

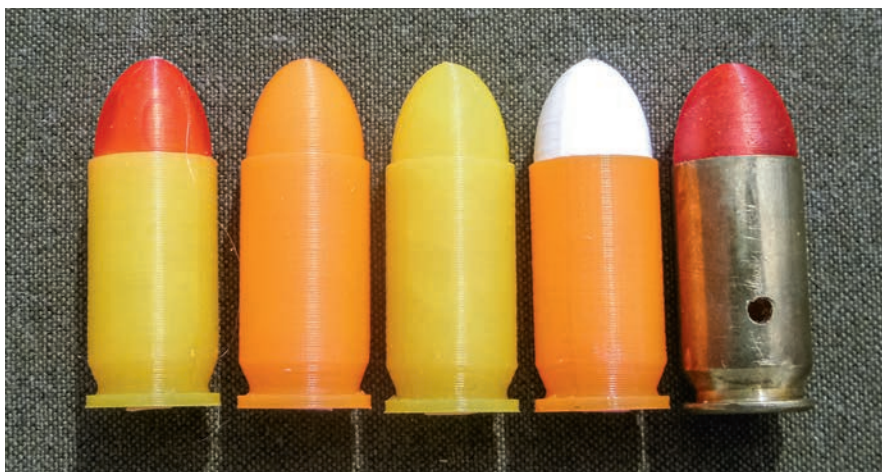
Výroba školních nábojů

Nové technologie se dostávají také do výroby příslušenství. Školní náboje od firmy QPQ vyrobené 3D tiskem patří bezesporu do našeho třetího tisíciletí.

Školní náboj by se dal definovat jako replika ostrého náboje bez jakýchkoli aktivních složek (zápalky a prachu). Jak jinak lze trénovat nabíjení a spouštění se zbraní, než za použití školních nábojů? Náboje používané na suchý trénink nabíjení a spouštění se začaly používat velice záhy po vzniku jednotného střeliva – především nábojů do vojenských zbraní všech armád. Nejstarší provedení, jaká se improvizovaně používají i dnes, jsou školní náboje zhotovené z nábojnice vystřeleného náboje a osazené strelou zaškrncenou proti vypadnutí. Při častém používání se však i dobře zaškrncená střela uvolňuje a může zapadnout dovnitř nábojnice. Proto se vkládaly do náboje kolíky z různých materiálů nebo šroubové pružiny. V lůžku se nechala vystřelená zápalka, nebo se tam vkládala pryžová vložka, která lépe zabraňuje poškození zápallíku.

Další typ jsou celokovové školní náboje, kde je místo zápalky důlek a v něm případně pryžová vložka. Tyto náboje se také vyráběly lisováním z mosazného plechu, uvnitř duté. Poslední dobou získávají oblibu školní náboje vyrobené lisováním z plastů, s výplní lůžka zápalky měkčím materiálem. Životnost těchto provedení je ale nižší než celo-

Sortiment školních nábojů QPQ ráže 8x57 IS



Školní náboje QPQ 45 Auto

kovových. Zápalky školních nábojů, jak celokovových, tak plastových, mohou být odpruženy malou pružinkou. Z Itálie jsou známé školní náboje z plastu, duté, s odpruženým mosazným kolíčkem nahrazujícím zápalku. Životnost tohoto provedení je ale problematická, častým používáním praská. K domácímu tréninku s nabíjením a spouštěním nasucho se dají koupit kvalitní celokovové náboje, většinou vyrobené z hliníkových slitin, s otvorem pro zápallík nebo s odpruženou ploškou místo zápalky. Tyto varianty ale nepatří mezi nejlacinější.



Silikonová vložka místo zápalky

Zleva školní 22 LR, takzvaný cvičný 9 mm Luger (pouze pro sušení), školní 9 mm Luger a vložka do zásobníku 9 mm Luger

