

Sedmnáctka

ING. PŘEMYSL LIŠKA ML., ING. ZBYNĚK KALINA, foto autoři

Aby bylo jasno, řeč je o ráži 17 HMR s okrajovým zápalem, kterou jsme se tentokrát vypravili „trochu prověřit“. Na střelnici ani v honitbě ji u nás nepotkáte zas tak často. Ve světě není o moc běžnější, ale přece jen si udržuje určitý stupeň uživatelské obliby. Z tohoto pohledu zřejmě zaujímá třetí místo mezi malorážkovými náboji, avšak téměř v nedohlednu za 22 long rifle a zatím dost daleko i za 22 Magnum (22 WMR).

- ▶ nadzvuková rychlost střely ještě ve vzdálenosti 200 yardů,
- ▶ plošší dráha střely,
- ▶ menší vliv větru na trajektorii střely,
- ▶ zmenšená schopnost odrazu,
- ▶ největší rozptyl drah střel v rozsahu jedné úhlové minuty,
- ▶ možnost výroby se stávajícím strojním vybavením,
- ▶ přijatelná cena.

Nábojnice 17 HMR fakticky vznikla přetvarováním a zúžením krčku nábojnice 22 WMR. Původní střela byla standardní 17 Hornady V-Max o hmotnosti 17 grainů. Střela není poměděná, ale má olověné jádro se skutečným pláštěm. Dnes už existuje víc provedení od řady firem. Expanzní dutina je často vyplněna plastovou špičkou, která zmenšuje odpor střely ve vzduchu a zaručuje přesnější střelbu, ale také působí pravidelnější deformaci (fragmentaci) střely při zásahu měkkého cíle. Celková délka náboje je asi 34 mm, takže k nabití lze používat standardní schránkové zásobníky pro 22 WMR.

▶▶ Náboj 17 HMR uprostřed, vlevo 9 mm Luger, vpravo 22 LR



Náboj 17 HMR (také 4,5x27R) je v porovnání s většinou ostatních nábojů na trhu dá se říct benjamínek, na trh se dostal kolem roku 2002.

Střela o průměru pouhých 4,4 mm a hmotnosti 1,0–1,3 gramu dosahuje počáteční energie přes 300 J. I když je náboj opravdu titěrný a ještě o trochu lehčí než 22 LR, stojí prakticky stejně jako náboje nejlevnějších „dospělých“ a nepoměrně výkonnějších ráží. Chtěli jsme ověřit, co tato pidiráže dokáže.

Když se u tvořivé americké firmy Hornady rozhodli postavit nějak „vylepšenou alternativu“ k náboji 22 WMR, dali si zhruba takovéto zadání:

- ▶ maximální tlak plynů stejný nebo nižší než u 22 WMR,
- ▶ spolehlivá funkce ve zbraních, které byly původně na náboj 22 WMR (aby stačilo vyměnit hlavěň),

▶▶ Největší rozměry náboje 17 HMR podle CIP (v mm): L3 27,03, L6 34,67, R1 7,47, H2 4,90, G1 4,38

