

SIG Sauer P229



» Nejběžnější „barevné“ provedení je Elite Dark – zde je na hlavní závit pro použití tlumiče

AL SO BT

MGR. JAN TETŘEV

Rodina pistolí značky SIG Sauer je dnes poměrně početná a přestože do ní občas přibývají nové modely, je v sortimentu této značky řada trvalek, které se dobře prodávají už nějakou tu desítku let. Co se povedlo, nemusí se příliš měnit. K těmto povedeným a trvanlivým zbraním nepochybně patří pistole odvozené od modelu P220, který v roce 1975 nahradil ve švýcarské armádní výzbroji také u nás dobré známou legendu P210. Konstruktérem dvacetileté konstrukce byl Walter Ludwig a jeho návrh funguje dodnes.

Z modelu 220 byla pro tehdejší soutěž o pistoli pro americké ozbrojené síly vyvinuta pistole P226. Umístila se v tomto tendru druhá, ale uspěla u řady amerických policejních sborů. A nejen u nich, také u řady civilistů. Dodnes vyráběný a opečovávaný model P226 se stal základem modelové



řady pistolí, které používají velmi obdobně řešené součástky a mají stejný způsob ovládání. Jeden z těchto odvozených modelů – přes model P228 – je také pistole P229, která přišla na trh v roce 1992. Je to vlastně kompakt k modelu P226.

Model P229 má s P228 stejné rozložení, délku hlavně a zámeřného, tvar

a stoupání vývrtu. Rozdíl je pouze v hmotnosti, model P228 je o 40 gramů lehčí. Liší se však například tvar závěru. U některých variant modelu P229 vznikla na spodní části závěru jakási lišta, která skrývá vedení závěru. Zdrsnění závěru, které má usnadnit napínání,

» Malorážkový adaptér k P226 lze použít i pro P229

SIG SAUER P229 AL SO BT

ráže	9 mm Luger
celková délka	181 mm
délka hlavně	98 mm
délka zámeřné	141 mm
výška	135 mm
celková šířka	36 mm
kapacita zásobníku	13 nábojů
hmotnost vč. zásobníku	892 g

je pouze na této liště a nikoli shora dolů na celé zadní části závěru.

Konstrukce odvozená od P220

Podobně jako všechny zbraně odvozené od modelu P220 používá pistole P229 zkrácený Browningův závěr a hlaveň zamyká závěr kvadratickým výstupkem na zadku zapadajícím do výhozního okénka. Snížení zadku hlavně při



» Vzhledová provedení Equinox a Scorpion



zákluzu je realizováno pomocí jednoduchého háku. Kulisa ovládající odemykání závěru je tvořena ocelovou vložkou. Vratná pružina je spletena ze dvou drátů.

Dvojčinný (SA/DA) spoušťový a bicí mechanismus se skládá ze spouště, táhla spouště, spoušťové páky, kohoutu a úderníku. Mechanickou pojistku zbraň nemá, zato je třikrát automaticky jištěný úderník. Jeho hlava je kryta součástkou, ovládanou spoušťovou pákou. Spoušť rovněž přes tu páku ovládá odpružený blok automatické blokace úderníku. Obě pojistky se deaktivují stlačením spouště. Posledním jištěním je tvar vybrání přerušovače, které nedovolí odpálit náboj při neuzamčeném závěru.

Pistole má páku, která slouží k bezpečnému vypuštění kohoutu a uvolnění bicího ústrojí. Tato páka leží nahoře, na levé straně rámu zbraně, zhruba na úrovni přední hrany rukojeti. Po vystřelení posledního náboje je závěr zachycen v zadní poloze, přičemž záhyt závěru je umístěn za vypouštěcí pákou.

Závěr je dnes už tradičně nerezový, tělo pistole je z hliníkové slitiny 7075-T6. Nerez na závěru zřejmě nebyl od začátku. Objevil se nejprve u verze SL někdy před rokem 1995 a zdá se, že od roku 1999 už mají nerezový závěr všechny pistole tohoto modelu. Zbraň má pevná mířidla, která jsou uložena na závěru v rybinových drážkách, takže stranová korekce je částečně možná. Střenky jsou vyrobeny z černého plastu a porovnáme-li jejich aktuální

podobu s těmi před 16 lety, jsou stejné. Úchopové plochy jsou zdrsněny pískovým povrchem, čelo rukojeti je zdrsněno vodorovným drážkováním.

Demontáž je stejná jako u ostatních pistolí, které byly odvozeny od P220. Po vynětí zásobníku a kontrole nábojové komory se závěr stáhne dozadu a tam se zajistí záhytem závěru. Demontážní páčka na levé straně rámu nad spouští se pootočí dolů, uvolní se záhyt závěru a závěr se i s hlavní, vratnou pružinou a jejím vedením stáhne dopředu. Ze závěru pak lze vyjmout vratnou pružinu s vodítkem a hlaveň. Zpětná montáž zbraně probíhá v opačném pořadí.

Dvojřadý zásobník je vyroben z ocelového plechu. Plášť zásobníku je spojen bodovými sváry.

Pistole pro Ameriku

P229 je pistole, která byla zacílena na konkrétního zákazníka. Tím zákazníkem byl americký FBI, který v roce 1991 hledal pro své agenty pistoli v rázi 40 Smith & Wesson. FBI byl údajně nespokojen s pistolemi značky Smith & Wesson. Protože potenciální zákazník požadoval právě pistoli

v tehdy relativně nové rázi 40 Smith & Wesson, byla čtyřicítka SIG Sauer na světě dřív než zbraň v rázi 9 mm Luger. A devítka na svět opravdu nespěchala. Objevila se až někdy koncem roku 1994. Tvrdí se – ale máme to pouze z jednoho zdroje – že pistole P229 byla první zbraň, která se vyráběla v americkém závodě této značky v Exeteru. Ovšem dvacetdvacetdevítky se už na počátku výroby vyráběly také v německém Eckernförde a tato dvojkoletnost, jak se zdá, trvá dodnes.

Když jsme u nábojů, které pistole P229 požírá, zbraň je také výrazně spojena s dnes relativně populární ráží 357 SIG. Je logické, že zbrojovka Sigarms, která se vedle muničky Federal podílela na vývoji náboje, nabídla jako první také pistole na tento náboj. V této ráži se pistole zřejmě nabízí od roku 1995 a nejpozději roku 1997 se provedení v rázi 357 SIG dostalo do výzbroje policie amerického státu Delaware. Tehdy to stále ještě byla jediná sériově vyráběná pistole na tento relativně nový náboj. P229 byla prostě pistole určená pro Ameriku. Výrobce uvádí, že při zkouškách pro americkou vládu a jí zřizované instituce bylo z těchto pistolí vystřeleno na tři miliony ran, i když samozřejmě ne v jednom kuse a určitě ne z jedné zbraně.

Zbraň používá americké ministerstvo vnitřní bezpečnosti (DHS) a jeho





složky, zejména celní a imigrační úřad (ICE) a pobřežní stráž, a také řada dalších federálních agentur. Už v roce 1999 je nějakou dobu používala protidrogová služba DEA, která toho roku objednala dalších 10 000 kusů pistolí P226 a P229 v ráži 40 Smith & Wesson.

Model P229 se stal také předmětem laškování svého výrobce s Velkým Bratrem. Někdy v roce 1999 uvedla pobočka Sigarms na trh pistoli P229 vybavenou elektronickým systémem ELPS, umožňujícím lokalizaci zbraně v určitém okrsku a zároveň registraci údajů o jejím použití. Lze předpokládat, že s tím velkou díru do světa neudělala a podobně jako další výrobci, kteří s Velkým Bratrem zalaškovali, toho nechala.

Aktuální nabídka

Po více než dvaceti letech na trhu je P229 stále v dobré formě a nabídka provedení této zbraně je nadále poměrně široká, čas od času obměňovaná o to, co by mělo šanci dobře se prodat. Jednotlivá provedení se mohou odlišovat materiálem rámu i střenek, spoušťovým a bicím mechanismem, tvarem střenek, přítomností lišty Picatinny, bobřího ocasu a samozřejmě výzdobou.

Od počátků výroby se poněkud změnil tvar lučíku. Původní modely ho měly zešikmený, mírně zaoblený se zdrsněnou čelní šikmou plochou. Současné modely mají přední část lučíku takřka kolmou k rámu – dnes se líbí poněkud jiné lučíky než dřív. Zdrsnění ovšem zůstalo.

Základní model se stále dodává v rážích 9 mm Luger, 40 Smith & Wesson a 357 SIG – a podobně i většina ostatních odvozených provedení. Pistole v aktuálním provedení má povrchovou úpravu Classic Nitron. Od základního modelu se pak pouze barevným provedením odlišuje provedení Two Tone s černým rámem a závěrem v barvě kovu. Nabízí se i další povrchové úpravy.

Nerezový model Elite Stainless je skutečně celoocelový a váží 1,134 kg. Je opatřen tvarovanými střenkami z velmi pěkného dřeva. Naopak pistole P229 Elite Dark má rám hliníkový, střenky jsou také hliníkové, ale je

opatřena spouští Short Reset Trigger neboli SRT. Tato spoušť má o 60 % kratší chod než u základního modelu. Velmi pěkné je provedení Equinox. Vyrábí se pouze v ráži 40 S&W a vzniká ve firemním custom shopu. Povrchová úprava kombinuje leštěný povrch s převážujícím černým povrchem nitron. Zbraň má tritiovou mušku od firmy Truglo a hledí Siglite, takže se u ní předpokládá použití v noci. Střenky jsou velmi vkusné, vyrobené z vrstveného dřeva. Kromě plně funkční pistole koupí této zbraně zákazník získá také zbraň k reprezentaci. Equinox není žádná novinka posledních týdnů – toto provedení SIG Sauer nabízí už víc než sedm let nejen pro P229, ale také u P226.

Provedení DAK má spoušťový a bicí mechanismus DAO s firmou deklarovaným odporem spouště 29,5 N. Zkratka DAK znamená Double Action Kellerman a připomíná tak vedoucího konstruktéra zbrojovky Sig Sauer v německém Eckernförde. Tento mechanismus se alternativně používá také u pistolí P220, P226 a P239.

V roce 2011 došlo v rámci zeštíhlování rukojetí pistolí značky SIG Sauer (řady pistolí s označením E2-Enhanced Ergonomic) také na P229 a výsledkem je pistole P229 SAS Gen. 2. Rukojeť je plastová, nově tvarovaná. Cílem zeštíhlovacího procesu, který realizoval custom shop, bylo zlepšení vlastností zbraně pro denní nošení a komfortní obsluhu. Také od této druhé generace jsou odvozeny luxusnější modely se zajímavou povrchovou úpravou či střenkami jako například Enhanced Elite, Extreme, Scorpion nebo Scorpion TB (tlumič).

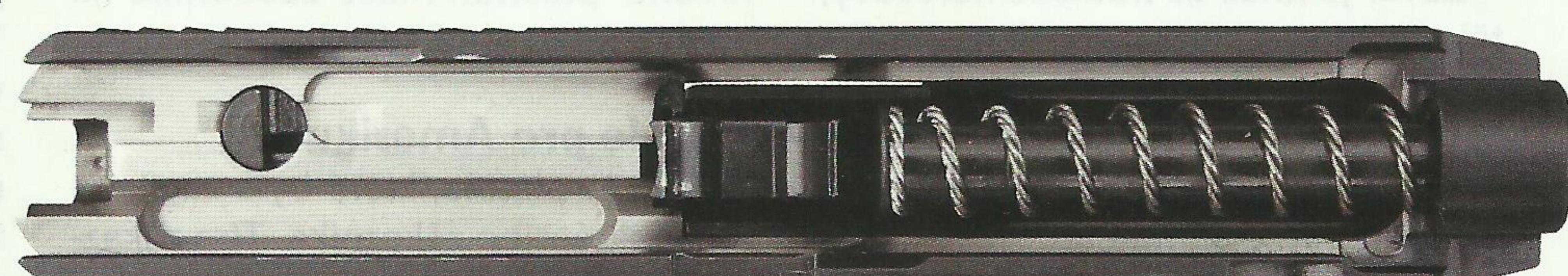
» Testovaný model P229 AL SO BT se od původního liší ergonomickou rukojetí, bobřím ocasem a lištou Picatinny. Design zbraně je poněkud hranatý, typicky sigsauerovský.

Model P229 má také malorážkové provedení P229 Classic 22. Malorážková zbraň váží jen 672 g a kapacita zásobníku činí 10 nábojů.

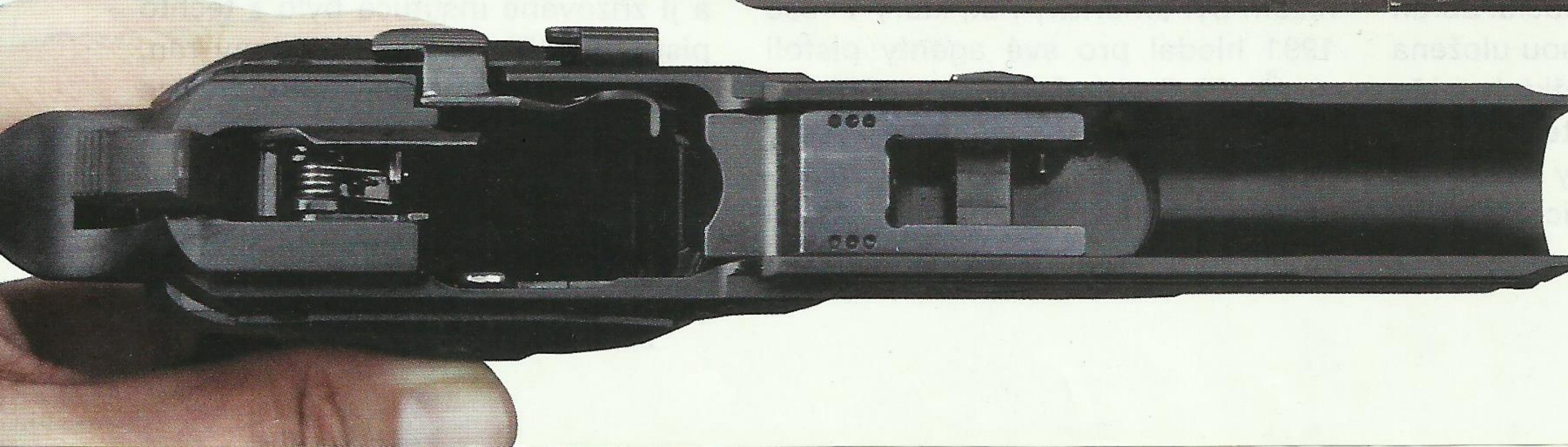
Zkouška

My jsme jeden zbrusu nový exemplář pistole SIG Sauer P229 v provedení AL SO BT (s hliníkovým rámem, novým profilem závěru a ergonomickou rukojetí) a v ráži 9 mm Luger objevili v obchodě firmy Zbraně Liberec. Ten toto model se od základního liší rovněž přítomností pořádného bobřího ocasu, lištou Picatinny a povrchovou úpravou zvláště odolnou vrstvou materiálu nazývaného Llaflon.

Zbraň je uložena spolu se dvěma zásobníky v plastovém kufříku. Působí na první pohled dojem celkem velké pistole, ale v porovnání s modelem P226 je samozřejmě menší. Vždyť je to kompaktní. Prohlídka ukázala, že pistole je sauerovsky perfektně zpracovaná i na plochách, jejichž opracování nemá vliv na funkci. Nikde žádné nerovnosti a otřepy, moc pěkný pohled na dokonale zpracovanou pistoli! Tento výrobek



» Zpracování je vynikající



nevznikl v Americe, ale v Německu. Je na něm nápis *Made in Germany* a vpravo na rámu písmena DE. Zkušební značky jsou samozřejmě německé.

Ocenili jsme perfektní ergonomii. Vše, co střelec při střelbě potřebuje, je v dosahu jeho ruky. Jednostranné ovládací prvky představují mírný handicap, ale tento nedostatek má mnoho zbraní. Mířidla jsou velmi dobře čitelná. Hledí je zvýrazněno jedním bílým bodem pod zárezem, na mušce je další bílý bod. Plastová patka zásobníku vystupuje poněkud dopředu a umožňuje tak opření malíku střílející ruky. Je to pohodlnější, než kdyby tam tato drobnost nebyla. V jednočinném režimu ukázalo měřidlo maximálního odporu spouště 20 N a ve dvojčinném 36 N (výrobce deklaruje 20/45 N).

Pistoli jsme vyzkoušeli na střelnici SSK Jenišovice. Plnění zásobníku proběhlo v poklidu, ale třináctý náboj šel dovnitř přece jen trochu hůř než ty předchozí. Už první rány ukázaly, že ačkoli se jedná o kompakt s rámem z lehké slitiny, pistole příliš nekope. Spoušť má plynulý chod s pravidelným odporem, po kterém následuje rána. Lepší střelec zasahoval na patnáct metrů bez problémů desítky a v desítkách nebo kolem desítek se jeho zásahy pohybovaly také na vzdálenost 25 metrů. Na patnáct metrů dokázal zkušený střelec zasahovat desítky také v dvojčinném režimu, i když ne vždy.

Při zkoušení jsme vystříleli stovku nábojů několika značek s převahou S&B. Zbraň se ukázala jako typický všežravec, při střelbě se nevyskytly žádné závady.

SIG Sauer P229 je vynikající důkladná pistole, která rozhodně nedělá hanbu své značce. Na denní skryté nošení je možná poněkud rozměrná a těžká, ale na druhou stranu nabízí velkou kapacitu zásobníku. Je nepochyběně dobré použitelná ke služebnímu použití a určitě se uplatní také jako zbraň k obraně obydlí. Na pultě Zbraní Liberec tato pistole stojí 31 000 Kč. V roce 1995 se základní model pistole P229 prodával v Německu za 1996 marek. Počítáme-li 18 korun za marku (býval i horší kurz), vyjde nám přepočet na 36 000 Kč. Pražská pobočka Frankonie prodávala pistoli P229 v rázi 9 mm Luger v roce 1997 za 31 500 Kč. Je tedy zřejmé, že SIG Sauery za posledních 18 let nejen nezdářily ani o inflaci, ale dokonce zlevnily. To vše při zachování vynikajících parametrů, přidání lišty Picatinny a bobřího ocasu.



SIG SAUER®

The advertisement features a dark brown background with the SIG SAUER logo at the top. In the center is a SIG Sauer SP2022 pistol, shown from a three-quarter front view. Below the pistol, the text reads: "Sig Sauer SP2022 [r. 9x19 mm]" and "Cena 15 990,- Kč". At the bottom left, there is contact information: "BANZAI spol. s r.o.", "Blahoslavova 10/293, 130 00 Praha 3", "tel.: +420 271 771 202, e-mail: banzai@banzai.cz", and the website "www.banzai.cz". The BANZAI logo is located in the bottom right corner.