

SIG Sauer Optics **Romeo 5**

Myslím, že pánové a dámy od firmy Leupold si dodnes musejí drbat hlavu, když si vzpomenu na „generační obměnu“, kterou provedli asi před šesti roky. Odešli zaměstnanci se totiž dali dohromady se skupinou L&O a pod záštitou značky SIG Sauer vznikla optická divize, která od té doby chrlí jednu promyšlenou konstrukci optických přístrojů za druhou.

Jedna rovina zobrazení

Kolimátor je optický zaměřovač, který nezvětšuje. Záměrný obrazec promítá pomocí polopropustného zrcadla do zorného pole jako svazek rovnoběžných světelných paprsků. Přístroj pracuje pouze s jednou rovinou zobrazení. Z toho plyne hlavní výhoda kolimátorů – záměrný obrazec nemusíte v zorném poli centrovat, stačí, když jej uvidíte. Při dobrém nastřelení platí, že kde je obrazec vidět, tam dopadne střela.

Princip kolimátoru vymyslel irský optik Howard Grubb v roce 1900. Kolimátory (angl. *reflex sight*, něm. *Reflex Visier*) se napřed začaly používat například jako letecké zaměřovače za druhé světové války. Ke skutečnému rozmachu použití pro ruční palné zbraně došlo až kolem roku 1970. Jedním z prvních výrobců byla švédská firma Aimpoint. Napřed byly tyto zaměřovače přijímány s jistou rezervou, nicméně časem se ukázalo, že jsou ideální pro dynamickou střelbu na pohyblivé nebo mizející cíle na krátké



Kolimátor SIG Sauer Romeo 5 se základní nízkou montáží Mil-Std-1913 (Picatinny). Vpravo je můstek pro vyšší montáž. Usazení krytek není úplně jednoduché. Pružnost syntetické pryže si sice s nerovnostmi poradí, ale zůstávají tam škvíry, ve kterých se mohou držet nečistoty a vlhkost.

a střední vzdálenosti. K přelomovým momentům patřilo zavedení kolimátoru Aimpoint CompM2 do výzbroje US Army pod označením M68 Close Combat Optic pro útočné pušky M16/M4. Stalo se tak v roce 2000 a americkým

ozbrojeným silám už bylo dodáno přes milion kusů.

Ve stopách Micro

Díky své relativní jednoduchosti má dnes nějaký kolimátor v nabídce prakticky každá větší optická firma a SIG Sauer Optics nemohla chybět. Její Romeo 5 má malý tubus (vnitřní průměr okuláru/objektivu 20 mm), osazený v zadní části dvěma stavítky seřizování záměrné tečky. Po straně je pod rozměrnou šroubovací krytkou baterie CR2032. Aimpoint Micro má regulaci jasu záměrné tečky točítkem na pravé straně přístroje, SIG Sauer Romeo 5 ji má na horní ploše v podobě dvou tlačítek krytých pružným plastem.

Po designové stránce je to na první pohled optický přístroj SIG Sauer – vnější tvary jsou hraněné, jako když je říznete dlátem. Tělo kolimátoru je z lehkého kovu, optické členy jsou z optického skla. Součástí dodávky je instalační rozhraní Mil-Std-1913 (Picatinny). Je nízké a umožňuje namontovat kolimátor velmi nízko nad osu hlavně. To je výhodné u pušek klasické konstrukce. Pokud ale máte moderní útočnou pušku, jako je třeba M4, byl by kolimátor nízko až moc. Proto je součástí dodávky i můstek, který umožňuje namontovat kolimátor do výše očí. ➤

Přístroj s odkrytým výškovým stavítkem. Popisy smyslu úpravy nastřelení jsou na těle kolimátoru dost mrňavé, ale uvnitř krytek se opakují větší. Oválné žebírko na krytce může posloužit pro ovládání stavítek.

