ho může poškodit.

Před každou hrou zkontrolujte, jestli se na značkovači neuvolnil nějaký šroubek, pokud ano, tak jej přiměřeně dotáhněte. K povolování šroubků může dojít díky vibracím při provozu.

Pozn.: když dáváte zpátky do značkovače Striker Bolt (STB002), musíte zmáčknout spoušť, zatímco zároveň tlačíte součástku až na doraz dopředu.

Pozn.: když dáváte zpátky do značkovače Striker Bolt (STB002), tak dávejte pozor aby byl nastavený správně – dírou nahoru. Do této díry je pak potřeba zasunout natahovací pin (STK009), který je instalovaný v Delrin Boltu (VBT082). Pokud značkovač nebude sestaven správně, tak nebude fungovat.





Když značkovač syčí hlavní

POZOR: Před tím, než začnete rozebírat značkovač z něj sundejte pohonné médium, zásobník s kuličkami, ujistěte se, že v komoře nezůstala kulička a že značkovač není natažený.

Syčení hlavní je v 90% případů způsobeno poškozením součástky Cup Seal (ITP023) nebo Valve Body (SPR026). Obě součástky můžou být poškozeny špínou, která se vyskytuje pohonném mediu – CO2.

Výměna Cup Seal:

- Prstem tlačte Front Plug (LPC085) do těla značkovače a povolte šroub (SCR016). Pokud Front Plug prstem nepřidržíte, tak může vystřelit díky pružině, která na něj tlačí.
- Vyndejte Front Plug a spolu s ním vytáhnete pružinu SPR024, Cup Seal (ITP023) a Valve Pin (SPR026).
- Vyšroubujte Cup Seal z Valve Pinu a vyměňte ho za nový.
- Znovu sestavte značkovač. V 90% případů by měl značkovač přestat syčet.

Kontrola Valve Body:

- Vytáhněte pin (#STK009) na Delrin Boltu (#VBT082) sloužící k natažení značkovače, směrem vzhůru. Vysuňte Delrin Bolt (#VBT082) z horního tubusu.
- Vyšroubujte Striker Plug (STP036) a vysuňte Striker Spring (SPR025), Striker Buffer (STF001) a Striker Bolt (STB002) z dolního tubusu.
- Uvolněte dva šrouby SCR019 a sundejte ze značkovače ASA adaptér. Z adaptéru (HSF011) vyšroubujte hadičku (HSE005).
- Prstem tlačte Front Plug (LPC085) do těla značkovače a povolte šroub (SCR016). Pokud Front Plug prstem nepřidržíte, tak může vystřelit díky pružině, která na něj tlačí.
- Vyndejte Front Plug a spolu s ním vytáhnete pružinu SPR024, Cup Seal (ITP023) a Valve Pin (SPR026).
- Vyšroubujte dva šrouby SCR016, které drží rukojeť a rukojeť sundejte.
- Zespodu v těle značkovače je šroub SCR007, který jistí Valve Body. Vyšroubujte jej.
- Zezadu do dolního tubusu vsuňte delší dřevěnou tyčku a vytlačte ven z těla značkovače Valve Body ITP025. K vysunutí v žádném případě nepoužívejte kovové předměty.
- Uchopte Valve Body a proti světlu zkontrolujte, zda na ploše, kam dosedá Cup Seal, není vryp. Případný vryp zahlaďte jemným smirkovým papírem, nebo vyměňte Valve Body za nový.
- Znovu sestavte značkovač.

Závady/opravy:

Syčení

- Pokud značkovač syčí skrz Front Plug, tak zkontrolujte jeho o-kroužek ORG002, namažte jej, pokud je poškozený, tak jej vyměňte.
- Pokud značkovač syčí skrz kolínko a rukojeť, tak zkontrolujte jeho o-kroužky ORG002 na Valve Body, namažte je, pokud jsou poškozené, tak je vyměňte.
- Pokud značkovač syčí na jednom z konců hadičky, tak zkontrolujte, je-li dostatečně dotažená. Na samičí straně hadičky musí být instalovaná plastová podložka (HSF004).

Problémy s natažením značkovače po výstřelu

Pokud se značkovač po výstřelu nenatáhne tak:

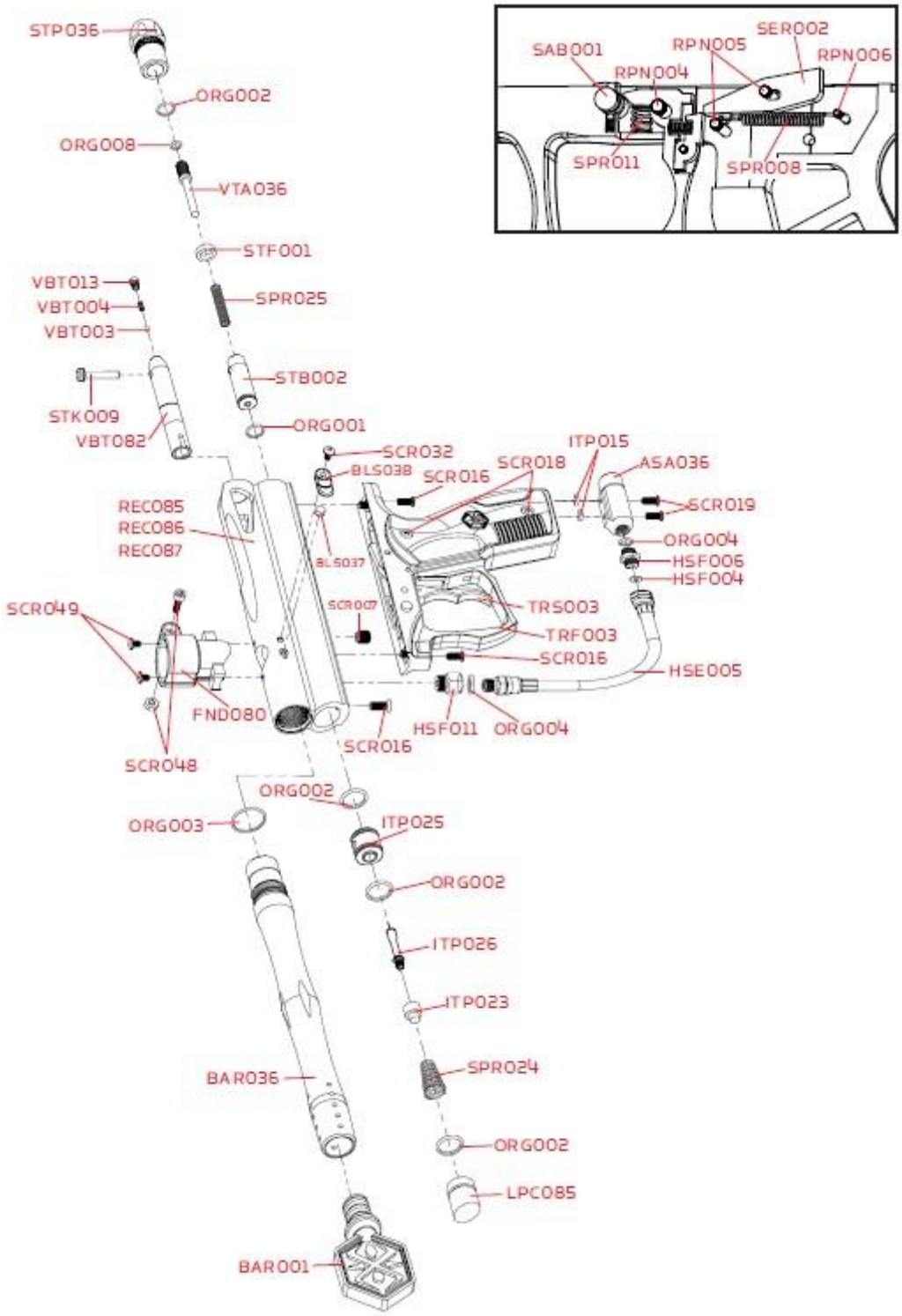
- Namažte O-kroužek ORG001 na kladívku. Pokud je poškozený, nebo zcela chybí, tak jej nahraďte novým originálním červeným o-kroužkem. S jinými o-kroužky značkovač nemusí správně fungovat.
- Zkontrolujte tlak v láhvi, může být příliš nízký.
- Vyčistěte značkovač. Zbytky kuliček (skořápky a barva) a jiné nečistoty uvnitř systému značkovače mohou způsobit jeho problémy s natažením.
- Nepoužívejte staré a nekvalitní kuličky.

Zaseknutí Boltu v přední pozici:
Pokud Bolt značkovače při výstřelu rozdrtí kuličku, tak se část skořápky může dostat mezi kladívko a tělo značkovače. Toto může způsobit, že se Bolt zasekne v přední pozici a nepůjde znovu natáhnout. Pro uvolnění zaseklého Boltu postupujte následovně:

- Ujistěte se, že je značkovač zajištěný, nebo vypnutý.
- Nasaďte si paintballovou ochrannou masku.
- Sundejte ze značkovače CO2/vzduchový systém.
- Sundejte zásobník a ujistěte se, že ve značkovači nezbyly nějaké kuličky.
- Odšroubujte hlaveň.
- Zkuste uvolnit Bolt tahem za natahovací pin směrem dozadu.
- Pokud to nejde na Bolt zatlačte ze předu pomocí dřevěné, nebo plastové tyčky. **NIKDY k uvolnění Boltu nepoužívejte kovové předměty! Můžete tak poškodit Bolt a vnitřek značkovače.**

Doporučujeme veškeré opravy přenechat odbornému servisu.
V případě jakýchkoli oprav nebo úprav kontaktujte prosím vašeho prodejce.
V případě jakéhokoli neodborného zásahu do zbraně pozbývá platnosti poskytnutá záruční lhůta!

Schéma


STP036
ORG002
ORG008
VTA036
STF001
VBT013
VBT004
VBT003
SPR025
STB002
STK009
VBT082
ORG001
SCR032
BLS038
SCR016
SCR018
ITP015
ASA036
SCR019
REC085
REC086
REC087
BLS037
ORG004
HSF006
HSF004
SCR049
SCR007
TRS003
TRF003
SCR016
HSE005
FND080
HSF011
ORG004
SCR016
SCR048
ORG002
ORG003
ITP025
ORG002
ITP026
ITP023
SPR024
BAR036
ORG002
LPC085
BAR001
SAB001
RPN005
SER002
RPN006
RPN004
SPR011
SPR008

ASA036	C/A Adapter Angled (diamond black)	RPN006	Secondary Roll Pin (small)
BAR001	Spyder Barrel Plug	SAB001	Safety Button (C)
BAR036	1PCS Barrel 10" (diamond black)	SCR007	Valve Body Screw (A)
BLS037	Rubber Ball Detent	SCR016	M5 x 12 Screw (A)
BLS038	Detent Cover (plastic curve)	SCR018	M3 x 8 Screw (+)
FND080	Feed Neck 2012 (plastic)	SCR019	M5 x 28 Screw C/A Adapter Screw (A)
GRP009	Rubber Grip Cover 12 (black)	SCR032	M4 x 6 Ball Detent Screw (A)
HSE005	Disconnect Hose 7.75"	SCR048	Feed Neck Clamp Screw & Nut
HSF004	Plastic Washer	SCR049	M4 x 8 Screw (+) Feed Neck Screw
HSF006	Male to Male Adapter (met x met)	SER002	Sear (semi)
HSF011	Metric Female to Standard Male ADP	SPR008	Sear Spring (semi)
ITP015	C/A Adapter Screw Nut	SPR011	Trigger Spring (semi)
ITP023	Eko™Cup Seal	SPR024	Valve Spring
ITP025	Eko™ Valve Body	SPR025	Striker Spring 110.mm
ITP026	Eko™ Valve Pin	STB002	Striker Bolt
LPC085	Front Plug 12 (diamond black) (semi)	STF001	Striker Buffer
ORG001	Striker O-ring #14.3 1.7 70pu	STK009	Top Cocking Knob (semi)
ORG002	O-ring #15 80	STP036	Striker Plug Threaded (diamond black)
ORG003	Barrel O-ring #22 1.5 80	TRF003	Composite Trigger Frame
ORG004	O-ring #11 80	TRS003	Double Trigger (semi)
ORG008	O-ring #10 80	VBT003	Delrin Bolt Locking Bearing
•PAK085	Victor 12 Spare Parts Kit	VBT004	Delrin Bolt Locking Spring
REC085	Victor 12 Receiver (diamond black)	VBT013	Delrin Bolt Locking Screw
REC086	Victor 12 Receiver (olive green)	VBT082	Delrin Bolt w/O-ring & Locking Knob
REC087	Victor 12 Receiver (silver grey)	VTA036	Velocity Adjuster & Spring Guide
RPN004	Trigger Roll Pin (large)		
RPN005	Sear Roll Pin (med)		

ZÁRUČNÍ LIST

Typ výrobku: SPYDER Victor

Značka výrobku: SPYDER

Počet ks:

Výrobce: Kingman International Corporation, El Monte, U.S.A.

Dovozce: AGS Trade s.r.o., Krejnická 2021, Praha 4 148 00

Datum prodeje:

Razítko a podpis prodejce:

Na tento výrobek je stanovena záruční doba **24 měsíců** ode dne prodeje.
Pokud je výrobek používán pro komerční využití (paintballové hřiště a půjčovny), tak se záruční doba snižuje na 6 měsíců ode dne prodeje. Na těsnící válec a solenoid (pokud je součástí) je poskytována záruční doba 6 měsíců. Záruka se vztahuje na výrobní vady, či vady materiálu.

Záruka se nevztahuje na závady způsobené:
- mechanickým poškozením
- dopravou
- neodvratnou událostí (živelnou pohromou), působením vody
- zásahem nepovolané osoby (včetně uživatele)
- jinými neodbornými zásahy
- špatným nastavením od uživatele, nevhodnou nebo nedostatečnou údržbou
- použitím nevhodných prostředků pro údržbu (oleje, lubrikanty)
- opotřebením spotřebního materiálu (náplně, pružiny, těsnění, hadičky, baterie)

Záruka se též nevztahuje na díly, kde byla uživatelem poškozena pečeť výrobce.

Všechny záruční práce jsou uplatňovány přímo u výrobce nebo jím pověřených společností.

BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

1. Paintballová zbraň není hračka ! Chybné či nezodpovědné použití může způsobit vážné zranění.
2. Nepoužívejte zbraň na místech, kde můžete zasáhnout nezúčastněné osoby.
3. Nenatahujte a nenabíjejte zbraň namířenou na osobu či zvíře.
4. Nikdy nestřílejte na nehrající hráče, nezúčastněné osoby a na zvěř.
5. Paintballové zbraně nepatří do rukou dětem.
6. Paintballové zbraně uschovávejte a přepravujte pouze nenabité s bezpečnostní zátkou v hlavni.
7. Nestřílejte do aut, domů či jiných předmětů s lakovaným povrchem. Paintballové střelivo je nejedovaté, ale může způsobit změnu barev a laků, či jejich poškození.
8. **Při střelbě vždy používejte originální paintballové ochranné brýle !**
9. **Nikdy** nestřílejte po osobách bez ochranných brýlí !
10. Nikdy nepoužívejte jiné, než paintballové střelivo.
11. Maximální přípustná energie na ústí zbraně je 10 J.