

## OPAKOVACÍ KULOVNICE BROWNING A-BOLT, X-BOLT a WINCHESTER XPR

### Bezpečnostní pokyny

1. Dříve než se zbraní začnete manipulovat, přesvědčete se, že je vybitá.
2. Pokud nehodláte střílet, vždy zbraň zajistěte bezpečnostní pojistkou i v případech kdy jste přesvědčen, že je vybitá.
3. Pokud nejste připraven k výstřelu, nikdy se nedotýkejte střílejlím prstem spouště. Vždy nechejte prst ležet podél lučiku.
4. Nikdy na člověka nemířte zbraní i když jste si jist, že je vybitá. Vždy se zbraní zacházejte s respektem tak, jako by byla nabitá.
5. Vždy musíte bezpečně vidět kam vaše střela dopadne. Nikdy nestřílejte, pokud hrozí sebemenší riziko úrazu. Buďte opatrný na možnost odrazu vaší střely. Nestřílejte na vodní hladinu nebo proti skále.
6. Vždy s ohledem na bezpečnost a účinnost vaší zbraně, požívejte pouze munici předepsané ráže.
7. Zabraňte, aby se do vývrtu hlavně dostalo bláto, sníh, voda nebo jakýkoliv cizí předmět, což by při výstřelu způsobilo velmi nebezpečné zvýšení tlaku spalných plynů v hlavni.
8. Zbraň před uložením vždy vybijte a munici uložte odděleně od zbraně, zvláště pak z dosahu dětí.

### Kulovnice „Browning European“ s odsuvným závěrem:

Kulovnice „European“ je odpovědí firmy Browning na požadavky evropské lovecké veřejnosti. Její krátký cyklus otevření závěru a vyhození nábojnice se zmenšeným uzamykacím úhlem závěru o 60°, poskytuje značnou manipulační rychlost a účinnost této zbraně. Tlačítko bezpečnostní pojistky je umístěno v dosahu palce střílejlí ruky a vyjímatelný zásobník na výklopném dnu zásobníkové šachty činí používání této zbraně příjemnou zábavou. Vysoce funkční, spolehlivá a pozoruhodně přesná mířidla, elegantní tvar zbraně ve spojení s prvotřídní povrchovou úpravou působí, že tato zbraň věrně spojuje evropské lovce.

### Naše doporučení před použitím zbraně:

Dříve než zbraň opustila výrobní závod, byly všechny její kovové díly konzervovány mazacím tukem pro její ochranu před korozí. Před prvním výstřelem velmi důkladně a dosucha vyčistěte vývrt hlavně, předejdete možnosti vzniku nadměrným tlakům spalných plynů v hlavni a tím rozdílným zásahům cíle. Hlaveň protahujte vytěrákem opatřeným kouskem flanelu ve směru od nábojové komory. Pokud bude zapotřebí, jemnou látkou vytřete přebytek zbrojního oleje ze všech ostatních dílů pušky.

### Technická data:

Ráže: - standardní .270 Win / .30 - 06 / 6,5 x 55 / 7 x 64  
- magnum .300 WM

Způsob ovládání: - ruční pomocí závěru

Mířidla: - hledí směrově nastavitelné,  
- muška výškově stavitelná,  
- pouzdro závěru opatřeno 4 závitovými otvory pro upevnění zaměřovacího dalekohledu a závitovými zásepky.

Zásobník: - výklopný a odjímatelný, kapacita: 4 běžné náboje, 3 náboje Magnum

Pojistka: - tlačítko pojistky shora na pouzdře závěru blokuje spoušť a závěr,

- výstražník je červený rýhovaný výstupek,  
- zajištění zbraně je znázorněno viditelným písmenem „S“.

Spoušť: - široká drážkovaná pokovená bronzí, průměrný odpor spouště 1,8 kg, (odpor spouště seřiditelný puškařem od 0,3 kg).

Pažba: - zhotovená z ořechového dřeva, s pistolovou rukojetí, opatřená šrouby pro upevnění kroužků řemenu, vybavená botkou s tlumičem zpětného rázu.

### Hlaveň:

|                                  |            |         |
|----------------------------------|------------|---------|
| - se zahlobeným ústím            | standardní | magnum  |
| - délka                          | 560 mm     | 660 mm  |
| - pravotočivé drážkování         | 4 pole     | 6 polí  |
| <u>Průměrná hmotnost zbraně:</u> | 3,5 kg     | 3,5 kg  |
| <u>Celková délka:</u>            | 1110 mm    | 1210 mm |

### Identifikační údaje:

- ráže vyražená na pravé straně hlavně a na dně zásobníku

- výrobní číslo na pravé straně pouzdra závěru.

Technická data jsou uvedena jako vodítko. Jejich změna je vyhrazena bez předešlého oznámení.

### Pojistka

Tlačítko pojistky se nachází na horní straně pažbičky v blízkosti palce. Zajištění je možné pouze při nabitě zbraní. Po přesunutí jejího hmatníku kupředu zakryje písmeno „S“ a objeví se červený bod upozorňující, že zbraň je připravena ke střelbě (obr. 1). Po přesunutí hmatníku zpět odkryje písmeno „S“ a zakryje červený bod, zajistí spoušť a závorník (obr. 2). Blokovaný závorník je další kontrolou o zajištění zbraně. Toto blokování závěru je možno u puškaře vyřadit z činnosti.

### Nasazení závorníku:

V případě, že chcete závorník zasunout do pouzdra závěru, musíte nejprve zbraň odjistit a pak napnout bicí mechanismus.

#### 1. Odjištění

Hmatník pojistky musí být v přední poloze, aby bylo možno závorník volně zasunout viz odstavec „Pojistka“.

#### 2. Napnutí bicího mechanismu

Při pohledu shora výstražník musí vyčnívat z konce vodící hlavy závorníku (obr. 3). Při pohledu zespodu je napínák ve svém zahlobení. Bicí mechanismus není napnutý (obr.4). Úderník napnete tak, že čep napínáku opřete o hranu stolu a závorník energicky stlačíte a současně otočíte vodící hlavu závorníku proti směru hodinových ručiček až napínák zapadne do zápchu. Zkontrolujte zda čelo závorníku je v ose s vodící hlavou závorníku. Závorník nasuňte do pouzdra závěru a dávejte pozor, abyste přitom nepoškodil hřbet pažby. Pak ho zasuňte až na doraz a otočte napínák páku směrem dolů čímž závorník uzamknete. Bicí mechanismus je napnutý.

### Vytažení závorníku

Přesvědčete se, že zbraň máte odjištěnou a pak napínací páku závorníku otočte nahoru. Závorník stáhněte zpět na doraz, stiskněte tlačítko zachytu závorníku (obr. 5) a závorník z pouzdra závěru vytáhněte. Dávejte přitom pozor, abyste nepoškodil pažbu.

### Výstražník

Závorník pušky je vybaven výstražníkem, který se jako výstupek vysune z vodící hlavy závorníku při napnutí úderníku (obr. 1). Je snadné jej kontrolovat zrakem i hmatem.

### Spoušť

Vaše zbraň byla výrobcem seřazena na odpor spouště a její krátký krok při suchém výstřelu přibližně na hodnotu 1,8 kg. Je však možno na vaše přání spoušťový mechanismus nastavit dle vašeho požadavku. Upozorňujeme, že tuto korekci může provést pouze puškař.

### Nastavení spouště

Kulovnice „European“ je vybavena regulačním mechanismem umožňujícím citlivé nastavení odporu spouště. Prosíme následující instrukce si velmi pozorně přečtěte.

**Upozornění:** hranice nejmenšího odporu spouště leží okolo hodnoty 300 g. Tento odpor je určen pouze pro zkušeného střelce. Doporučujeme spoušť seřizovat suchým výstřelem, kdy lze její citlivost přesně nastavit. Seřazený odpor spouště můžete zapnout po nabití zbraně, když spoušť zatlačíte směrem kupředu a ucítíte její cvaknutí. Nyní je puška připravena ke střelbě. Bezpečnostní systém automaticky seřazený odpor spouště vypne při pohybu napínací páky. Regulace citlivosti spouště se provádí pomocí seřizovacího šroubku umístěného za spouští (obr. 6).

### Nabíjení

Vaše puška je vybavena vyjímatelným zásobníkem uchyceným na výklopném víku zásobníkové šachty. Zásobník má kapacitu 4 nábojů střední ráže nebo 3 nábojů ráže Magnum. Po dodatečném zasunutí náboje do nábojové komory se celková kapacita zvýší na 5 nábojů, případně 4 náboje. Nabíjení zbraně provedete tak, že ji nejprve

zajistíte a namíříte do bezpečného směru. Dále stisknete tlačítko záchytu víka zásobníkové šachty a zásobník vyklopíte. Nyní můžete náboje zasunout přímo do zásobníku (obr. 9), nebo prázdný zásobník vyměnit za plný. Výměnu provedete tak, že zásobník uchopíte shora a vytáhnete zpod zádržné pružiny (obr. 10). Plný zásobník zasunete dolním koncem do zahloubení víka zásobníkové šachty proti zádržné pružině a víko zpět uzavřete.

**Vybíjení**

Při vybíjení zbraň namíříte do bezpečného směru tak, aby nikdo nebyl ohrožen. Stažením závorníku zpět, otevřete nábojovou komoru anáboj z komory vyhodíte. Nábojovou komoru prohlédněte! Stiskem tlačítka záchytu víka zásobníkové šachty vyklopíte zásobník a závorník zasuňte do přední polohy. Zásobník vytáhněte a vyprázdněte náboje. Prázdný zásobník nasadíte do víka zásobníkové šachty a víko zavřete.

**Seřizování**

Mířidla vaší kulovnice jsou seřizena ve výrobním závodě na vzdálenost 100 metrů. Jestliže lovíte na větší vzdálenost, nebo se speciální municí, případně míříte jiným způsobem, pak musíte mířidla pušky seřídít. Hlaveň pečlivě vyčistěte a vypalte jednu ránu. Následně zaujměte polohu ležícího střelce, pečlivě zamířte na cíl, aniž pušku opřete o pevnou podpěru (obr. 11). Podle zásahu na terči proveďte korekci hledí nebo mušky. Jestliže zásah leží vpravo, hledí posuňte vlevo (anebo opačně). Pokud zásah je příliš vysoko, pak mušku zvedněte (nebo opačně). V korigování pokračujte, dokud střela nezasáhne zaměřený cíl. Správnost seřízení mířidel ověřte dalšími nejméně třemi výstřely. Každoročně před zahájením lovecké sezóny proveďte kontrolní střelbu na přesnost, zda není potřebná nová korekce mířidel.

**Údržba**

K údržbě vaší kulovnice tak jako i ostatních zbraní doporučujeme použít dobrý čistý zbrojní olej. Takovým olejem je „Legia Spray“, který současně čistí, maže a konzervuje. Vyvarujte se použití silikonových, lanolínových, strojních a jiných olejů.

**Po každém použití zbraně ji ošetřete následujícím způsobem:**

1. Nejdříve se ujistěte, zda zbraň je **vybitá**.
2. Vytáhněte závorník z pouzdra závěru. Vyklopíte zásobník a sejměte ho z víka zásobníkové šachty.
3. Do vývrtu hlavně stříkněte Legia Spray a nechejte několik minut působit. Pak hlavěň vyčistěte ve směru od nábojové komory vytěrákem se smotkem flanelu. Po vyčištění vývrtu vytěrák opatřete čistým flanelovým smotkem, napustíte jej olejem Legia Spray a protáhněte hlavěň, která tak bude do příštího použití zbraně konzervovaná.
4. Vnější kovové plochy také nakonzervujte zbrojním olejem Legia Spray a neopomeňte na totéž ošetření závorníku a zásobníku. Přebytek oleje důkladně otřete.
5. Dřevo pažby má snahu přijímat vlhkost, zvláště za deštivého počasí. K zamezení deformace pažby uložte pušku na suché a mírně větrané místo vzdálené od zdroje sálavého tepla. Dřevo postupně zvolna vyschne, aniž by došlo k jakékoli deformaci nebo vzniku trhlin. Pěkný vzhled zajistíte občasným ošetřením voskem na nábytek.
6. Výrobce důrazně nedoporučuje dlouhodobě nechávat náboje v zásobníku. Dochází tím k deformaci pružiny zásobníku a ten pak může špatně podávat a způsobovat tak závalu při nabíjení. V takovém případě se nejedná o výrobní vadu a není možné tuto skutečnost reklamovat.

**Obrázek 7**

1. Napínák bicího mechanismu
2. Ořech
3. Výstražník
4. Vodicí drážka vodicí hlavy závorníku

**Seznam náhradních dílů**

|                                  |                        |                                    |
|----------------------------------|------------------------|------------------------------------|
| 1. Vyhazovač                     | 41. Příčná opěrka      | 79. Zásobník plný                  |
| 2. Pružina vyhazovače            | 42. Tlačítko           | 80. Držák víka zásobníkové šachty  |
| 3. Vytahovač                     | 43. Pružina            | 81. Pružina                        |
| 4. Čelo závorníku                | 44. Čep                | 82. Záchyt víka zásobníkové šachty |
| 5. Pružina vytahovače            | 45. Šroub              | 83. Pružina záchytu                |
| 6. Zámek závorníku               | 46. Pružina pojistky   | 84. Čep záchytu                    |
| 7. Čep vyhazovače                | 47. Kolík              | 85. Lučík                          |
| 8. Čep závorníku                 | 48. Kolík pojistky     | 86. Šroub lučíku                   |
| 9. Tělo závorníku                | 49. Pojistka           | 87. Upevňovací šroub               |
| 10. Čep páky                     | 50. Záchyt pojistky    | 88. Víko zásobníkové šachty        |
| 11. Napínací páka                | 51. Tlačítko pojistky  | 89. Kotevní čípek                  |
| 12. Úderník                      | 52. Seřizovací šroubek | 90. Záchytná pružina               |
| 13. Pružina úderníku             | 53. Opěrná destička    |                                    |
| 14. Axiální podložka             | 54. Podložka           |                                    |
| 15. Čep výstražníku              | 55. Seřizovací šroubek |                                    |
| 16. Výstražník                   | 56. Spoušť             |                                    |
| 17. Vodicí hlava závorníku       | 57. Seřizovací šroubek |                                    |
| 18. Čep mušky                    | 58. Čep spouště        |                                    |
| 19. Pružina mušky                | 59. Zarážkový šroubek  |                                    |
| 20. Šroubek mušky                | 60. Páčka              |                                    |
| 21. Svinutý spojovací čep        | 61. Váleček            |                                    |
| 22. Spojovací šroubek            | 62. Držák válečku      |                                    |
| 23. Muška                        | 63. Držák šroubu       |                                    |
| 24. Chráníč mušky                | 64. Ovládací pružina   |                                    |
| 25. Patka mušky                  | 65. Kotevní čepy 2x    |                                    |
| 26. Upevňovací šroubek mušky     | 66. Pružná podložka    |                                    |
| 27. Hledí                        | 67. Uzamykací páčka    |                                    |
| 28. Upevňovací šroub patky hledí | 68. Destička páky      |                                    |
| 29. Patka hledí                  | 69. Svinutý čep        |                                    |
| 30. Hlaveň                       | 70. Ovládací páčka     |                                    |
| 31. Závitové zásepky             | 71. Šroubek            |                                    |
| 32. Aretační pružina záchytu     | 72. Pojistka           |                                    |
| 33. Aretační čep záchytu         | 73. Svinutý čep        |                                    |
| 34. Záchyt závorníku             | 74. Pažba              |                                    |
| 35. Upevňovací šroub záchytu     | 75. Botka              |                                    |
| 36. Vodicí drážka                | 76. Přední šroub pro   |                                    |
| 37. Pružina upevňovacího šroubu  | 77. kroužek řemene     |                                    |
| 38. Pružina regulace spouště     | 78. Šrouby patky 2x    |                                    |
| 39. Seřizovací šroubek           | 79. Zadní šroub pro    |                                    |
| 40. Pružina spouště              |                        |                                    |

Výrobce: Browning International SA  
Parc Industriel des Hauts-Sarts  
3ème Ave 25  
Herstal, Belgique  
www.browning-int.com

Dovozce: Walter Trading s.r.o.  
Baumanova 48  
Horoušany  
250 82 p. Úvaly  
Tel.: 281 980 180  
www.waltertrading.cz