

BAR

» Browning BAR HC

S RUČNÍM napínáním

ING. PŘEMYSL LIŠKA ML.

Do roku 1967 se pro lovecké účely používaly téměř výhradně opakovací, případně jednoranové kulovnice. V uvedeném roce však belgická firma Browning přišla s poměrně revolučním krokem – uvedla na trh samonabíjecí loveckou kulovnici. Dostala název BAR (zkratka Browning Automatic Rifle; nezaměňovat se stejně nazývanou automatickou puškou M1918). Od té doby se už téměř padesát let drží na špičce oblíbenosti, o čemž svědčí impozantní počet vyrobených kusů značně přesahující milion. V průběhu dekad doznala zbraň určitých modifikací, z nichž zatím poslední významnou novinkou je vybavení pušky ručním napínáním bicího mechanismu, v angličtině zvaným hand cocking (HC).

O kulovnicích z rodiny BAR jsme psali vícekrát, takže jenom pro připomenutí uvedeme základní konstrukční charakteristiky. Jedná se o velkorážovou kulovnici s automatickým nabíjením. Natažení závěru při výstřelu je iniciováno tlakem spalných plynů, které jsou odebírány z hlavně a tlačí na píst umístěný pod hlavní. Pohyb pístu je přenášen pomocí dvou táhel, které se nacházejí symetricky po obou stranách těsně pod hlavní. Díky možnosti regulace tlaku odebíraných plynů pomocí šroubku na pístní komoře je zbraň možno naladit na širokou škálu stříliva podle specifických požadavků uživatelů. Do přední polohy vrací závěr pružina s vnitřním vedením. Celý mechanismus je zakrytý předpažbím.

K uzamčení závěru slouží rotační závorník se třemi řadami uzamykacích ozubů, zapadajících přímo do drážek v nástavci hlavně. Vnější průměr hlavně u ústí je 17 mm, délka hlavně u jed-

notlivých konfigurací bývá od 470 mm do 610 mm, ve většině provedení s kanelováním na vnějším povrchu. Celková hmotnost zbraně se pohybuje okolo 3,3 kg.

Spoušťový a bicí mechanismus je proveden – dá se říci dnes již typicky – ve formě kompaktního plastového výlisku nesoucího potřebné díly, který lze poměrně snadno vyjmout z pouzdra závěru po vyražení dvou příčných čepů.

Samonabíjecí kulovnice BAR se dodává v extrémně široké nabídce variant. Zákazník si může vybrat z mnoha ráží, zvolit délku hlavně, provedení s ručním napínáním nebo bez něj, pažbu a předpažbí z polymeru nebo ze dřeva

v různých kvalitách, dají se snadno nastavit či zaměnit mířidla. V nabídce jsou i modely s větším důrazem na estetiku zbraně, mající ryté boční panely, případně niklované celé pouzdro závěru, nesoucí rovněž rytinu. Pro leváky je k dispozici provedení s výhozním okénkem a ovládacími prvky závěru na levé straně.

Specifikem modelů majících hand cocking je to, že při natažení závěru a jeho následnému spuštění dojde k zasunutí náboje do nábojové komory, ovšem nedojde k napnutí bicích pružin. Ty musí být střelcem nataženy posunutím ovladače HC umístěného nad úchopem sřilející