

» Vlajková loď firmy BCM Europearms je BCM Extreme, resp. zbraně stejnojmenné modelové řady Extreme



BCM

JAV

Trh s typy dlouhých kulových zbraní, které bychom mohli označit jako odstřelovačky – ale také terčovnice – se v posledních letech silně zahušťuje a objevují se stále noví výrobci s novými modely. Jedni zase rychle zanikají, ti šťastnější zůstávají déle a jejich výrobky pak proniknou i mimo zemi svého původu. To v případě, že jsou kvalitní, mají dobrý design, dobrý marketing, rozumnou cenu a pokud mají také trochu štěstí.

» Srdcem zbraní řady Extreme je masivní trojboký závěr, který nemá vytahovač ani vyhazovač. Drážka nábojnice se zasune pod k tomu uzpůsobený okraj hlavy závěru a náboj tam drží jak při nabíjení, tak při vybití.



Europearms



» Pouzdro závěru a závěr Extreme

Zbraně tohoto typu pro sport, lov i ozbrojené složky umějí vyrobit Američané, Britové, Němci, Rakušané, Češi, Finové, Francouzi, Rusové, Ukrajinci... Mezi dalšími národy by docela jistě neměli chybět Italové. Itálie, to je země brokovnic a pistolí, ale vznikají zde i velmi přesné a kvalitní dlouhé kulové zbraně. Ostatně tradice italského puškařství sahá hodně hluboko do minulosti.

Firma BCM Europearms, která sídlí v italském Turíně, se na světovém trhu výrazněji ukázala v roce 2009, kdy poprvé vystavovala na norimberském veletrhu IWA. Její tradice není dlouhá, protože vznikla v několika málo předchozích letech. Velkou konkurenční výhodou mladé firmy představuje skutečnost, že jejími majiteli jsou sportovní střelci na velké vzdálenosti,

z nichž na veřejnosti aktivně vystupuje především Vittorio Taveggia. Podobně jako u řady jiných sportovců, kteří vyrábějí sportovní zbraně, také tady prý představovala hlavní motiv ke vstupu do tohoto byznysu skutečnost,



že střelec na trhu nenašel přesně to, co hledal. A jelikož byl přesvědčen, že by to dokázal lépe než dosavadní výrobci, tak se pustil do vývoje a výroby toho, co potřeboval. Konstruktorem BCM – nebo alespoň některých zbraní této značky – je Gianmattia Molina.

Zbraně BCM, které se dnes vyrábějí jak pro sportovní střelce a lovce, tak pro bezpečnostní složky, nevznikají jen u firmy BCM, ale na jejich kompletaci se podílí víc prověřených dodavatelů.



» Odstřelovačka Extreme STD (Synthetic Take Down)

kvalitě. A tak má BCM na jednotlivé ráže specialisty. Některé hlavně odebírá od firmy Krieger, další od firem Lilja, Broughton Barrels nebo Border Barrels. Která ráže se bere od kterého dodavatele, to se samozřejmě kvůli konkurenci neříká. Pokud se týká pažeb, tak část z nich vzniká u BCM a další se nakupují od specialistů.

Extreme

Vlajkovou loď celé nabídky tvoří puška Extreme, což byl také první model, se kterým firma přišla na trh. V principu je to jednoranová kulovnice, uzamykaná válcovým odsuvným závěrem se třemi mohutnými uzamykacími ozuby. Závěr má velmi specifický tvar a funkci – nemá totiž vytahovač ani vyhadzovač. Drážka u dna nábojnice se mimo zbraň zasune pod k tomu uzpůsobený okraj hlavy závěru a náboj tam drží jak při nabíjení, tak při vybíjení. Zbraň prostě vytahovač ani vyhadzovač nepotřebuje.

Zbraň tak také nepotřebuje výhozni okénko a pouzdro závěru je prý mno-

Atypický závěr a jemu přizpůsobený vzhled pouzdra závěru, kde člověk marně hledá výhozni okénko, dává zbraní poněkud atypický vzhled. Něco tam prostě chybí. Závěr a pouzdro závěru jsou vyrobeny z korozivzdorné oceli a na horní straně pouzdra závěru je umístěna lišta pro zaměřovací dalekohled. Pažba je hliníková a blok kovu, ze kterého obráběním vzniká, má podle údajů výrobce na počátku hmotnost

Na kompletaci se podílí víc prověřených dodavatelů.

32 kg. Na konci procesu obrábění z něj zbydou dvě hliníkové pažby, každá o hmotnosti 3,4 kg. Pažba se dodává v nejméně šesti barevných odstínech a firma nabízí tři typy spoušťového mechanismu vlastní konstrukce nebo od prověřených dodavatelů. Kompletní zbraň váží téměř 12 kilogramů.

Masivní kanelovaná hlaveň je u většiny nabízených ráží modelu Extreme



» Z nabídky firmy BCM je nejpopulárnější model Barrel Block. Podobně jako řada dalších zbraní tohoto výrobce je k dostání v řadě barevných odstínů.

» Extreme MAAR má ještě jednu lištu, určenou pro noční vidění

Ovšem jedny z nejpodstatnějších částí, tedy systémy, se vyrábějí výhradně u BCM. Naopak v oblasti hlavní firma důvěřuje špičkovým dodavatelům, kteří svoji práci umějí.

Nákup hlavní je u BCM specifickým podnikem. Většina výrobců zbraní řeší hlavně nákupem od jednoho dodavatele. Ne tak BCM. Rozsáhlým testováním dodávek řady špičkových výrobců hlavní si firma ověřila, že ne každý výrobce umí stejně dobře všechny ráže. Některé mu vycházejí v lepší a některé v maličko horší

hem kompaktnější. Výrobce uvádí, že takto fungující závěr, který se po každém výstřelu musí vyjmout ze zbraně i s vystřelenou nábojnicí, má velmi pozitivní vliv na přesnost střelby a v poslední řadě také na bezpečnost. Je jasné, že takováto konstrukce závěru má ale také vliv na rychlost střelby. Odstřelovačka či její sportovní verze ovšem není kulomet...

zakončena výrazným kompenzátorem. Některé typy kompenzátorů firma nakupuje, ale má především svoji vlastní typovou řadu. Hlavně pro tuto zbraň se vybírají ze značek Border, Pac »»»

a Broughton. Záleží na ráži, kterou zákazník požaduje. Podle požadované ráže se liší také délka hlavní. Model Extreme se vyrábí v rážích 338 Snipe-Tac, 338 Lapua Magnum, 408 Chey-Tac, 6,5x47 Lapua, 6,5/284 Norma a 308 Winchester.

Model Extreme byl samozřejmě dále rozvíjen, takže ze základního systému

Firma nabízí také samotné systémy.

bylo odvozeno několik dalších variant, určených jak ke sportovnímu, tak ke služebnímu použití. Na první pohled je velmi atraktivní odlehčené (9,5kg) provedení Extreme STD (Synthetic Take Down). Jedná se o taktickou odstřelovačku, na kterou byl aplikován systém modelu Extreme. Hlaveň je o něco tenčí než u základního modelu Extreme; je kanelovaná, opatřená masivním plochým kompenzátozem.

dcera modelu Extreme Synthetic Take Down.

Jde o nejmodernější a nejakčasněji vyhlížející variaci na model Extreme. Mohutná kanelovaná hlaveň je zakončena plochým masivním kompenzátozem a zřejmě je shodná s modelem Extreme Synthetic Take Down. Zatímco ostatní modely mají jednu lištu pro zaměřovač na pouzdrů závěru, tento model má ještě druhou lištu pro noční vidění. Pažba je syntetická nebo alespoň polymery bohatě obdařená. Hlaviště je odnímatelné, ale konstrukce hlaviště je podstatně vymazlenější. Má výškově stavitelnou lícnici, délkově i výškově stavitelnou botku a také třetí opěrnou nohu, která je sklopná. Ke zbrani samozřejmě patří dvojnožka.



» Také model Benchrest se vyrábí v několika barevných provedeních pažby

Pažba je odlehčená použitím kompozitů. Hlaviště pažby lze k transportu odmontovat a tím zbraň zkrátit. Délka hlaviště a výška lícnice jsou u této zbraně regulovatelné. K základnímu vybavení od výrobce samozřejmě patří dvojnožka, a to Atlas nebo Harris podle výběru zákazníka.

Protože italský trh má jistá specifika daná tamními zákony, byl pro italský trh vyvinut také model Extreme 460 Steyr. Tato zbraň se vyrábí jak v podobě sportovního speciálu s hliníkovou pažbou několika odstínů, tak s kompozitovou pažbou a dvojnožkou v podobě odstřelovačky.

Zatím snad poslední provedení modelu Extreme je odstřelovačka Extreme MAAR. Ta čtyři písmena znamenají Modular Advanced Aluminium Rifle a zbraň vystupuje jako pokračovatelka nebo mladší

» Závěr Modelu Barrel Block a z něj odvozených zbraní už má běžnou konstrukci a uzamyká se dvěma protilehlými ozuby



Klasika

Jestliže řada Extreme představuje vlajkovou loď firmy BCM Europearms a technickou zajímavost, která jistě zaujme zákazníky, tak nejpopulárnější z nabídky této firmy je model Barrel Block. Je to těžká (až 9,5kg) sportovní zbraň s konvenčnějším válcovým odsuv-

ným závěrem. Uzamyká se dvěma protilehlými ozuby přímo do hlavně. Náboj se nevkládá do čela závěru, ale obvyklým způsobem výhozním okénkem. Puška má také lehčí hlaveň, která není kanelovaná. Na ústí hlavně není kompenzátozem.

Pažba je hliníková, vyrobená shodným postupem s modelem Extreme. Plovoucí systém zbraně je v pažbě upevněn osmi šrouby mezi nadpažbím a pažbou, jejichž správnému utažení je věnována mimořádná pozornost. Lze je ostatně v tomto směru ladit podle potřeb a zkušeností střelce. Prostě

alchymie ve spojení systému s pažbou, která ovšem evidentně vede k výsledkům. Tento způsob spojení systému s pažbou je podle údajů firmy velmi odolný vůči změnám teploty. Také Barrel Block se dodává pouze jako jednoranová.

Pušky BCM Barrel Block a z nich vycházející zpravidla splňují podmínky sportovní „dálkové“ třídy F-class. Vyrábějí se v převážně terčovách rážích 223 Remington, 6 mm PPC, 6 mm BR Norma, 6,5x47 Lapua, 6,5/284 Norma, 30 BR, 30 BCM a 308 Winchester. Délka hlavní se upravuje v závislosti na ráži, případně na požadavcích zákazníka.

BCM samozřejmě počítá také se zájmem střelců benchrestu, pro které je určeno provedení Benchrest. Protože firma nechce vyrábět to, co někdo jiný vyrábí dokonale a za přijatelné peníze, pažby pro své benchrestové zbraně nakupuje u firmy McMillan. Pro pušku Light Class je to pažba McMillan Edge ve dvou odstínech červené a pro Heavy Class jde o pažbu Heavy Varmint od téhož výrobce. Tyto pažby se pro lepší orientaci dodávají i v barvě modré.



» Odstřelovačka TMR je jedna z mnoha opakovaček v nabídce BCM

se o novinku v sortimentu z roku 2012. Mohutná a dlouhá lišta na předpažbí umožňuje aplikaci řady doplňků a příslušenství.

Systémy a pistole

Firma nabízí také samotné systémy, které si mohou zájemci obestavět tím,



» TMRX má pažbu od firmy Accuracy International

Firma nabízí také speciály pro disciplínu Hunter Bench Rest.

Hunter Match a TMR

BCM myslí také na loveckou sportovní střelbu a pro střelce této disciplíny vyvinula model Hunter Match. Jeho závěr se třemi uzamykacími ozuby se uzamyká přímo do hlavně, což znamená mnohem menší namáhání pouzdra závěru, které proto může být vyrobeno z hliníkové slitiny Ergal 7075 T6, čímž se snižuje hmotnost. Zbraň má integrovanou lištu Picatinny a ovládání závěru lze velmi snadno přestavět z pravorukého na levoruké. Hliníkové

díly jsou eloxované speciální odolnou vrstvou tl. 40 mikrometrů, která dodává povrchu systému údajně stejnou tvrdost, jakou má ocel.

Zajímavý model představuje také odstřelovačka TMR, čili Tactical Medium Rifle. Závěr je opět válcový se dvěma ozuby a systém je ocelový. Zbraň však je opakovačka, vybavená pažbou od firmy Accuracy International. Hlaviště je sklopné, botka i lícnice jsou stavitelné. Dvojnožka je od firmy Harris. Kromě lišty na pouzdru závěru je zbraň opatřena druhou lištou nad předpažbím. Dodává se s hlavními různými délek v rážích 223 Remington,

co uznají za vhodné, ale konkrétní nabídka dosud není specifikována. Je zřejmé, že firmu zajímá především prodej kompletních zbraní a na drobný prodej systémů není čas. To svědčí o skutečnosti, že výrobce má co dělat, aby pokryl poptávku. Kromě zbraní BCM dodává také některé doplňky a příslušenství. Nabízí kroužky pro optiku, lišty Picatinny a také lisy pro přebíjení.

Firma BCM je populární díky svým dlouhým kulovým zbraním. Ovšem v její nabídce najdeme také samonabíjecí pistoli PM-4 Storm, která má na první pohled podobu samopalu. Vychází prý z konstrukce, která v osmdesátých letech vznikla u italské firmy SITES. Zbraň v ráži 9x21 IMI nebo 40 S&W se k nám zatím nedováží. Má odnímatelný schránkový zásobník umístěný před lučičkem. Už sama hmotnost nenabitě zbraně, která činí 2,40 kg, dokládá, že původně to asi měl být nebo dokonce byl samopal.

S puškami BCM Europearms jsme se dosud setkávali pouze na veletrhu IWA nebo v nabídce zahraničních prodejců. Od podzimu tohoto roku je k nám, na Slovensko a do Polska dováží firma Zbraně Liberec.



» „Pistole“ PM-4 Storm se k nám zatím nedováží

6,5x47 Lapua, 308 Winchester, 7 mm RemMag, 300 WinMag, 300 RUM nebo 338 LapuaMag.

Model TMRX je systém TMR oblečený do moderní pažby AX z nabídky firmy Accuracy International. Jedná