

# BRNO ARMS © ZPT 01

Brněnské Zbrojovce, divizi Brno Arms, se podařil na naše poměry husarský kousek. Necelý rok po prvních zmínkách o nových pistolích jsou sériové výrobky v prodeji.

**K**aždý, kdo má alespoň základní přehled o zbraních, na první pohled pozná, že nejde o zcela novou konstrukci. ZPT 01 je dalším z mnoha klonů ČZ 75, nekopírovatelnější pistole druhé poloviny 20. století. Předpokládáme, že ČZ 75 většina čtenářů dobře zná, zaměříme se tedy spíše na rozdíly.

První je patrný na první pohled - plastový rám. Výlisek z černého plastu zachovává celkové tvarové řešení vzoru, pouze v místech ocelových vo-

verze. Závěr je tedy zřejmě dimenzovaný tak, aby zvládl i větší a výkonnější náboje. Nenápadný, ale pro střelce podstatný detail najdeme v zadní části závěru: blokáce úderníku uvolňuje úderník pohybem dolů. Odpor pružiny tedy nezvyšuje odpor spouště. Vratná pružina je z drátu kruhového průřezu. Ocelové vodítko prochází celou její délkou. Závěr i ostatní ocelové díly jsou černé



není vodící objímka, běžná u ČZ 75. Toto řešení se zatím používalo jenom u laděných sportovních zbraní.

Uzamčení závěru je u ZPT řešeno klasickým vykývnutím hlavně, ovládané uzavřeným výřezem ve výstupku pod hlavní. Na horní ploše hlavně před komorou jsou dva uzamykací ozuby, jako třetí ozub funguje celá zesílená část hlavně, viditelná ve výhozním okénku.

Spoušťový mechanismus je dvojčinný. Jazyček spouště má téměř revolverový tvar. Ulehčuje to spouštění při dvojčinném chodu. Také drobné díly spoušťového mechanismu jsou velmi dobře opracované, bez ostrých hran.

Vývoj brněnských pistolí naše redakce pečlivě sleduje. Dostali jsme příležitost vyzkoušet na stělnici jednu z pistolí z první série.

ZPT 01 je rozměrově semicompact. Proti pistolím armádní velikosti má zkrácenou hlavěň i rukojeť, ale zkrácení není tak velké, aby komplikova-



Závěr s vloženou hlavní. Všimněte si velmi čistého opracování všech ploch.

dítěk závěru vidíme výstupky. Plocha mezi nálitky se elegantně využívá k částečnému zapuštění páčky záchyty závěru a pojistky. Lučik a rukojeť jsou součástí rámu. Do rámu byly shora zapuštěny ocelové vložky. Přední, která současně funguje jako opěrka vratné pružiny, nese spoušť, spojovací čep, doraz závěru a doraz hlavně. Zadní obsahuje kompletní spoušťový a bicí mechanismus. Konstrukteři rafinovaně využili velké pružnosti plastového rámu. Jeho boční stěny se po celé délce dotýkají závěru a nenechávají spáry, kterými by do mechanismu mohly vnikat nečistoty.

Závěr působí poměrně masivním dojmem, jeho tvarové řešení je podobné závěrům ČZ 75 v ráži 40 SW. Podle informací výrobce mají být brněnské pistole mimo ráže 9 mm Luger i ve 40 SW a 45 ACP s možností snadné kon-

bryňované na matném podkladu. Mířidla, pevná muška a v rybině uchycené hledí mají třibodové zvýraznění.

Závěr je vyroben z velmi tvrdého materiálu. Při ověřování pracovníky Českého úřadu pro zkoušení zbraní bylo nakonec dohodnuto, že značky budou raženy jen na hlavěň a rám, protože hrozilo nebezpečí zničení razidel. Při pohledu zvenku i zevnitř upoutá velmi čisté opracování, bez jakýchkoliv stop po nástrojích.

Další rozdíl je na hlavních. Směrem k ústí je jejich vnější plocha kuželovitě rozšířená a v čele závěru







Hlaveň je směrem k ústí zesílena

lo držení. Rukojeť typického „čeztkového“ tvaru velmi dobře zapadne do dlaně a zdrsnění na všech úchopových plochách dává pocit jistého držení. Rozměrově jde o střední rukojeť, při zasunutém zásobníku se na ni vejdu všechny prsty i střelci s velkou rukou, ale není tak velká, aby na spoušť nedosáhla i žena. V nejširším místě má průřez 47x29 mm. Vzdálenost spouště od hřbetu je 73 mm při spuštěném kohoutu a 64 mm při nataženém.

Vyvážení odpovídá plastovým pistolím, většina hmotnosti je soustředěna nad úroveň hrany dlaně. Rám v zadní části nese výstupek ve tvaru „bobřího chvostu“. Střelce přímo nutí k vysokému držení pistole, které vyrovnává nepříjemné rozložení hmot. Plný zásobník samozřejmě vyvážení podstatně zlepšuje.

Mířidla jsou výrazná, ale pro střelce s dlouhými rukama je výřez v hledí poměrně úzký a „světýlka“ kolem mušky malá. Jsou výhodná při mířené střelbě, ale při rychlém zamíření to může způsobit „utržené“ rány.

Velmi příjemným překvapením byla spoušť. V obou režimech máte do-

jem, že vám omylem dali laděnou zbraň, nikoliv sériový kus smontovaný z náhodně vybraných součástek. Chod spouště je plynulý, bez jakýchkoliv náznaků zadržování. V jedno-



Rukojeť vyhovuje i pro malou ruku

činném režimu jsme naměřili odpor 19 N a délku chodu na první odpor 3 mm, druhý odpor 2,2 mm. Propad po spuštění je velmi malý, kolem 1 mm.

### Brno Arms ZPT 01

náboj	9 mm Luger
celková délka (mm)	193
výška (mm)	130
šířka (mm)	35
hmotnost bez nábojů (kg)	0,750
délka hlavně (mm)	92
délka záměrné (mm)	137
kapacita zásobníku	13

Dvojčinné spouštění vyžaduje 58 N s plynulým nárůstem až do vypuštění kohoutu.

Střelba, jako u všech pistolí s plastovým rámem, je podstatně příjemnější než ze srovnatelných zbraní s kovovým rámem. Zpětný ráz je výrazně tlumený. Poměrně masivní závěr a hlaveň se zvýšenou hmotností



Kvalitně zpracované drobné součásti a plastové díly

v přední části zřejmě také přispívají ke klidnému chování pistole při výstřelu. Zbraň nemá snahu měnit polohu v ruce ani při volném držení. Na testování jsme měli několik krabiček nábojů Sellier & Bellot s plášťovými střelami. Zkoušku rozptylu jsme stříleli vsedě, obouřučně drženou zbraní, se zápěstím podepřeným měkkou podložkou. Rozptyl pětiranových položek na 25 m nepřesáhl 6 cm (opsaná kružnice), střední zásah souhlasil se záměrným bodem. Na služební semicompact je to velmi slušný výsledek. Při další střelbě se potvrdil první příznivý dojem. Zbraň fungovala „jako hodinky“, bez jakýchkoliv závad.

Pistoli Brno Arms ZPT 01 můžeme hodnotit jako zdařilé spojení ověřené konstrukce a moderní technologie. Prodej zbraní z první série byl zahájen v polovině října, cena by se měla pohybovat pod 15 000 Kč. Redakce děkuje firmě Festa Benešov za zapůjčení zbraně k testu.

-IL-

Foto Brno Arms a autor